ANNUARIO STATISTICO TICINESE 2022

83ma annata

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione delle risorse

Ufficio di statistica

ANNUARIO STATISTICO TICINESE 2022

Impressum

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione delle risorse

Ufficio di statistica
Via Bellinzona 31
6512 Giubiasco
+41 (0)91 814 50 11, dfe-ustat@ti.ch

Servizio informazioni e documentazione
+41 (0)91 814 50 16, dfe-ustat.cids@ti.ch

Responsabile della pubblicazione
Pau Origoni

Coordinamento
Sheila Paganetti

Edizione
Sheila Paganetti
Mauro Stanga

Impaginazione
Sharon Fogliani

Progetto grafico
Jannuzzi Smith, Lugano

Stampa
Finito di stampare nell'aprile 2022 presso
Fontana Print SA, Pregassona

Fr. 50.–

ISSN 2235-5286
ISBN 978-88-8468-056-3

© Ufficio di Statistica, 2022

La riproduzione è autorizzata con la citazione della fonte

Persone di 15 e più anni che hanno letto libri nei dodici mesi precedenti l'indagine (in valori percentuali), secondo il sesso e la frequenza, per regione linguistica*, in Svizzera, 2019

* Per limiti di numerosità, i dati per la Svizzera romancia non sono rappresentati.

Fonte: ILRC, UST

Svizzera tedesca

Uomini

0 libri	da 1 a 3	da 4 a 12	13 libri o più
27,8%	28,1%	30,6%	13,5%

Donne

0 libri	da 1 a 3	da 4 a 12	13 libri o più
13,1%	22,3%	37,1%	27,5%

Svizzera francese

Uomini

0 libri	da 1 a 3	da 4 a 12	13 libri o più
29,9%	26,8%	28,6%	14,6%

Donne

0 libri	da 1 a 3	da 4 a 12	13 libri o più
15,9%	23,1%	38,3%	22,6%

Svizzera italiana

Uomini

0 libri	da 1 a 3	da 4 a 12	13 libri o più
31,2%	27,4%	30,0%	11,4%

Donne

0 libri	da 1 a 3	da 4 a 12	13 libri o più
17,9%	28,5%	35,2%	18,4%

Centro
di informazione
e documentazione
statistica (CIDS)

Via Bellinzona 31
6512 Giubiasco
tel. +41 (0) 91 814 50 16
fax +41 (0) 91 814 50 19

Servizio informazioni
e documentazione *dfe-ustat.cids@ti.ch*
Abbonamenti *dfe-ustat.abbonamenti@ti.ch*
Informazioni sul CIDS *www.ti.ch/cids*
Catalogo *aleph.sbt.ti.ch*
Ufficio di statistica *www.ti.ch/ustat*

ANNUARIO STATISTICO TICINESE 2022

L'opera di consultazione per eccellenza
della statistica pubblica ticinese
con le principali informazioni sullo stato
e sull'evoluzione della popolazione,
dell'economia, della società, dello spazio
e dell'ambiente, relative al cantone Ticino
e ai suoi comuni.

INDICE

11 Temi statistici
13 00 Basi statistiche
31 01 Popolazione
61 02 Territorio e ambiente
89 03 Lavoro e reddito
115 04 Economia
125 05 Prezzi
141 06 Industria e servizi
165 07 Agricoltura e selvicoltura
187 08 Energia
201 09 Costruzioni e abitazioni
225 10 Turismo
239 11 Mobilità e trasporti
261 12 Denaro e banche
275 13 Sicurezza sociale
303 14 Salute
335 15 Formazione
353 16 Cultura, media, società dell'informazione, sport
377 17 Politica
401 18 Finanze pubbliche
423 19 Criminalità e diritto penale
451 20 Situazione economica e sociale della popolazione
473 21 Sviluppo sostenibile
489 Comuni
491 Ritratti comunali
618 Indice alfabetico
628 Indice delle figure

Prefazione

Pau Origoni,
Capoufficio

Uno scaffale colmo di libri: su alcuni ripiani ce ne sono molti, su altri meno; o, guardando meglio, su alcuni ripiani ci sono molti libri colorati e pochi libri bianchi, mentre su altri i libri bianchi sono più numerosi (e quelli colorati un po' meno). Cosa rappresenta l'infografico di copertina di questa 83a edizione dell'*Annuario statistico ticinese*?

Nell'era dell'informazione e della comunicazione, l'acquisizione di notizie e nuove conoscenze passa attraverso una moltitudine di canali e supporti, dai più tradizionali ai più innovativi. I nuovi media digitali, oltre che veicoli di informazione, sono diventati veri e propri strumenti di vita e di lavoro e assumono un ruolo sempre più importante, quasi irrinunciabile, nelle nostre vite di cittadini interconnessi. In questo mutato contesto, quale spazio occupa ancora la lettura dei tradizionali libri? Nella frenesia che contraddistingue i nostri ritmi di vita, chi riesce (o vuole) ancora ritagliarsi il tempo per leggere un libro?

Non è certo compito della statistica pubblica identificare e decantare i benefici della lettura. Essi sono innumerevoli e indubbi! Tuttavia, vale la pena ricordarne alcuni mentre cerchiamo la risposta al nostro interrogativo iniziale. Innanzitutto, leggere permette di acquisire nuove conoscenze e competenze; aumenta le capacità cognitive e stimola i pensieri, la creatività e soprattutto l'immaginazione; grazie ai libri si imparano nuovi vocaboli e si migliorano le abilità di scrittura. Leggere significa anche viaggiare con la mente nel tempo e nello spazio; confrontarsi con visioni, idee e culture diverse; esplorare universi di fantasia e stupirsi nell'incontrare mondi lontani. Proprio nell'ambito delle emozioni, la lettura permette di scoprire sé stessi nelle parole degli altri, di trovare alleati nel cammino della crescita e amici nella lotta contro le difficoltà; aiuta a ridurre l'ansia e lo stress. Non da ultimo, la lettura di un libro permette di rilassarsi durante la giornata, di staccare gli occhi dal cellulare o dal PC per ritagliarsi uno spazio e un tempo da dedicare solo a sé stessi.

Proprio alla lettura è dedicata una serie di recenti pubblicazioni ufficiali[1], che ne analizzano i ritmi e le forme nel Cantone Ticino. Sfruttando i dati dell'Indagine sulla lingua, la religione e la cultura (ILRC 2019), anche l'Ustat ha voluto soffermarsi su questa centrale e antica pratica culturale, che, si potrebbe credere, stia subendo conseguenze nefaste a seguito dell'avvento delle nuove tecnologie. Ritornando quindi all'infografico di copertina, salta immediatamente all'occhio che chi legge libri[2], rappresentato dai libri colorati, costituisce fortunatamente la larga maggioranza della popolazione svizzera; dall'altro lato, chi non legge libri, rappresentato da quelli bianchi, costituisce una minoranza. Confrontando le abitudini di lettura tra uomini e donne, emerge in modo chiaro che, in tutte e tre le regioni linguistiche contemplate, le donne leggono in modo più assiduo rispetto agli uomini. Le grandi lettrici – coloro che hanno letto 13 o più libri nel corso dei dodici mesi precedenti l'indagine – sono circa due volte più numerose dei grandi

[1] Osservatorio culturale del Cantone Ticino (a cura di). (2020-2022). *Forme e ritmi della lettura nel Cantone Ticino. Vol. 1-4*. Bellinzona: DECS.

[2] Inclusi gli e-book.

lettori. Dal lato opposto, tra chi non ha letto alcun libro sono ben più numerosi gli uomini: sugli scaffali delle donne, infatti, i libri bianchi sono circa la metà. I dati della ILRC indicano anche, purtroppo, che la lettura di libri è meno diffusa nella Svizzera italiana rispetto alle regioni d'oltralpe. Osservando l'infografico, si possono stabilire ulteriori interessanti confronti.

Se state leggendo questa prefazione, che introduce il libro per eccellenza della statistica pubblica ticinese, appartenete al colorato e folto gruppo dei lettori. Proseguendo nella lettura, potrete ampliare le vostre conoscenze sul Ticino: le caratteristiche geografiche, territoriali e ambientali, la popolazione – nella sua struttura e nei suoi comportamenti –, le attività economiche e molti altri aspetti e fenomeni sono quantificati da una moltitudine di dati statistici, commentati e presentati tramite (colorate) figure, nonché tabelle. Per allestire questa 83a edizione abbiamo attinto a nuove rilevazioni statistiche – l'Indice dei prezzi degli immobili residenziali e la Statistica delle condanne penali e esecuzione delle sanzioni dei minorenni –, a rilevazioni riviste nella metodologia e nei contenuti – la Statistica svizzera delle biblioteche – e ai risultati aggiornati di rilevazioni effettuate con una cadenza superiore all'anno – la già citata ILRC 2019, per quanto concerne le pratiche culturali amatoriali e la fruizione culturale, tra cui, appunto, la lettura di libri. I ritratti comunali sono stati allestiti allo stato del 10 aprile 2022 (106 comuni), ovvero considerando già l'aggregazione di Val Mara.

Auguro a tutti – in questa occasione più che mai – una buona e proficua lettura!

Si ringraziano per la collaborazione

Amministrazione cantonale

Cancelleria dello Stato, Bellinzona

Dipartimento della sanità e della socialità
Delegato per l'aiuto alle vittime di reati, Bellinzona
Divisione dell'azione sociale e delle famiglie, Bellinzona
Divisione della salute pubblica, Statistiche sanitarie, Bellinzona
Istituto delle assicurazioni sociali, Bellinzona
Ufficio degli anziani e delle cure a domicilio, Bellinzona
Ufficio del medico cantonale, Bellinzona
Ufficio del sostegno a enti e attività per le famiglie e i giovani, Bellinzona

Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport
Divisione della scuola, Bellinzona
Osservatorio culturale del Cantone Ticino, Bellinzona
Ufficio degli aiuti allo studio, Bellinzona
Ufficio dell'orientamento scolastico e professionale, Bellinzona
Ufficio dello sport, settore G+S, Bellinzona

Dipartimento delle finanze e dell'economia
Divisione delle contribuzioni, Bellinzona
Sezione dell'agricoltura, Bellinzona
Sezione del lavoro, Bellinzona
Sezione delle finanze, Bellinzona
Ufficio del catasto e dei riordini fondiari, Bellinzona
Ufficio della difesa contro gli incendi, Bellinzona
Ufficio dell'energia, Bellinzona
Ufficio stima, Bellinzona

Dipartimento delle istituzioni
Divisione della giustizia, Bellinzona
Polizia cantonale, Bellinzona
Sezione degli enti locali, Bellinzona
Strutture carcerarie, Lugano
Ufficio votazioni ed elezioni, Bellinzona

Dipartimento del territorio
Sezione della mobilità, Bellinzona
Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo, Bellinzona
Sezione dello sviluppo territoriale, Bellinzona
Sezione forestale, Bellinzona
Ufficio dei beni culturali, Bellinzona
Ufficio dei corsi d'acqua, Bellinzona
Ufficio del controlling e dei servizi centrali, Bellinzona
Ufficio della caccia e della pesca, Bellinzona

Amministrazione federale	Cancelleria federale, Berna Amministrazione federale delle contribuzioni, Berna Osservatorio svizzero della salute, Neuchâtel Segreteria di Stato della migrazione, Berna Segreteria di Stato dell'economia, Berna Ufficio centrale di compensazione, Ginevra Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini, Berna Ufficio federale dei trasporti, Berna Ufficio federale dell'agricoltura, Berna Ufficio federale della sanità pubblica, Berna Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna Ufficio federale delle strade, Berna Ufficio federale di statistica, Neuchâtel
Altri enti e associazioni	Associazione Bancaria Ticinese, Vezia Banca nazionale svizzera, Zurigo Cancellerie comunali dei comuni ticinesi Centro Studi Villa Negroni, Vezia Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito, SUPSI, Mendrisio Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, Cadenazzo Meteosvizzera, Locarno-Monti e Zurigo Radiotelevisione svizzera di lingua italiana, Lugano Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana, Manno Servizio centrale delle statistiche dell'assicurazione contro gli infortuni, Lucerna

TEMI STATISTICI

SEGNI
ABBREVIAZIONI
ISTRUZIONI
SIGLE
CONCETTI
SIMBOLI
CLASSIFICAZIONI
ANNUARIO STATISTICO CANTONE

00 BASI STATISTICHE

14 Introduzione
15 L'*Annuario statistico ticinese*
15 Funzione dell'opera
15 Attualità e qualità delle informazioni
15 I "Temi statistici"
16 I "Ritratti comunali"
16 Gli indici
17 L'offerta informativa dell'Ufficio di statistica (Ustat)
17 L'informazione statistica, mandato della statistica pubblica
17 Le pubblicazioni cartacee
17 Il sito web
18 I social network
18 La Newsletter Ustat
18 Il Centro di informazione e documentazione statistica (CIDS)
19 Definizioni
19 Concetti statistici
20 Suddivisioni territoriali
23 Segni, sigle e simboli
23 Segni
23 Unità di misura
24 Abbreviazioni
25 Sigle
29 Per saperne di più

Introduzione

L'Annuario statistico ticinese è l'opera di consultazione per eccellenza della statistica pubblica cantonale. Presenta i principali dati disponibili sullo stato e sull'evoluzione della popolazione, dell'economia, della società, dello spazio e dell'ambiente relativi al Ticino. La pubblicazione si compone di due parti: la prima, sviluppata per temi, è dedicata all'insieme del cantone; la seconda, composta da schede, è dedicata ai singoli comuni. Questo capitolo iniziale, dedicato al tema "Basi statistiche", fornisce alcuni strumenti utili per la consultazione: descrizione della funzione e della struttura del volume, definizioni di concetti statistici di base, descrizione sommaria delle principali suddivisioni territoriali della Svizzera e spiegazione di segni, sigle e simboli.
Il capitolo fornisce pure indicazioni sull'offerta informativa dell'Ustat.

Le basi statistiche *online*
Il sito dell'Ustat fornisce informazioni dettagliate che aiutano a leggere e interpretare i dati statistici: le definizioni di termini e concetti statistici (Glossario), la descrizione delle fonti statistiche e dei livelli geografici del Ticino: www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni.
Oltre a definizioni e fonti statistiche, il sito dell'UST presenta nomenclature, basi metodologiche, rapporti sulla qualità, nonché informazioni sui livelli geografici della Svizzera: www.bfs.admin.ch > Basi statistiche e rilevazioni.

Nomenclatura generale delle attività economiche (NOGA)
È uno strumento di lavoro essenziale per strutturare, analizzare e presentare le informazioni statistiche. Consente di classificare le unità statistiche "imprese" e "aziende" (stabilimenti) in funzione della loro attività economica, raggruppandole in insiemi coerenti. Tiene conto sia delle condizioni quadro della Nomenclatura statistica delle attività economiche nella Comunità europea (NACE Rev. 2), sia dei bisogni dei vari gruppi d'interesse in Svizzera. La versione in vigore è la NOGA 2008.
www.kubb-tool.bfs.admin.ch/it

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-basi

L'*Annuario statistico ticinese*

Funzione dell'opera

L'*Annuario statistico ticinese* è la principale opera di consultazione della statistica pubblica cantonale. In quanto tale, introduce ai vari temi statistici attraverso contenuti accuratamente selezionati ed elaborati, disponibili per i principali livelli geografici: cantone Ticino e rispettivi comuni. I contenuti presentati nell'*Annuario* costituiscono quindi un estratto delle informazioni statistiche disponibili, presentate in maniera da offrire una visione panoramica, di facile lettura e comprensione, sui fenomeni descritti (e descrivibili) attraverso i dati statistici. L'opera funge anche da invito, e utile strumento, per approfondire la ricerca di informazioni tramite altre risorse, ad esempio i siti web dell'Ustat e dell'UST.

Attualità e qualità delle informazioni

All'interno del contesto appena descritto, il focus non è messo sull'attualità del dato, bensì su una visione di più ampio respiro. In termini di attualità delle informazioni pubblicate, l'annuario cartaceo non può infatti competere con i media elettronici in linea. Capita, ad esempio, che per alcuni argomenti non sia possibile completare i dati mensili, trimestrali o semestrali per l'ultimo anno considerato, in quanto non ancora disponibili al momento della chiusura di redazione dei singoli capitoli. In generale, i dati annuali della presente edizione si riferiscono all'anno 2020 o, laddove già disponibili, al 2021. I dati costantemente aggiornati sono invece consultabili nella sezione del sito "Prodotti > Tabelle dati" (*www.ti.ch/ustat-datistatistici*).
L'Ustat si adopera per mettere a disposizione informazioni di qualità, tuttavia non può escludere totalmente la presenza di eventuali errori nelle sue pubblicazioni; declina pertanto ogni responsabilità per eventuali danni risultanti direttamente o indirettamente dall'uso di informazioni pubblicate nell'Annuario statistico ticinese. Nel caso di eventuali errori riscontrati dopo la pubblicazione, il documento completo attualizzato è ripubblicato nel sito web in *www.ti.ch/ustat-annuario*, dove le modifiche sono pure segnalate sotto forma di errata corrige.

I "Temi statistici"

La prima parte dell'*Annuario* consiste in 22 capitoli, da 00 Basi statistiche a 21 Sviluppo sostenibile, corrispondenti ai 22 temi della statistica pubblica svizzera. La suddivisione in tre sezioni dei capitoli 01 a 21 offre un'ampia flessibilità in termini di scelta e approfondimento dei contenuti:

- *Panorama*: una panoramica sui singoli temi con rappresentazioni grafiche e commenti che facilitano la comprensione e l'interpretazione dei dati, anche per il lettore non esperto;
- *Dati*: una selezione di tabelle non commentate riguardanti il cantone Ticino, dove possibile e/o opportuno con priorità ai dati elaborati (valori percentuali, indicatori, tassi ecc.). Per alcune tematiche, a scopo di confronto le tabelle riportano dati su scala nazionale, sulle regioni linguistiche, sulle grandi regioni o sugli altri cantoni svizzeri; in alcuni casi i dati cantonali sono dettagliati per distretto o per altre suddivisioni territoriali (ad esempio per regione turistica);

– *Definizioni*: le descrizioni dei concetti che stanno alla base di una corretta interpretazione dei dati statistici presentati nei singoli capitoli. Sono composte da: il *Glossario*, che descrive gli indicatori, le variabili e i concetti tecnici; le *Fonti statistiche*, che presentano le rilevazioni da cui provengono i dati; e infine il *Per saperne di più*, contenente i riferimenti agli enti produttori e ai rispettivi siti web, che permettono di approfondire le ricerche.

I ventuno Temi statistici sono anche pubblicati nella sezione *Temi* del sito web dell'Ustat (v. sotto).

I "Ritratti comunali"

La seconda parte dell'*Annuario* è dedicata ai comuni ed è divisa in due sezioni:

– *Le pagine iniziali*: forniscono informazioni e cartine che permettono di contestualizzare e collocare i comuni all'interno del territorio cantonale, come pure la descrizione degli indicatori presentati nelle schede;
– *Le schede*: ritraggono i 106 comuni ticinesi tramite una selezione di indicatori ritenuti particolarmente rilevanti e/o interessanti; a scopo di confronto sono precedute da un analogo ritratto relativo al cantone Ticino.

I Ritratti comunali sono anche pubblicati nella sezione *Prodotti* del sito web dell'Ustat (v. sotto).

Gli indici

La ricerca all'interno dell'*Annuario* è facilitata da quattro strumenti:

– *l'indice generale*: posto all'inizio del volume, ne elenca le sezioni e i capitoli;
– *gli indici dei capitoli*: posti all'inizio dei singoli capitoli tematici, come pure dei Ritratti comunali, ne elencano il contenuto nel dettaglio;
– *l'indice alfabetico*: posto nella parte finale del volume, permette di effettuare ricerche puntuali per parola, rimandando alle pagine in cui viene presentato il concetto o utilizzato il termine in questione;
– *l'indice delle figure*: posto dopo l'indice alfabetico, permette di verificare rapidamente e in un'unica sede quali rappresentazioni grafiche sono contenute nei Temi statistici e nei Ritratti comunali.

L'offerta informativa dell'Ufficio di statistica (Ustat)

L'informazione statistica, mandato della statistica pubblica

Come recita la legge sulla statistica cantonale (LStaC), la statistica (pubblica) è un bene a destinazione pubblica, e costituisce uno dei pilastri sui quali poggia il funzionamento di ogni società democratica. In questa accezione, uno dei principali compiti della statistica pubblica è quello di rispondere ai bisogni informativi della collettività, dei suoi organi e delle sue componenti, garantendo, con informazioni di qualità e il più possibile imparziali e oggettive, una copertura tematica di interesse generale della società ticinese e dei fenomeni che la caratterizzano.
In qualità di bene collettivo, le informazioni statistiche sono messe a disposizione in una forma adeguata a rispondere ai bisogni informativi di varie categorie di utilizzatori, nel rispetto del segreto statistico e degli standard di qualità. L'Ustat dispone di una vasta gamma di canali per diffondere le informazioni statistiche. Da un lato le tradizionali pubblicazioni cartacee, che anche nell'era della comunicazione elettronica rivestono un ruolo di base nella diffusione delle informazioni statistiche; dall'altro lato il sito web che, tramite i suoi numerosi e variegati contenuti, amplia l'offerta nell'intento di rispondere alle più disparate esigenze informative degli utilizzatori.

Le pubblicazioni cartacee

Fra le pubblicazioni cartacee, oltre all'*Annuario statistico ticinese*, l'Ustat pubblica:
- *Il Ticino in cifre*: tascabile pensato per il grande pubblico, che fornisce una scelta di dati relativi ai distretti ticinesi, al cantone e alla Svizzera;
- la rivista *Dati*: con i suoi due numeri all'anno, offre contributi analitici e tematici di varia natura e spessore, idonei per rispondere ai bisogni di utenti esperti, ma anche di un pubblico più ampio interessato a comprendere i fenomeni della realtà attraverso l'approccio statistico;
- schede sintetiche tematiche: documenti contenenti dati elaborati, illustrati e commentati, di agile lettura, pensati per un'ampia utenza e per uso a fini didattici. Attualmente sono disponibili per i temi: famiglie, territorio e ambiente, clima, flessibilità del lavoro e parità tra donna e uomo. Altre schede, inerenti in particolare a temi economici, sono disponibili in formato elettronico nel sito web (v. sotto).
- gli studi monografici della collana *Analisi*: sviluppano analisi approfondite su specifiche tematiche.

Il sito web

Il sito web dell'Ustat (www.ti.ch/ustat) fornisce una grande varietà e quantità di informazioni statistiche, organizzate in tre pagine principali:
- *News*: è il canale preposto alla diffusione del *Notiziario statistico* (brevi analisi dei dati statistici più recenti) e delle *Comunicazioni* (informazioni sulle novità editoriali e sulle attività dell'Ustat), come pure alla segnalazione delle pubblicazioni in agenda e degli aggiornamenti operati nel sito. In questa pagina sono consultabili le Newsletter dell'Ustat più recenti.

– *Prodotti*: è il contenitore, anzitutto, delle tabelle standardizzate (presentate nella sezione "Tabelle dati"). In "Pubblicazioni" sono disponibili: la versione digitale delle pubblicazioni cartacee, inclusi i volumi completi dell'*Annuario statistico ticinese* a partire dall'edizione 2012; le pubblicazioni e le schede disponibili solo in formato elettronico; gli infografici; e, in "Multimedia", i principali contributi dei collaboratori dell'Ustat a trasmissioni radiofoniche o televisive. In "Definizioni" sono consultabili il glossario e le descrizioni delle fonti statistiche. Infine, in "Dati interattivi", sono disponibili cubi di dati, ovvero contenitori di risultati statistici tramite i quali l'utente può realizzare tabelle secondo le proprie necessità.
– *Temi*: è lo strumento pensato per il navigatore non esperto, che ripresenta con un'organizzazione tematica – articolata in temi e sottotemi – i contenuti delle pagine "News" e "Prodotti". Le pagine dei singoli temi sono arricchite da spiegazioni e collegamenti che facilitano la navigazione e il reperimento delle informazioni, da ulteriori contenuti statistici – quali ad esempio cifre chiave e pubblicazioni poste in evidenza –, nonché dai "Temi statistici" dell'Annuario, proposti sull'arco dell'anno, non appena terminata la redazione, sotto forma di "Panoramica del tema".

Va da sé che non è possibile pubblicare tutti i dati disponibili. Ulteriori informazioni possono essere richieste al Centro di informazione e documentazione statistica.

I social network

L'Ustat dispone di un profilo ufficiale su due piattaforme sociali (facebook e twitter), in cui viene dato risalto alle informazioni pubblicate dall'Ustat e da altri enti, nonché a eventi e altre novità inerenti alla statistica pubblica. Collegamenti diretti alle pagine social dell'Ustat in *www.ti.ch/ustat*.

La Newsletter Ustat

Informa settimanalmente sulle novità pubblicate dall'Ustat e da altri enti di statistica, nonché sugli eventi inerenti alla statistica pubblica in agenda. Per abbonarsi: *www.ti.ch/ustat-newsletter*.

Il Centro di informazione e documentazione statistica (CIDS)

Il CIDS è il servizio di diffusione dell'Ustat. In quanto tale, cura la pubblicazione dei dati statistici, in particolare tramite il sito web. Inoltre, garantisce l'informazione al pubblico attraverso la newsletter, la consulenza e la fornitura individuale di dati statistici, come pure la vendita delle pubblicazioni dell'Ustat.
Ai sensi della Legge delle biblioteche del 1991, il CIDS è anche una biblioteca specializzata appartenente al Sistema bibliotecario ticinese. In quest'ambito, mette a disposizione degli utenti una vasta raccolta documentaria concernente, in particolare, la statistica pubblica svizzera, per tramite del Catalogo cantonale Sbt. I documenti possono essere consultati in sede e, in parte, presi in prestito. *www.ti.ch/cids*.

Definizioni

Concetti statistici

Cifre arrotondate: in generale le cifre sono arrotondate al valore immediatamente superiore o inferiore; di conseguenza, le somme di cifre arrotondate possono differire dai totali presentati.

Coefficiente di variazione (CV): è un indicatore sulla qualità di una stima e viene definito come il rapporto tra la deviazione standard (σ) e la media. L'informazione ottenuta equivale alla misura del grado di dispersione dei valori attorno alla media. Più contenuto è questo valore, migliore è la qualità della stima.

Deviazione standard (σ): esprime la dispersione dei dati intorno alla media. Equivale alla radice quadrata della varianza, indicando così la distanza media tra i valori del campione e la media.

Indici: rapporto tra due grandezze della medesima natura che si riferiscono a date o luoghi diversi. Esempi: il livello dei prezzi nel 1999 rispetto al livello dei prezzi nel 1993, l'onere fiscale del cantone A rispetto a quello del cantone B. L'indice esprime una variazione o un rapporto percentuale. Gli indici permettono pure di paragonare l'evoluzione di grandezze completamente diverse, a condizione che si prenda lo stesso anno come base (= 100).

Intervallo di confidenza (IC): calcolato sulla base dei dati del campione, identifica un intervallo di valori che racchiude con un certo livello di confidenza il valore reale del parametro studiato. Il livello dell'intervallo di confidenza è normalmente fissato al 95%; ciò significa che, se la rilevazione fosse ripetuta un gran numero di volte in maniera indipendente e nelle stesse condizioni, in media il 95% degli intervalli ottenuti conterrebbero effettivamente il valore reale del parametro.

Media aritmetica: misura di tendenza centrale che permette di caratterizzare il centro della distribuzione di frequenze di una variabile quantitativa, considerando tutte le osservazioni e attribuendo loro il medesimo peso. Calcolo: somma dei valori osservati suddivisa per il numero di osservazioni.

Media aritmetica ponderata (*o *pesata): misura di tendenza centrale di un insieme di osservazioni quantitative utilizzata quando le osservazioni non hanno tutte la medesima importanza; a ogni osservazione viene attribuito un peso, in funzione della sua importanza relativa rispetto alle altre osservazioni. Calcolo: somma delle osservazioni moltiplicate per il loro peso (ponderazione), suddivisa per la somma dei pesi.

Media geometrica: viene utilizzata ad esempio per calcolare il tasso medio annuo di crescita (o decrescita) di un indice dei prezzi in un periodo di più anni. Corrisponde alla radice n-esima del prodotto di n termini.

Mediana, quintili e decili: la mediana è il valore centrale che divide in due parti uguali una distribuzione di frequenza: metà del numero di osservazioni ha un valore inferiore alla mediana, l'altra metà superiore a essa; analogamente, i quintili dividono la distribuzione in cinque parti uguali e i decili in dieci.

Valori pro capite: si ottengono suddividendo una determinata grandezza relativa a un territorio (reddito nazionale, numero di veicoli stradali ecc.) per il numero di abitanti del territorio stesso.

Suddivisioni territoriali

La gerarchia istituzionale della Svizzera si compone di Confederazione, Cantoni e Comuni. Esistono però regionalizzazioni, istituzionali o d'analisi, che non rientrano in questo schema. Le principali, cui si fa riferimento nell'*Annuario*, sono:

Agglomerati: v. ***Spazi a carattere urbano***.
Cantoni (o Stati): 26 stati membri di uguali diritti che compongono la Confederazione svizzera.
Città: secondo la vecchia definizione dell'UST, erano considerate città i comuni con più di 10.000 abitanti. Nel 2015 l'UST ha introdotto un nuovo concetto di "città statistica", basato su criteri di densità per km^2 di popolazione, addetti e pernottamenti alberghieri. Secondo questa definizione, le città della Svizzera sono 162, di cui 5 in Ticino (stato: 1.7.2021).
Comunanze: territori appartenenti simultaneamente a due o più comuni. Le 2 comunanze presenti in Ticino sono: Cadenazzo-Monteceneri e Capriasca-Lugano (stato dei comuni: 14.4.2013).
Comuni: enti di diritto pubblico dotati di poteri sovrani. Nella struttura a tre livelli della Confederazione, il Comune svizzero (detto anche Comune politico) è l'entità più vicina ai cittadini e costituisce il livello inferiore della pubblica amministrazione. V. a. le pagine iniziali dei Ritratti comunali.
Distretti: entità amministrative che eseguono compiti amministrativi cantonali decentralizzati, in modo particolare nell'ambito della salute (ospedali, igiene pubblica), della formazione (scuola), della giustizia (tribunali) e dell'amministrazione generale (fiscalità, esecuzioni e fallimenti ecc.). Gli 8 distretti del Ticino sono: Mendrisio, Lugano, Locarno, Vallemaggia, Bellinzona, Riviera, Blenio e Leventina. V. a. le pagine iniziali dei Ritratti comunali.
Enclavi: territori completamente chiusi entro i confini di un comune, cantone o stato diverso da quello cui politicamente appartengono. Il Ticino ingloba una delle due enclavi straniere della Svizzera: Campione d'Italia.
Exclavi: territori non contigui al comune, al cantone o allo stato cui appartengono.
Grandi regioni svizzere: nel 1981 l'Ufficio di statistica dell'Unione europea (Eurostat) ha stabilito la *Nomenclatura delle unità territoriali statistiche (NUTS)* allo scopo di disporre di uno schema di classificazione unico e coerente per l'allestimento di statistiche regionali e per l'applicazione delle politiche regionali dell'UE. Per ogni stato membro (NUTS 0) la classificazione è articolata su 3 livelli gerarchici: NUTS 1 (regioni tra 3 e 7 milioni di abitanti), NUTS 2 (tra 800.000 e 3 milioni di abitanti) e NUTS 3 (tra 150.000 e 800.000 abitanti). A livello locale Eurostat ha definito le unità amministrative locali UAL 1 e UAL 2. Nel 1998, i quattro paesi dell'AELS sono stati integrati nel sistema NUTS, con la designazione di "equivalenti NUTS". Di seguito, i corrispettivi di NUTS e UAL in Svizzera (stato: 10.4.2022):

Designazione:	Livello geografico:	N. di unità:
NUTS 1	Svizzera	1
NUTS 2	grandi regioni	7
NUTS 3	cantoni	26
UAL 1	distretti	143
UAL 2	comuni	2.146

Le sette grandi regioni svizzere:
– *Regione del Lemano*: cantoni Ginevra, Vallese, Vaud;
– *Espace Mittelland*: cantoni Berna, Friburgo, Giura, Neuchâtel, Soletta;
– *Svizzera nordoccidentale*: cantoni Argovia, Basilea Campagna, Basilea Città;
– *Zurigo*: canton Zurigo;
– *Svizzera orientale*: cantoni Appenzello esterno, Appenzello interno, Glarona, Grigioni, Sciaffusa, San Gallo, Turgovia;
– *Svizzera centrale*: cantoni Lucerna, Nidvaldo, Obvaldo, Svitto, Uri, Zugo;
– *Ticino*: canton Ticino.

I cantoni Ticino e Zurigo, in quanto grandi regioni, corrispondono sia al livello NUTS 2 sia al livello NUTS 3.

F. 0.1
Le sette grandi regioni svizzere

Regioni: le 5 regioni del Ticino sono: Tre Valli, Locarnese e Vallemaggia, Bellinzonese, Luganese, Mendrisiotto. V. a. le pagine iniziali dei Ritratti comunali.

Regioni linguistiche: unità macroregionali definite secondo il principio di maggioranza relativa a livello comunale, come risultano dal Censimento federale della popolazione. Sono usate dall'UST da lungo tempo per stabilire paragoni a livello statistico, poiché fanno stato delle differenze più significative tra le diverse culture.

Spazi a carattere urbano: alla fine del 2014 l'UST ha pubblicato il nuovo concetto di "spazio a carattere urbano 2012", che permette di delimitare le aree urbane sulla base di indicatori quali la densità di popolazione e di impieghi, l'intensità di flussi pendolari verso il centro dell'agglomerato, la dimensione demografica e il numero di pernottamenti in albergo. Al loro interno, gli ***Agglomerati*** (ancora chiamati così) sono suddivisi in *città-nucleo, comune-nucleo principale, comune-nucleo secondario* e *comune della cintura*. Rispetto alla precedente definizione (del 2000), la nuova è stata arricchita con il concetto di *comune pluriorientato* (cioè funzionalmente legato a più di un centro di un agglomerato). Come nella vecchia definizione è mantenuto il con-

cetto di *centro fuori agglomerato* (cioè un comune urbano senza una propria corona urbana), che però in Ticino non esiste.
Zone urbane: comprendono gli agglomerati e i comuni che non fanno parte degli agglomerati (comuni pluriorientati e centri fuori agglomerati).

Segni, sigle e simboli

Segni

Segni	Definizione	Significato
.	punto	separatore delle migliaia
,	virgola	separatore dei valori decimali
–	trattino	valore uguale a zero
0	zero (zero virgola zero ecc.)	valore inferiore alla metà della più piccola unità utilizzata
...	tre puntini	dato non disponibile o senza senso
( )	parentesi tonde	dato non pubblicato per insufficiente attendibilità statistica
(cifra)	cifra tra parentesi	affidabilità statistica del dato relativa
X	lettera “x” maiuscola	dato non pubblicato per motivi legati alla protezione dei dati
p	lettera “p” in apice	dato provvisorio
r	lettera “r” in apice	dato corretto/rivisto
s	lettera “s” in apice	dato stimato

Unità di misura

Simboli	Nome dell’unità	Valore
a	ara	10 x 10 m = 100 m^2
fr.	franco svizzero	
g	grammo	
h	ora	
ha	ettaro	100 x 100 m = 10.000 m^2 = 0,01 km^2 = 100 are
hl	ettolitro	100 l
kg	chilogrammo	1.000 g
km	chilometro	1.000 m
l	litro	
m	metro	
mm	millimetro	1 m / 1.000
q	quintale	100 kg
s	secondo	
t	tonnellata	1.000 kg
°C	grado Celsius	
µg	microgrammo	1 g / 1.000.000

Abbreviazioni

Abbreviazione	Significato
A.	anno
Ab.	abitanti
Abitaz.	abitazioni
AD	addetti
Ass.	valori assoluti
AZ	aziende
CPA	case per anziani
Cum.	valori cumulati
CV	coefficiente di variazione
D	donne
DMD	durata media di degenza
DMS	durata media di soggiorno
ED	economie domestiche
Edif.	edifici
Elab.	elaborazione
ETP	addetti equivalenti al tempo pieno
IC	intervallo di confidenza
Mas.	massimo
Mio	milioni
Min.	minimo
m s.l.m.	metri sopra il livello del mare
Mrd	miliardi
N.	numero
Naz.	nazionalità
Pers.	persone
Pop.	popolazione
P.p.	punti percentuali
Res.	residente
Sc.	scuole
Sem.	semestre
Stat.	statistica
Tot.	totale
Tot. gen.	totale generale
Trim.	trimestre
U	uomini
V.	vedi
V. a.	vedi anche
Var.	variazione
Var. %	variazione percentuale
%	valori percentuali
‰	valori per mille
σ	deviazione standard

Sigle

Sigla	Nome
ABT	Associazione Bancaria Ticinese, Vezia
ADI	Assicurazione contro la disoccupazione
ADMAS	Statistica delle misure amministrative
AELS	Associazione europea di libero scambio
AET	Azienda elettrica ticinese, Bellinzona
AF	Assegni familiari
AFC	Amministrazione federale delle contribuzioni, Berna
AFF	Amministrazione federale delle finanze, Berna
AI	Assicurazione invalidità
AINF	Assicurazione contro gli infortuni
AOMS	Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie
ARE	Ufficio federale dello sviluppo territoriale, Berna
AREA	Statistica svizzera della superficie
AVIA_LC	Statistica trimestrale dell'aviazione civile (traffico di linea e charter)
AVIA_ZL	Statistica annuale dell'aviazione civile
AVS	Assicurazione vecchiaia e superstiti
BEVNAT	Statistica del movimento naturale della popolazione
BNS	Banca nazionale svizzera, Zurigo
B&Wbs	Statistica delle costruzioni e dell'edilizia abitativa
CA	Censimento federale delle aziende (settori secondario e terziario)
CAA	Censimento federale delle aziende agricole
CaF	Cancelleria federale, Berna
CAN	Cancelleria dello Stato, Bellinzona
CAS1	Censimento federale delle aziende del settore primario
CC	Codice civile svizzero
CFP	Censimento federale della popolazione
CN	Conti economici nazionali
CP	Codice penale svizzero
CRA	Conti regionali dell'agricoltura
CSI	Conservatorio della Svizzera italiana, Lugano
CSVN	Centro Studi Villa Negroni, Vezia
DASF	Divisione dell'azione sociale e delle famiglie, Bellinzona
DC	Divisione delle contribuzioni, Bellinzona
DFAE	Dipartimento federale degli affari esteri, Berna
DHU	Statistica sulle cifre d'affari del commercio al dettaglio
DNL	Statistica della durata normale del lavoro nelle imprese
DS	Divisione della scuola, Bellinzona
DSC	Direzione dello sviluppo e della cooperazione, Berna
eCOD	Statistica delle cause di morte e di mortinatalità
EOC	Ente ospedaliero cantonale, Bellinzona
ESPOP	Statistica dello stato annuale della popolazione
FFHS	Fernfachhochschule Schweiz
FFS	Ferrovie federali svizzere
FHE	Statistica della privazione della libertà
FinCult	Statistica sul finanziamento pubblico della cultura in Svizzera

GEOSTAT	Geodati della statistica federale
GIPS	Gestione informatizzata delle prestazioni sociali
HESTA	Statistica della ricettività turistica
IAS	Istituto delle assicurazioni sociali, Bellinzona
IBED	Indagine sul budget delle economie domestiche
IDA	Impianti di depurazione delle acque
ILO	Organizzazione internazionale del lavoro, Ginevra
IMPI	Indice dei prezzi degli immobili residenziali
INDPAU	Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari dell'industria
IPC	Indice nazionale dei prezzi al consumo
IPG	Indennità di perdita di guadagno
IPI	Indice dei prezzi all'importazione
IPP	Indice dei prezzi alla produzione
ILRC	Indagine sulla lingua, la religione e la cultura
ISAAC	Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito della SUPSI, Mendrisio
ISCED	International standard classification of education
ISCO	International standard classification of occupations
ISS	Indagine sulla salute in Svizzera
IVS	Nuove immatricolazioni di veicoli stradali
JUSAS	Statistica delle condanne penali e dell'esecuzione delle sanzioni dei minorenni
JUSUS	Statistica delle condanne penali di minorenni
KOF	Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich
KONKURS	Statistica delle esecuzioni e dei fallimenti
KS	Statistica ospedaliera intra-muros
LACD	Legge sull'assistenza e cura a domicilio
LAINF	Legge federale sull'assicurazione contro gli infortuni
LAMal	Legge federale sull'assicurazione malattie
Laps	Legge sull'armonizzazione e il coordinamento delle prestazioni sociali
LCStr	Legge federale sulla circolazione stradale
LIFD	Legge federale sull'imposta federale diretta
LOC	Legge organica comunale
LStr	Legge federale sugli stranieri
LStup	Legge federale sugli stupefacenti
MARS	Statistiche federali sul settore ambulatoriale
MCMT	Microcensimento mobilità e trasporti
MeteoSvizzera	Ufficio federale di meteorologia e climatologia, Zurigo
MFC	Microcensimento formazione di base e formazione continua
MFZ	Parco dei veicoli stradali
MISTRA-SVU	Sistema informativo per la gestione delle strade e del traffico – Incidenti della circolazione stradale
Monet	Monitoring der Nachhaltigen Entwicklung
MS	Statistica medica intra-muros
NABEL	Rete federale di rilevamento della qualità dell'aria
NAQUA	Osservazione nazionale delle acque sotterranee
NOGA	Nomenclatura delle attività economiche

NPF	Nuova perequazione finanziaria
NSP	Nomenclatura svizzera delle professioni
NUTS	Nomenclatura delle unità territoriali statistiche
OC	Osservatorio culturale del Cantone Ticino
OCSE	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OHS	Statistica dell'aiuto alle vittime
OIAT	Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico
OSC	Organizzazione sociopsichiatrica cantonale, Mendrisio
PASTA	Statistica del settore paralberghiero
PC	Prestazioni complementari
PCO	Indice dei prezzi delle costruzioni
PETRA	Statistica della popolazione residente di nazionalità straniera
PIL	Prodotto interno lordo
POL	Polizia cantonale, Bellinzona
POLSTA	Statistica della politica
PP	Previdenza professionale
PPI	Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione
RCS	Registro centrale degli stranieri, Berna
REA	Registro degli edifici e delle abitazioni
RIFOS	Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera
RIS	Registro delle imprese e degli stabilimenti
RS	Rilevazione strutturale
RSI	Radiotelevisione svizzera di lingua italiana, Lugano
RSS	Rilevazione svizzera della struttura dei salari
SACD	Servizi di assistenza e cura a domicilio (in tedesco Spitex)
SAgr	Sezione dell'agricoltura, Bellinzona
SBG-SFPI	Statistica della formazione professionale di base
SCP	Statistica criminale di polizia
SCPS	Servizio centrale delle prestazioni sociali, Bellinzona
SDL	Statistica degli allievi e degli studenti
SEA	Statistica degli edifici e delle abitazioni
SECO	Segreteria di Stato dell'economia, Berna
SEL	Sezione degli enti locali, Bellinzona
SEM	Segreteria di Stato della migrazione
SESE	Statistica dell'esecuzione delle pene sotto sorveglianza elettronica
SF	Sezione forestale, Bellinzona
SFin	Sezione delle finanze, Bellinzona
SHIS-studex	Statistica degli studenti e degli esami finali
SILC	Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita
SIMIC	Sistema di informazione centrale sulla migrazione
Sitinet	Progetto Interreg "Siti geoarcheologici dell'Insubria"
SLPU	Statistica del lavoro di pubblica utilità
SM	Sezione della mobilità, Bellinzona
SOMED	Statistica degli stabilimenti medico-sociali
SPAAS	Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e suolo, Bellinzona
Spitex	Servizi di assistenza e cura a domicilio (equivalente tedescofono di SACD)
SPO	Statistica delle persone occupate
SSAINF	Servizio centrale delle statistiche dell'assicurazione contro gli infortuni, Lucerna

SSCin	Statistica svizzera del cinema
SST	Sezione dello sviluppo territoriale, Bellinzona
STAF	Statistica dei frontalieri
STATENT	Statistica strutturale delle imprese
STATIMP	Statistica dell'impiego
STATPOP	Statistica della popolazione e delle economie domestiche
STD	Scuola Teatro Dimitri, Verscio
STRU	Rilevazione delle strutture agricole
SUPSI	Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana, Lugano
SUS	Statistica delle condanne penali
SUVA	Istituto nazionale svizzero di assicurazione contro gli infortuni, Lucerna
SVOL	Statistica del volume di lavoro
SVS	Statistica dell'esecuzione delle pene (o Statistica penitenziaria)
Swisstopo	Ufficio federale di topografia, Berna
TI	Repubblica e Cantone del Ticino
TILO	Treni regionali Ticino Lombardia
UACD	Ufficio degli anziani e delle cure a domicilio, Bellinzona
UACER	Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili, Bellinzona
UAST	Ufficio degli aiuti allo studio, Bellinzona
UCA	Ufficio dei corsi d'acqua, Bellinzona
UCC	Ufficio centrale di compensazione, Ginevra
UCP	Ufficio della caccia e della pesca, Bellinzona
UDEMO	Statistica sulla demografia delle imprese
UDSC	Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini
UE	Unione europea
UEn	Ufficio dell'energia, Bellinzona
UFaG	Ufficio del sostegno a enti e attività per le famiglie e i giovani, Bellinzona
UFAM	Ufficio federale dell'ambiente, Berna
UFAS	Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna
UFE	Ufficio federale dell'energia, Berna
UFSP	Ufficio federale della sanità pubblica, Berna
UFT	Ufficio federale dei trasporti, Berna
UNP	Ufficio della natura e del paesaggio, Bellinzona
UOSP	Ufficio dell'orientamento scolastico e professionale, Bellinzona
UPAAI	Ufficio della protezione delle acque e dell'approvvigionamento idrico, Bellinzona
UPIP	Ufficio dei pericoli naturali, degli incendi e dei progetti, Bellinzona
URSI	Ufficio dei rifiuti e dei siti inquinati, Bellinzona
USI	Università della Svizzera italiana, Lugano
Ussi	Ufficio del sostegno sociale e dell'inserimento, Bellinzona
UST	Ufficio federale di statistica, Neuchâtel
USTRA	Ufficio federale delle strade, Berna
WSL	Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, Birmensdorf

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni
> 00 Basi statistiche

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Centro di informazione e documentazione statistica (CIDS):
www.ti.ch/CIDS

INVECCHIAMENTO
ABITANTI
MATRIMONI
MIGRAZIONI
NASCITE
FAMIGLIE
DIVORZI
DECESSI
STRANIERI
ECONOMIE DOMESTICHE

01 POPOLAZIONE

32 Introduzione
33 Panorama
33 Stato della popolazione
33 Struttura della popolazione secondo l'età e lo stato civile
34 Invecchiamento della popolazione
35 Nazionalità e permesso di soggiorno
35 Movimento naturale
36 Movimento migratorio
37 Acquisizioni della nazionalità svizzera
37 Saldo e bilancio demografico
38 Matrimoni e divorzi
39 Economie domestiche
39 Lingue e religioni
40 Popolazione con passato migratorio
41 Evoluzione passata e futura della popolazione
42 Dati
57 Definizioni
57 Glossario
59 Fonti statistiche
59 Per saperne di più

Introduzione

Nell'ambito della statistica pubblica il tema popolazione riveste storicamente un ruolo centrale. Basti pensare alla lunga storia dei censimenti federali della popolazione – il primo censimento moderno data infatti del 1850 – e al loro grande sviluppo in termini di informazioni rilevate. Per molto tempo, gli unici dati sulla popolazione provenivano da questo rilevamento; in seguito altri sistemi sono stati perfezionati e oggi esiste un discreto numero di fonti dalle quali ricavare le indicazioni necessarie per conoscere nel dettaglio l'evoluzione demografica del paese.
È così possibile aggiornare lo stato e la struttura della popolazione, studiarne i movimenti, approfondire questioni legate alle economie domestiche, alle lingue o alle confessioni religiose, come pure affinare le conoscenze sulla fecondità o la mortalità. I dati sono disponibili secondo differenti ripartizioni territoriali, a dipendenza della fonte statistica.
Con l'anno statistico 2010 si è inaugurato il nuovo Censimento federale della popolazione che, a differenza di quanto avveniva in passato, si svolge a cadenza annuale e non più decennale. Questa evoluzione è resa possibile dai progressi tecnici nella raccolta e nella gestione dei dati, che hanno favorito lo sviluppo di un sistema statistico integrato che si avvale di dati provenienti da registri amministrativi e da inchieste a campione. Le possibilità di approfondimento, già oggi molto numerose, in futuro potranno essere ulteriormente ampliate garantendo al panorama statistico svizzero sempre nuovi interessanti sviluppi.

I 4 elementi cardine del Censimento federale della popolazione (CFP):
- i dati dei registri amministrativi;
- la Rilevazione strutturale (RS), basata su un campione allargato di popolazione, che completa le informazioni dei registri;
- le 5 indagini tematiche, che a cicli quinquennali coprono annualmente un tema specifico, approfondendo i dati della RS;
- le indagini Omnibus, basate su un campione ridotto, i cui risultati sono disponibili rapidamente.

Le indagini tematiche del CFP
Con il 2020 ha preso avvio il terzo ciclo di rilevazione:
- 2020: Mobilità e trasporti
- 2021: Formazione e perfezionamento professionale
- 2022: Salute
- 2023: Famiglie e generazioni
- 2024: Lingua, religione e cultura

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-popolazione

Panorama

Stato della popolazione

Nel 2020 la popolazione residente permanente (al domicilio principale) del Ticino è di 350.986 persone, pari al 4,0% di quella nazionale. Tra queste persone, 10.388 soggiornano in un comune (domicilio secondario) differente da quello principale per ragioni di lavoro, di studio o per altri motivi: 3.407 in Ticino, 6.981 in un altro cantone. Tra coloro che soggiornano in un altro cantone, un terzo si trova nella regione di Zurigo, più di un quarto nell'Espace Mittelland e poco meno di un quinto nella Regione del Lemano[1] [F. 1.1].

Oltre ai residenti permanenti, in Ticino vi sono anche 2.179 residenti detti non permanenti e 935 persone che vi risiedono solo con un domicilio secondario (ossia un permesso di soggiorno), poiché hanno il domicilio principale in un altro cantone[2]. Tra i non permanenti diminuiscono le persone di tutte e tre le categorie di cui questo gruppo si compone, ossia i titolari di un permesso di dimora di breve durata, i richiedenti l'asilo e gli stranieri ammessi provvisoriamente, ma nel contempo aumentano le persone il cui permesso non è conosciuto: ciò rende difficile l'interpretazione del calo di questa componente demografica. Va comunque detto che la pandemia di COVID-19 ha provocato un calo[3] della migrazione legata all'asilo.

1 V. la definizione di Grandi regioni svizzere nel tema 00 Basi statistiche.

2 Per le definizioni di "popolazione residente permanente", "popolazione residente non permanente", "domicilio principale" e "domicilio secondario" v. il Glossario.

3 V. la Statistica dell'asilo 2020 della Segreteria di Stato della migrazione.

F. 1.1
Popolazione residente permanente in Ticino soggiornante fuori cantone (in %), per grande regione di soggiorno, in Svizzera, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

Totale popolazione soggiornante fuori cantone: 6.981 persone

Struttura della popolazione[4] secondo l'età e lo stato civile

La struttura della popolazione declinata secondo lo stato civile e l'età permette di osservare quanto lo status dell'individuo, ovvero la sua situazione nel contesto sociale, sia diversamente ripartito nel corso della vita [F. 1.2]. In Ticino, fino all'età di 20 anni si è sostanzialmente tutti celibi o nubili. La quota di persone sposate aumenta poi progressivamente e tra i 36 e i 37 anni di età metà della popolazione è costituita da persone sposate. Gradualmente aumentano, assieme alle persone coniugate, quelle divorziate: complessivamente quest'ultime costituiscono il 9,0% della popolazione, ma tra i 55-64enni rappresentano mediamente il 18,7%. Con l'aumentare dell'età anche i vedovi acquistano sempre più peso (un po' meno della metà degli/delle ultraottantenni, il 43,6%, ha perso il/la coniuge). Infine, la popolazione celibe o nubile di cinquanta e più anni rappresenta il 5,4% del totale, percentuale che si può considerare di celibato/nubilato definitivo visto che dopo questa età i primi matrimoni sono rari.

4 Tutti i dati descritti di seguito si riferiscono alla popolazione residente permanente.

F. 1.2
Popolazione residente permanente (in %), secondo l'età e lo stato civile, e popolazione (in ass.), secondo l'età, in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

- Celibi/nubili
- Coniugati, in UDR*
- Divorziati, non coniugati**, UDR* sciolta giudizialmente, senza indicazione
- Vedovi, UDR* sciolta per decesso
- Popolazione (valori assoluti)

* Unione domestica registrata.

** Annullamento dell'ultimo matrimonio o dichiarazione di scomparsa dell'ultimo coniuge.

Invecchiamento della popolazione

La piramide delle età della popolazione ticinese del 2020, come accade da parecchi anni, assume una forma ad "urna", sinonimo di una bassa natalità e di una marcata presenza di persone anziane [F. 1.3]. Infatti, nel corso degli anni la quota di ultrasessantacinquenni sul totale della popolazione è costantemente aumentata. Se a inizio secolo poco più di 7 persone su 100 si trovavano in questa fascia d'età, nel 2020 questa proporzione è più che triplicata (23 su 100). Nello stesso periodo la quota di giovani di età inferiore ai 15 anni si è più che dimezzata, passando dal 30,2% del 1910 al 13,0% del 2020. La recente diminuzione delle nascite[5] e la partenza di giovani[6] dal nostro cantone non fanno che accentuare il fenomeno dell'invecchiamento demografico alle nostre latitudini.
Con l'aumentare dell'età alcune caratteristiche si accentuano e altre si attenuano. Ad esempio, il rapporto tra donne e uomini aumenta considerevolmente: se all'età di 65 anni ogni 100 uomini si contano 109 donne, a 90 anni se ne contano 257, un valore più che raddoppiato. Questo andamento è dovuto principalmente alla maggiore speranza di vita delle donne. I cambiamenti di domicilio invece diminuiscono, e l'83,3% degli anziani risiede da almeno dieci anni nello stesso comune, contro il 52,6% dei 20-64enni.

5 V. Ufficio di statistica. (2021). Elevato numero di decessi e minimo storico di matrimoni. *Notiziario statistico, 23*.

6 V. Giudici, Francesco; Borioli, Matteo. (2021). Inversione della tendenza demografica: un aggiornamento dei principali indicatori. *Extra Dati, XXI, 04*.

F. 1.3
Piramide delle età, secondo il sesso e la nazionalità, in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

- Svizzeri
- Stranieri

Nazionalità e permesso di soggiorno

La popolazione residente permanente in Ticino è composta da 254.109 svizzeri e da 96.877 stranieri (pari al 27,6% del totale). Tra questi ultimi, le nazionalità numericamente più importanti[7] sono quella italiana (60.052 persone), portoghese (7.241) e tedesca (2.812).
Il 68,9% degli stranieri è titolare di un permesso di domicilio (libretto C), mentre il 28,7% di un permesso di dimora (B); in entrambi i casi, più di 4 permessi su 5 sono rilasciati a persone provenienti dall'UE e dall'AELS [F. 1.4]. Sebbene nel 2010 e nel 2020 le quote delle due principali categorie di stranieri siano simili, nel corso del decennio hanno avuto evoluzioni opposte: quella dei domiciliati è diminuita (con il valore più basso nel 2016: 60,6%[r]) e in seguito è aumentata; di riflesso, quella dei dimoranti è aumentata (con il valore più alto nel 2016: 37,1%[r]) e in seguito è diminuita.
La popolazione straniera residente permanente restante si ripartisce tra i dimoranti temporanei con un permesso di durata uguale o superiore ai 12 mesi (libretto L), nonché le persone ammesse provvisoriamente (F) e i richiedenti l'asilo (N) con una durata di dimora complessiva di almeno 12 mesi. I diplomatici e i funzionari internazionali sono poco rappresentati.

7 Sono elencate tutte le nazionalità rappresentate da più di 2.000 individui.

F. 1.4
Stranieri residenti permanenti (in %), secondo lo statuto, in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

Movimento naturale

Nel 2020 le nascite (nati vivi) sono state 2.506, per un tasso di fecondità pari a 35,2 nascite ogni 1.000 donne in età fertile. Sul fronte dei decessi si osserva una forte sovra mortalità (4.067 persone decedute), per un tasso lordo di mortalità[8] pari a 11,6 decessi ogni 1.000 abitanti. Il saldo naturale che ne risulta è negativo, una circostanza che si ripete consecutivamente da 9 anni, ma con la particolarità di essere il valore più negativo (-1.561 persone) mai registrato e riconducibile, direttamente o indirettamente, alla pandemia di COVID-19.
In Ticino l'aspettativa di vita alla nascita è tra le più alte in Svizzera (e al mondo) ed è superiore agli 80 anni (82,7 per gli uomini e 86,5 anni per le donne, dato 2018-2019) [F. 1.5]. Tra i fenomeni che nel corso degli anni hanno contribuito a questa situazione ve ne sono due particolarmente significativi. Il primo è la diminuzione della mortalità infantile: nel 1970 vi erano ancora 25,6 decessi nel primo anno di vita ogni 1.000 nati vivi, mentre nel 2020 questo rapporto è pari a 3,2 su 1.000. Il secondo è la concentrazione dei decessi in età sempre più avanzata: se nel 1981 il tasso di mortalità di 18 decessi ogni 1.000 persone si misurava tra i 60-69enni, nel 2020 questo valore si misura tra i 70-79enni (mentre quello dei 60-69enni si è ridotto a 8,0 su 1.000).

8 V. Borioli, Matteo. (2021). Analisi della sovramortalità in Ticino nel 2020. *Extra dati, XXI, 03*.

F. 1.5
Speranza di vita alla nascita, secondo il sesso, in Svizzera e in Ticino, dal 1983-1984
Fonte: BEVNAT, UST

- Uomini Svizzera
- Donne Svizzera
- Uomini Ticino
- Donne Ticino

Movimento migratorio

Nell'ambito della popolazione residente permanente, nel 2020 sono giunte in Ticino 8.819 persone provenienti da fuori cantone (resto della Svizzera o estero), 1.367 in più rispetto al 2019 (7.452 arrivi), mentre ne sono partite 7.632, 553 in meno rispetto al 2019 (8.185 partenze). Ne risulta un saldo migratorio (ossia la differenza tra arrivi e partenze) positivo, pari a +1.187 persone. Se nel corso dell'ultimo ventennio la popolazione è sostanzialmente cresciuta grazie all'immigrazione, negli ultimi 4-5 anni vi è stato un apporto migratorio alla demografia cantonale molto inferiore rispetto al passato.

La maggior parte dei movimenti migratori avviene con l'estero: 3 arrivi su 4 (ovvero 6.599[9]) e 2 partenze su 3 (4.743) sono di tipo internazionale, mentre gli altri sono scambi intercantonali.

Globalmente, a generare il maggior numero di spostamenti da e per il Ticino è la componente straniera della popolazione: nel 2020 gli stranieri giunti nel cantone sono stati 6.588, mentre quelli partiti sono stati 4.429 (rispettivamente quasi il triplo degli arrivi e una volta e mezza le partenze degli svizzeri), generando un saldo migratorio positivo [F. 1.6].

9 Compresi anche i cambiamenti del tipo di popolazione da non permanente a permanente.

F. 1.6
Movimento migratorio della popolazione residente permanente, secondo il tipo e la nazionalità, in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

- Internazionali*
- Intercantonali

* V. la nota 9.

Nelle migrazioni gli svizzeri si distinguono dagli stranieri per il fatto che si spostano prevalentemente da o verso un altro cantone svizzero, mentre gli stranieri si spostano soprattutto da o verso altri paesi. A questi movimenti si aggiungono anche quelli degli stranieri non permanenti. Anche per questa tipologia di stranieri vi sono stati più arrivi che partenze, con un saldo complessivo di +926 persone.

Acquisizioni della nazionalità svizzera

Nel 2020, 1.584 persone hanno acquisito la nazionalità svizzera. Quasi 8 naturalizzazioni su 10 (ovvero 1.251) sono naturalizzazioni ordinarie, mentre le restanti (333) sono naturalizzazioni agevolate. Il 56,8% delle acquisizioni riguarda persone di nazionalità[10] italiana; seguono i portoghesi, i kosovari, i serbi, i croati, i bosniaci, i germanici, gli spagnoli, i russi e gli iracheni [F. 1.7].

La maggior parte delle acquisizioni interessa persone in età adulta, ovvero di età compresa tra 18 e 64 anni (71,1%). Le acquisizioni che avvengono prima del compimento della maggiore età rappresentano il 25,9%, quelle che avvengono dai 65 anni in poi solo il 2,9%.

[10] Il dato di fonte STATPOP non permette di stabilire se una persona conserva la nazionalità di origine.

F. 1.7
Acquisizioni della nazionalità svizzera (in %), secondo la nazionalità precedente*, in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

* V. la nota 10.

Saldo e bilancio demografico

Quando i singoli eventi demografici (nascite, decessi, arrivi, partenze ecc.) sono messi in relazione gli uni con gli altri, è possibile misurare l'evoluzione della popolazione e valutare il contributo di ogni voce al bilancio demografico. Nel corso del 2020 la popolazione del Ticino è diminuita di 505 persone, pari a -0,1% [F. 1.8]. La situazione attuale è il risultato di un saldo naturale fortemente deficitario (-1.561 persone, il valore più basso registrato negli ultimi cento anni), al quale va ad aggiungersi un saldo migratorio positivo ma insufficiente a contrastare quello naturale (+1.187 persone). Se si considerano le cifre registrate nell'ultimo quarto di secolo, il saldo naturale è stato più volte negativo, come ad esempio negli ultimi nove anni, mentre il saldo migratorio è stato nelle cifre rosse solo nel 1996, nel 2017 e nel 2019 (-900, -232 e -733 persone).

Il peso di queste voci di bilancio cambia notevolmente a seconda della nazionalità. Per la componente svizzera le naturalizzazioni giocano un ruolo fondamentale: compensano il saldo deficitario di tutte le altre voci di bilancio, ma non sono sufficienti per restituire un saldo demografico positivo (-524 persone, pari a -0,2%). Per la componente straniera, invece, la situazione è differente: il saldo naturale è pure negativo, ma più

contenuto, e quello migratorio è positivo; a questi bisogna però sottrarre le acquisizioni della nazionalità svizzera (le persone divenute svizzere, che all'inizio dell'anno erano contabilizzate tra gli stranieri, devono essere sottratte dal totale di fine anno di questi ultimi). Al 31 dicembre gli stranieri sono cresciuti di 19 unità (pari a +0,01%).

F. 1.8
Calcolo del bilancio demografico, in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

* Valore: zero.

	Totale	Svizzeri	Stranieri
Popolazione al 1.1.2020	**351.491**	**254.633**	**96.858**
	+	+	+
Saldo naturale	-1.561	-1.482	-79
	+	+	+
Saldo migratorio (compresi i cambiamenti del tipo di popolazione)	1.187	-972	2.159
	+	+	+
Acquisizioni della nazionalità svizzera	–*	1.584	-1.584
	+	+	+
Divergenze statistiche	-131	346	-477
	=	=	=
Popolazione al 31.12.2020	**350.986**	**254.109**	**96.877**
Saldo demografico	-505	-524	19
Variazione percentuale	-0,1	-0,2	0,0

Matrimoni e divorzi

Nel 2020 sono stati pronunciati 958 matrimoni. L'età media al primo matrimonio è costantemente aumentata nel corso degli anni, raggiungendo nel 2020 i 35,6 anni di età per gli uomini e i 33,2 per le donne. Nel 2020 la percentuale di matrimoni di coppie miste (46,1%), che vedono cioè coinvolti un partner svizzero e uno straniero, è superiore a quella delle coppie svizzere (37,4%) [F. 1.9]. Questa tipologia di unioni è andata aumentando nel corso del tempo. Le coppie dove entrambi i partner sono stranieri (di nazionalità identica o diversa) rappresentano il 16,5% dei matrimoni.
Nel 2020 sono stati pronunciati 687 divorzi; il loro numero è probabilmente superiore, dato che non tutti i divorzi avvenuti tra persone di nazionalità straniera residenti in Ticino sono conteggiati[11]. I divorzi tra persone di nazionalità svizzera rappresentano oltre la metà del totale (379, il 55,2%), quelli misti oltre un quarto (186, il 27,5%) e quelli tra stranieri il restante 17,8% (122). Complessivamente avvengono in media dopo 16,7 anni dal matrimonio.

[11] Dal 2011 non vige l'obbligo legale di registrare i divorzi tra stranieri se le persone interessate non sono ancora presenti nel registro informatizzato dello stato civile (Infostar).

F. 1.9
Matrimoni (in %), secondo la nazionalità della coppia, in Ticino, nel 2020
Fonte: BEVNAT, UST

Economie domestiche

In Ticino a fine 2019 si contano 163.660 economie domestiche (in seguito ED). Se ne possono distinguere due grandi generi. Il primo è di tipo familiare (6 ED su 10) ed è composto dalle ED unifamiliari (coppie con figli, coppie senza figli e famiglie monoparentali, rispettivamente il 26,5%, il 23,4% e l'8,4% del totale delle ED) e da quelle di più famiglie (che costituiscono una realtà marginale, pari allo 0,4% del totale delle ED). Il secondo è costituito dalle ED non familiari (circa 4 su 10), composte prevalentemente da persone sole (il 39,9%) e in minima parte da ED di più persone che non hanno legami di parentela (l'1,4%, ad esempio gli studenti coinquilini) [F. 1.10].

Nelle ED ticinesi vivono complessivamente 345.888 persone[12]. Tra queste, il 18,9% vive da solo, il 28,3% condivide l'abitazione con un'altra persona, il 20,5% con altre due persone e il 22,0% con altre tre. Il restante 10,3% della popolazione vive in ED formate da cinque e più persone. Quasi metà della popolazione (il 47,0%) vive in ED composte da coppie con figli e un altro 22,3% all'interno di coppie senza figli [F. 1.10].

[12] Il resto della popolazione vive in collettività, ad esempio case per anziani, case degli studenti ecc.

F. 1.10
Economie domestiche e persone nelle economie domestiche (in %), secondo la tipologia di ED, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST

Lingue e religioni

Nel 2019, in Ticino l'88,6% della popolazione residente permanente indica l'italiano quale lingua principale[13], il 15,1% indica altre lingue nazionali e il 16,4% una o più lingue straniere.

Sul fronte delle lingue parlate al lavoro, il 92,4% degli occupati indica l'italiano: più della metà parla solo italiano (il 56,7%), mentre le altre persone (35,7%) vi affiancano altre lingue; tra queste ultime vi sono coloro che parlano anche il dialetto ticinese (il 16,6 % di tutti gli occupati). I dialettofoni monolingui sono solo il 2,4% [F. 1.11].

Per quanto riguarda l'appartenenza religiosa[14], nel 2019 il 62,8% delle persone si dichiara cattolico romano, il 5,3% protestante; gli appartenenti ad altre comunità cristiane e alle comunità islamiche sono rispettivamente il 3,6% e l'1,9% [F. 1.12]. Così come nel 2000, anche nel 2019 coloro che dichiarano nessuna appartenenza rappresentano la seconda categoria più importante del cantone, che, con il 24,2% del totale, nell'arco di 20 anni ha visto più che triplicare il proprio peso percentuale (nel 2000 rappresentava il 7,5%).

[13] Le persone intervistate potevano indicare più lingue principali (ne sono state considerate al massimo tre), perciò la somma dei valori supera il 100%.

[14] Appartenenza a una chiesa o comunità religiosa considerata come l'espressione di un interesse per la religione in senso ampio (traccia di un legame ereditato, testimonianza di un impegno, attaccamento a dei valori, legame formalizzato ecc.).

F. 1.11
Occupati residenti permanenti (in %), secondo la lingua parlata al lavoro, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST

F. 1.12
Popolazione residente permanente (in %), secondo l'appartenenza religiosa*, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST

* V. la nota 14.

Popolazione con passato migratorio

Il concetto di passato migratorio permette di classificare la popolazione tenendo conto non solo della nazionalità, ma anche del luogo di nascita degli individui e dei loro genitori, come pure di un'eventuale naturalizzazione. In Ticino, quasi la metà della popolazione non ha un passato migratorio (il 49,8%), mentre l'altra metà si suddivide tra coloro che hanno vissuto direttamente la migrazione (il 38,2%) e coloro che l'hanno vissuta indirettamente (l'11,4%) [F. 1.13]. Tra le persone senza passato migratorio figurano gli autoctoni e gli svizzeri dell'estero con almeno un genitore nato in Svizzera (il 48,0%, rispettivamente l'1,1%) come pure i naturalizzati e gli stranieri di terza o più generazione (lo 0,6%). Chi ha un passato migratorio indiretto è o svizzero con genitori nati all'estero (il 2,2%), o naturalizzato di seconda generazione (il 6,7%) o straniero di seconda generazione (il 2,5%). Tra chi ha invece vissuto direttamente una migrazione figurano gli svizzeri dell'estero con genitori nati all'estero (lo 0,7%), i naturalizzati di prima generazione (il 12,6%) e gli stranieri di prima generazione[15] (il 24,9%).

15 Per queste definizioni, v. il Glossario.

F. 1.13
Popolazione residente permanente (in %), secondo lo statuto migratorio, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST; elab. Ustat

Evoluzione passata e futura della popolazione

Nel corso degli ultimi quarant'anni la popolazione ticinese è cresciuta soprattutto grazie ai movimenti migratori. Il saldo naturale, ad eccezione di quasi tutti gli anni Settanta e degli anni Novanta, è sempre stato prossimo allo zero se non negativo, mentre il saldo migratorio, contraddistinto da repentine variazioni, ha mostrato un maggior dinamismo.
La differente combinazione delle ipotesi riguardanti la fecondità, la mortalità e le migrazioni hanno portato all'elaborazione di tre scenari[16]: quello medio, quello alto (più "ottimistico") e quello basso (più "pessimistico"). Lo scenario medio indica che l'evoluzione dei prossimi trent'anni dovrebbe caratterizzarsi per una leggera crescita della popolazione residente permanente, che raggiungerà circa 358.000 unità alla fine del 2050. Lo scenario basso prevende una diminuzione, fino a 327.000 unità, mentre quello alto prevede un aumento fino a 390.000 unità [F. 1.14].
Per quanto riguarda lo scenario medio, la struttura per età della popolazione dovrebbe caratterizzarsi per un aumento di entrambi gli indici di dipendenza: nell'arco di trent'anni, tra il 2020 e il 2050, quello senile dovrebbe passare da 36,1 a 63,7 e quello giovanile da 20,4 a 22,8, cifre che corrispondono a +27,6 anziani, rispettivamente, +2,4 giovani ogni cento persone in età lavorativa. Complessivamente, lo scenario medio indica che per ogni cento persone potenzialmente attive, nel 2050 si avranno 86,5 persone non attive.

16 V. Bruno, Danilo. (2021). Scenari demografici per il Cantone Ticino e i suoi distretti, 2020-2050. *Documenti, 12*.

F. 1.14
Popolazione residente permanente, secondo lo scenario, in Ticino, dal 2020 al 2050
Fonte: Scenari demografici 2021, Ustat

Dati

T. 1.1

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo la nazionalità e il sesso, per cantone, in Svizzera, nel 2020

	Totale ass.	Di cui stranieri %	Di cui donne %		
			Totale	Svizzere[1]	Straniere[2]
Svizzera	**8.670.300**	**25,5**	**50,4**	**51,5**	**47,2**
Zurigo	1.553.423	27,3	50,2	51,3	47,1
Berna	1.043.132	16,6	50,9	51,6	47,3
Lucerna	416.347	19,0	50,1	50,9	46,7
Uri	36.819	12,9	49,0	49,7	44,7
Svitto	162.157	22,2	48,7	49,5	46,0
Obvaldo	38.108	14,8	49,4	50,2	45,2
Nidvaldo	43.520	15,0	48,8	49,4	45,2
Glarona	40.851	24,7	49,5	50,8	45,7
Zugo	128.794	28,8	49,4	50,4	46,7
Friburgo	325.496	23,1	49,9	50,9	46,6
Soletta	277.462	23,4	50,0	51,1	46,6
Basilea Città	196.735	36,9	51,4	53,1	48,5
Basilea Campagna	290.969	23,6	50,9	51,8	48,0
Sciaffusa	83.107	26,3	50,5	51,6	47,2
Appenzello Esterno	55.309	16,6	49,6	50,3	45,8
Appenzello Interno	16.293	11,5	48,7	49,2	45,0
San Gallo	514.504	24,7	49,8	51,0	46,3
Grigioni	200.096	19,0	49,9	50,9	45,5
Argovia	694.072	25,5	49,7	50,9	46,3
Turgovia	282.909	25,5	49,6	50,7	46,4
Ticino	**350.986**	**27,6**	**51,3**	**52,7**	**47,9**
Vaud	814.762	33,2	50,9	52,4	47,7
Vallese	348.503	22,8	50,4	51,5	46,7
Neuchâtel	175.894	25,1	51,0	52,5	46,6
Ginevra	506.343	40,2	51,6	53,2	49,1
Giura	73.709	14,9	50,5	51,2	46,7

[1] Percentuale di donne svizzere sul totale della popolazione di nazionalità svizzera.
[2] Percentuale di donne straniere sul totale della popolazione di nazionalità straniera.

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 01 Popolazione

T. 1.2

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo la nazionalità, per cantone, in Svizzera, nel 2020

	Totale			Svizzeri			Stranieri		
	Ass.	Variazione[1]		Ass.	Variazione[1]		Ass.	Variazione[1]	
		Ass.	%		Ass.	%		Ass.	%
Svizzera	**8.670.300**	**64.267**	**0,7**	**6.459.512**	**28.854**	**0,4**	**2.210.788**	**35.413**	**1,6**
Zurigo	1.553.423	14.148	0,9	1.129.722	7.227	0,6	423.701	6.921	1,6
Berna	1.043.132	3.658	0,4	869.681	2.493	0,3	173.451	1.165	0,7
Lucerna	416.347	3.227	0,8	337.132	1.624	0,5	79.215	1.603	2,0
Uri	36.819	116	0,3	32.073	-11	-0,0	4.746	127	2,7
Svitto	162.157	1.677	1,0	126.227	860	0,7	35.930	817	2,3
Obvaldo	38.108	178	0,5	32.475	114	0,4	5.633	64	1,1
Nidvaldo	43.520	433	1,0	36.996	277	0,7	6.524	156	2,4
Glarona	40.851	261	0,6	30.753	-12	-0,0	10.098	273	2,7
Zugo	128.794	1.152	0,9	91.736	261	0,3	37.058	891	2,4
Friburgo	325.496	3.713	1,1	250.287	1.960	0,8	75.209	1.753	2,3
Soletta	277.462	2.215	0,8	212.535	431	0,2	64.927	1.784	2,7
Basilea Città	196.735	891	0,5	124.151	66	0,1	72.584	825	1,1
Basilea Campagna	290.969	1.501	0,5	222.404	-211	-0,1	68.565	1.712	2,5
Sciaffusa	83.107	759	0,9	61.267	376	0,6	21.840	383	1,8
Appenzello Esterno	55.309	-136	-0,2	46.135	-184	-0,4	9.174	48	0,5
Appenzello Interno	16.293	165	1,0	14.420	108	0,7	1.873	57	3,0
San Gallo	514.504	3.770	0,7	387.398	1.482	0,4	127.106	2.288	1,8
Grigioni	200.096	1.075	0,5	161.989	350	0,2	38.107	725	1,9
Argovia	694.072	8.227	1,2	517.015	4.665	0,9	177.057	3.562	2,0
Turgovia	282.909	3.362	1,2	210.840	1.606	0,8	72.069	1.756	2,4
Ticino	**350.986**	**-505**	**-0,1**	**254.109**	**-524**	**-0,2**	**96.877**	**19**	**0,0**
Vaud	814.762	9.664	1,2	544.045	4.631	0,9	270.717	5.033	1,9
Vallese	348.503	2.978	0,9	268.980	1.477	0,5	79.523	1.501	1,9
Neuchâtel	175.894	-602	-0,3	131.671	-242	-0,2	44.223	-360	-0,8
Ginevra	506.343	2.215	0,4	302.731	39	0,0	203.612	2.176	1,1
Giura	73.709	125	0,2	62.740	-9	-0,0	10.969	134	1,2

[1] Rispetto all'anno precedente.

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.3

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo la classe d'età, e indici di dipendenza, per cantone, in Svizzera, nel 2020

	Popolazione residente permanente al 31.12				Indici di dipendenza		
	Totale	0-14	15-64	65 e più	Totale	Dei giovani	Degli anziani
Svizzera	**8.670.300**	**1.306.271**	**5.734.359**	**1.629.670**	**51,2**	**22,8**	**28,4**
Zurigo	1.553.423	238.115	1.049.647	265.661	48,0	22,7	25,3
Berna	1.043.132	150.688	670.012	222.432	55,7	22,5	33,2
Lucerna	416.347	64.319	276.738	75.290	50,4	23,2	27,2
Uri	36.819	5.393	23.661	7.765	55,6	22,8	32,8
Svitto	162.157	23.534	108.762	29.861	49,1	21,6	27,5
Obvaldo	38.108	5.781	24.842	7.485	53,4	23,3	30,1
Nidvaldo	43.520	5.899	28.352	9.269	53,5	20,8	32,7
Glarona	40.851	5.924	26.507	8.420	54,1	22,3	31,8
Zugo	128.794	19.836	86.388	22.570	49,1	23,0	26,1
Friburgo	325.496	53.760	219.135	52.601	48,5	24,5	24,0
Soletta	277.462	39.895	181.930	55.637	52,5	21,9	30,6
Basilea Città	196.735	26.680	131.326	38.729	49,8	20,3	29,5
Basilea Campagna	290.969	41.933	183.920	65.116	58,2	22,8	35,4
Sciaffusa	83.107	11.719	53.428	17.960	55,5	21,9	33,6
Appenzello Esterno	55.309	8.641	35.462	11.206	56,0	24,4	31,6
Appenzello Interno	16.293	2.583	10.452	3.258	55,9	24,7	31,2
San Gallo	514.504	79.250	339.266	95.988	51,7	23,4	28,3
Grigioni	200.096	26.055	129.891	44.150	54,0	20,1	34,0
Argovia	694.072	107.003	460.901	126.168	50,6	23,2	27,4
Turgovia	282.909	43.661	187.526	51.722	50,9	23,3	27,6
Ticino	**350.986**	**45.693**	**224.282**	**81.011**	**56,5**	**20,4**	**36,1**
Vaud	814.762	131.887	548.363	134.512	48,6	24,1	24,5
Vallese	348.503	50.530	227.961	70.012	52,9	22,2	30,7
Neuchâtel	175.894	26.754	115.012	34.128	52,9	23,3	29,7
Ginevra	506.343	79.614	343.816	82.913	47,3	23,2	24,1
Giura	73.709	11.124	46.779	15.806	57,6	23,8	33,8

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.4

Popolazione residente permanente al 31.12[1], secondo la classe d'età, e indici di dipendenza, in Ticino, dal 1910

	Popolazione residente permanente al 31.12				Indici di dipendenza		
	Totale	0-14	15-64	65 e più	Totale	Dei giovani	Degli anziani
1910	156.166	48.682	95.705	11.779	63,2	50,9	12,3
1920	152.256	43.082	97.091	12.083	56,8	44,4	12,4
1930	159.223	36.399	109.766	13.058	45,1	33,2	11,9
1941	161.882	33.594	112.297	15.991	44,2	29,9	14,2
1950	175.055	36.130	118.657	20.268	47,5	30,4	17,1
1960	195.566	39.049	132.636	23.881	47,4	29,4	18,0
1970	245.458	53.289	161.868	30.301	51,6	32,9	18,7
1980	265.899	50.998	174.497	40.404	52,4	29,2	23,2
1990	286.642	40.731	199.666	46.245	43,6	20,4	23,2
1991	290.000	41.306	201.568	47.126	43,9	20,5	23,4
1992	294.108	42.284	203.989	47.835	44,2	20,7	23,4
1993	297.955	43.216	206.272	48.467	44,4	21,0	23,5
1994	302.131	44.136	208.707	49.288	44,8	21,1	23,6
1995	305.199	44.734	210.277	50.188	45,1	21,3	23,9
1996	304.830	44.845	209.109	50.876	45,8	21,4	24,3
1997	305.588	44.953	209.075	51.560	46,2	21,5	24,7
1998	306.179	45.240	208.522	52.417	46,8	21,7	25,1
1999	308.498	45.529	209.507	53.462	47,2	21,7	25,5
2000	310.215	45.969	209.545	54.701	48,0	21,9	26,1
2001	312.528	45.768	210.907	55.853	48,2	21,7	26,5
2002	315.256	46.134	212.162	56.960	48,6	21,7	26,8
2003	317.315	46.261	212.933	58.121	49,0	21,7	27,3
2004	319.931	46.282	214.144	59.505	49,4	21,6	27,8
2005	322.276	46.218	214.898	61.160	50,0	21,5	28,5
2006	324.851	46.163	215.784	62.904	50,5	21,4	29,2
2007	328.580	46.122	217.776	64.682	50,9	21,2	29,7
2008	332.736	46.457	219.949	66.330	51,3	21,1	30,2
2009	335.720	46.445	221.310	67.965	51,7	21,0	30,7
2010[2]	333.753	46.134	219.395	68.224	52,1	21,0	31,1
2011	336.943	46.415	220.429	70.099	52,9	21,1	31,8
2012	341.652	46.782	222.981	71.889	53,2	21,0	32,2
2013	346.539	47.322	225.527	73.690	53,7	21,0	32,7
2014	350.363	47.528	227.286	75.416	54,2	20,9	33,2
2015	351.946	47.390	227.825	76.731	54,5	20,8	33,7
2016	354.375	47.508	228.837	78.030	54,9	20,8	34,1
2017	353.709	47.091	227.719	78.899	55,3	20,7	34,6
2018	353.343	46.721	226.727	79.895	55,8	20,6	35,2
2019	351.491	46.189	224.584	80.718	56,5	20,6	35,9
2020	350.986	45.693	224.282	81.011	56,5	20,4	36,1

[1] Dal 1910 al 1980 popolazione residente il giorno del censimento.
[2] La diminuzione della popolazione non è verosimilmente riconducibile a un evento demografico ma al cambiamento di fonte statistica.

Fonte: fino al 1980: Censimento federale della popolazione; dal 1990 al 2009: Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP); dal 2010: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.5

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo il sesso, la nazionalità e la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

	Svizzera			Ticino		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Totale ass.	**8.670.300**	**4.302.599**	**4.367.701**	**350.986**	**170.830**	**180.156**
Totale %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
0-19	19,9	20,6	19,2	17,8	18,7	16,9
20-39	26,3	27,0	25,7	22,0	22,9	21,1
40-64	35,0	35,4	34,5	37,1	37,6	36,7
65-79	13,5	12,9	14,1	15,9	15,2	16,6
80 e più	5,3	4,1	6,5	7,2	5,6	8,7
Svizzeri ass.	**6.459.512**	**3.135.662**	**3.323.850**	**254.109**	**120.317**	**133.792**
Svizzeri %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
0-19	19,8	21,0	18,8	18,4	19,9	17,1
20-39	23,4	24,2	22,6	20,5	21,8	19,4
40-64	34,3	34,5	34,2	35,7	35,7	35,6
65-79	16,1	15,4	16,7	17,5	16,6	18,3
80 e più	6,4	4,9	7,8	7,9	6,0	9,6
Stranieri ass.	**2.210.788**	**1.166.937**	**1.043.851**	**96.877**	**50.513**	**46.364**
Stranieri %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
0-19	20,2	19,7	20,6	16,2	16,0	16,5
20-39	34,8	34,3	35,3	25,9	25,7	26,1
40-64	37,0	38,0	35,8	40,9	41,9	39,8
65-79	6,0	6,1	6,0	11,7	11,8	11,5
80 e più	2,1	1,8	2,3	5,3	4,5	6,1

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.6

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo il sesso, la nazionalità e lo stato civile, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

	Svizzera			Ticino		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Totale ass.	**8.670.300**	**4.302.599**	**4.367.701**	**350.986**	**170.830**	**180.156**
Totale %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Celibi/nubili	45,0	48,2	41,8	42,7	46,2	39,4
Coniugati	41,4	42,1	40,6	42,2	43,8	40,6
Vedovi	4,7	1,9	7,4	6,0	2,2	9,7
Divorziati	8,7	7,4	9,9	8,9	7,5	10,3
Non coniugati[1]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
In UDR[2]	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1
UDR[2] sciolta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Senza indicazione	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0
Svizzeri ass.	**6.459.512**	**3.135.662**	**3.323.850**	**254.109**	**120.317**	**133.792**
Svizzeri %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Celibi/nubili	44,8	48,3	41,5	43,5	47,4	40,0
Coniugati	40,4	41,7	39,2	40,7	42,6	38,9
Vedovi	5,5	2,2	8,6	6,6	2,4	10,4
Divorziati	9,1	7,5	10,6	9,1	7,3	10,6
Non coniugati[1]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
In UDR[2]	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
UDR[2] sciolta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Senza indicazione	0,0	0,0	0,0	–	–	–
Stranieri ass.	**2.210.788**	**1.166.937**	**1.043.851**	**96.877**	**50.513**	**46.364**
Stranieri %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Celibi/nubili	45,7	48,1	43,0	40,5	43,2	37,5
Coniugati	44,3	43,5	45,2	46,1	46,6	45,4
Vedovi	2,3	0,9	3,7	4,6	1,8	7,7
Divorziati	7,4	7,0	7,9	8,6	8,0	9,2
Non coniugati[1]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
In UDR[2]	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,1
UDR[2] sciolta	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Senza indicazione	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0

[1] Annullamento dell'ultimo matrimonio o dichiarazione di scomparsa dell'ultimo coniuge.
[2] Unione domestica registrata.

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.7

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo la nazionalità e la durata della residenza nel comune, per regione, in Ticino, nel 2020

	Totale	Tre Valli	Locarnese e Vallemaggia	Bellinzonese	Luganese	Mendrisiotto
Totale ass.	**350.986**	**24.829**	**69.726**	**55.511**	**145.584**	**55.336**
Totale %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Meno di 1 anno	5,7	5,0	5,9	4,4	6,1	5,7
1-5 anni	19,7	16,0	20,8	18,0	20,5	19,3
6-10 anni	12,7	10,4	12,8	12,2	13,5	12,3
11 e più anni	39,8	37,7	42,2	35,4	40,2	40,9
Dalla nascita	22,2	31,0	18,3	30,1	19,7	21,8
Senza indicazione	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Svizzeri ass.	**254.109**	**18.712**	**53.394**	**40.925**	**99.565**	**41.513**
Svizzeri %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Meno di 1 anno	4,2	3,9	5,0	3,3	4,4	3,9
1-5 anni	14,5	12,3	17,1	13,6	14,3	13,5
6-10 anni	10,6	8,4	11,3	10,7	10,7	10,2
11 e più anni	43,4	37,2	44,7	36,6	45,7	45,4
Dalla nascita	27,3	38,2	21,9	35,8	24,8	27,0
Senza indicazione	0,0	0,0	–	0,0	–	–
Stranieri ass.	**96.877**	**6.117**	**16.332**	**14.586**	**46.019**	**13.823**
Stranieri %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Meno di 1 anno	9,4	8,2	8,7	7,4	10,0	11,1
1-5 anni	33,2	27,4	32,8	30,6	33,9	36,7
6-10 anni	18,3	16,4	17,8	16,1	19,4	18,7
11 e più anni	30,3	39,1	34,0	31,8	28,3	27,4
Dalla nascita	8,6	8,8	6,6	13,9	8,4	6,1
Senza indicazione	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.8

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo il luogo di nascita e la classe d'età decennale, in Ticino, nel 2020

	Totale	In Ticino	In un altro cantone	All'estero	Senza indicazione
Totale ass.	**350.986**	**188.248**	**35.947**	**126.721**	**70**
Totale %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
0-9	8,2	13,3	2,9	2,2	44,3
10-19	9,6	13,7	4,0	5,1	12,9
20-29	10,6	13,4	5,5	7,9	7,1
30-39	11,4	9,8	7,0	14,9	–
40-49	14,1	11,7	11,8	18,2	–
50-59	16,5	13,8	20,5	19,5	1,4
60-69	12,1	9,6	19,6	13,7	7,1
70-79	10,3	8,5	18,6	10,6	7,1
80-89	5,9	5,0	8,0	6,6	17,1
90 e più	1,3	1,2	2,1	1,2	2,9

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.9

Popolazione residente permanente al 31.12, secondo il luogo di nascita e alcune nazionalità, in Ticino, nel 2020

	Totale ass.	Luogo di nascita %				
		Totale	Ticino	Altro cantone	All'estero	Senza indicazione
Totale	**350.986**	**100,0**	**53,6**	**10,2**	**36,1**	**0,0**
Svizzeri	254.109	100,0	69,1	13,0	17,8	0,0
Stranieri	96.877	100,0	13,0	3,0	84,0	0,1
Europa	88.273	100,0	13,2	3,2	83,5	0,1
Unione europea	79.488	100,0	13,0	3,5	83,5	0,1
AELS	36	100,0	–	16,7	83,3	–
Altri Europa	8.749	100,0	15,8	0,6	83,6	0,1
Africa	2.198	100,0	18,3	0,9	80,6	0,2
America settentrionale	692	100,0	5,5	1,3	93,2	–
Sud e Centro America, Caraibi	2.445	100,0	6,0	0,2	93,7	0,0
Asia	3.119	100,0	9,3	0,5	90,1	0,1
Oceania	75	100,0	2,7	–	97,3	–
Senza indicazione	75	100,0	10,7	–	88,0	1,3

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.10

Stranieri residenti permanenti al 31.12, secondo lo statuto, la classe d'età e la nazionalità, in Ticino, nel 2020

	Totale	Dimora	Domicilio	Dimora temporanea	Richiedente l'asilo, ammissione provvisoria	Funzionari internazionali, diplomatici e loro familiari
Classe d'età ass.	**96.877**	**27.763**	**66.766**	**572**	**1.754**	**22**
Classe d'età %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
0-19	16,2	17,6	15,2	10,7	34,5	4,5
20-39	25,9	44,0	17,7	51,6	44,7	18,2
40-64	40,9	34,0	44,4	35,8	18,0	68,2
65-79	11,7	3,4	15,4	1,9	2,3	9,1
80 e più	5,3	1,0	7,3	–	0,5	–
Nazionalità ass.	**96.877**	**27.763**	**66.766**	**572**	**1.754**	**22**
Nazionalità %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Europa	91,1	85,8	95,6	82,2	7,9	100,0
Unione europea[1]	90,0	89,6	90,4	90,2	–	100,0
AELS[1]	0,0	0,1	0,0	–	–	–
Altri Europa[1]	9,9	10,4	9,5	9,8	100,0	–
Africa	2,3	3,8	0,6	0,5	42,0	–
America settentrionale	0,7	1,2	0,5	6,1	–	–
Sud e Centro America, Caraibi	2,5	3,6	2,1	3,0	0,5	–
Asia	3,2	5,3	1,1	5,6	48,2	–
Oceania	0,1	0,1	0,0	2,6	–	–
Senza indicazione	0,1	0,2	0,0	–	1,4	–
Nazionalità più rappresentate %						
Italia	62,0	57,3	65,7	43,5	–	90,9
Portogallo	7,5	3,5	9,3	6,5	–	9,1
Germania	2,9	1,9	3,4	2,3	–	–
Serbia	2,1	1,2	2,4	1,0	2,1	–
Kosovo	1,8	1,7	1,8	0,2	1,1	–
Spagna	1,7	1,6	1,8	2,6	–	–
Croazia	1,6	0,6	2,1	1,2	–	–
Bosnia e Erzegovina	1,5	0,7	1,9	–	0,7	–
Eritrea	1,2	2,2	0,1	–	28,6	–

[1] Quote percentuali sul totale Europa.

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.11
Movimento naturale, in Ticino, dal 2001

	Matrimoni	Nati vivi	Nati morti	Decessi	Riconoscimenti di figli	Divorzi[1]	Adozioni	UDR[2]	Scioglimento UDR[2]
2001	1.527	2.715	10	2.769	318	677	38	...	...
2002	1.558	2.904	7	2.788	336	718	39	...	...
2003	1.525	2.734	7	2.923	398	664	65	...	...
2004	1.478	2.753	7	2.708	418	721	81	...	...
2005	1.612	2.784	8	2.791	459	822	47	...	...
2006	1.646	2.792	7	2.765	471	762	47	...	...
2007	1.673	2.813	9	2.762	493	806	38	50	–
2008	1.678	2.992	16	2.795	529	803	40	14	–
2009	1.660	2.932	18	2.861	561	813	31	17	1
2010	1.681	2.953	12	2.971	578	885	37	14	4
2011	1.598	2.949	18	2.897	617	737	39	13	5
2012	1.640	2.839	7	2.998	609	704	38	18	2
2013	1.584	2.842	11	3.057	664	701	36	22	4
2014	1.573	2.908	8	2.924	728	701	31	23	2
2015	1.520	2.957	11	3.294	791	672	28	20	3
2016	1.465	2.806	13	2.988	786	663	29	18	3
2017	1.349	2.774	13	3.230	798	648	14	23	2
2018	1.308	2.556	4	3.152	788	680	25	21	4
2019	1.205	2.494	13	3.238	868	723	30	27	3
2020	958	2.506	10	4.067	874	687	24	27	9

[1] Dal 2011 modifica del metodo di rilevamento dei divorzi (v. a. le Definizioni). Di conseguenza i dati non sono confrontabili con quelli degli anni precedenti.
[2] Unione domestica registrata.

Fonte: Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.12
Tassi di nuzialità, natalità, mortalità, incremento naturale e mortinatalità, in Ticino, dal 2001

	Nuzialità	Natalità	Mortalità	Incremento naturale	Mortinatalità
2001	4,90	8,71	8,88	-0,15	3,67
2002	4,96	9,25	8,85	0,37	2,40
2003	4,82	8,64	9,24	-0,60	2,55
2004	4,64	8,64	8,50	0,14	2,54
2005	5,02	8,67	8,69	-0,02	2,87
2006	5,09	8,63	8,55	0,08	2,50
2007	5,12	8,61	8,45	0,16	3,19
2008	5,07	9,05	8,45	0,60	5,32
2009	4,97	8,77	8,56	0,21	6,10
2010	4,98	8,74	8,80	-0,05	4,05
2011	4,77	8,79	8,64	0,16	6,07
2012	4,83	8,37	8,84	-0,47	2,46
2013	4,60	8,26	8,88	-0,62	3,86
2014	4,51	8,34	8,39	-0,05	2,74
2015	4,33	8,42	9,38	-0,96	3,71
2016	4,15	7,94	8,46	-0,52	4,61
2017	3,81	7,84	9,12	-1,29	4,66
2018	3,70	7,23	8,92	-1,69	1,56
2019	3,43	7,10	9,21	-2,12	5,19
2020	2,73	7,14	11,59	-4,45	3,97

Fonte: Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.13

Matrimoni, secondo la nazionalità della coppia, in Ticino, dal 2001

	Totale ass.	Nazionalità della coppia %					
		Totale	Coppie svizzere	Coppie miste			Coppie straniere
				Totale	Svizzero - straniera	Svizzera - straniero	
2001	1.527	100,0	43,9	43,3	22,5	20,8	12,8
2002	1.558	100,0	48,5	40,4	21,2	19,3	11,1
2003	1.525	100,0	47,5	41,3	22,5	18,8	11,2
2004	1.478	100,0	51,2	38,8	21,1	17,7	10,1
2005	1.612	100,0	45,3	43,8	23,3	20,5	10,9
2006	1.646	100,0	44,2	45,1	24,7	20,4	10,7
2007	1.673	100,0	43,0	44,9	24,9	20,1	12,1
2008	1.678	100,0	44,3	43,2	22,1	21,1	12,5
2009	1.660	100,0	43,4	44,3	24,0	20,4	12,3
2010	1.681	100,0	43,8	41,7	22,7	19,0	14,5
2011	1.598	100,0	42,1	44,6	23,7	20,9	13,3
2012	1.640	100,0	43,2	43,8	23,6	20,2	13,0
2013	1.584	100,0	39,8	44,8	24,5	20,3	15,3
2014	1.573	100,0	40,2	44,5	23,8	20,7	15,3
2015	1.520	100,0	38,3	45,9	25,8	20,1	15,9
2016	1.465	100,0	41,0	43,6	23,3	20,3	15,4
2017	1.349	100,0	40,5	43,3	22,2	21,1	16,2
2018	1.308	100,0	37,8	44,3	25,4	18,9	17,9
2019	1.205	100,0	38,3	44,7	25,4	19,3	16,9
2020	958	100,0	37,4	46,1	25,4	20,8	16,5

Fonte: Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.14

Matrimoni, secondo lo stato civile della coppia, in Ticino, dal 2001

	Totale ass.	Stato civile della coppia %					
		Totale	Celibe - nubile	Divorziato - divorziata	Celibe - divorziata	Divorziato - nubile	Altro
2001	1.527	100,0	64,8	9,0	11,3	12,9	2,0
2002	1.558	100,0	67,5	8,7	8,7	12,5	2,6
2003	1.525	100,0	67,1	9,0	8,4	12,9	2,6
2004	1.478	100,0	66,6	8,9	8,3	13,3	2,9
2005	1.612	100,0	67,7	8,8	10,4	11,5	1,6
2006	1.646	100,0	64,7	8,9	9,7	14,4	2,2
2007	1.673	100,0	64,5	10,3	10,0	13,2	2,0
2008	1.678	100,0	65,9	10,4	9,7	12,4	1,5
2009	1.660	100,0	64,3	10,6	10,1	12,7	2,2
2010	1.681	100,0	66,4	10,0	8,9	13,1	1,7
2011	1.598	100,0	63,6	11,9	9,6	13,0	1,9
2012	1.640	100,0	66,5	10,2	8,7	12,3	2,3
2013	1.584	100,0	64,5	10,8	10,4	11,8	2,5
2014	1.573	100,0	65,4	10,7	8,5	12,9	2,6
2015	1.520	100,0	62,4	13,2	9,7	12,8	1,9
2016	1.465	100,0	65,1	11,3	9,6	11,6	2,5
2017	1.349	100,0	66,9	10,0	9,4	10,8	2,8
2018	1.308	100,0	65,6	10,4	9,7	12,2	2,1
2019	1.205	100,0	65,1	12,4	9,0	10,5	3,0
2020	958	100,0	62,6	13,9	9,6	11,5	2,4

Fonte: Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.15

Divorzi, secondo la classe di durata del matrimonio, in Ticino, dal 2001[1]

	Totale ass.	Classe di durata del matrimonio (in anni) %						
		Totale	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25 e più
2001	677	100,0	15,7	30,7	17,6	11,4	11,5	13,1
2002	718	100,0	17,5	29,9	18,4	13,0	7,4	13,8
2003	664	100,0	13,1	28,6	23,3	14,3	8,9	11,7
2004	721	100,0	15,3	27,3	23,3	13,6	9,2	11,4
2005	822	100,0	14,2	30,5	21,7	13,4	10,1	10,1
2006	762	100,0	10,2	27,4	23,4	15,9	10,6	12,5
2007	806	100,0	14,4	28,9	21,2	13,8	10,7	11,0
2008	803	100,0	9,2	25,2	20,9	19,3	10,2	15,2
2009	813	100,0	13,5	26,3	19,7	16,4	9,2	14,9
2010	885	100,0	11,5	23,5	20,7	15,0	12,5	16,7
2011	737	100,0	13,2	26,7	20,8	14,2	9,8	15,3
2012	704	100,0	14,1	22,6	20,9	15,2	10,7	16,6
2013	701	100,0	11,4	25,1	21,8	13,7	13,3	14,7
2014	701	100,0	14,0	22,1	21,1	12,7	13,7	16,4
2015	672	100,0	15,3	26,0	14,9	15,5	11,0	17,3
2016	663	100,0	11,2	25,9	17,5	15,1	11,9	18,4
2017	648	100,0	11,1	22,4	18,8	15,1	16,8	15,7
2018	680	100,0	12,8	21,2	16,6	16,0	13,1	20,3
2019	723	100,0	11,3	19,8	20,3	13,6	11,5	23,5
2020	687	100,0	11,4	21,7	16,0	17,2	13,0	20,8

[1] Dal 2011 modifica del metodo di rilevamento dei divorzi (v. a. le Definizioni). Di conseguenza i dati non sono confrontabili con quelli degli anni precedenti.

Fonte: Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.16

Acquisizioni della nazionalità svizzera, secondo la classe d'età decennale e alcune nazionalità, in Ticino, nel 2020

	Totale	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 e più
Totale	**1.584**	**137**	**338**	**149**	**231**	**379**	**257**	**69**	**24**
Italia	899	73	173	76	124	228	161	48	16
Portogallo	113	10	41	11	13	25	12	1	–
Kosovo	64	12	19	4	16	8	5	–	–
Serbia	58	4	15	5	11	17	5	1	–
Croazia	45	5	14	5	6	6	9	–	–
Bosnia-Erzegovina	42	7	9	6	7	9	4	–	–
Germania	38	–	7	3	3	3	17	3	2
Spagna	23	1	4	5	2	7	1	3	–
Russia	22	1	4	5	4	5	3	–	–
Iraq	17	4	4	1	2	4	2	–	–
Francia	16	5	1	–	3	2	3	–	2
Ucraina	14	1	2	1	2	2	6	–	–
Macedonia	13	3	1	–	4	1	2	2	–
Brasile	12	1	1	–	1	4	3	1	1
Turchia	11	–	3	2	2	2	1	–	1
Rep. Dominicana	7	–	2	–	1	4	–	–	–
Altre nazionalità	190	10	38	25	30	52	23	10	2

Fonte: Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.17

Economie domestiche, secondo la tipologia, per cantone, in Svizzera, nel 2019

	Totale ass.	Tipologia %						
		Totale	ED non familiari		ED monofamiliari			ED di più famiglie
			ED con una persona	ED di più persone	Coppie senza figli	Coppie con figli	ED d'un solo genitore	
Svizzera	**3.804.777**	**100,0**	**36,0**	**2,3**	**27,2**	**27,3**	**6,4**	**0,7**
Zurigo	691.659	100,0	36,8	3,4	27,2	26,1	5,8	0,8
Berna	474.162	100,0	37,0	2,3	30,1	24,8	5,3	0,6
Lucerna	179.274	100,0	34,1	2,6	29,0	28,5	5,1	0,7
Uri	15.499	100,0	31,6	(1,9)	30,4	31,3	4,5	X
Svitto	69.332	100,0	32,6	2,6	30,2	29,0	4,7	(0,9)
Obvaldo	16.192	100,0	32,4	(1,9)	30,2	30,0	4,8	(0,7)
Nidvaldo	19.112	100,0	32,8	(1,5)	32,9	27,2	5,1	(0,4)
Glarona	18.064	100,0	35,7	(1,9)	28,4	27,8	5,6	(0,6)
Zugo	54.949	100,0	32,2	2,1	29,3	30,6	5,2	(0,5)
Friburgo	133.498	100,0	31,5	1,6	26,4	32,3	7,4	0,7
Soletta	122.859	100,0	34,6	2,0	30,3	26,2	6,0	0,8
Basilea Città	97.280	100,0	47,4	3,2	22,3	20,4	6,1	(0,6)
Basilea Campagna	128.674	100,0	33,4	1,9	30,6	27,2	6,1	0,7
Sciaffusa	37.719	100,0	37,6	(1,9)	29,2	25,1	5,8	(0,5)
Appenzello Esterno	24.008	100,0	34,0	(1,8)	30,6	28,0	5,2	(0,4)
Appenzello Interno	6.508	100,0	30,8	(1,9)	30,0	34,0	2,4	X
San Gallo	222.993	100,0	35,0	2,1	28,2	27,8	6,0	0,9
Grigioni	92.439	100,0	38,8	2,1	28,0	25,2	5,5	(0,4)
Argovia	297.250	100,0	32,3	2,2	30,0	28,7	6,0	0,9
Turgovia	121.701	100,0	33,1	2,5	29,6	28,4	5,7	0,7
Ticino	**163.660**	**100,0**	**39,9**	**1,4**	**23,4**	**26,5**	**8,4**	**0,4**
Vaud	353.845	100,0	37,0	2,1	23,4	28,7	8,2	0,5
Vallese	152.629	100,0	36,2	1,5	26,2	28,3	7,2	0,5
Neuchâtel	81.531	100,0	40,1	1,4	24,1	26,0	8,2	(0,3)
Ginevra	197.549	100,0	37,0	2,6	18,6	30,5	9,5	1,9
Giura	32.391	100,0	36,0	(0,9)	26,6	28,7	7,5	(0,3)

Avvertenza: la Rilevazione strutturale considera la popolazione residente permanente di 15 e più anni che vive in economie domestiche. I diplomatici, i funzionari internazionali e i membri delle loro famiglie, così come le persone che abitano in collettività non sono considerate. Le persone interrogate hanno fornito delle informazioni su loro stesse, sull'economia domestica, sugli altri membri dell'economia domestica, così come sulle loro condizioni d'abitazione. I risultati tra parentesi si riferiscono a estrapolazioni basate su 49 o meno osservazioni, devono pertanto essere interpretati con molta precauzione; i risultati sostituiti da una X, riferiti a estrapolazioni basate su 4 o meno osservazioni, non sono pubblicati per motivi legati alla protezione dei dati.

Fonte: Rilevazione strutturale (RS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.18

Economie domestiche, secondo la nazionalità dei membri e la tipologia, in Ticino, nel 2019

	Totale ass.	Nazionalità dei membri %			
		Totale[1]	Di cui tutti svizzeri	Di cui almeno uno svizzero e uno straniero	Di cui tutti stranieri
Totale	**163.660**	**100,0**	**65,7**	**10,0**	**24,3**
Economie domestiche non familiari	67.608	100,0	67,5	0,8	31,7
Economie domestiche con una persona	65.301	100,0	68,6	0,0	31,4
Economie domestiche di più persone	2.307	100,0	36,5	23,4	40,0
Economie domestiche monofamiliari	95.396	100,0	64,5	16,3	19,1
Coppie senza figli	38.258	100,0	67,7	14,0	18,3
Coppie sposate senza figli	30.290	100,0	71,1	10,7	18,2
Coppie consensuali senza figli	7.482	100,0	55,6	26,3	18,1
Coppie omosessuali senza figli	(485)	100,0	(42,9)	(26,3)	(30,8)
Coppie con figli	43.409	100,0	61,3	19,3	19,2
Coppie sposate con almeno un figlio di meno di 25 anni	32.280	100,0	60,6	18,0	21,2
Coppie sposate con figlio/i il più giovane di 25 e più anni	6.420	100,0	72,6	18,6	8,6
Coppie consensuali con almeno un figlio di meno di 25 anni	4.406	100,0	51,0	28,5	20,1
Coppie consensuali con figlio/i il più giovane di 25 e più anni	(253)	100,0	(57,8)	(31,6)	X
Coppie omosessuali con almeno un figlio	X	100,0	X	X	X
Economie domestiche d'un solo genitore	13.729	100,0	65,9	13,2	20,9
Madre sola con almeno un figlio di meno di 25 anni	7.846	100,0	63,9	13,7	22,5
Madre sola con figlio/i il più giovane di 25 e più anni	3.722	100,0	75,1	(12,4)	(12,6)
Padre solo con almeno un figlio di meno di 25 anni	1.304	100,0	52,6	(12,5)	(34,9)
Padre solo con figlio/i il più giovane di 25 e più anni	857	100,0	65,6	(13,1)	(21,3)
Economie domestiche di più famiglie	657	100,0	(37,2)	(47,8)	(15,0)

Avvertenza: la Rilevazione strutturale considera la popolazione residente permanente di 15 e più anni che vive in economie domestiche. I diplomatici, i funzionari internazionali e i membri delle loro famiglie, così come le persone che abitano in collettività non sono considerate. Le persone interrogate hanno fornito delle informazioni su loro stesse, sull'economia domestica, sugli altri membri dell'economia domestica, così come sulle loro condizioni d'abitazione. I risultati tra parentesi si riferiscono a estrapolazioni basate su 49 o meno osservazioni, devono pertanto essere interpretati con molta precauzione; i risultati sostituiti da una X, riferiti a estrapolazioni basate su 4 o meno osservazioni, non sono pubblicati per motivi legati alla protezione dei dati.

[1] Il totale comprende anche le ED non codificabili secondo la nazionalità dei membri (dati mancanti).

Fonte: Rilevazione strutturale (RS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 1.19

Popolazione residente permanente al 31 dicembre, secondo lo scenario, in Ticino, dal 2020 al 2050

	Scenario medio	Scenario alto	Scenario basso
2020	352.002	352.530	351.467
2021	352.546	353.678	351.404
2022	353.110	354.908	351.313
2023	353.701	356.216	351.193
2024	354.316	357.600	351.041
2025	354.955	359.062	350.857
2026	355.600	360.588	350.647
2027	356.280	362.187	350.405
2028	356.973	363.843	350.144
2029	357.689	365.567	349.843
2030	358.422	367.360	349.526
2031	359.063	369.091	349.094
2032	359.623	370.752	348.552
2033	360.091	372.330	347.923
2034	360.476	373.844	347.195
2035	360.778	375.283	346.376
2036	360.990	376.659	345.469
2037	361.133	377.962	344.478
2038	361.202	379.196	343.413
2039	361.199	380.373	342.258
2040	361.132	381.464	341.029
2041	361.042	382.551	339.783
2042	360.926	383.616	338.515
2043	360.795	384.661	337.216
2044	360.623	385.691	335.900
2045	360.426	386.675	334.551
2046	360.175	387.624	333.155
2047	359.882	388.532	331.711
2048	359.540	389.398	330.231
2049	359.135	390.206	328.681
2050	358.683	390.951	327.051

Fonte: Scenari demografici 2021, Ufficio di statistica, Giubiasco

Definizioni

Glossario

Acquisizione della nazionalità svizzera: ottenimento della nazionalità svizzera da parte di una persona di nazionalità straniera. Questa persona è inclusa nella popolazione di nazionalità svizzera a partire dalla data dell'ottenimento. Esistono cinque modi d'acquisizione della nazionalità svizzera:

– ***Accertamento della nazionalità svizzera:*** acquisizione della nazionalità svizzera mediante accertamento di diritto. Questa procedura si applica alle persone considerate erroneamente straniere o apolidi. La decisione spetta all'autorità del cantone del cui diritto di cittadinanza si tratta.
– ***Adozione di una persona minorenne straniera da parte di un cittadino/a svizzero/a:*** acquisizione della nazionalità svizzera da parte di una persona minorenne straniera adottata da un cittadino svizzero o da una cittadina svizzera. La persona adottata acquisisce la nazionalità cantonale e comunale dell'adottante.
– ***Naturalizzazione agevolata:*** acquisizione della nazionalità svizzera secondo la procedura di naturalizzazione agevolata. Questa procedura si applica in particolare ai coniugi stranieri di uno svizzero o di una svizzera, nonché ai figli stranieri il cui padre è svizzero, ma non è sposato con la madre.
– ***Naturalizzazione ordinaria:*** acquisizione della nazionalità svizzera secondo la procedura di naturalizzazione ordinaria. Questa procedura si applica alle persone di nazionalità straniera che hanno risieduto in Svizzera per dodici anni, di cui tre nel corso dei cinque anni che precedono la domanda di naturalizzazione. Gli anni trascorsi in Svizzera tra l'età di 10 e di 20 anni compiuti contano il doppio.
– ***Reintegrazione:*** acquisizione della nazionalità svizzera (inclusa la cittadinanza cantonale e comunale) da parte di una persona che ha perso la nazionalità svizzera per perenzione o che ne è stata svincolata. Questa procedura si applica anche alle donne che hanno perso la nazionalità svizzera in seguito al matrimonio o all'inclusione nello svincolo del marito.

Ammissione provvisoria, permesso (libretto F): è concessa a persone il cui allontanamento dalla Svizzera, disposto nei loro confronti, si è rivelato inammissibile, non ragionevolmente esigibile o impossibile.

Bilancio demografico: metodo di calcolo per determinare lo stato della popolazione al termine di un anno civile a partire dallo stato della popolazione all'inizio dell'anno e dei movimenti registrati nel corso dell'anno. Gli effettivi alla fine dell'anno sono determinati aggiungendo le nascite e gli arrivi e sottraendo i decessi e le partenze.

Dimora, permesso (libretto B): è riconosciuto a stranieri che soggiornano a lungo termine, per uno scopo ben determinato, esercitando o no un'attività lucrativa. Esso ha validità di 5 anni per i cittadini della UE/AELS, a determinate condizioni, e di 1 per i cittadini di Stati terzi. Correntemente, la voce "dimoranti" comprende anche i titolari di permessi di dimora temporanea della durata uguale o maggiore a 12 mesi.

Dimora temporanea, permesso (libretto L): è riconosciuto a stranieri che soggiornano temporaneamente, a uno scopo ben determinato, esercitando o no un'attività lucrativa. Di norma ha una validità inferiore ai 12 mesi ma può essere prolungato per una durata totale uguale o maggiore a 12 mesi.

Divergenze statistiche: mutazioni fittizie create al fine di garantire la coerenza numerica tra l'inizio e la fine dell'intervallo di tempo considerato in un bilancio demografico.

Divorzio: scioglimento giudiziale di un matrimonio. Il divorzio può essere pronunciato sia su richiesta comune dei due coniugi, sia su richiesta unilaterale di uno dei coniugi. A partire dal 2011 il dato sui divorzi non si basa più sulle sentenze emesse dai tribunali, ma sui registri informatizzati dello stato civile. Poiché in quest'ultimi l'informazione sul divorzio viene inserita solo se i dati dei coniugi vi sono già presenti, non tutti i casi che venivano riportati prima del 2011 lo sono anche con la nuova metodologia di rilevazione. Questo genera una rottura di serie storica nella statistica.

Domicilio, permesso (libretto C): è riconosciuto a stranieri che hanno soggiornato in Svizzera con un permesso di dimora per 5 (paesi che hanno concluso l'accordo sulla libera circolazione delle persone) o 10 anni (altri paesi), e assicura un diritto di soggiorno illimitato e non vincolato a condizioni.

Domicilio principale (o Comune di residenza): comune in cui una persona risiede con l'intenzione di stabilirvisi durevolmente per costituirvi il centro della propria vita in modo riconoscibile agli occhi di terzi; una persona è considerata residente nel comune in cui ha depositato il documento richiesto (l'atto di origine per gli svizzeri) o nel quale ha ricevuto il permesso di domicilio o di soggiorno (per gli stranieri). Si può avere soltanto un comune di residenza.

Domicilio secondario (o Comune di soggiorno): comune in cui una persona dimora per un determinato scopo almeno per tre mesi consecutivi o per tre mesi sull'arco di un anno, senza l'intenzione di stabilirvisi durevolmente. Il comune in cui una persona dimora allo scopo di frequentarvi una scuola o in cui si trova l'istituto di educazione, l'ospizio, la casa di cura o lo stabilimento penitenziario in cui essa è collocata costituisce un comune di soggiorno.

Economie domestiche: a partire dal censimento federale del 2010, per economia domestica (ED) si intende un gruppo di persone che vive generalmente insieme e che condivide la stessa abitazione. Si distingue tra ED non familiari e ED familiari. Quelle non familiari comprendono coloro che vivono soli e coloro che vivono con altri individui senza avere un legame di parentela. Quelle familiari, invece, si suddividono in monofamiliari (quando vi è un solo nucleo familiare) o di più famiglie (quando vi sono più nuclei familiari). Infine le ED monofamiliari si suddividono in base al legame che unisce la coppia (matrimonio/unione domestica registrata o convivenza) e alla presenza di figli.

Funzionari internazionali, diplomatici e membri delle loro famiglie (permesso del DFAE): persone di nazionalità straniera residenti in Svizzera che lavorano in una missione diplomatica o consolare o in un'organizzazione internazionale, compresi i membri delle loro famiglie e i loro domestici. I funzionari dei governi stranieri (ferrovia, posta, doganali) che lavorano e risiedono in Svizzera sono anch'essi contati in questa categoria di stranieri.
Indice di dipendenza: rapporto tra la popolazione generalmente inattiva (meno di 15 anni e 65 e più anni) e la popolazione in età lavorativa (15-64 anni). Il risultato è espresso in numero di persone generalmente inattive rispetto a 100 persone in età lavorativa. Può essere scomposto in indice di dipendenza dei giovani (persone tra 0 e 14 anni ogni 100 in età lavorativa) e in indice di dipendenza degli anziani (persone di 65 e più anni ogni 100 in età lavorativa).
Invecchiamento demografico: trasformazione della composizione per età della popolazione, che si traduce in un aumento della percentuale di persone anziane e una diminuzione della percentuale di giovani. I fattori dell'invecchiamento della popolazione sono: la diminuzione della fertilità, la diminuzione della mortalità in età anziana e la diminuzione del saldo migratorio.
Lingua principale: nella Rilevazione strutturale, la lingua principale è la lingua in cui una persona pensa e che una persona padroneggia. Non è possibile un confronto complessivo sulla tematica della lingua tra i dati della Rilevazione strutturale e quelli del Censimento federale della popolazione (dati fino al 2000), in quanto quest'ultimo prendeva in considerazione una sola lingua principale, mentre nella Rilevazione strutturale è possibile indicarne più di una.
Migrazioni (movimento migratorio): movimento di una persona che comporta il trasferimento del suo domicilio principale da un luogo d'origine (partenza) a un luogo di destinazione (arrivo). Nella statistica delle migrazioni sono presi in considerazione solo i cambiamenti di residenza che comportano il passaggio di un confine comunale, cantonale o internazionale. Si distinguono due tipi di migrazioni: le migrazioni interne (intercantonali e intercomunali) e le migrazioni internazionali.
Nati vivi: viene considerato nato vivo, secondo l'articolo 46 del Codice civile svizzero, ogni bambino che, dopo la sua espulsione completa dal corpo della madre, respiri, oppure ogni bambino nel quale si constatino dei battiti del cuore. Laddove non indicato diversamente, in questa pubblicazione il termine nascite è utilizzato quale sinonimo di nati vivi.
Persone con passato migratorio diretto: naturalizzati o stranieri nati all'estero, a cui si aggiungono gli svizzeri dalla nascita, nati all'estero da genitori nati all'estero. Comprendono:
– ***Naturalizzati di prima generazione:*** naturalizzati nati all'estero (da genitori nati in Svizzera o all'estero).
– ***Stranieri di prima generazione:*** stranieri nati all'estero (da genitori nati in Svizzera o all'estero).
– ***Svizzeri dell'estero con genitori nati all'estero:*** svizzeri dalla nascita, nati all'estero da genitori nati all'estero.
Persone con passato migratorio indiretto: naturalizzati e stranieri nati in Svizzera, a cui si aggiungono gli svizzeri dalla nascita, nati in Svizzera da genitori nati all'estero. Comprendono:
– ***Naturalizzati di seconda generazione:*** naturalizzati nati in Svizzera (da genitori nati in Svizzera o all'estero).
– ***Stranieri di seconda generazione:*** stranieri nati in Svizzera (da genitori nati in Svizzera o all'estero).
– ***Svizzeri con genitori nati all'estero:*** svizzeri dalla nascita, nati in Svizzera da genitori nati all'estero.
Persone senza passato migratorio: svizzeri dalla nascita, nati in Svizzera o all'estero da almeno un genitore nato in Svizzera. Comprendono:
– ***Autoctoni:*** svizzeri dalla nascita, nati in Svizzera da almeno un genitore nato in Svizzera.
– ***Svizzeri dell'estero:*** svizzeri dalla nascita, nati all'estero da almeno un genitore nato in Svizzera.
– ***Naturalizzati e stranieri di terza o più generazione***.
Popolazione residente non permanente: tutte le persone di nazionalità straniera con un permesso per dimoranti temporanei inferiore ai 12 mesi, i richiedenti l'asilo con una durata di dimora complessiva inferiore ai 12 mesi e le persone ammesse provvisoriamente.
Popolazione residente permanente: tutte le persone residenti in Svizzera durante un anno; comprende le persone di nazionalità svizzera domiciliate in Svizzera, le persone di nazionalità straniera titolari di un permesso di domicilio o di un permesso di dimora della durata di almeno 12 mesi, i funzionari internazionali, i diplomatici e i membri delle loro famiglie, nonché i richiedenti l'asilo con una durata di dimora complessiva di almeno 12 mesi.
Proiezioni tendenziali della popolazione: proiezioni secondo le tendenze della popolazione della Svizzera e dei cantoni basate sull'evoluzione demografica degli ultimi dieci anni.
Richiedente l'asilo, permesso (libretto N): è riconosciuto agli stranieri che hanno presentato una domanda d'asilo e per la quale è in corso una pertinente procedura.
Saldo migratorio: differenza tra il numero di arrivi e il numero di partenze registrati in una regione nel corso di un periodo, generalmente un anno civile.
Si distinguono due tipi di saldo migratorio: quello internazionale (è dato dalla differenza tra il numero di immigrazioni e il numero di emigrazioni) e quello delle migrazioni interne (a livello cantonale, risultante dalla differenza tra il numero di arrivi in provenienza da un'altra regione della Svizzera e il numero di partenze verso un'altra regione della Svizzera).
Saldo naturale: differenza tra il numero di nascite e il numero di decessi registrati nel corso di un periodo, generalmente un anno civile. L'incremento naturale è negativo se il numero di decessi è superiore al numero di nascite.
Scenari demografici (o Previsioni demografiche): traduzione, in termini di effettivi di popolazione, di alcune ipotesi sulla fertilità futura, sulla mortalità e sulle tendenze migratorie in base all'età e al sesso della popolazione, in considerazione di determinate condizioni politiche e socioeconomiche.

Stato civile: è lo stato di una persona secondo il registro dello stato civile o una sentenza del tribunale.
Speranza di vita: numero medio di anni che restano da vivere a un neonato o a una persona che ha appena raggiunto una determinata età, calcolato in base alla mortalità osservata nell'anno considerato.
Statuto: permessi di residenza della popolazione residente di nazionalità straniera (v. Ammissione provvisoria, Dimora, Dimora temporanea, Domicilio, Funzionari internazionali, Richiedente l'asilo).
Tasso di fecondità: rapporto tra il numero di nascite registrate durante un anno civile e l'effettivo a metà dell'anno di donne in età fertile, cioè di età compresa tra i 15 ed i 49 anni.
Tasso di incremento naturale: rapporto tra l'incremento naturale della popolazione durante un anno civile e l'effettivo della popolazione a metà dell'anno. Il risultato è generalmente espresso in per mille e può essere positivo o negativo.
Tasso di mortalità: rapporto tra il numero di decessi registrati durante un anno civile e l'effettivo della popolazione a metà dell'anno. Il risultato è generalmente espresso in per mille.
Tasso di mortinatalità: rapporto tra il numero di nati morti registrati nel corso di un anno civile e il numero di nascite (nati vivi e nati morti) registrate durante lo stesso anno. Il risultato è generalmente espresso in per mille.
Tasso di natalità: rapporto tra il numero di nati vivi registrati nel corso di un anno civile e l'effettivo della popolazione a metà dell'anno. Il risultato è generalmente espresso in per mille.
Tasso di nuzialità: rapporto tra il numero di matrimoni registrati durante un anno civile e l'effettivo della popolazione a metà dell'anno. Il risultato è generalmente espresso in per mille.

Fonti statistiche

Censimento federale della popolazione (CFP)
Rilevamento a cadenza decennale realizzato dall'Ufficio federale di statistica con la collaborazione dei comuni e dei cantoni. I dati, disponibili a livello comunale, esistono per il periodo 1850-2000 e riguardano la popolazione residente (economica e civile). È un rilevamento esaustivo effettuato tramite questionario. Oltre ai dati sugli individui, il Censimento federale permette di ottenere informazioni sulle economie domestiche e sugli edifici ed abitazioni. Dal 2010, un nuovo sistema di statistiche integrate (tra cui, la RS e la STATPOP) ha sostituito il CFP.

Rilevazione strutturale (RS)
Rilevazione realizzata a partire dal 2010 nell'ambito del nuovo Censimento federale della popolazione, che consente di osservare le strutture socioeconomiche e socioculturali della popolazione della Svizzera. È un'indagine campionaria, il cui campione di base è composto, a livello svizzero, da 200.000 persone di 15 e più anni facenti parte della popolazione residente permanente. In particolare questa statistica permette di rilevare le informazioni riguardanti la lingua e la religione; la formazione, il lavoro e la vita attiva; la mobilità e il pendolarismo; il tipo di economia domestica; lo statuto d'occupazione e l'affitto dell'abitazione; il passato migratorio.

Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP)
Statistica annuale sullo stato e la struttura della popolazione residente permanente alla fine dell'anno e sui movimenti di tale popolazione registrati durante l'anno. È prodotta dall'Ufficio federale di statistica ed è disponibile, con dettaglio comunale, a partire dal 1981 e fino al 2009. ESPOP è una statistica di sintesi, vale a dire che raccoglie le informazioni necessarie alla sua produzione da altre fonti. Dal 2010, per lo stato, e dal 2011 per i movimenti, è sostituita dalla STATPOP.

Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT)
Statistica annuale prodotta dall'Ufficio federale di statistica che raccoglie i dati da diversi registri ufficiali e amministrativi. Fornisce informazioni su matrimoni, nascite, divorzi, decessi, adozioni, riconoscimenti di paternità, formazione e scioglimento delle unioni domestiche registrate. I dati su supporto informatico sono disponibili a partire dal 1969.

Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP)
Statistica annuale sullo stato e la struttura della popolazione residente e delle economie domestiche (con data di riferimento il 31 dicembre di ogni anno) e dei movimenti di tale popolazione registrati durante l'anno. Esiste a partire dal 2010 e fa parte delle statistiche realizzate nel quadro del nuovo Censimento federale della popolazione. È realizzata a partire dai registri amministrativi ufficiali ed è curata dall'Ufficio federale di statistica.

Scenari demografici 2021
Serie di proiezioni demografiche elaborate dall'Ufficio di statistica (Ustat) che descrivono le possibili evoluzioni future della popolazione a livello cantonale e regionale.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 01 Popolazione

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Segreteria di Stato della migrazione (SEM):
www.sem.admin.ch

METEOROLOGIA
INQUINAMENTO
ACQUA
CLIMA
INSEDIAMENTI
BOSCO
SUPERFICIE
RIFIUTI
ARIA

02 TERRITORIO E AMBIENTE

62 Introduzione
63 Panorama
63 Spazio naturale
64 Utilizzazione del suolo
65 Ripartizione della popolazione
66 Pericoli naturali
68 Clima
69 Qualità dell'aria
70 Risorse idriche
71 Rifiuti e riciclaggio
73 Dati
85 Definizioni
85 Glossario
86 Fonti statistiche
87 Per saperne di più

Introduzione

La descrizione del territorio e dell'ambiente parte dall'osservazione di quanto ci circonda, traducendo in cifre fenomeni percepibili anche ad occhio nudo, quali l'occupazione della superficie, la distribuzione della popolazione, l'intensità di utilizzo delle aree occupate da insediamenti e le riserve ancora edificabili. Comprende poi tematiche complesse, la cui osservazione rende necessario l'uso di apparecchiature di rilevamento sofisticate, quali la qualità dell'aria, dell'acqua e del suolo, ma anche la produzione e il consumo di altre risorse, così come la produzione e il riciclaggio di rifiuti e la depurazione delle acque. Non da ultimo, concerne i dati del clima, della meteorologia e dell'idrologia, quali le precipitazioni, l'intensità del soleggiamento, i livelli e le portate di laghi e fiumi.
Si tratta di una grande quantità di informazioni statistiche, e non potrebbe essere altrimenti, se si considera che in questo tema sono concentrate le attività di un intero Dipartimento (quello del Territorio) e di quei servizi dell'Amministrazione cantonale che con il territorio e l'ambiente hanno quotidianamente a che fare; senza contare numerosi altri istituti quali la SUPSI, l'Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, MeteoSvizzera e, beninteso, l'Ufficio federale dell'ambiente. Tutte queste informazioni offrono una panoramica globale sullo stato e sul consumo delle risorse territoriali e ambientali e sono necessarie, non solo in un'ottica conoscitiva, ma anche per monitorare l'evoluzione del territorio e delle attività che vi si svolgono, in un'ottica di sostenibilità.

Il clima in Ticino
Dopo l'uscita degli scenari climatici CH2018, nel 2021 l'Ufficio di statistica, in collaborazione con MeteoSvizzera, ha pubblicato le schede sintetiche *Il clima in Ticino*, nelle quali sono presentate le caratteristiche climatiche del cantone e l'evoluzione negli ultimi 150 anni di temperatura, precipitazioni e altri indicatori climatici. La pubblicazione illustra anche il probabile sviluppo futuro di questi indicatori in Ticino.
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Pubblicazioni > Schede

Introduzione delle nuove norme climatiche 1991-2020
Dal 2022 MeteoSvizzera ha introdotto le norme climatiche 1991-2020, che sostituiscono le precedenti (1981-2010). Si tratta di valori medi (ad esempio di precipitazioni e temperature) utilizzati per descrivere il clima di una regione, e per paragonarne la situazione meteorologica in atto rispetto a quella tipicamente attesa per quel periodo. L'Organizzazione meteorologica mondiale prescrive che le norme climatiche siano calcolate sul più recente trentennio e che siano aggiornate ogni dieci anni. Per l'analisi dei cambiamenti climatici a lungo termine si utilizza invece la norma 1961-1990.
www.meteosvizzera.admin.ch

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-territorio

Panorama

Spazio naturale

Il Ticino copre un'area di 2.812 km², corrispondenti a circa un quindicesimo della superficie nazionale, ed è il sesto cantone più esteso della Confederazione (il più vasto è il cantone dei Grigioni, 7.105 km², mentre il più piccolo è Basilea Città, con 37,0 km²). Si estende su una distanza di circa 90 km in direzione nord-sud e 60 km in direzione est-ovest. Lungo il 59,3% delle sue frontiere, cioè 208 km, confina con l'Italia.
La linea insubrica divide il cantone in due parti. Le Alpi (Coltri penniniche o Alpi Centrali) dominano nel Sopraceneri, dove oltre la metà della superficie si trova sopra i 1.500 m di altitudine. Profonde vallate suddividono i rilievi, costituiti perlopiù da rocce granitiche. Il Sottoceneri si apre verso la Pianura Padana e dimostra un carattere più prealpino [F. 2.1].
In Ticino vi sono circa 140 specchi d'acqua, che possono essere suddivisi in quattro gruppi: i 2 laghi più estesi, il lago Maggiore (215,1 km², di cui 41,4 in Ticino) e il lago di Lugano (49,2 km², di cui 30,1 in Ticino);

F. 2.1
Geologia e morfologia del Ticino
Fonte: Sitinet e Swisstopo

* Faglia che separa due unità geologiche di natura differente; si sviluppa sull'asse est-ovest dalla valle Morobbia verso Locarno e le Centovalli, passando per il Monte Ceneri.

i laghetti di Origlio, Muzzano e Astano; i bacini artificiali per la produzione di energia idroelettrica; e infine, i laghetti alpini naturali. La rete idrografica collega i laghi e convoglia le acque verso il lago Maggiore e il lago di Lugano; le acque di quest'ultimo si riversano poi, tramite la Tresa, nel lago Maggiore.

Utilizzazione del suolo

Il Ticino è il cantone più densamente boscato a livello federale. La metà del territorio cantonale (52,0%, dati 2013/18) è coperta da bosco, pari a circa 0,42 ettari di area forestale pro capite (media nazionale 2013/2018: 0,15 ettari). Le superfici di insediamento occupano il 5,9% del territorio e quelle agricole (inclusi gli alpeggi) il 12,3%. Il rimanente 29,8%, ovvero quasi un terzo del totale, corrisponde a quelle che l'UST definisce "superfici improduttive", ovvero laghi, corsi d'acqua, ghiacciai e nevai, nonché le superfici senza vegetazione o coperte da vegetazione non sfruttata in modo attivo: si tratta in realtà di superfici che hanno molteplici valori di tipo idrico, ecologico e paesaggistico [F. 2.2].

F. 2.2
Superficie (in %), secondo l'utilizzazione del suolo, in Ticino, 2013/2018
Fonte: AREA, UST

Avvertenza: frontiere amministrative: 1.1.2019, swissBOUNDARIES3D © swisstopo, ed. 2.12.2019.

Tra il primo e l'ultimo rilevamento (1979/85 e 2013/18), le superfici d'insediamento sono aumentate di 3.506 ettari (+26,9%), giungendo a un totale di 16.563 ettari: una crescita verificatasi perlopiù nelle aree di fondovalle. Si sono inoltre registrati l'aumento della superficie boschiva (+13.410 ettari, pari a +10,1%), anche se essenzialmente sui versanti delle montagne, e la forte diminuzione delle superfici agricole (-8.775 ettari, pari a -20,2%) [F. 2.3].

F. 2.3
Superficie (in ha), secondo l'utilizzazione del suolo, in Ticino, dal 1979/1985
Fonte: AREA, UST

- 1979/1985
- 1992/1997
- 2004/2009
- 2013/2018

Avvertenza: frontiere amministrative: 1.1.2019, swissBOUNDARIES3D © swisstopo, ed. 2.12.2019.

Il paesaggio ticinese, ricco e diversificato, garantisce importanti funzioni nell'ambito della conservazione, della biodiversità, dello svago e dell'educazione ambientale. Per poter preservare le sue pregiate componenti naturali è stato realizzato un "sistema delle aree protette", che si compone di 84.000 ettari di zone di protezione del paesaggio, 7.000 di parchi naturali, 3.600 di zone di protezione della natura, 3.200 di riserve naturali (queste due cifre includono le "zone cuscinetto" attorno ai biotopi) e circa 8.500 di riserve forestali (fonte: UNP e SF).

Ripartizione della popolazione

A fine 2020 il Ticino conta 350.986 abitanti (v. il tema 01 Popolazione), concentrati soprattutto nei due agglomerati[1] del Sottoceneri: Lugano e Chiasso-Mendrisio (57,1% della popolazione) [F. 2.4]. Le aree di fondovalle, al di sotto dei 500 m s.l.m., rappresentano il 14,4% della superficie cantonale e ospitano pressappoco il 90% della popolazione residente e circa il 95% dei posti di lavoro. La densità della popolazione, ovvero il totale della popolazione rapportata alla superficie cantonale, è di 125 abitanti/km^2. In altri termini, ogni abitante ha a disposizione 8.012 m^2 di superficie. Si tratta però di un dato molto teorico, che include bosco, zone inaccessibili, aree agricole, laghi ecc. La superficie edificabile esprime meglio la quantità di territorio dove la popolazione vive principalmente: in Ticino si dispone di 269 m^2 di superficie edificabile pro capite.

[1] Per informazioni inerenti agli agglomerati, v. www.ti.ch/ustat: Definizioni > Glossario; e: Livelli geografici > Spazi a carattere urbano.

F. 2.4
Densità della popolazione residente permanente (in ab./km^2), in Ticino, nel 2020
Fonte: STATPOP, UST

- Meno di 10
- Da 10 a 100 n.c.
- Da 100 a 500 n.c.
- Da 500 a 1.000 n.c.
- Da 1.000 a 2.000 n.c.
- 2.000 e più

n.c. = non compreso

Pericoli naturali

Il Ticino è situato nell'arco alpino, un'area soggetta a pericoli naturali di natura idrologica e gravitativa [F. 2.5]. Negli ultimi 500 anni si sono succedute diverse catastrofi naturali, fra le quali la ben nota "Buzza di Biasca" del 1515, le alluvioni del 1868 e del 1978, le valanghe del 1951, le esondazioni del Verbano del 1993 e del 2000, e, più recentemente, le precipitazioni eccezionali dell'autunno 2014. Nel 19esimo secolo questi eventi hanno causato 216 vittime. Nel secolo successivo e nei primi venti anni di questo secolo (1900-2020) le vittime causate da eventi naturali sono state 79: 37 sono decedute a causa di alluvioni, 35 di valanghe e 7 di frane. Fra il 2006 e il 2013 non si sono registrate vittime, una situazione purtroppo interrottasi nel 2014 con la frana di Bombinasco (Comune di Curio), che ha causato due decessi. Tra il 2015 e il 2020 non sono state registrate nuove vittime.

La prevenzione dei fenomeni naturali pericolosi è possibile, oltre che tramite un'attenta pianificazione del territorio, anche grazie a una rete di monitoraggio sempre più diffusa, che permette di ottenere informazioni relative alle precipitazioni liquide e nevose, alla portata dei corsi d'acqua e al livello dei bacini lacustri, così come di controllare la coltre nevosa, le variazioni frontali di sette ghiacciai (Basodino, Cavagnoli, Corno, Valleggia, Croslina, Bresciana e Vadrecc di Camadra), i movimenti di versante profondi (Campo Valle Maggia, Cerentino, Preonzo ecc.) e altre frane minori che possono minacciare in modo diretto le zone abitate e le infrastrutture. Le zone di pericolo sono regolarmente verificate e aggiornate in funzione di eventuali mutamenti apprezzabili della situazione di pericolo o delle premunizioni realizzate. Nel 2019 circa il 20% della superficie edificabile risultava minacciato da almeno un pericolo naturale, perlopiù di grado limitato. Infatti, le zone edificabili esposte a un pericolo elevato rappresentano meno del 2% e quelle esposte a un pericolo medio rappresentano il 4% circa.

F. 2.5
Zone esposte a pericoli naturali, in Ticino, a gennaio 2021
Fonte: UCA e UPIP

- Valanghe
- Alluvionamenti
- Movimenti di versante

Clima

I cambiamenti climatici in atto sono dovuti principalmente alle emissioni di diossido di carbonio (o anidride carbonica, CO_2) riconducibili al consumo di combustibili e carburanti fossili (v. a. il tema 08 Energia). Si tratta di un fenomeno globale, che si manifesta anche in Ticino, ad esempio con l'aumento delle temperature: dagli anni Ottanta la temperatura media di Lugano è aumentata di 0,4-0,5°C ogni decennio. Anche una maggiore piovosità invernale, a scapito di quella estiva (tipica delle aree alpine), è una probabile conseguenza dei cambiamenti climatici.
Le ripercussioni sul territorio cantonale sono molteplici. È il caso, ad esempio, del ritiro dei ghiacciai: fra i casi più emblematici il ghiacciaio del Basodino, in Val Bavona, che tra il 1892 (inizio delle misurazioni) e il 2020 si è ritirato di 756 metri (di cui 10 fra 2017 e 2018) e il ghiacciaio di Bresciana, in Val di Blenio, arretrato di 1.037 metri fra il 1896 e il 2020 (di cui 35 dal 2016). A causa della riduzione drastica del suo spessore, il ghiacciaio del Cavagnoli si è spezzato in due parti e la parte bassa si è scollegata dalla parte alta (zona di alimentazione), diventando di fatto una placca di ghiaccio "morto". L'arretramento totale dall'inizio delle misurazioni, che viene calcolato sul fronte ancora attivo del ghiacciaio (dunque, la parte alta), ammonta a 1.892 metri [F. 2.6].

F. 2.6
Variazione della lunghezza dei ghiacciai (in m), in Ticino, dai rispettivi inizi delle misurazioni
Fonte: ETHZ, Rete svizzera di osservazione dei ghiacciai

- Ghiacciaio del Basodino
- Ghiacciaio del Corno
- Vadrecc di Bresciana
- Ghiacciaio di Valleggia
- Ghiacciaio di Val Torta
- Ghiacciaio del Cavagnoli*
- Ghiacciaio Grande di Croslina

* Nel 2014, cambiamento della base di misurazione a seguito della spaccatura del ghiacciaio in due tronconi.

A seguito dei cambiamenti climatici, sono inoltre attese conseguenze, non prevedibili con precisione, per la gestione delle acque, i pericoli naturali, l'economia forestale, la produzione e il consumo di energia, il turismo, la biodiversità, la salute e lo sviluppo territoriale. Trattandosi di un problema ambientale di portata globale, le misure per limitare le emissioni sono discusse e decise a scala federale. I Cantoni, dal canto loro, affrontano le ripercussioni a scala regionale, individuando strategie per contenere gli effetti negativi dei cambiamenti climatici sulla salute, l'agricoltura, il turismo, la gestione delle acque ecc.

Qualità dell'aria

Nonostante condizioni meteorologiche spesso favorevoli all'accumulo di inquinanti e quindi all'aumento delle rispettive concentrazioni, nel 2020 le misure di contenimento della pandemia COVID-19 hanno causato una drastica diminuzione delle emissioni degli ossidi di azoto (NO_2). Ciò si traduce nel raggiungimento – per il terzo anno consecutivo – di nuovi minimi storici per le medie annue di NO_2. Per l'ozono (O_3) e le polveri fini (PM10 e PM2.5) la relazione tra le misure di contenimento e la variazione del rispettivo carico ambientale è invece meno evidente.
Nel 2020 le medie annue di NO_2 in tutte le stazioni di misura rispettano il limite OIAt di 30 µg/m³, con l'unica eccezione di Camignolo, situata direttamente a lato dell'autostrada e quindi non rappresentativa per quantificare l'esposizione della popolazione alle immissioni di questo inquinante. Le medie annue rilevate a Chiasso e a Mendrisio corrispondono pressappoco a quelle misurate a Brione sopra Minusio all'inizio degli anni Novanta, a dimostrazione dell'entità della riduzione sul lungo termine delle immissioni, attribuibile all'altrettanto forte riduzione delle emissioni prodotte localmente dal traffico motorizzato, dal settore industriale e dagli impianti di riscaldamento alimentati con combustibili fossili.
Nonostante sia da annoverare tra le più calde dell'ultimo trentennio, l'estate 2020 a sud delle Alpi è risultata meno calda e meno soleggiata rispetto alla precedente. Contrariamente al 2019, non si sono verificati episodi di smog estivo acuto tali da determinare l'introduzione di provvedimenti urgenti per la limitazione delle emissioni. Inoltre, per il secondo anno consecutivo, il numero di ore con superamento del limite orario per l'O_3 (120 µg/m³) è diminuito sensibilmente.

F. 2.7
Concentrazioni di NO_2, O_3 e PM10 nell'aria rispetto ai valori limite OIAt* (in %), a Lugano e a Magadino, dal 1986
Fonte: UACER

- NO_2 - Lugano NABEL
- NO_2 - Magadino NABEL
- O_3 - Lugano NABEL
- O_3 - Magadino NABEL
- PM10 - Lugano NABEL
- PM10 - Magadino NABEL

* NO_2: media annuale rispetto al limite OIAt di 30 µg/m³; O_3: 98° percentile mensile massimo rispetto al limite OIAt di 100 µg/m³; PM10: media annuale rispetto al limite OIAt di 20 µg/m³.

Seppur in aumento di un'unità rispetto al 2019, la media annua delle PM10 di tutte le stazioni di misura della rete ticinese rimane, con 17 µg/m³, al di sotto del limite OIAt di 20 µg/m³. Gli effetti delle misure di contenimento della pandemia COVID-19 sulle concentrazioni di polveri fini sono più complessi e quindi difficili da quantificare rispetto a quelli sulle concentrazioni di diossido di azoto. Le concentrazioni – oltre a dipendere

dalle fonti toccate dalle misure di contenimento – sono determinate da un gran numero di altre fonti di emissioni, come ad esempio gli impianti di riscaldamento, l'agricoltura e le fonti naturali. È quindi molto probabile che la variazione delle concentrazioni di polveri fini rispetto all'anno precedente sia perlopiù da attribuire all'influsso della meteorologia [F. 2.7].

Risorse idriche

L'acqua costituisce una delle principali risorse naturali presenti sul territorio cantonale. Gli ecosistemi naturali, le attività domestiche e di svago, la produzione di energia, l'alimentazione, le industrie e l'agricoltura dipendono dalla sua disponibilità. Le portate di magra e quelle medie dei principali fiumi ticinesi sono influenzate dai prelievi d'acqua, principalmente a scopo idroelettrico (v. a. il tema 08 Energia). I corsi d'acqua minori, a carattere torrentizio, sono soggetti a rapide variazioni della portata dopo precipitazioni intense e abbondanti, a causa della morfologia dei bacini (pendii ripidi, roccia affiorante e conseguente ridotta capacita d'infiltrazione e ritenzione del suolo) e costituiscono una fonte di pericolo importante per popolazione e infrastrutture (v. a. il tema Pericoli naturali).

Nel 2020 i deflussi nei corsi d'acqua sono stati di poco inferiori alla media o nella media[2]: Maggia 86%, Cassarate 87%, Magliasina 88%, Riale di Pincascia 90%, Verzasca 97%, Ticino 106%. Nonostante i valori annuali siano risultati nella norma, la variabilità sull'arco dell'anno è stata molto elevata, con deflussi abbondanti solo nel corso di 3-4 mesi (gennaio, giugno, agosto e ottobre) e, al contrario, deflussi deficitari negli altri mesi. Le abbondanti precipitazioni del mese di dicembre, a carattere nevoso anche a quote collinari e di pianura, hanno permesso di concludere l'anno con significative risorse idriche accumulate nel manto nevoso. Secondo i dati forniti da SLF, l'Istituto per lo studio della neve e delle valanghe di Davos, al 31.12.2020 in tutto il Ticino e nel Moesano il valore medio di *Snow Water Equivalent* (SWE), ovvero la quantità di acqua contenuta nel manto nevoso, era pari a 144 mm H_20, equivalenti al 131% del valore medio sul periodo 2000-2019. L'accumulo nevoso risultava superiore alla media in particolare per le altitudini inferiori a 2.000 m s.l.m.

I livelli medi annuali del lago Maggiore e del lago di Lugano si sono mantenuti prossimi alla media[3] (+2 cm per il Maggiore e +3 cm per quello di Lugano). Considerando i valori massimo e minimo annuali, l'oscillazione del lago Maggiore è stata di ben 3,19 m, con una quota minima di 192,27 m s.l.m. registrata il 27 agosto e una massima di 195,46 m s.l.m. il 5 ottobre. Per il lago di Lugano si sono registrate una quota minima di 270,29 m s.l.m. il 14 aprile e una massima di 271,08 m s.l.m. il 9 giugno, con un'oscillazione di 79 cm.

Nel corso dell'anno vi sono stati almeno due eventi alluvionali di rilievo: il primo, dal 28 al 30 agosto, con precipitazioni molto abbondanti e, in alcuni casi, eccezionali, ha particolarmente colpito la regione del Piano di Magadino e, in misura minore, Riviera, alta Val di Blenio e Basso Moesano. Piccoli e medi corsi d'acqua sul piano di Magadino, nel Gambarogno e, in misura minore, anche in Riviera hanno trasportato verso valle importanti quantitativi di acqua e materiale, causando ingenti danni

[2] I valori medi sono calcolati sul periodo di riferimento 1981-2010.

[3] Vedi la nota 2.

ad abitazioni e ad altre infrastrutture, e rendendo necessari evacuazioni e blocchi stradali. Durante il secondo evento, verificatosi nei primi giorni di ottobre, sono stati misurati deflussi straordinari nel Ticino (1.340 m^3/s a Bellinzona). Tali quantità, che vengono rilevate soltanto con una frequenza trentennale, hanno portato all'allagamento delle golene tra Bellinzona e la foce del Ticino. Deflussi molto elevati sono stati rilevati anche nell'asta superiore del Ticino e nella Moesa. Anche il Locarnese è stato interessato da eventi di rilevanza statistica, con una portata massima della Maggia registrata a Locarno pari a 2.336 m^3/s.
In Svizzera, dalla fine degli anni Ottanta il consumo medio idrico giornaliero è diminuito, e negli ultimi anni corrisponde a circa 300 litri per persona al giorno (l/g/ab), includendo economie domestiche, attività commerciali, industria, scopi di pubblica utilità e perdite. Il consumo medio delle sole economie domestiche nel 2019 ammontava a circa 160 l/g/ab.
Grazie all'efficacia della depurazione delle acque domestiche e industriali, la qualità delle acque è costantemente migliorata negli ultimi decenni. Salvo sporadici inquinamenti puntuali, la qualità è buona e la balneabilità è in genere assicurata [F. 2.8]. Al contempo però, recenti studi hanno evidenziato la presenza di microinquinanti idrosolubili (come ad esempio farmaci o prodotti fitosanitari) e di microplastiche nelle acque di fiumi e laghi. Il monitoraggio e la ricerca di soluzioni per diminuirne la quantità rappresentano una delle principali sfide per il futuro.

F. 2.8
Concentrazioni di fosforo nel lago Maggiore e nel lago di Lugano (in µg/l), dal 1974 (lago Maggiore) e dal 1983 (lago di Lugano)
Fonte: CNR, ISE; UPAAI

- Lago Maggiore
- Lago di Lugano, bacino Nord, 0-100m*
- Lago di Lugano, bacino Nord, 0-284m
- Lago di Lugano, bacino Sud

* L'aumento nel periodo 2001-2006 è causato da una circolazione completa delle acque, avvenuta a seguito delle particolari condizioni meteoclimatiche.

Rifiuti e riciclaggio

Nel 2020, in Ticino (incluso Campione d'Italia[4]) sono state prodotte 2.311.114 tonnellate di rifiuti, un quantitativo in diminuzione di oltre 200.000 tonnellate rispetto al 2019 (-8,3%). 306.274 tonnellate sono rifiuti urbani (il 13,3% del totale): di questi, 145.992 tonnellate sono rifiuti non riciclabili (rifiuti solidi urbani e ingombranti; -6,1% rispetto al 2019), mentre 160.282 provengono da raccolte separate (-0,8%) [F. 2.9].
La quota di raccolte separate sul totale dei rifiuti urbani (ovvero il tasso di riciclaggio) si attesta al 52,3%, ed è leggermente superiore a quella del 2019 (51,0%): in particolare si riscontrano una diminuzione delle plastiche miste, dei metalli e del legname usato, e un aumento degli apparecchi elettronici, delle bottiglie per bevande in PET e del vetro.

4 I dati relativi ai rifiuti urbani non riciclabili (e dunque anche il quantitativo totale di rifiuti) divergono da quelli pubblicati nel Censimento rifiuti 2020 (v. Knapp, Samy e Gandolfi, Fabio. (2021). Censimento rifiuti: risultati del rilevamento 2020. *Dati, 2,* 82-89, poiché questi ultimi non includono i quantitativi di Campione d'Italia.

L'analisi della composizione delle raccolte separate evidenzia che il 29,8% è costituito da carta e cartone, il 27,3% da scarti vegetali e il 22,3% da legname usato; il restante 20,6% è costituito da altri tipi di materiali (vetro, plastica, apparecchi elettrici, PET, metallo) [F. 2.10].

F. 2.9
Rifiuti (in %), secondo la categoria, in Ticino*, nel 2020
Fonte: Cens. rifiuti, URSI

* Compresi i quantitativi di rifiuti urbani non riciclabili e di raccolte separate di Campione d'Italia.

** Disidratati al 25% di sostanza secca.

F. 2.10
Rifiuti provenienti da raccolte separate (in %), secondo il tipo, in Ticino, nel 2020
Fonte: Cens. rifiuti, URSI

I rifiuti solidi urbani (ovvero i rifiuti contenuti nei sacchi per la spazzatura) provenienti dai Comuni hanno raggiunto un totale di 67.978 tonnellate, il che si traduce in 192,7 chilogrammi di rifiuti per abitante (erano 223,2 nel 2019).
Nel 2020 i rifiuti edili hanno raggiunto un totale di 1.933.523 tonnellate, un valore inferiore a quello dell'anno precedente (-9,5%). In totale sono stati depositati in discarica 313.673 m^3 di materiale (equivalenti a 450.050 tonnellate): un quantitativo inferiore a quanto registrato negli anni precedenti. Il tasso di riciclaggio si attesta al 52,0%.
Il 2020 ha infine visto la produzione di 22.362 tonnellate di fanghi di depurazione (-5,5% rispetto al 2019), 44.081 tonnellate di rifiuti speciali (+21,2%) e 4.874 tonnellate di rifiuti di altro genere (-24,9%).
Nel corso dell'anno l'Impianto cantonale di termovalorizzazione dei rifiuti di Giubiasco (ICTR) ha smaltito 150.711 tonnellate di rifiuti (-5,9% rispetto al 2019), a cui vanno aggiunte 16.408 tonnellate di fanghi di depurazione disidratati al 25% di sostanza secca. L'ICTR ha immesso in rete 92.588 MWh di energia elettrica e ha fornito 60.347 MWh di energia termica per il teleriscaldamento. Il 50% dell'energia prodotta è considerata come energia rinnovabile.

Dati

T. 2.1
Punti estremi del cantone Ticino

	Punti estremi	Luogo/comune
Punti altimetrici (m s.l.m)		
Massimo	3.402	Adula
Minimo	193	Lago Maggiore
Comune più alto[1]	1.494	Bosco/Gurin
Comune più basso[1]	199	Locarno
Punti estremi (coordinate)		
Settentrionale	46° 37' 57" latitudine Nord	Pizzo Valdraus
Meridionale	45° 49' 05" latitudine Nord	Pietra di delimitazione 75B a Pedrinate
Occidentale	8° 22' 56" longitudine Est	Passo del Corno
Orientale	9° 09' 35" longitudine Est	Cima di Cugn (Passo San Jorio)

Avvertenza: stato della misurazione: 01.12.2011; altitudine dei comuni: stato al 18.04.2021.

[1] Altitudine misurata nel punto centrale della località principale del comune. Il punto centrale è definito manualmente sulla base delle carte e dei dati statistici (popolazione e impieghi); è arrotondato all'ettaro. Il dato può differire da quanto indicato da altre fonti.

Fonte: Ufficio del catasto e dei riordini fondiari, Bellinzona; per l'altitudine dei comuni: Confini comunali generalizzati, Ufficio federale di statistica/GEOSTAT, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 02 Territorio e ambiente

T. 2.2
Caratteristiche dei principali fiumi del cantone Ticino

	Area bacino idrografico[1] km²		Lunghezza km	
	Totale	Di cui in Ticino	Totale	Di cui in Ticino
Sopraceneri				
Brenno	397,0	397,0	34,4	34,4
Maggia	926,1	882,4	55,8	55,8
Ticino	7.228,0[2]	1.616,2	248,0[3]	91,0
Verzasca	236,8	236,8	27,1	27,1
Sottoceneri				
Cassarate	73,9	73,9	17,0	17,0
Laveggio	28,9	28,9	10,6	10,6
Magliasina	34,3	34,3	14,6	14,6
Tresa[4]	754,2	427,0	13,4	6,9
Vedeggio	93,0	93,0	25,0	25,0

[1] Alla foce o nel punto di confluenza con il fiume principale.
[2] Area del bacino fino a Pavia (confluenza con il Po).
[3] Compresa la lunghezza del lago Maggiore (54 km).
[4] Il bacino della Tresa comprende al suo interno tutti i bacini affluenti al lago di Lugano.

Fonte: Ufficio dei corsi d'acqua, Bellinzona

T. 2.3
Caratteristiche dei principali laghi naturali e artificiali del cantone Ticino

	Area bacino idrografico km²		Superficie km²		Volume mio m³	Profondità massima m	Altitudine m s.l.m.
	Totale	Di cui in Ticino	Totale	Di cui in Ticino			
Naturali							
Lago Maggiore	6.599,0	3.369,5	212,5	42,6	37.500,0	372,0	193
Lago di Lugano	615,0	368,0	49,0	31,0	6.500,0	288,0	270
Artificiali							
Vogorno	233,00	233,00	1,68	1,68	105,0	200,0	470
Luzzone	36,74	36,74	1,44	1,44	108,0	225,0	1.609
Sambuco	33,80	33,80	1,11	1,11	63,0	124,0	1.438
Ritom	22,60	22,60	1,48	1,48	53,9	65,0	1.851
Cavagnoli	5,05	5,05	0,46	0,46	29,0	86,0	2.310
Naret I e II	4,05	4,05	0,73	0,73	31,6	80,5	2.310
Robiei	1,52	1,52	0,24	0,24	6,7	68,0	1.940
Palagnedra	137,70	10,70	0,25	0,25	4,3	56,0	486
Malvaglia	61,30	61,30	0,19	0,19	4,6	92,0	992
Sella	6,20	6,20	0,45	0,45	9,2	36,0	2.256
Lucendro	7,05	7,05	0,54	0,54	25,0	96,0	2.134

Fonte: Ufficio dei corsi d'acqua, Bellinzona

T. 2.4

Superficie, popolazione e densità della popolazione[1] della Svizzera, del Ticino e dei cantoni confinanti, dal 1980[2]

	Superficie	Popolazione					Densità della popolazione[1] in abitanti per km²				
	Km²	1980	1990	2000	2010	2020	1980	1990	2000	2010	2020
Svizzera	**41.290,69**	**6.365.960**	**6.873.687**	**7.288.010**	**7.870.134**	**8.670.300**	**154,17**	**166,47**	**176,50**	**190,60**	**209,98**
Ticino[3]	**2.812,15**	**265.899**	**282.181**	**306.846**	**333.753**	**350.986**	**94,55**	**100,34**	**109,11**	**118,68**	**124,81**
Mendrisio	100,75	41.638	43.761	45.724	48.729	49.969	413,28	434,35	453,84	483,66	495,97
Lugano	307,93[4]	104.895	115.413	128.911	141.661	150.556	340,65	374,80	418,64	460,04	488,93
Locarno	550,54	50.778	52.286	57.327	61.707	63.774	92,23	94,97	104,13	112,08	115,84
Vallemaggia	569,40	4.650	5.021	5.593	5.762	5.952	8,17	8,82	9,82	10,12	10,45
Bellinzona	226,33[5]	37.620	40.321	43.068	48.231	55.906	166,22	178,15	190,29	213,10	247,01
Riviera	145,62	9.579	10.267	11.434	12.533	10.346	65,78	70,51	78,52	86,07	71,05
Blenio	360,58	5.040	5.080	5.287	5.530	5.656	13,98	14,09	14,66	15,34	15,69
Leventina	479,53	11.699	10.032	9.502	9.600	8.827	24,40	20,92	19,82	20,02	18,41
Grigioni	**7.105,30**	**164.641**	**173.890**	**187.058**	**192.621**	**200.096**	**23,17**	**24,47**	**26,33**	**27,11**	**28,16**
Uri	**1.076,53**	**33.883**	**34.208**	**34.777**	**35.422**	**36.819**	**31,47**	**31,78**	**32,30**	**32,90**	**34,20**
Vallese	**5.224,63**	**218.707**	**249.817**	**272.399**	**312.684**	**348.503**	**41,86**	**47,82**	**52,14**	**59,85**	**66,70**

Avvertenza: superficie all'interno dei confini comunali, stato 18.04.2021; la superficie e la popolazione del comune di Medeglia (aggregato il 21.11.2010 al comune di Monteceneri e passato quindi dal distretto di Bellinzona a quello di Lugano), per coerenza, sono incluse per tutta la serie di dati nel distretto di Lugano.

[1] V. a. la definizione nel Glossario.

[2] 1980-2000 popolazione residente, dal 2010 popolazione residente permanente.

[3] Le superfici dei Laghi Maggiore (41,39) e di Lugano (30,08) sono incluse nel totale cantonale, ma non nei distretti, in quanto non ripartibili.

[4] Compresa la comunanza Capriasca-Lugano.

[5] Compresa la comunanza Cadenazzo-Monteceneri.

Fonte: superficie: Confini comunali generalizzati, Ufficio federale di statistica/GEOSTAT, Neuchâtel; abitanti: 1980-2000, Censimento federale della popolazione (CFP); dal 2010, Statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 2.5

Superficie[1, 2], secondo l'utilizzazione del suolo, in Svizzera e in Ticino, 2013/2018

	Svizzera		Ticino									
			Totale[3]		Di cui distretti %[3]							
	Ettari	%	Ettari	%	Mendrisio	Lugano	Locarno	Vallemaggia	Bellinzona	Riviera	Blenio	Leventina
Totale[4]	**4.129.070**	**100,0**	**281.230**	**100,0**	**3,6**	**11,0**	**19,6**	**20,2**	**8,1**	**5,2**	**12,8**	**17,0**
Totale	**4.129.070**	**100,0**	**281.230**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Superfici boscate	1.313.388	31,8	146.118	52,0	60,0	66,1	61,6	49,4	68,5	59,3	39,5	40,2
Bosco	1.153.883	27,9	124.872	44,4	58,0	62,0	52,7	40,1	61,1	48,7	30,8	33,4
Bosco arbustivo	64.219	1,6	13.347	4,7	0,0	1,9	5,7	5,1	5,4	7,6	6,0	4,7
Boschetto	95.286	2,3	7.899	2,8	1,9	2,2	3,2	4,2	2,0	3,1	2,7	2,1
Superfici agricole	1.452.451	35,2	34.635	12,3	17,4	11,8	7,9	7,6	12,2	8,1	20,6	19,2
Frutteti, vigneti e orti	47.968	1,2	1.881	0,7	5,4	1,5	0,6	0,1	1,6	0,4	0,2	0,1
Campi, prati naturali e pascoli locali	901.171	21,8	8.734	3,1	9,6	4,8	2,5	1,2	6,5	3,1	2,5	2,9
Alpeggi	503.312	12,2	24.020	8,5	2,5	5,5	4,8	6,3	4,1	4,6	17,9	16,2
Superfici d'insediamento	327.121	7,9	16.563	5,9	21,5	17,3	5,8	1,3	10,1	4,8	1,9	3,1
Area edificata	165.657	4,0	8.571	3,0	10,8	10,0	3,3	0,6	5,2	1,7	1,0	1,0
Area industriale e artigianale	25.597	0,6	1.188	0,4	2,5	1,2	0,3	0,1	0,9	0,7	0,1	0,2
Superfici d'insediamento speciali	16.753	0,4	1.090	0,4	1,3	0,9	0,3	0,2	0,6	0,7	0,1	0,3
Zone verdi e di riposo	20.860	0,5	974	0,3	1,0	1,0	0,6	0,0	0,5	0,2	0,1	0,1
Superfici del traffico	98.254	2,4	4.740	1,7	5,9	4,2	1,4	0,4	2,9	1,6	0,6	1,6
Superfici improduttive	1.036.110	25,1	83.914	29,8	1,1	4,9	24,7	41,7	9,1	27,8	38,0	37,5
Laghi	143.420	3,5	8.437	3,0	0,0	0,1	0,4	0,7	0,1	0,1	0,5	1,0
Corsi d'acqua	34.687	0,8	3.331	1,2	0,4	0,5	1,6	1,5	1,4	1,5	1,2	0,9
Vegetazione improduttiva	291.466	7,1	38.588	13,7	0,6	4,0	14,7	19,0	5,6	13,3	17,8	18,1
Terreni senza vegetazione	463.545	11,2	32.840	11,7	0,1	0,3	8,0	19,9	2,0	12,8	17,9	17,2
Ghiacciai, nevai	102.992	2,5	718	0,3	–	–	–	0,6	–	0,1	0,5	0,3

Avvertenza: frontiere amministrative: 1.1.2021, swissBOUNDARIES3D © swisstopo.

[1] Superficie per punti: numero di punti campione all'interno dei confini comunali.

[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[3] Nel totale sono comprese le superfici relative al lago Maggiore e al lago di Lugano, non ripartibili per distretto.

[4] Dati percentuali relativi al Ticino: quota parte della superficie dei distretti sul totale della superficie cantonale.

Fonte: Statistica svizzera della superficie (AREA) 2013/2018, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 2.6

Superficie edificabile netta e unità insediative, secondo il tipo di insediamento, per distretto, in Ticino, nel 2017

	Ticino	Mendrisio	Lugano	Locarno	Valle-maggia	Bellinzona	Riviera	Blenio	Leventina
Totale superficie in ettari[1]	**273.806**	**10.079**	**30.811**	**55.057**	**56.938**	**22.346**	**14.558**	**36.058**	**47.959**
Superficie edificabile netta in ettari									
In zona edificabile	9.453	1.405	3.404	1.894	286	1.334	350	305	475
Per l'abitazione	8.243	1.128	3.035	1.782	263	1.100	263	295	378
Per il lavoro	1.210	277	369	112	23	234	87	10	98
In zona parzialmente edificabile									
Per le attrezzature pubbliche	1.750	237	659	346	48	241	70	46	102
Unità insediative									
In zona edificabile									
Previste a saturazione	1.233.120	176.240	473.939	257.182	30.155	167.234	37.633	37.762	52.975
Effettive	768.229	105.226	321.300	175.514	17.628	92.464	15.530	14.864	25.703
Riserva prevista a saturazione									
Valori assoluti	464.891	71.014	152.639	81.669	12.527	74.770	22.104	22.898	27.272
Valori percentuali	37,7	40,3	32,2	31,8	41,5	44,7	58,7	60,6	51,5
In zona parzialmente edificabile									
Effettive	35.590	5.284	14.710	6.006	518	6.583	766	521	1.203
Fuori zona, effettive	84.070	5.782	18.308	21.594	6.374	11.704	2.949	8.981	8.377

Avvertenza: superficie all'interno dei confini comunali, stato 31.12.2017.

[1] Esclusi i laghi di Lugano e Maggiore e le comunanze.

Fonte: superficie totale: Confini comunali generalizzati, Ufficio federale di statistica/GEOSTAT, Neuchâtel; superficie delle zone edificabili: Sezione dello sviluppo territoriale, Bellinzona

T. 2.7

Incendi di bosco[1] e superficie percorsa dagli incendi, in Ticino, dal 1990

	Incendi	Superficie in ettari	
		Totale	Media per incendio
1990	120	1.669	13,9
1995	58	441	7,6
2000	39	95	2,4
2005	26	28	1,1
2006	22	112	5,1
2007	37	279	7,5
2008	17	40	2,4
2009	12	34	2,8
2010	26	9	0,4
2011	21	77	3,6
2012	19	27	1,4
2013	19	27	1,4
2014	18	40	2,2
2015	36	31	0,9
2016	23	335	15,0
2017	38	124	3,3
2018	20	85	4,2
2019	33	23	0,7
2020	31	36	1,2

[1] Per convenzione vengono definiti incendi di bosco tutti gli incendi che percorrono il territorio, inclusi i prati e i pascoli.

Fonte: Ufficio della difesa contro gli incendi, Bellinzona; Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio (WSL), Bellinzona

T. 2.8

Dati meteorologici delle stazioni di rilevamento di Locarno-Monti, di Lugano e di Piotta, per mese nel 2021 e valore normale 1991-2020

	Temperature dell'aria in °C			Soleggiamento in ore	Precipitazioni in mm	Giorni con precipitazioni[1]	Giorni		Notti tropicali[2]
	Media	Minima assoluta	Massima assoluta				Estivi[3]	Tropicali[4]	
Locarno-Monti									
Val. norm. 1991-2020[5]	12,9	...	...	2.228	1.855	101	79	16	...
2021	**12,9**	**-4,5**	**33,7**	**2.351**	**1.612**	**100**	**79**	**11**	**11**
Gennaio	2,8	-4,5	13,7	113	116	12	–	–	–
Febbraio	7,0	-4,1	19,6	141	73	6	–	–	–
Marzo	9,6	1,1	23,0	263	15	4	–	–	–
Aprile	11,3	1,2	26,5	225	97	7	1	–	–
Maggio	14,8	8,1	23,9	233	180	9	–	–	–
Giugno	21,7	13,1	33,7	229	73	9	26	3	4
Luglio	21,4	11,7	33,1	211	422	15	21	4	4
Agosto	21,3	14,1	31,2	287	178	7	21	4	3
Settembre	18,9	10,5	26,6	202	164	11	10	–	–
Ottobre	12,2	5,4	21,1	177	134	7	–	–	–
Novembre	7,9	0,0	16,5	128	128	11	–	–	–
Dicembre	5,4	-0,6	16,0	144	16	2	–	–	–
Lugano									
Val. norm. 1991-2020[5]	13,0	...	...	2.120	1.567	100	75	12	...
2021	**13,1**	**-3,2**	**33,3**	**2.296**	**1.444**	**83**	**81**	**9**	**11**
Gennaio	3,5	-3,0	14,4	113	112	9	–	–	–
Febbraio	7,0	-3,2	18,4	133	67	5	–	–	–
Marzo	9,2	0,4	21,8	258	7	2	–	–	–
Aprile	11,0	1,7	24,0	207	77	8	–	–	–
Maggio	15,1	8,2	23,3	216	155	9	–	–	–
Giugno	22,2	14,0	33,3	235	48	5	25	2	3
Luglio	22,2	12,8	33,0	220	297	13	24	3	5
Agosto	21,8	13,7	31,3	291	192	6	22	4	3
Settembre	19,2	11,0	26,9	198	188	7	10	–	–
Ottobre	12,7	5,8	21,4	172	134	7	–	–	–
Novembre	8,5	0,5	15,8	120	120	10	–	–	–
Dicembre	5,1	-0,2	15,5	133	20	2	–	–	–
Piotta									
Val. norm. 1991-2020[5]	8,1	...	...	...	1.456	111	30	2	...
2021	**8,0**	**-17,8**	**29,4**	**1.575**	**1.301**	**102**	**24**	**–**	**–**
Gennaio	-2,5	-17,8	6,6	16	152	14	–	–	–
Febbraio	1,0	-11,5	11,1	102	35	5	–	–	–
Marzo	3,8	-5,5	21,2	196	22	5	–	–	–
Aprile	6,3	-4,7	20,8	175	42	8	–	–	–
Maggio	10,0	1,5	21,6	193	153	10	–	–	–
Giugno	16,9	8,7	29,4	155	142	11	10	–	–
Luglio	16,9	5,8	29,0	153	370	16	7	–	–
Agosto	16,9	8,5	28,2	208	67	5	7	–	–
Settembre	14,6	4,4	24,5	172	88	7	–	–	–
Ottobre	7,9	-1,9	17,8	145	128	8	–	–	–
Novembre	3,2	-4,3	11,9	59	71	7	–	–	–
Dicembre	1,0	-8,1	13,9	–	32	6	–	–	–

[1] Almeno 1 mm di acqua o neve fusa.
[2] Numero di notti al mese con temperatura minima di almeno 20 °C.
[3] Numero di giorni al mese con temperatura massima di almeno 25 °C.
[4] Numero di giorni al mese con temperatura massima di almeno 30 °C.
[5] Per le temperature medie: media delle temperature medie annuali; per le ore di sole, i giorni con precipitazioni, quelli estivi e tropicali: media dei numeri annuali di giorni; per le precipitazioni in mm: media dei quantitativi annuali, calcolate per il periodo 1991-2020.

Fonte: MeteoSvizzera, Zurigo

T. 2.9

Concentrazioni di polveri fini (PM10) nell'aria: principali indicatori per stazione di rilevamento, in Ticino, dal 1997

	Bioggio	Bodio	Chiasso	Giubiasco	Lugano	Magadino
Concentrazione media annua in microgrammi/metro cubo[1]						
1997	...	36[s]	37	...	38	32
1998	...	32	38	...	36	33
1999	...	29	35	...	31	28
2000	...	29	33	...	34	28
2001	...	29	28	...	32	27
2002	...	31	39	...	37	31
2003	...	33	49	...	37	33
2004	37[s]	31	48	...	31	28
2005	36	31	46	...	32	30
2006	36	31	46	...	30	28
2007	35	26[2]	40	...	28	26
2008	31	22	35	...	25	24
2009	29	23	34	...	22	21
2010	28	24	32	28	21	19
2011	32	25	38	33	21	24
2012	31	22	35	29	21	20
2013	26	21	30	21	18	18
2014	22	19	25	18	15	15
2015	28	22	32	21	18	19
2016	24	19	22	18	16	16
2017	22	21	26	19	18	18
2018	19	19	21	17	17	16
2019	18	18	19	15	14	14
2020	19	18	23	16	15	15
Numero di giorni nei quali la concentrazione media giornaliera è superiore a 50 microgrammi/metro cubo[3]						
1997	...	26[s]	42	...	65	59
1998	...	49	90	...	78	70
1999	...	17	76	...	44	40
2000	...	25	63	...	61	42
2001	...	27	35	...	44	40
2002	...	26	97	...	78	57
2003	44[s]	39	142	...	69	55
2004	72	43	129	...	34	41
2005	84	48	139	...	43	54
2006	73	39	112	...	38	45
2007	79	39[2]	97	...	35	44
2008	42	32	63	...	30	25
2009	43	3	69	...	15	4
2010	33	10	54	41	19	9
2011	54	16	87	60	11	18
2012	52	9	72	42	21	16
2013	33	8	56	6	9	9
2014	12	1	28	2	2	–
2015	29	7	63	3	8	7
2016	18	3	23	6	9	7
2017	24	13	38	12	18	15
2018	7	3	20	2	8	3
2019	5	2	15	–	–	2
2020	11	–	33	1	6	1

[1] Media delle medie mensili. L'OIAt fissa il massimo per la media annua a 20 microgrammi/metro cubo.
[2] Cambio dello strumento di misurazione.
[3] L'OIAt stabilisce che il limite indicato può essere superato una sola volta all'anno.

Fonte: Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili (UACER), Bellinzona

T. 2.10

Concentrazione di diossido di azoto (NO_2) nell'aria: principali indicatori per stazione di rilevamento, in Ticino, dal 1990

	Bioggio	Bodio	Chiasso	Giubiasco	Lugano	Magadino
Concentrazione media annua in microgrammi/metro cubo[1]						
1990	...	41	67	...	53	...
1995	35	32	48	...	43	25
1999	35	34	47	...	41	24
2000	36	37	52	...	40	24
2001	33	32	43	...	37	22
2002	32	29[s]	44	...	39	22
2003	38	39	45	...	39	24
2004	38	39	49	...	36	24
2005	39	40	53	...	36	24
2006	37	31	48	...	37	26
2007	36	30	45	...	36	22
2008	36	31	42	...	34	22
2009	38	29	40	28	32	21
2010	35	30	41	29	33	21
2011	39	32	44	29	34	21
2012	37	32	43	28	32	20
2013	35	31	41	26	31	19
2014	33	29	36	24	29	18
2015	35	31	38	26	30	20
2016	32	29	35	24	28	18
2017	33	29	38	25	28	20
2018	28	26	32	21	25	16
2019	27	24	31	20	24	15
2020	25	21	27	19	21	15
Numero di giorni nei quali la concentrazione media giornaliera è superiore a 80 microgrammi/metro cubo[2]						
1990	...	–	84	...	36	–
1995	1	–	15	...	3	–
1999	2	–	23	...	7	–
2000	2	2	50	...	7	–
2001	–	5	7	...	2	–
2002	1	–[s]	17	...	6	–
2003	–[s]	2	8	...	2	–
2004	–	3	30	...	–	–
2005	2	15	56	...	1	–
2006	8	–	29	...	7	–
2007	3	–	9	...	2	–
2008	3	–	6	...	2	–
2009	2	–	9	–	–	–
2010	2	1	6	–	5	–
2011	2	–	24	–	1	–
2012	13	–	25	–	3	–
2013	9	–	13	–	–	–
2014	1	1	–	–	–	–
2015	1	–	7	–	–	–
2016	–	–	4	–	–	–
2017	3	–	10[r]	–	–	1
2018	–	–	–	–	–	–
2019	–	–	1	–	–	–
2020	–	–	–	–	–	–

[1] Media delle medie mensili. L'OIAt fissa il massimo per la media annua a 30 microgrammi/metro cubo.

[2] L'OIAt stabilisce che il limite indicato può essere superato una sola volta all'anno.

Fonte: Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili (UACER), Bellinzona

T. 2.11

Concentrazione di ozono (O_3) nell'aria: principali indicatori per stazione di rilevamento, in Ticino, dal 1990

	Bioggio	Bodio	Chiasso	Giubiasco	Lugano	Magadino
Numero di ore nelle quali la concentrazione media oraria è superiore a 120 microgrammi/metro cubo[1]						
1990	...	...	621	...	594	...
1995	389	211	539	...	669	666
1999	365	132	544	...	695	688
2000	347	81	439	...	626	528
2001	273	52	544	...	519	489
2002	368	62	550	...	629	528
2003	584	195	1.665	...	1.178	1.012
2004	577	141	751	...	729	591
2005	432	139	741	...	716	576
2006	519	208	842	...	813	645
2007	480	404	713	...	804	607
2008	405	225	430	...	540	416
2009	509	297	799	422	651	433
2010	513	335	566	446	652	527
2011	583	255	681	360	683	540
2012	394	242	620	357	668	432
2013	659	238	639	420	707	494
2014	418	147	356	234	366	259
2015	768	443	791	618	804	596
2016	537	179	562	285	550	363
2017	654	283	693	474	740	510
2018	783	348	885	588	806	572
2019	730	321	811	502	659	455
2020	576	257	731	317	636	343
98° percentile mensile massimo in microgrammi/metro cubo[2]						
1990	...	...	263	...	216	...
1995	183	164	214	...	231	204
1999	174	156	216	...	216	189
2000	174	146	191	...	209	202
2001	181	146	240	...	208	188
2002	205	139	227	...	233	196
2003	195	161	287	...	239	212
2004	211	150	234	...	218	196
2005	177	157	226	...	211	195
2006	206	188	260	...	232	214
2007	194	176	232	...	217	197
2008	191	149	191	...	201	183
2009	182	150	199	164	189	167
2010	193	172	208	181	210	182
2011	171	151	184	158	194	169
2012	165	152	185	156	184	164
2013	191	161	194	173	192	173
2014	202	149	204	162	189	162
2015	221	189	232	209	219	187
2016	195	143	196	158	191	171
2017	195	170	198	178	181	164
2018	198	167	196	178	196	182
2019	200	159	239	178	204	172
2020	181	151	202	161	186	157

[1] L'OIAt stabilisce che il limite indicato può essere superato una sola volta all'anno.

[2] Il 98% di tutti i valori semiorari misurati durante un mese è inferiore al valore indicato dal 98° percentile mensile. Nella tabella è indicato il 98° percentile mensile più elevato. Secondo l'OIAt, ogni mese, il 98° percentile deve essere inferiore a 100 microgrammi/metro cubo.

Fonte: Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili (UACER), Bellinzona

T. 2.12

Portate nei principali fiumi (in metri cubi al secondo), in Ticino, nel periodo di riferimento/osservazione e dal 2003[r]

	Periodo di riferimento/ osservazione[1]	2003	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Portata media										
Sopraceneri										
Brenno	4,58	2,20	4,29	6,67	3,68	4,64	2,94	3,22	4,48	4,38
Maggia	22,84	8,89	23,40	36,00	17,50	22,84	13,50	29,60	25,90	19,66
Ticino	65,16	44,60	69,00	90,00	67,10	65,16	48,80	58,70	71,20	68,78
Verzasca	10,40	5,60	11,50	16,90	10,40	10,41	8,91	10,90	11,27	10,16
Sottoceneri										
Cassarate	2,43	1,05	3,39	4,15	1,65	2,43	1,80	1,77	2,36	2,11
Laveggio	1,15	0,68	1,73	2,16	1,23	1,12	0,89	1,12	1,03	1,08
Magliasina	1,23	0,45	1,52	2,53	0,89	1,20	1,13	1,17	1,29	1,06
Tresa	22,89	9,66	28,90	40,60	17,20	21,57	17,10	18,40	21,29	20,53
Vedeggio	4,58	1,75	4,35	6,79	3,16	3,72	3,14	3,34	4,28	3,73
Portata massima										
Sopraceneri										
Brenno	515,00	185,00	107,00	151,00	145,00	194,00	95,10	65,65	205,17	255,53
Maggia	3.084,00	520,00	978,00	1.501,00	1.350,00	1.138,00	764,00	865,72	1.651,23	2.336,78
Ticino	1.500,00	500,00	450,00	771,00	585,00	1.108,00	604,00	560,00	809,91	1.347,97
Verzasca	720,00	510,00	295,00	382,00	437,00	450,00	357,00	201,34	363,98	399,57
Sottoceneri										
Cassarate	147,00	34,00	32,40	47,60	27,20	47,00	55,80	27,70	33,33	85,74
Laveggio	105,05	60,39	46,48	60,72	22,88	52,61	42,13	33,40	35,33	21,67
Magliasina	94,00	10,20	23,10	78,40	34,50	42,10	41,00	34,30	33,49	119,31
Tresa	260,00	72,00	151,00	187,00	54,40	91,20	108,00	79,16	150,49	101,64
Vedeggio	188,00	35,23	34,40	70,60	47,20	66,60	67,70	47,50	61,42	128,90
Portata minima										
Sopraceneri										
Brenno	0,36	1,11	1,37	1,91	1,62	1,27	0,96	0,98	1,28	1,67
Maggia	0,69	2,70	4,30	3,96	2,97	2,35	3,30	1,60	2,18	3,04
Ticino	8,70	12,20	16,90	22,40	19,10	15,60	16,20	14,14	8,70	12,73
Verzasca	0,65	1,21	1,10	2,59	1,54	1,04	0,87	2,13	1,94	2,53
Sottoceneri										
Cassarate	0,28	0,35	0,63	1,01	0,51	0,51	0,57	0,31	0,17	0,29
Laveggio	0,03	0,18	0,67	0,47	0,23	0,18	0,12	0,08	0,03	0,19
Magliasina	0,07	0,08	0,17	0,32	0,08	0,14	0,19	0,14	0,08	0,07
Tresa	1,97	2,26	8,10	10,10	2,21	4,82	5,48	3,53	4,89	1,55
Vedeggio	0,23	0,31	0,62	1,66	0,75	0,77	0,87	0,27	0,29	0,36

[1] Per la portata media, ove disponibile, si considera quale periodo di riferimento il 1981-2010; per il fiume Maggia si considera il periodo 1985-2010, per il fiume Verzasca il periodo 1990-2010. Per le portate minima e massima, si considera il periodo di osservazione (v. la definizione nel Glossario).

Fonte: Ufficio dei corsi d'acqua (UCA), Bellinzona

T. 2.13

Livelli del lago Maggiore e del lago di Lugano, nel periodo di osservazione e dal 2003

	Periodo d'osservazione[1]	2003	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Livello medio m s.l.m.										
Lago Maggiore	193,51	193,14	193,69	193,82	193,51	193,23	193,21	193,30	193,51	193,51
Lago di Lugano	270,49	270,41	270,57	270,66	270,43	270,47	270,45	270,43	270,44	270,53
Livello massimo m s.l.m.										
Lago Maggiore	197,57	194,15	194,75	196,40	194,17	194,68	194,08	195,36	194,90	195,46
Lago di Lugano	272,08	270,74	271,22	271,89	270,83	270,96	271,19	270,88	271,19	271,08
Livello minimo m s.l.m.										
Lago Maggiore	192,05	192,19	192,97	192,80	192,58	192,28	192,20	192,28	192,49	192,27
Lago di Lugano	269,94	270,25	270,26	270,33	270,16	270,15	270,12	270,13	270,12	270,29

[1] Lago Maggiore: dal 1943, lago di Lugano dal 1965.

Fonte: Ufficio dei corsi d'acqua (UCA), Bellinzona

T. 2.14

Rifiuti urbani, secondo la categoria, in Ticino[1], dal 2011

	Totale tonnellate	Popolazione[2]	Rifiuti urbani non riciclabili		Raccolte separate	
			Tonnellate	Kg/pro capite[2]	Tonnellate	Kg/pro capite[2]
2011	306.068	339.083	154.502	455,6	151.566	447,0
2012	311.543	343.778	155.804	453,2	155.739	453,0
2013	303.971	348.613	158.372	454,3	145.599	417,7
2014	306.327	352.401	154.586	438,7	151.741	430,6
2015	306.144	353.941	154.477	436,4	151.667	428,5
2016	303.339	356.346	160.456	450,3	142.883	401,0
2017	313.150	355.664	156.059	438,8	157.091	441,7
2018	313.231	355.304	158.073	444,9	155.158	436,7
2019	317.020	353.494	155.403	439,6	161.617	457,2
2020	306.274	352.855	145.992	413,7	160.282	454,2

[1] Compresi i quantitativi di Campione d'Italia.
[2] Ticino: popolazione residente permanente al 31.12; Campione d'Italia: popolazione residente.

Fonte: Censimento dei rifiuti, Ufficio dei rifiuti e dei siti inquinati, Bellinzona

T. 2.15

Rifiuti urbani, secondo la categoria e il tipo, in Ticino[1], dal 2018

	Tonnellate				Chilogrammi pro capite[2]			
	2018	2019	2020	Var. % 2019-2020	2018	2019	2020	Var. % 2019-2020
Totale	**313.231**	**317.020**	**306.274**	**-3,4**	**881,6**	**896,8**	**868,0**	**-3,2**
Rifiuti urbani non riciclabili	158.073	155.403	145.992	-6,1	444,9	439,6	413,7	-5,9
Di cui rifiuti solidi urbani	85.359	78.884	67.978	-13,8	240,2	223,2	192,7	-13,7
Raccolte separate	155.158	161.617	160.282	-0,8	436,7	457,2	454,2	-0,6
Carta e cartone	47.499	47.840	47.715	-0,3	133,7	135,3	135,2	-0,1
Vetro	18.812	20.195	20.744	2,7	52,9	57,1	58,8	2,9
Ferro minuto, latta e alluminio	1.658	1.852	1.518	-18,0	4,7	5,2	4,3	-17,9
Ingombranti ferrosi	2.500	2.500	2.500	0,0	7,0	7,1	7,1	0,2
Apparecchi elettrici	4.643	4.943	5.759	16,5	13,1	14,0	16,3	16,7
Bottiglie per bevande in PET	2.700	1.336	1.509	12,9	7,6	3,8	4,3	13,2
Plastiche miste	2.619	3.365	1.057	-68,6	7,4	9,5	3,0	-68,5
Legname usato	34.489	37.547	35.764	-4,7	97,1	106,2	101,4	-4,6
Scarti vegetali	40.238	42.039	43.716	4,0	113,2	118,9	123,9	4,2

[1] Compresi i quantitativi di Campione d'Italia.
[2] Ticino: popolazione residente permanente al 31.12; Campione d'Italia: popolazione residente.

Fonte: Censimento dei rifiuti, Ufficio dei rifiuti e dei siti inquinati, Bellinzona

Definizioni

Glossario

Acque di superficie, inquinamento: v. ***Fosforo***.
Altitudine dei comuni: altitudine misurata nel punto centrale della località principale del comune, espressa in metri sopra il livello del mare. Il punto centrale è definito manualmente sulla base delle carte e dei dati statistici (popolazione e impieghi); è arrotondato all'ettaro. Il dato può differire da quanto indicato da altre fonti.
Aria, inquinamento: v. ***Diossido di azoto***; ***Diossido di carbonio***; ***Ozono***; ***Polveri fini***.
Bacino idrografico: porzione di territorio che raccoglie le acque che confluiscono verso un determinato corpo idrico (un lago o un fiume).
Deflusso dei corsi d'acqua: v. ***Portata dei corsi d'acqua***.
Densità di popolazione: popolazione che risiede su una specifica superficie, espressa generalmente in "abitanti per chilometro quadrato". È calcolata sulla base dei dati delle superfici poligonali (v. Superficie poligonale) e di quelli del CFP e della STATPOP (v. il tema 01 Popolazione). La densità di popolazione dipende dalla morfologia del territorio e dalla copertura del suolo, elementi rilevanti in un cantone montagnoso e boscoso come il Ticino.
Diossido di azoto (NO_2): inquinante secondario che si forma principalmente dai prodotti della combustione di carburanti fossili (benzina, diesel ecc.). Può essere considerato come uno degli indicatori più importanti dell'inquinamento generato dal traffico. Precursore dell'ozono (v. ***Ozono***).
Diossido di carbonio (o ***Anidride carbonica, CO_2):*** gas prodotto nei processi di combustione; uno dei principali gas a effetto serra presenti nell'atmosfera. L'aumento della sua concentrazione è dovuta al consumo di combustibili e carburanti fossili (olio, benzina, diesel ecc.).
Fosforo: elemento nutritivo che favorisce la crescita delle alghe nelle acque dei laghi. È necessario ridurne il più possibile la quantità nelle acque di scarico.
Meteorologia: v. ***Precipitazioni***; ***Soleggiamento***.
Ozono (O_3): è una delle principali componenti dello smog fotochimico estivo e si forma a partire dagli ossidi di azoto (NO_X) e dai composti organici volatili (COV), sotto l'effetto dei raggi solari. Il processo è particolarmente intenso durante le giornate estive calde e poco ventose, mentre piogge e vento riportano i valori a livelli più bassi.
Periodo di osservazione (idrologia): copre l'arco temporale compreso tra l'anno di installazione della stazione di misura e l'anno più recente per cui si dispone di dati definitivi, risultando dunque differente per ogni corso d'acqua (v. www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > Fonti statistiche > 02 Territorio e ambiente > Idrologia) e lago (Maggiore dal 1943, di Lugano dal 1965, anni che coincidono con l'entrata in esercizio delle rispettive opere di regolazione: diga della Miorina a Sesto Calende e diga di Ponte Tresa).
Polveri fini (PM10): sono fra le principali componenti dello smog invernale. Si distinguono in polveri fini primarie e secondarie. Quelle primarie si formano a seguito di combustioni incomplete (traffico motorizzato, legna e fuochi all'aperto, impianti di riscaldamento e industrie) e processi di erosione e disgregazione (pavimentazione stradale, usura degli pneumatici e dei freni). Le polveri fini secondarie si formano invece a seguito di reazioni chimico-fisiche tra gli inquinanti dell'aria.
Portata dei corsi d'acqua: volume d'acqua che attraversa la sezione fluviale in un'unità di tempo considerata (per esempio, metri cubi di acqua al secondo).
Precipitazioni: altezza dell'acqua proveniente da precipitazioni liquide (pioggia) e/o dalla fusione di precipitazioni solide (neve, grandine ecc.), raccolta e misurata nel pluviometro. I giorni con precipitazioni sono definiti come tali se sono stati misurati almeno 1,0 mm di acqua proveniente da precipitazioni.
Raccolte separate: categoria di rifiuti comprendente carta e cartone, vetro, ferro, latta, alluminio, ingombranti metallici, oli, pile e batterie, apparecchi elettrici ed elettronici, bottiglie di bevande in PET, prodotti chimici, legname usato, scarti vegetali.
Rifiuti solidi urbani (RSU): rifiuti raccolti tramite i sacchi della spazzatura.
Rifiuti urbani: somma dei rifiuti urbani non riciclabili e delle raccolte separate.
Rifiuti urbani non riciclabili: comprendono i rifiuti solidi urbani, gli ingombranti combustibili non riciclabili e altri rifiuti ad essi assimilabili.
Soleggiamento: durata della presenza del sole. Il valore di 200 W/m^2 rappresenta la soglia tra sole e ombra.
Superficie a punti: somma dei differenti modi di utilizzazione del suolo nell'ambito della Statistica svizzera della superficie. Ritenuto che ogni punto del campione rappresenta una superficie di un ettaro, la somma corrisponde al numero di punti campione (intersezione delle coordinate ettometriche) compresi nei poligoni dei territori considerati (comuni, distretti e cantoni). Le cifre pubblicate sono dati statistici, non il risultato di misurazioni.
Superficie edificabile netta: superficie di un fondo che rientra nella zona edificabile.
Superficie poligonale: superficie all'interno dei poligoni considerati (comuni, distretti e cantoni) che si basa sui dati dei confini comunali generalizzati da GEOSTAT. Conformemente al grado di precisione della generalizzazione, le superfici sono arrotondate all'ettaro (sulla base del prodotto swissBOUNDARIES^{3D} © di Swisstopo). La superficie poligonale è usata per tutti i calcoli concernenti le superfici, tra cui la densità della popolazione. Le cifre pubblicate sono dati statistici, non il risultato di misurazioni.
Unità insediative (UI): insieme dei residenti, dei posti di lavoro e dei letti turistici previsti a saturazione del Piano regolatore (UI previste) o effettivamente presenti sul territorio (UI effettive).

Fonti statistiche

Confini comunali generalizzati
Dati relativi ai confini comunali digitali della Svizzera aggiornati annualmente, a partire dal 2001, dal servizio GEOSTAT dell'Ufficio federale di statistica. Si tratta di semplificazioni (dette generalizzazioni), secondo diversi gradi di precisione, dei confini amministrativi e politici digitali della Svizzera provenienti dalla serie GG25 (confini comunali 1 : 25.000) di Swisstopo, che sovente sono troppo dettagliati per stabilire delle rappresentazioni a piccola scala e delle carte tematiche. Oltre ai comuni politici (ai distretti e ai cantoni), la statistica considera i laghi di superficie maggiore a 5 km^2 e i territori speciali, tra cui le comunanze. Questa fonte fornisce informazioni sulle coordinate centrali, minime e massime (tra cui l'altitudine) e sulla superficie poligonale dei territori considerati.

Statistica svizzera della superficie (AREA)
Statistica realizzata dall'Ufficio federale di statistica che ha per scopo l'osservazione continua dell'evoluzione dell'utilizzazione del territorio. I dati presentati provengono da quattro rilevazioni effettuate nei periodi 1979/85, 1992/97, 2004/2009 e 2013/18 e sono derivati da fotografie aeree realizzate da Swisstopo, alle quali viene sovrapposto un reticolo con maglie di 100 m. Per ogni punto del reticolo si distinguono 72 categorie di utilizzazione del suolo. Questo metodo di rilevazione impone una certa prudenza per i dati relativi a piccole superfici (ad esempio, nei piccoli comuni i risultati possono differire da quelli dei piani regolatori).

Zone edificabili
I dati relativi alle zone edificabili e alla contenibilità sono elaborati partendo dai piani regolatori e da diverse fonti statistiche (STATPOP/REA/STATENT). L'estensione delle aree edificabili è stata aggiornata al 2017 e corrisponde ai dati pubblicati nell'ambito della statistica federale sulle zone edificabili 2017. Allo stato attuale i dati statistici non sono dunque vincolanti e possono presentare delle leggere differenze rispetto ai piani di utilizzazione (o Piani regolatori) in vigore.

Incendi di bosco
I dati provengono dalla Sezione forestale e riportano il numero di incendi, le loro cause e la superficie di bosco percorsa.

Meteorologia
I dati meteorologici sono rilevati dall'Ufficio federale di meteorologia e climatologia (Meteo Svizzera), con l'aiuto di una rete di stazioni automatiche che misurano le grandezze rilevabili strumentalmente (temperatura, umidità, soleggiamento ecc.) e di osservatori che stimano visivamente elementi quali la nuvolosità, la visibilità, lo stato del suolo ecc.

Ghiacciai
I dati provengono dalla Rete di monitoraggio dei ghiacciai svizzeri (GLAMOS), gestita congiuntamente dalPolitecnico federale di Zurigo e dalle Università di Friburgo e di Zurigo, in collaborazione con la Commissione di esperti criosfera (CEC). La rete realizza un monitoraggio costante delle principali caratteristiche dei ghiacciai svizzeri (lunghezza, massa ecc.).

Qualità dell'aria
Le informazioni provengono dalla rete cantonale di rilevamento e riguardano una serie di inquinanti, fra i quali i tre attualmente più problematici: il diossido di azoto (NO_2), l'ozono (O_3) e le polveri fini (PM10). I dati gestiti dal Cantone Ticino vengono integrati con altri, provenienti dalla rete federale di rilevamento della qualità dell'aria (NABEL).

Idrologia
I dati provengono dal monitoraggio continuo eseguito dall'Ufficio dei corsi d'acqua del Cantone Ticino e dall'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM). Le rilevazioni forniscono dati sulla quantità e distribuzione temporale della risorsa idrica superficiale nei corsi d'acqua e nei principali laghi, in corrispondenza di 15 stazioni cantonali e di 19 stazioni federali.

Censimento dei rifiuti
I dati sui rifiuti e sul riciclaggio, provenienti dai Comuni, dai consorzi di raccolta e dalle imprese di smaltimento private, sono centralizzati nel censimento realizzato annualmente dall'Ufficio dei rifiuti e dei siti inquinati, che presenta le informazioni circa le diverse categorie di rifiuti prodotti e il loro smaltimento. I dati relativi alle raccolte separate e agli aspetti finanziari, per alcuni Comuni e consorzi minori non sono disponibili in modo completo.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 02 Territorio e ambiente

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Osservatorio ambientale della Svizzera italiana (OASI):
www.ti.ch/oasi

Sezione della protezione dell'aria dell'acqua e del suolo (SPAAS):
www.ti.ch/spaas

Sezione dello sviluppo territoriale (SST):
www.ti.ch/sst e www.ti.ch/PR

Sezione forestale (SF):
www.ti.ch/sf

Ufficio dei corsi d'acqua (UCA):
www.ti.ch/corsi-acqua

Ufficio dei pericoli naturali, degli incendi e dei progetti (UPIP):
www.ti.ch/pericoli-naturali

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale dell'ambiente (UFAM):
www.bafu.admin.ch

Ufficio federale di meteorologia e climatologia (MeteoSvizzera):
www.meteosvizzera.ch

Rete di monitoraggio dei ghiacciai svizzeri (GLAMOS):
www.glamos.ch

OCCUPATI
ADDETTI
SALARI
INATTIVI
INTERINALI
ATTIVI
FRONTALIERI
DISOCCUPATI

03 LAVORO E REDDITO

90 Introduzione
91 Panorama
91 Persone attive e inattive
91 Occupati
92 La componente straniera
93 Disoccupati
93 Durata e volumi di lavoro
94 Salari
96 Dati
110 Definizioni
110 Glossario
111 Fonti statistiche
113 Per saperne di più

Introduzione

Il mercato del lavoro è oggetto di grande attenzione da parte della statistica pubblica. Sono infatti numerosi i rilevamenti che coprono in un modo o nell'altro componenti e fenomeni relativi alla domanda, all'offerta e alle condizioni di lavoro.
Le informazioni sono raccolte ricorrendo a dati amministrativi, oppure direttamente presso le persone (ossia coloro che mettono a disposizione il proprio fattore lavoro) o le aziende (ossia i soggetti economici che chiedono e impiegano la forza lavoro). Queste informazioni riguardano la partecipazione al mercato del lavoro retribuito (persone attive e persone non attive), l'occupazione, la disoccupazione, le durate e i volumi di lavoro svolto, i salari ecc.
I produttori di queste fonti statistiche sono essenzialmente federali, in primis l'Ufficio federale di statistica (UST) e la Segreteria di Stato dell'economia (Seco).
Su questo tema l'Ustat conduce un'intensa attività di analisi e ricerca che sfocia in numerose pubblicazioni.

L'inizio della pandemia COVID-19
Il 2020, anno di riferimento per questo capitolo, è caratterizzato dall'inizio della pandemia.
Gli effetti sul mercato del lavoro sono molteplici e di difficile lettura, questo testo non è quindi la sede più idonea alla loro analisi. Articoli d'approfondimento sono e saranno pianificati; per un primo punto della situazione si veda: Bigotta, Maurizio. (2021). Il mercato del lavoro al tempo del COVID, *Extra dati, XXI, 07*.

Libera circolazione
L'accordo con l'UE sulla libera circolazione delle persone, introdotto progressivamente a partire dal 2002, ha deregolamentato l'accesso al mercato del lavoro svizzero per i cittadini comunitari.
Si tratta di un fattore di contesto cruciale per analizzare e comprendere il mercato del lavoro ticinese.
www.ti.ch/accordi-bilaterali

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-lavoro
Nell'*Annuario*: informazioni sugli addetti nel Panorama dei temi 06 Industria e servizi e 07Agricoltura e selvicoltura

Panorama

Persone attive e inattive

Nel 2020, delle 303.700 persone di almeno 15 anni di età che risiedono in Ticino[1], 174.700 sono attive sul mercato del lavoro, o perché lavorano (occupati) o perché sono attivamente alla ricerca di un impiego (disoccupati), mentre le altre sono inattive, poiché non partecipano attivamente al mondo del lavoro retribuito.

Il tasso di attività standardizzato ticinese – calcolato rapportando il numero di persone attive alla popolazione residente di 15 e più anni – corrisponde al 57,5%, contro il 67,9% misurato a livello nazionale [F. 3.1]. Buona parte di questa differenza è dovuta alla minor partecipazione femminile al mercato del lavoro. Il divario uomo-donna nei tassi di attività continua tuttavia ad attenuarsi. Una riduzione che è il risultato del maggiore investimento nella sfera lavorativa da parte delle donne – in Ticino il loro tasso di attività è passato dal 47,9% del 2002 al 49,2% del 2020 –, ma pure di un cambiamento nella partecipazione maschile, scesa dal 72,1% del 2002 al 66,5% del 2020, complici innanzitutto l'allungamento dei percorsi formativi e il crescente ricorso al pensionamento anticipato, così come l'invecchiamento della popolazione. Va però evidenziato che il tasso di attività delle donne, rispetto al 51,3% del 2019, nel 2020 – anno di inizio della pandemia COVID-19 – è sceso in maniera piuttosto importante.

La categoria degli inattivi, che consta di 129.000 individui, è costituita da persone in formazione, in pensione o a beneficio di una rendita, casalinghe e uomini che svolgono la stessa funzione o altri inattivi.

L'inattività nei giovani è dovuta prevalentemente agli studi, quella delle donne al lavoro domestico e familiare, mentre il pensionamento è la principale causa di inattività con l'avanzamento dell'età.

[1] In generale, in questo Panorama si presentano i dati arrotondati al centinaio.

F. 3.1
Tasso di attività standardizzato (in %), secondo il sesso, in Svizzera e in Ticino, nel 2020
Fonte: RIFOS, UST

Occupati

Gli occupati residenti in Ticino nel 2020 sono 163.300 (di cui 5.600 apprendisti). A questi si aggiungono gli occupati stranieri che non risiedono nel nostro cantone (frontalieri, occupati con permessi di breve durata e persone notificate).

Mentre per la componente maschile l'occupazione a tempo pieno rimane nettamente prevalente (l'83,6% degli uomini), tra le donne gli effettivi di occupate a tempo pieno costituiscono ancora la minoran-

za (44,7% delle occupate). L'occupazione a tempo parziale è stata la modalità con cui le donne negli ultimi vent'anni hanno conquistato il mercato del lavoro: dal 2002 al 2020 il numero di occupate è cresciuto da 65.900 a 71.600 unità, una crescita dovuta esclusivamente all'occupazione a tempo parziale [F. 3.2].
Gli occupati residenti operano nella grande maggioranza dei casi quali salariati: gli indipendenti sono infatti solo 25.600 (pari al 15,7% del totale) e in maggioranza uomini.

F. 3.2
Occupati*, secondo il sesso e il tempo di lavoro, in Ticino, nel 2002 e nel 2020
Fonte: RIFOS, UST

Tempo pieno
Tempo parziale

* Occupati residenti.

La componente straniera

Il mondo del lavoro ticinese è caratterizzato da un'importante presenza straniera. Nel 2020, ai 112.600 occupati residenti di nazionalità svizzera si affiancano 47.800 occupati residenti di nazionalità straniera (domiciliati e dimoranti), 69.600 frontalieri e 2.300 tra detentori di permessi di breve durata, richiedenti l'asilo, persone notificate ecc. [F. 3.3].
Nel complesso, quindi, poco più di 5 occupati su 10 sono stranieri, un rapporto che a livello nazionale è più contenuto (circa 3 su 10) a causa essenzialmente del minor peso dei frontalieri.
I frontalieri rappresentano il 30,0% degli occupati su suolo cantonale. Il loro numero dal 1999 non ha quasi mai cessato di crescere. Parallelamente si è pure esteso l'ambito d'impiego a rami economici non tradizionalmente legati al lavoro frontaliero, anche se industria, commercio, costruzioni, alberghi e ristoranti, sanità e assistenza sociale rimangono i datori di lavoro nettamente maggioritari[2].

[2] Per un approfondimento v.: Gonzalez, Oscar. (2013). La vigorosa progressione dei "nuovi" frontalieri in Ticino. Chi sono e dove trovano impiego?, *Dati, 1,* 45-53; e: Bigotta, Maurizio e Pellegrin, Claudia. (2021). Oltre le frontiere statistiche. Il mercato del lavoro transfrontaliero, *Extra Dati, XXI, 01*.

F. 3.3
Occupati secondo il concetto interno (in %), secondo la nazionalità e il permesso, in Ticino, nel 2020
Fonte: SPO e RIFOS, UST

Disoccupati

Il fenomeno della disoccupazione colpisce in misura maggiore il Ticino (insieme a Ginevra e alla Svizzera francese in generale) rispetto al resto del paese. In Ticino, il tasso di disoccupazione – ossia il rapporto tra l'effettivo di disoccupati e le persone attive – è superiore considerando sia solo i disoccupati iscritti agli uffici regionali di collocamento sia i disoccupati secondo le definizioni dell'Organizzazione internazionale del lavoro (ILO)[3]: nel 2020, in media, nel primo caso ammonta a 3,6% in Ticino e a 3,1% in Svizzera, nel secondo a 6,5% rispettivamente 4,8%.

Il numero dei disoccupati ai sensi dell'ILO in Ticino ha registrato il suo massimo nel 2013, quando in media se ne contavano 13.500 (pari a un tasso del 7,7%). Negli anni successivi questa cifra ha iniziato a scendere lentamente, arrivando a 11.400 in media nel 2020 [F. 3.4].

I più colpiti dal fenomeno sono i giovani, ma pure, in generale, gli stranieri rispetto agli svizzeri e le donne rispetto agli uomini. Secondo le cifre ai sensi dell'ILO, la disoccupazione giovanile riguarda in media il 13,9% degli attivi tra i 15 e i 24 anni; numeri importanti ma che fortunatamente non trovano paragone con quanto si rileva in alcuni paesi dell'Unione Europea, dove l'incidenza raggiunge sino a un quarto o addirittura un terzo dei giovani.

[3] Sul concetto e le misure del fenomeno v. Gonzalez, Oscar e Origoni, Pau. (2017). Disoccupazione: informazioni per una corretta lettura dei dati. *Dati, 1,* 31-39. Per approfondimenti tematici v. le altre pubblicazioni dell'Ustat sul tema (www.ti.ch/ustat-lavoro > 03.03.02 Disoccupazione > Pubblicazioni). V. a. *Disoccupati ai sensi dell'ILO* nel Glossario.

F. 3.4
Tasso di disoccupazione ai sensi dell'ILO (in %), in Svizzera e in Ticino, media annua, dal 2002
Fonte: Statistica delle persone disoccupate ai sensi dell'ILO, UST

Durata e volumi di lavoro

Nel 2020, le ore lavorate in Ticino sono 326 milioni. Rispetto al 2019, quando erano 365 milioni, hanno subito una riduzione piuttosto importante: circa -40 milioni di ore; -10,9%. Questa contrazione è dovuta almeno in parte alla pandemia e alle relative restrizioni e rallentamenti di attività subiti dalle aziende e dai lavoratori. Poco meno di due terzi (207 milioni di ore) sono opera degli uomini, le restanti sono dovute al contributo femminile [F. 3.5]. Un divario che, ancora una volta, si spiega con la minor partecipazione al mercato del lavoro e il maggior ricorso al tempo parziale da parte delle donne.

Per occupato, il volume complessivo corrisponde a 1.345 ore di lavoro all'anno, un valore molto simile a quello nazionale (1.399). Rispetto al 1991, data d'inizio del rilevamento statistico, in Ticino in media

un occupato oggi lavora 375 ore in meno all'anno (-23,5%), un calo accentuato dall'evoluzione del 2020.
La durata normale di lavoro settimanale, cioè il numero di ore di lavoro che un occupato deve svolgere settimanalmente secondo contratto, è in media pari a 41,4 ore (dato 2020), e varia dal minimo di 40,3 del ramo della sanità e assistenza sociale, al massimo di 43,0 ore di quello della fornitura di acqua, reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento.

F. 3.5
Volume annuale di lavoro effettivo (in mio di ore), secondo il sesso, in Ticino, dal 1991
Fonte: SVOL, UST

Salari[4]

Secondo i dati 2018, il salario mensile lordo standardizzato mediano[5] versato dalle imprese private ticinesi ammonta a 5.163 franchi mensili. Il divario con i 6.248 franchi retribuiti dall'economia privata nazionale corrisponde a circa 1.100 franchi, pari a -17,4%.
Le retribuzioni variano a dipendenza delle caratteristiche del posto di lavoro, dell'azienda e dell'impiegato [F. 3.6]. Ad esempio, in termini di posizione nella professione, in Ticino la differenza tra i salari mediani dei quadri superiori e medi (8.125 franchi) e di chi invece non ha nessuna funzione di quadro (4.619 franchi) ammonta a circa 3.500 franchi. Le donne guadagnano 950 franchi in meno dei colleghi uomini (4.541 rispetto a 5.491 franchi, pari a -17,3%) e gli stranieri percepiscono un salario di 1.219 franchi inferiore a quello degli svizzeri (4.717 rispetto a 5.936 franchi, pari a -20,5%). Tra i lavoratori stranieri, i dimoranti temporanei sono i meglio remunerati (5.540 franchi), a seguire i domiciliati (5.496), i dimoranti (5.093) e i frontalieri (a cui viene corrisposto un salario mediano di 4.477 franchi). Le differenze salariali tra uomini e donne, svizzeri e stranieri o diverse categorie di stranieri si spiegano solo in parte attraverso le caratteristiche del posto di lavoro, dell'azienda e dell'impiegato. Analisi mirate sono quindi necessarie per determinare i fattori alla base delle differenze rimanenti (v. a. il tema 20 Situazione economica e sociale della popolazione).

4 Per un'analisi dettagliata v. Bigotta, Maurizio e Giancone, Vincenza. (2020). Struttura ed evoluzione dei salari in Ticino. *Extra Dati, XX, 01*.

5 La mediana corrisponde alla cifra che divide in due parti uguali la popolazione dei salariati: la metà di loro guadagna meno, l'altra metà guadagna di più. V.a. *Salario mensile lordo* nel Glossario.

F. 3.6

Salari mensili lordi standardizzati* nel settore privato (mediana in fr.), secondo alcune caratteristiche, in Ticino, nel 2018

Fonte: RSS, UST

* V. la definizione nel Glossario.

Dati

T. 3.1

Persone attive (in migliaia)[1] e tasso di attività standardizzato (in valori percentuali), secondo la nazionalità e il sesso, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

	Totale			Svizzeri			Stranieri		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Svizzera									
Persone attive	4.933,8	2.626,7	2.307,0	3.580,1	1.854,5	1.725,6	1.353,7	772,2	581,5
Tasso di attività standardizzato	67,9	73,4	62,5	65,2	70,3	60,4	76,2	82,0	69,6
Ticino									
Persone attive	174,7	97,4	77,3	120,9	65,5	55,5	53,7	31,9	21,8
Tasso di attività standardizzato	57,5	66,5	49,2	54,8	63,6	47,2	64,7	73,4	55,1

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.2

Persone attive, secondo alcune caratteristiche, e persone non attive (in migliaia)[1], secondo la nazionalità e il sesso, in Ticino, nel 2020

	Totale			Svizzeri			Stranieri		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Popolazione (15 e più anni)	**303,7**	**146,5**	**157,2**	**220,6**	**103,0**	**117,6**	**83,1**	**43,5**	**39,6**
Persone attive	174,7	97,4	77,3	120,9	65,5	55,5	53,7	31,9	21,8
Stato civile									
Celibi/nubili	69,7	41,5	28,2	51,5	30,0	21,5	18,2	11,5	6,7
Coniugati	85,0	47,1	37,9	54,3	29,0	25,3	30,7	18,1	12,6
Divorziati o separati	18,0	8,5	9,6	14,1	6,3	7,8	3,9	2,2	(1,7)
Vedovi	(1,9)	(0,3)	(1,6)	(1,0)	(0,2)	(0,8)	(0,9)	(0,1)	(0,8)
Classe d'età									
15-24	16,8	9,9	6,8	12,4	7,1	5,3	4,3	(2,9)	(1,5)
25-39	51,6	27,7	23,8	34,4	18,3	16,1	17,2	9,4	7,7
40-54	67,4	36,5	30,8	44,8	23,5	21,2	22,6	13,0	9,6
55-64	33,0	18,8	14,1	24,7	13,5	11,3	8,2	5,4	2,9
65 e più	6,0	4,3	(1,7)	4,6	(3,1)	(1,5)	(1,4)	(1,2)	(0,2)
Livello di formazione[2]									
Elementare e secondario inferiore	23,3	13,6	9,7	9,7	6,0	3,7	13,6	7,6	6,0
Secondario superiore e post-secondario superiore	80,7	44,7	35,9	59,6	31,1	28,5	21,1	13,6	7,5
Terziario	70,7	39,1	31,7	51,7	28,4	23,3	19,1	10,7	8,4
Persone non attive	129,0	49,1	79,9	99,7	37,6	62,1	29,3	11,6	17,8
In formazione	18,8	7,8	10,9	15,7	6,7	9,0	3,1	(1,1)	(2,0)
Uomini e donne che si occupano dell'economia domestica	12,0	(0,5)	11,4	7,5	(0,3)	7,2	4,5	(0,2)	4,3
Pensionati/beneficiari di una rendita	86,8	36,5	50,3	68,8	27,6	41,2	17,9	8,9	9,1
Altre persone non attive	11,5	(4,2)	7,2	7,7	(2,9)	4,8	3,8	(1,4)	(2,5)

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Classificazione ISCED (International Standard Classification of Education).

Fonte: Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 03 Lavoro e reddito
Nell'*Annuario* e nel sito Internet: ulteriori dati sugli addetti nel tema 06 Industria e servizi

T. 3.3

Occupati[1] (in migliaia)[2], secondo alcune caratteristiche, in Ticino, nel 2020

	Totale			Svizzeri			Stranieri		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Totale	**163,3**	**91,7**	**71,6**	**114,1**	**62,1**	**51,9**	**49,2**	**29,5**	**19,7**
Stato civile									
Celibi/nubili	63,8	37,8	26,0	47,3	27,4	19,9	16,5	10,4	6,1
Coniugati	81,3	45,8	35,5	53,0	28,6	24,4	28,3	17,2	11,1
Divorziati o separati	16,7	7,9	8,8	13,1	5,9	7,1	3,6	(1,9)	(1,7)
Vedovi	(1,6)	(0,3)	(1,3)	(0,7)	(0,2)	(0,5)	(0,9)	(0,1)	(0,8)
Classe di età									
15-24	14,4	8,8	5,7	10,8	6,3	4,5	3,6	(2,4)	(1,2)
25-39	48,5	26,1	22,5	32,4	17,2	15,2	16,1	8,9	7,3
40-54	63,0	34,7	28,2	42,4	22,6	19,9	20,5	12,2	8,4
55-64	31,4	17,8	13,6	23,9	12,9	11,0	7,5	4,9	2,7
65 e più	6,0	4,3	(1,7)	4,6	(3,1)	(1,5)	(1,4)	(1,2)	(0,2)
Livello di formazione[3]									
Elementare e secondario inferiore	20,5	12,0	8,5	8,5	5,2	3,2	12,0	6,8	5,2
Secondario sup. e post-secondario sup.	75,3	42,1	33,2	55,9	29,6	26,3	19,4	12,5	6,8
Terziario	67,6	37,6	30,0	49,7	27,3	22,4	17,9	10,3	7,6
Sezione di attività economica									
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	(2,7)	(2,3)	(0,4)	(2,3)	(1,9)	(0,4)	(0,4)	(0,4)	...
B-E Attività estrattive e manifatturiere, altre attività	11,5	9,0	(2,5)	7,8	6,5	(1,3)	3,8	2,6	(1,2)
F Costruzioni	13,1	11,7	(1,4)	8,3	7,0	(1,3)	4,8	4,7	(0,1)
G Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	18,3	10,6	7,7	12,5	6,7	5,8	5,7	3,9	(1,8)
H Trasporti e magazzinaggio	7,3	5,8	(1,5)	5,3	4,1	(1,2)	(2,0)	(1,7)	(0,2)
I Servizi di alloggio e ristorazione	9,2	4,8	4,3	(3,4)	(2,1)	(1,3)	5,7	(2,7)	(3,1)
J Servizi di informazione e comunicazione	4,4	2,9	(1,4)	3,4	(2,0)	(1,4)	(1,0)	(0,9)	X
K Attività finanziarie e assicurative	10,6	6,8	3,8	8,0	5,0	(3,0)	2,6	(1,7)	(0,8)
L/N Attività immobiliari e amministrative	8,9	5,1	3,8	4,8	(2,5)	(2,2)	4,2	(2,6)	(1,6)
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	15,5	8,5	7,0	10,9	5,9	5,0	4,6	2,6	(2,0)
O/U Amministrazione pubblica; organismi extraterritoriali	11,7	7,1	4,6	10,9	6,7	4,2	(0,8)	(0,3)	(0,4)
P Istruzione	11,5	4,0	7,6	9,4	(3,3)	6,2	(2,1)	(0,7)	(1,4)
Q Sanità e assistenza sociale	26,9	9,2	17,8	19,1	6,1	13,0	7,8	3,0	4,8
R-T Altre attività di servizi	11,7	4,0	7,7	8,0	(2,3)	5,7	3,7	(1,6)	(2,0)
Mancata risposta	X	...	X	X	...	X	X	...	X
Professione[3]									
Dirigenti	11,8	8,3	3,5	7,0	4,4	(2,6)	4,8	3,8	(1,0)
Professioni intellettuali e scientifiche	39,8	21,1	18,7	30,1	15,2	14,9	9,7	5,9	3,8
Professioni tecniche intermedie	28,6	16,0	12,6	22,2	11,9	10,3	6,4	4,1	2,3
Impiegati d'ufficio	22,7	9,5	13,2	18,2	7,6	10,6	4,5	1,9	2,6
Professioni nelle attività commerciali e nei servizi	25,0	10,8	14,2	16,1	7,4	8,8	8,8	3,4	5,5
Personale specializzato addetto all'agricoltura, alle foreste e alla pesca	(3,2)	(3,0)	X	(2,0)	(1,8)	X	(1,2)	(1,2)	X
Artigiani e operai specializzati	14,3	13,0	(1,3)	9,9	8,8	(1,1)	4,4	4,2	(0,2)
Conduttori di impianti e macchinari e addetti al montaggio	4,8	4,2	(0,6)	(2,5)	(2,1)	(0,3)	(2,4)	(2,1)	(0,3)
Professioni non qualificate	12,3	5,2	7,2	5,3	(2,2)	(3,1)	7,0	(2,9)	4,1
Mancata risposta	(0,7)	(0,6)	X	(0,7)	(0,6)	X	...	...	...
Posizione nella professione									
Indipendenti	25,6	17,7	7,8	17,7	11,2	6,5	7,9	6,5	(1,4)
Collaboratori familiari	(1,9)	(0,9)	(1,0)	(1,6)	(0,9)	(0,7)	(0,3)	X	(0,3)
Dipendenti membri di direzione	11,6	7,8	3,8	8,3	5,7	(2,6)	3,3	2,1	(1,2)
Dipendenti che esercitano una funzione dirigenziale	29,0	20,3	8,6	19,8	13,9	5,9	9,2	6,4	2,7
Dipendenti che non esercitano una funzione dirigenziale	89,7	40,9	48,7	62,9	27,7	35,2	26,8	13,3	13,5
Apprendisti	5,6	4,0	(1,6)	3,8	(2,8)	(1,1)	(1,7)	(1,2)	(0,6)

[1] Occupati residenti.
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[3] Livello di formazione: classificazione ISCED; professione: classificazione ISCO.

Fonte: Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.4

Occupati[1] (in migliaia)[2], secondo il tempo di lavoro, la nazionalità e il sesso, e tasso di occupazione (in valori percentuali), secondo la nazionalità e il sesso, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

	Totale			Svizzeri			Stranieri		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Svizzera									
Occupati[1]	4.696,1	2.504,4	2.191,7	3.448,9	1.785,7	1.663,2	1.247,2	718,7	528,5
Tempo pieno	2.941,8	2.045,9	895,9	2.029,6	1.410,0	619,6	912,2	635,9	276,3
Tempo parziale lungo	1.073,5	295,6	777,9	858,9	237,5	621,4	214,6	58,1	156,5
Tempo parziale breve	680,8	162,9	517,9	560,3	138,2	422,2	120,4	24,8	95,7
Tasso di occupazione	64,6	70,0	59,4	62,8	67,7	58,3	70,2	76,3	63,3
Ticino									
Occupati[1]	163,3	91,7	71,6	114,1	62,1	51,9	49,2	29,5	19,7
Tempo pieno	108,6	76,6	32,0	73,5	51,7	21,7	35,1	24,9	10,3
Tempo parziale lungo	35,4	9,9	25,5	26,4	6,7	19,7	9,0	3,2	5,8
Tempo parziale breve	19,3	5,2	14,1	14,2	(3,7)	10,5	5,1	(1,5)	3,6
Tasso di occupazione	53,8	62,6	45,6	51,7	60,3	44,2	59,2	67,9	49,7

[1] Occupati residenti.
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.5

Occupati secondo il concetto interno[1] (in migliaia)[2], per grande regione, in Svizzera, per trimestre, dal 2013

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittelland	Svizzera nordocc.	Zurigo	Svizzera orientale	Svizzera centrale	Ticino
2013								
I Trim.	4.677,7	871,8	984,2	624,4	931,5	603,7	447,9	214,1
II Trim.	4.718,7	880,8	993,2	628,8	934,3	616,6	444,0	220,9
III Trim.	4.753,2	877,2	998,7	639,3	927,5	628,1	454,7	227,6
IV Trim.	4.794,7	893,4	993,9	652,7	929,2	627,7	470,0	227,8
2014								
I Trim.	4.738,5	880,3	990,6	635,7	932,1	632,9	448,2	218,8
II Trim.	4.817,9	897,1	1.014,8	645,5	962,1	635,3	438,9	224,3
III Trim.	4.834,7	891,3	1.012,3	649,7	953,7	636,5	458,1	233,2
IV Trim.	4.909,9	912,9	1.038,7	664,5	963,7	624,5	472,8	232,9
2015								
I Trim.	4.869,0	907,3	1031,0	657,6	961,0	634,4	446,7	231,0
II Trim.	4.889,5	912,0	1.047,0	658,1	956,8	630,8	456,3	228,4
III Trim.	4.892,1	910,1	1.023,5	653,8	961,9	634,3	479,5	229,0
IV Trim.	4.946,0	920,7	1.041,2	654,2	984,6	643,9	470,5	231,0
2016								
I Trim.	4.933,4	916,6	1030,7	674,4	994,0	634,6	453,4	229,7
II Trim.	4.950,0	928,0	1.047,8	663,1	995,4	624,1	459,2	232,5
III Trim.	4.973,1	925,7	1.053,9	661,2	980,9	635,8	480,0	235,7
IV Trim.	5.012,6	936,6	1.053,8	668,0	989,3	642,4	486,2	236,3
2017								
I Trim.	4.962,4	911,8	1.042,7	662,8	988,7	660,7	456,6	239,0
II Trim.	5.014,1	925,1	1.056,4	682,5	1.002,3	653,2	455,5	239,2
III Trim.	5.024,0	936,8	1.054,7	683,6	1.001,9	645,6	462,8	238,5
IV Trim.	5.049,7	952,4	1.080,7	676,7	999,5	641,5	460,2	238,7
2018								
I Trim.	5.011,7	937,6	1.061,3	669,9	978,3	652,3	476,2	236,1
II Trim.	5.053,8	941,1	1.052,4	670,5	993,4	673,0	483,1	240,2
III Trim.	5.093,2	965,8	1.061,4	678,1	994,6	666,8	485,8	240,8
IV Trim.	5.099,6	970,0	1.068,5	671,0	1.005,3	653,1	498,5	233,1
2019								
I Trim.	5.056,2	947,3	1.070,1	663,6	1.002,9	643,7	495,6	233,0
II Trim.	5.107,7	962,0	1.072,6	662,9	1.035,1	653,0	483,5	238,6
III Trim.	5.101,2	955,0	1.071,4	667,6	1.015,8	674,3	485,4	231,7
IV Trim.	5.137,5	975,8	1.087,5	667,8	1.000,6	661,9	512,0	231,8
2020								
I Trim.	5.110,1	969,7	1.060,9	671,7	1.011,0	657,9	504,4	234,3
II Trim.	5.011,5	935,4	1.045,2	671,4	1.003,5	642,5	483,3	230,1
III Trim.	5.064,3	957,9	1.061,3	675,1	991,3	659,9	490,0	228,8
IV Trim.	5.122,5	976,0	1.061,7	674,2	1.001,8	679,7	494,6	234,4
2021								
I Trim.	5.018,1	956,9	1.048,0	668,3	985,6	644,9	483,6	230,8
II Trim.	5.035,3	962,7	1.048,9	668,6	975,7	653,6	494,4	231,4

Avvertenza: la SPO è sottoposta a revisioni periodiche (v. a. le Definizioni in www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > Fonti statistiche > 03 Lavoro e reddito > Statistica delle persone occupate (SPO)).

[1] Occupati residenti e non residenti (frontalieri, dimoranti temporanei ecc.).

[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica delle persone occupate (SPO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.6

Addetti nei settori secondario e terziario (in migliaia)[1], secondo il sesso e il tempo di lavoro, in Ticino, per trimestre, dal 2018

	Totale			Uomini			Donne		
	Totale	Tempo pieno	Tempo parz.	Totale	Tempo pieno	Tempo parz.	Totale	Tempo pieno	Tempo parz.
2018									
I trim.	223,5	152,7	70,7	125,8	104,5	21,3	97,7	48,2	49,5
II trim.	227,7	153,7	74,0	128,3	105,7	22,6	99,4	48,0	51,4
III trim.	227,7	154,8	72,9	128,1	106,3	21,8	99,6	48,5	51,1
IV trim.	226,1	153,3	72,9	126,0	104,1	21,9	100,1	49,2	51,0
2019									
I trim.	228,7	153,4	75,3	126,6	104,4	22,2	102,1	49,0	53,1
II trim.	233,8	153,9	79,9	128,2	103,8	24,4	105,6	50,1	55,5
III trim.	232,0	154,1	77,9	128,8	105,3	23,5	103,2	48,8	54,4
IV trim.	229,7	151,9	77,8	129,9	105,2	24,6	99,8	46,6	53,2
2020									
I trim.	227,5	151,3	76,3	129,5	105,2	24,3	98,0	46,0	52,0
II trim.	227,0	150,8	76,1	128,3	103,9	24,4	98,7	46,9	51,8
III trim.	228,4	152,2	76,2	129,0	105,1	23,9	99,4	47,1	52,3
IV trim.	225,6	149,3	76,3	127,9	103,1	24,8	97,6	46,2	51,4
2021									
I trim.	224,7	148,7	76,0	126,0	103,1	22,9	98,7	45,6	53,1
II trim.	228,7	150,6	78,1	128,8	104,6	24,2	100,0	46,0	54,0

Avvertenza: questi dati sono soggetti a revisioni periodiche (v. a. le Definizioni).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica dell'impiego (STATIMP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.7

Addetti nei settori secondario e terziario (in migliaia)[1], secondo il settore economico e il sesso, in Ticino, per trimestre, dal 2018

	Totale			Settore secondario			Settore terziario		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
2018									
I trim.	223,5	125,8	97,7	51,3	38,1	13,2	172,2	87,6	84,6
II trim.	227,7	128,3	99,4	51,8	38,9	12,9	175,9	89,4	86,5
III trim.	227,7	128,1	99,6	52,2	38,7	13,5	175,5	89,3	86,2
IV trim.	226,1	126,0	100,1	51,5	36,5	15,0	174,6	89,5	85,1
2019									
I trim.	228,7	126,6	102,1	51,9	37,4	14,5	176,8	89,1	87,7
II trim.	233,8	128,2	105,6	52,3	37,5	14,8	181,5	90,7	90,8
III trim.	232,0	128,8	103,2	52,6	38,5	14,1	179,3	90,3	89,0
IV trim.	229,7	129,9	99,8	52,2	38,5	13,7	177,5	91,4	86,1
2020									
I trim.	227,5	129,5	98,0	52,1	38,9	13,2	175,5	90,6	84,8
II trim.	227,0	128,3	98,7	51,4	38,0	13,4	175,6	90,3	85,3
III trim.	228,4	129,0	99,4	50,7	36,5	14,2	177,7	92,5	85,2
IV trim.	225,6	127,9	97,6	51,2	36,6	14,5	174,4	91,3	83,1
2021									
I trim.	224,7	126,0	98,7	50,8	36,8	14,0	173,8	89,2	84,6
II trim.	228,7	128,8	100,0	51,4	37,2	14,2	177,3	91,6	85,7

Avvertenza: questi dati sono soggetti a revisioni periodiche (v. a. le Definizioni).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica dell'impiego (STATIMP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.8

Addetti, secondo il settore economico, per cantone, in Svizzera, dal 2018[1]

	Totale		Settore primario		Settore secondario		Settore terziario	
	2018	2019	2018	2019	2019	2019	2018	2019
Svizzera	**5.252.344**	**5.322.704**	**161.068**	**159.296**	**1.091.494**	**1.092.397**	**3.999.782**	**4.071.011**
Zurigo	1.046.689	1.065.615	11.333	11.204	141.123	141.427	894.233	912.984
Berna	643.332	649.805	32.473	32.183	131.355	131.453	479.504	486.169
Lucerna	253.561	257.064	13.602	13.424	57.122	57.200	182.837	186.440
Uri	18.815	18.759	1.470	1.403	5.391	5.259	11.954	12.097
Svitto	84.383	85.029	4.439	4.271	21.268	21.518	58.676	59.240
Obvaldo	22.547	22.604	1.681	1.637	7.324	7.451	13.542	13.516
Nidvaldo	24.418	24.606	1.203	1.193	6.999	6.749	16.216	16.664
Glarona	22.020	22.389	1.039	986	7.934	7.923	13.047	13.480
Zugo	114.907	117.387	1.848	1.792	22.209	22.029	90.850	93.566
Friburgo	154.061	156.455	8.598	8.701	38.389	38.633	107.074	109.121
Soletta	144.716	145.669	4.106	4.105	37.937	37.428	102.673	104.136
Basilea Città	190.462	192.450	82	94	35.460	34.547	154.920	157.809
Basilea Campagna	150.886	152.274	3.103	3.096	39.981	39.974	107.802	109.204
Sciaffusa	46.651	46.547	1.884	1.812	13.129	13.014	31.638	31.721
Appenzello Esterno	27.309	27.451	1.701	1.679	7.748	7.574	17.860	18.198
Appenzello Interno	8.966	8.979	1.036	1.016	2.816	2.818	5.114	5.145
San Gallo	305.076	306.999	11.293	10.759	88.896	88.411	204.887	207.829
Grigioni	130.739	132.626	7.155	7.164	27.019	26.914	96.565	98.548
Argovia	344.011	346.406	10.126	9.959	94.448	93.826	239.437	242.621
Turgovia	137.696	140.428	8.635	8.648	41.545	41.731	87.516	90.049
Ticino	**236.054**	**237.696**	**3.371**	**3.399**	**51.797**	**51.419**	**180.886**	**182.878**
Vaud	453.443	461.946	13.406	13.455	74.040	74.879	365.997	373.612
Vallese	180.175	182.533	10.075	9.848	38.185	38.681	131.915	134.004
Neuchâtel	107.421	107.939	2.433	2.433	35.371	35.581	69.617	69.925
Ginevra	360.047	368.334	1.941	2.019	47.551	49.322	310.555	316.993
Giura	43.959	44.714	3.035	3.016	16.457	16.636	24.467	25.062

Avvertenza: stato della banca dati: 25.11.2021.

[1] Dati 2018: rivisti.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.9

Addetti e addetti equivalenti al tempo pieno (ETP), secondo la sezione economica, in Ticino, dal 2017[1]

		Addetti			Addetti ETP		
		2017	2018	2019	2017	2018	2019
Totale		**232.859**	**236.054**	**237.696**	**185.538**	**192.791**	**193.786**
Settore primario		3.360	3.371	3.399	2.243	2.294	2.271
A	Agricoltura, silvicoltura e pesca	3.360	3.371	3.399	2.243	2.294	2.271
Settore secondario		51.465	51.797	51.419	47.473	48.967	48.511
B	Attività estrattive	307	292	449	297	286	438
C	Attività manifatturiere	28.508	28.799	28.572	26.092	27.139	26.897
D	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	1.533	1.581	1.616	1.409	1.476	1.513
E	Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento	937	936	965	850	860	880
F	Costruzioni	20.180	20.189	19.817	18.825	19.206	18.783
Settore terziario		178.034	180.886	182.878	135.822	141.531	143.004
G	Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	32.995	32.340	32.319	27.078	27.064	27.066
H	Trasporto e magazzinaggio	10.152	10.391	10.335	8.941	9.248	9.268
I	Servizi di alloggio e di ristorazione	11.986	11.875	11.793	9.299	9.501	9.378
J	Servizi di informazione e comunicazione	8.373	8.558	8.692	6.999	7.330	7.552
K	Attività finanziarie e assicurative	12.248	12.229	12.059	10.766	10.759	10.482
L	Attività immobiliari	3.251	3.220	3.256	1.783	1.898	1.909
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	20.642	20.989	21.228	15.720	16.666	16.898
N	Attività amministrative e di servizi di supporto	15.368	16.412	16.599	11.289	12.206	12.404
O	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	8.777	8.957	9.245	7.503	7.661	7.879
P	Istruzione	13.654	14.008	14.377	8.282	8.829	9.044
Q	Sanità e assistenza sociale	28.652	29.656	30.464	20.310	22.048	22.678
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	4.387	4.650	4.740	2.842	3.062	3.057
S	Altre attività di servizi	7.549	7.601	7.771	5.012	5.260	5.389

Avvertenza: stato della banca dati: 25.11.2021.

[1] Dati 2017 e 2018: rivisti.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.10

Lavoratori interinali, secondo la nazionalità e il sesso, e ore di prestazione fornite, in Ticino, dal 2007

	Lavoratori interinali									Ore di prestazione fornite
	Totale			Svizzeri			Stranieri			
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	
2007	8.408	5.646	2.762	3.029	2.107	922	5.379	3.539	1.840	4.400.488
2008	10.201	7.177	3.024	3.113	2.246	867	7.088	4.931	2.157	4.667.049
2009	8.222	5.728	2.494	2.282	1.523	759	5.940	4.205	1.735	4.060.129
2010	10.337	7.402	2.935	2.221	1.506	715	8.116	5.896	2.220	5.370.461
2011	10.880	8.025	2.855	2.602	1.862	740	8.278	6.163	2.115	6.434.550
2012	13.368	10.220	3.148	2.438	1.819	619	10.930	8.401	2.529	6.467.074
2013	10.830	8.230	2.600	1.859	1.317	542	8.971	6.913	2.058	6.526.547
2014	11.477	8.807	2.670	1.411	905	506	10.066	7.902	2.164	7.045.234
2015	11.557	9.163	2.394	1.495	928	567	10.062	8.235	1.827	7.662.140
2016	13.251	10.823	2.428	1.425	940	485	11.826	9.883	1.943	7.556.817
2017	15.954	12.805	3.149	1.813	1.306	507	14.141	11.499	2.642	8.231.519
2018	16.137	12.972	3.165	1.692	1.202	490	14.445	11.770	2.675	8.835.965
2019	17.650	13.892	3.758	2.053	1.453	600	15.597	12.439	3.158	9.468.702
2020	14.847	11.949	2.898	1.766	1.270	496	13.081	10.679	2.402	8.561.331

Fonte: Rilevazione dei dati concernenti il personale a prestito, Segreteria di Stato dell'economia, Berna

T. 3.11

Frontalieri di nazionalità straniera (in migliaia)[1], secondo il settore economico e il sesso, in Ticino, per trimestre, dal 2012

	Totale[2]			Di cui settore secondario			Di cui settore terziario		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
2012									
I trim.	54,4	32,6	21,7	24,1	16,6	7,5	29,9	15,7	14,1
II trim.	55,6	33,5	22,1	24,2	16,7	7,5	30,9	16,5	14,5
III trim.	57,3	34,7	22,6	24,6	17,0	7,6	32,2	17,2	14,9
IV trim.	57,1	34,7	22,4	24,6	17,0	7,6	32,0	17,3	14,8
2013									
I trim.	57,3	34,7	22,6	24,5	16,9	7,6	32,4	17,4	15,0
II trim.	59,4	36,1	23,3	24,7	17,0	7,6	34,2	18,6	15,6
III trim.	60,8	37,1	23,7	25,0	17,4	7,6	35,3	19,3	16,0
IV trim.	60,2	36,7	23,5	24,8	17,2	7,6	34,9	19,1	15,8
2014									
I trim.	60,8	36,8	24,0	24,8	17,1	7,7	35,5	19,3	16,2
II trim.	63,4	38,5	24,9	25,2	17,4	7,9	37,6	20,7	16,9
III trim.	63,8	38,7	25,2	25,3	17,4	7,9	38,1	20,9	17,2
IV trim.	63,0	38,2	24,8	25,1	17,2	7,9	37,4	20,5	16,9
2015									
I trim.	63,5	38,3	25,2	25,1	17,2	7,9	37,9	20,6	17,3
II trim.	65,0	39,4	25,6	25,2	17,3	7,9	39,2	21,6	17,7
III trim.	65,3	39,5	25,7	25,1	17,3	7,8	39,6	21,8	17,8
IV trim.	64,3	39,1	25,3	24,8	17,1	7,7	39,0	21,6	17,5
2016									
I trim.	64,7	39,0	25,7	24,5	16,8	7,6	39,7	21,7	18,0
II trim.	65,3	39,5	25,8	24,4	16,8	7,6	40,3	22,2	18,1
III trim.	65,3	39,4	25,8	24,1	16,6	7,5	40,6	22,4	18,2
IV trim.	65,3	39,6	25,7	24,2	16,7	7,5	40,6	22,4	18,2
2017									
I trim.	65,8	39,7	26,0	24,2	16,7	7,5	41,0	22,5	18,5
II trim.	67,7	41,0	26,7	24,4	16,9	7,5	42,7	23,6	19,1
III trim.	68,2	41,4	26,8	24,3	16,9	7,4	43,3	24,0	19,3
IV trim.	67,6	41,0	26,6	24,4	17,0	7,4	42,7	23,6	19,1
2018									
I trim.	67,1	40,6	26,5	24,1	16,7	7,3	42,5	23,4	19,1
II trim.	68,0	41,2	26,8	24,2	16,8	7,4	43,3	24,0	19,3
III trim.	68,3	41,5	26,8	24,2	16,8	7,4	43,5	24,2	19,3
IV trim.	67,8	41,2	26,6	24,2	16,8	7,4	43,1	23,9	19,2
2019									
I trim.	68,7	41,6	27,0	24,5	17,1	7,4	43,6	24,1	19,5
II trim.	70,9	43,2	27,7	24,9	17,4	7,5	45,4	25,3	20,1
III trim.	71,6	43,8	27,8	24,9	17,5	7,4	46,0	25,8	20,3
IV trim.	71,1	43,5	27,6	24,8	17,4	7,4	45,7	25,6	20,1
2020									
I trim.	71,1	43,8	27,3	24,4	17,2	7,2	46,2	26,1	20,0
II trim.	70,6	43,6	27,0	24,3	17,2	7,1	45,8	25,9	19,9
III trim.	71,4	44,2	27,3	24,4	17,3	7,1	46,5	26,3	20,1
IV trim.	71,5	44,2	27,3	24,3	17,3	7,0	46,6	26,4	20,2
2021									
I trim.	71,9	44,4	27,5	24,3	17,4	7,0	46,9	26,5	20,5
II trim.	73,3	45,2	28,0	24,4	17,5	6,9	48,2	27,2	21,0

Avvertenza: questi dati sono soggetti a revisioni periodiche (v. a. le Definizioni in www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > Fonti statistiche > 03 Lavoro e reddito > Statistica dei frontalieri (STAF)).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[2] Nel totale sono inclusi anche i frontalieri impiegati dal settore primario.

Fonte: Statistica dei frontalieri (STAF), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.12

Persone notificate, secondo il tipo di notifica e il sesso, per cantone d'impiego, in Svizzera, nel 2020

	Assunzioni d'impiego presso un datore di lavoro svizzero			Prestatori di servizio indipendenti			Lavoratori distaccati presso un committente svizzero		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Svizzera[1]	**120.642**	**77.386**	**43.256**	**23.793**	**14.959**	**8.834**	**73.813**	**68.489**	**5.324**
Zurigo	13.715	9.586	4.129	8.047	3.064	4.983	13.916	12.654	1.262
Berna	8.528	5.763	2.765	2.921	2.009	912	7.731	7.264	467
Lucerna	4.756	2.500	2.256	792	592	200	4.040	3.740	300
Uri	319	216	103	55	50	5	337	328	9
Svitto	952	735	217	906	276	630	1.574	1.437	137
Obvaldo	360	300	60	60	55	5	326	319	7
Nidvaldo	552	393	159	47	41	6	457	401	56
Glarona	534	355	179	80	77	3	625	606	19
Zugo	1.420	1.072	348	359	219	140	1.243	1.134	109
Friburgo	3.394	2.483	911	746	329	417	1.797	1.722	75
Soletta	2.806	1.290	1.516	627	452	175	3.736	3.577	159
Basilea Città	5.792	3.184	2.608	1.193	1.087	106	4.532	4.145	387
Basilea Campagna	2.927	2.053	874	677	584	93	3.601	3.440	161
Sciaffusa	992	576	416	437	246	191	1.784	1.678	106
Appenzello Esterno	341	176	165	81	69	12	622	601	21
Appenzello Interno	85	57	28	24	21	3	218	209	9
San Gallo	7.780	3.977	3.803	955	881	74	7.342	6.949	393
Grigioni	7.093	4.486	2.607	1.549	1.422	127	6.013	5.463	550
Argovia	8.422	4.422	4.000	1.177	1.056	121	7.720	7.325	395
Turgovia	5.576	3.185	2.391	676	586	90	4.210	3.948	262
Ticino	**12.338**	**8.337**	**4.001**	**2.848**	**1.785**	**1.063**	**7.054**	**6.710**	**344**
Vaud	15.060	9.930	5.130	2.251	1.207	1.044	5.640	5.175	465
Vallese	11.007	7.672	3.335	2.031	1.335	696	3.967	3.674	293
Neuchâtel	1.973	1.333	640	604	199	405	1.264	1.195	69
Ginevra	14.493	8.646	5.847	2.731	2.308	423	8.055	7.299	756
Giura	1.383	826	557	149	134	15	778	745	33

[1] Il dato per la Svizzera non corrisponde alla somma dei cantoni in quanto una persona può essere notificata in più cantoni.

Fonte: Segreteria di Stato della migrazione, Sistema d'informazione centrale sulla migrazione (SIMIC), Berna

T. 3.13

Durata normale del lavoro (in ore per settimana), secondo la sezione economica, in Svizzera e in Ticino, dal 1990

		1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Svizzera		**42,2**	**41,8**	**41,6**	**41,6**	**41,7**	**41,7**	**41,6**	**41,6**	**41,6**
B	Attività estrattive	42,8	42,0	42,3	42,4	42,4	42,7	42,7	42,5	42,4
C	Attività manifatturiere	41,6	41,3	41,2	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3
D	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	41,9	41,3	41,1	41,2	41,2	41,2	41,2	41,1	41,1
E	Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento	41,2	42,5	43,1	43,0	43,0	42,9	43,0	43,0	42,9
F	Costruzioni	43,4	42,0	41,6	41,4	41,4	41,3	41,3	41,3	41,3
G	Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	42,4	42,1	41,9	41,9	41,9	41,9	41,9	41,9	41,9
H	Trasporto e magazzinaggio	42,4	42,2	42,5	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4
I	Servizi di alloggio e di ristorazione	43,4	42,2	42,3	42,4	42,4	42,5	42,4	42,4	42,5
J	Servizi di informazione e comunicazione	41,8	41,6	41,0	41,1	41,0	41,0	41,0	41,0	41,0
K	Attività finanziarie e assicurative	41,7	41,5	41,3	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
L	Attività immobiliari	41,8	41,7	41,6	41,6	41,5	41,7	41,6	41,7	41,6
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	42,2	41,8	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,6
N	Attività amministrative e di servizi di supporto	42,2	41,9	42,0	41,9	41,9	41,9	41,9	41,9	41,8
O	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	41,8	41,6	41,4	41,5	41,5	41,5	41,5	41,6	41,6
P	Istruzione	41,9	41,6	41,5	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,5
Q	Sanità e assistenza sociale	41,9	41,7	41,5	41,5	41,6	41,6	41,6	41,6	41,5
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	42,3	41,7	41,5	41,9	41,9	41,9	41,9	41,7	41,7
S	Altre attività di servizi	42,3	41,9	41,8	41,9	42,0	42,0	41,8	41,8	41,8
Ticino		**42,3**	**41,8**	**41,5**	**41,5**	**41,5**	**41,4**	**41,4**	**41,4**	**41,4**
B	Attività estrattive	43,3	42,4	41,9	41,8	42,2	42,6	42,6	42,5	(42.5)
C	Attività manifatturiere	42,0	41,4	41,3	41,2	41,1	41,2	41,1	41,2	41,2
D	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	41,2	41,3	40,3	40,8	40,7	41,0	41,0	41,1	41,0
E	Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento	41,1	42,5	43,2	43,1	43,0	43,0	43,2	43,0	43,0
F	Costruzioni	43,2	42,2	41,9	41,8	41,8	41,8	41,8	41,7	41,6
G	Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	42,4	42,2	41,8	41,9	41,8	41,9	41,8	41,8	41,8
H	Trasporto e magazzinaggio	42,2	41,6	42,0	41,8	42,1	41,9	42,2	42,1	41,9
I	Servizi di alloggio e di ristorazione	43,5	42,3	42,3	42,5	42,6	42,5	42,6	42,6	42,9
J	Servizi di informazione e comunicazione	41,9	41,3	41,1	41,1	41,0	41,1	41,2	41,0	41,0
K	Attività finanziarie e assicurative	41,9	41,7	41,4	41,6	41,6	41,5	41,6	41,5	41,5
L	Attività immobiliari	(41.8)	(41.7)	42,0	41,2	41,5	41,0	41,8	41,5	40,8
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	42,0	41,5	41,2	41,3	41,4	41,3	41,3	41,3	41,3
N	Attività amministrative e di servizi di supporto	42,0	41,5	42,0	41,8	41,7	41,8	41,7	41,6	41,6
O	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	41,1	41,1	40,8	40,9	40,8	40,7	40,8	40,7	40,7
P	Istruzione	41,1	41,6	40,8	41,1	41,3	41,1	41,2	41,2	41,5
Q	Sanità e assistenza sociale	42,1	41,8	40,6	40,6	40,6	40,6	40,5	40,4	40,3
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	42,6	40,9	41,2	41,6	41,6	41,3	41,1	41,3	41,2
S	Altre attività di servizi	42,7	41,8	41,7	41,7	41,8	41,7	41,3	41,6	41,4

Fonte: Statistica della durata normale del lavoro nelle imprese (DNL), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.14

Volume annuale di lavoro effettivo (in milioni di ore), secondo la nazionalità e il sesso dei lavoratori, in Svizzera e in Ticino, dal 2005

	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Svizzera	**7.004**	**7.221**	**7.724**	**7.834**	**7.815**	**7.857**	**7.903**	**7.608**
Uomini	4.463	4.557	4.778	4.823	4.814	4.829	4.849	4.671
Donne	2.542	2.665	2.946	3.010	3.001	3.028	3.054	2.937
Svizzeri	5.136	5.164	5.238	5.304	5.245	5.248	5.243	5.065
Uomini	3.201	3.179	3.146	3.170	3.126	3.127	3.116	3.006
Donne	1.936	1.985	2.092	2.134	2.120	2.121	2.127	2.058
Stranieri	1.868	2.057	2.487	2.530	2.570	2.609	2.660	2.543
Uomini	1.262	1.378	1.633	1.653	1.688	1.702	1.733	1.665
Donne	606	679	854	877	881	907	927	879
Ticino	**308**	**331**	**362**	**369**	**371**	**370**	**365**	**326**
Uomini	196	207	228	230	231	231	228	207
Donne	112	124	134	138	140	139	137	118
Svizzeri	169	179	174	175	176	180	169	153
Uomini	103	107	106	103	103	107	100	94
Donne	66	72	69	72	74	73	69	59
Stranieri	139	152	188	194	195	191	196	173
Uomini	93	101	122	128	128	125	129	113
Donne	46	51	66	66	67	66	68	60

Avvertenza: a seguito di una revisione, i dati dal 2010 non sono direttamente confrontabili con i dati precedenti.

Fonte: Statistica del volume di lavoro (SVOL), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.15

Salari mensili lordi standardizzati[1] nel settore privato (mediana in franchi)[2], secondo la posizione nella professione e il sesso, per grande regione, in Svizzera, nel 2018

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittelland	Svizzera nordocci-dentale	Zurigo	Svizzera orientale	Svizzera centrale	Ticino
Totale	**6.248**	**6.186**	**6.147**	**6.492**	**6.746**	**5.901**	**6.244**	**5.163**
Uomini	6.600	6.381	6.490	6.814	7.345	6.221	6.602	5.491
Donne	5.651	5.882	5.585	5.884	5.910	5.216	5.610	4.541
Quadro superiore o medio	10.000	10.700	9.354	10.317	11.667	8.463	9.412	8.125
Uomini	10.597	11.505	9.960	10.758	12.381	9.110	9.881	8.649
Donne	8.294	8.984	7.542	8.970	9.479	6.892	8.000	6.525
Quadro inferiore	8.238	9.070	7.609	8.211	9.595	7.283	7.689	6.182
Uomini	8.673	9.401	7.953	8.701	10.171	7.738	8.072	6.343
Donne	7.457	8.522	6.862	7.440	8.541	6.367	6.889	5.753
Responsabile dell'esecuzione di lavori	6.861	7.118	6.551	7.274	7.582	6.438	6.766	5.544
Uomini	7.096	7.223	6.714	7.630	8.004	6.684	6.984	5.778
Donne	6.425	6.982	6.139	6.630	6.826	5.795	6.052	5.162
Senza funzione di quadro	5.704	5.582	5.778	5.872	5.948	5.520	5.744	4.619
Uomini	5.941	5.678	6.017	6.079	6.312	5.765	5.959	4.912
Donne	5.284	5.405	5.362	5.506	5.362	4.975	5.305	4.171

[1] V. la definizione nel Glossario.

[2] La mediana è quel valore centrale che taglia in due parti uguali una distribuzione di frequenza: metà dei posti di lavoro hanno un salario che si situa al di sotto della mediana; l'altra metà un salario che si situa al di sopra di essa.

Fonte: Rilevazione della struttura dei salari (RSS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.16

Disoccupati ai sensi dell'ILO (in migliaia) e tasso di disoccupazione (in valori percentuali), secondo il sesso, in Svizzera e in Ticino, media annua, dal 2002

	Disoccupati			Tasso di disoccupazione		
	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Svizzera						
2002	144,8	75,5	69,4	3,5	3,3	3,7
2003	199,0	104,6	94,4	4,8	4,5	4,9
2004	210,9	109,1	101,8	5,1	4,7	5,3
2005	211,0	104,2	106,8	5,1	4,5	5,6
2006	195,3	92,6	102,6	4,6	4,0	5,2
2007	179,7	81,0	98,7	4,2	3,4	4,9
2008	170,3	81,1	89,2	3,9	3,4	4,4
2009	212,7	107,7	104,9	4,8	4,5	5,1
2010	212,5	107,3	105,2	4,8	4,5	5,2
2011	198,3	99,3	99,0	4,4	4,1	4,8
2012	204,6	105,3	99,3	4,5	4,3	4,7
2013	218,9	114,2	104,7	4,7	4,6	4,9
2014	226,6	117,9	108,7	4,8	4,7	5,0
2015	228,9	120,0	108,9	4,8	4,7	4,9
2016	238,2	125,2	113,0	4,9	4,8	5,0
2017	233,6	119,1	114,5	4,8	4,6	5,1
2018	231,3	114,3	117,0	4,7	4,4	5,1
2019	216,3	107,6	108,7	4,4	4,1	4,7
2020	237,6	122,3	115,3	4,8	4,7	5,0
Ticino						
2002	6,5	...	...	4,0	...	...
2003	8,5	...	...	5,2	...	...
2004	10,1	...	...	6,2	...	...
2005	10,9	...	...	6,8	...	...
2006	9,9	...	...	5,9	...	...
2007	9,4	...	...	5,7	...	...
2008	9,2	...	...	5,5	...	...
2009	9,8	...	...	5,7	...	...
2010	10,0	5,5	4,5	5,9	5,9	6,1
2011	10,4	5,4	5,0	6,0	5,6	6,6
2012	12,8	6,5	6,3	7,4	6,8	8,3
2013	13,5	7,1	6,4	7,7	7,3	8,4
2014	12,5	6,3	6,2	7,1	6,4	8,0
2015	12,4	6,4	6,0	6,9	6,4	7,5
2016	12,7	6,6	6,1	6,9	6,5	7,3
2017	11,1	5,3	5,8	6,0	5,3	6,8
2018	12,1	5,9	6,1	6,6	6,0	7,4
2019	12,2	6,0	6,2	6,8	6,1	7,7
2020	11,4	5,7	5,7	6,5	5,9	7,3

Avvertenza: i dati 2010-2016 sono stati rivisti (v. a. le Definizioni in *www.ti.ch/ustat* > Prodotti > Definizioni > Fonti statistiche > 03 Lavoro e reddito > Statistica dei disoccupati ai sensi dell'ILO).

Fonte: Statistica delle persone disoccupate ai sensi dell'ILO, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 3.17

Persone in cerca d'impiego iscritte e disoccupati iscritti, secondo il tipo, e tasso di disoccupazione, in Svizzera e in Ticino, per mese, trimestre e semestre dal 2020 e complessivamente dal 2013

	Svizzera				Ticino				
	Disoccupati iscritti			Tasso %[1]	Pers. in cerca d'impiego iscritte[2]	Di cui disoccupati iscritti			Tasso %[1]
	Totale	Dis. totali	Dis. parziali			Totale	Dis. totali	Dis. parziali	
2013	136.524	119.121	17.403	3,2	10.650	7.261	6.370	891	4,5
2014	136.764	119.245	17.519	3,0	10.280	6.810	5.945	866	4,1
2015	142.810	125.085	17.724	3,2	9.710	6.175	5.369	807	3,7
2016	149.317	130.353	18.964	3,3	9.359	5.877	5.090	787	3,5
2017	143.142	123.840	19.302	3,1	9.239	5.667	4.889	778	3,3
2018	118.103	97.909	20.194	2,5	8.901	4.953	4.221	732	2,9
2019	106.932	88.585	18.349	2,3	9.011	4.773	4.078	695	2,8
2020	**145.720**	**120.166**	**25.554**	**3,1**	**10.614**	**6.118**	**5.162**	**956**	**3,6**
Gennaio	121.018	100.388	20.630	2,6	10.143	5.991	5.076	915	3,5
Febbraio	117.822	97.585	20.237	2,5	9.983	5.893	4.990	903	3,4
Marzo	135.624	112.751	22.873	2,9	10.556	6.170	5.288	882	3,6
Aprile	153.413	127.843	25.570	3,3	11.103	6.893	5.910	983	4,0
Maggio	155.998	129.545	26.453	3,4	10.894	6.616	5.640	976	3,9
Giugno	150.289	123.859	26.430	3,2	10.670	6.185	5.193	992	3,6
Luglio	148.870	121.868	27.002	3,2	10.384	5.810	4.855	955	3,4
Agosto	151.111	123.661	27.450	3,3	10.375	5.839	4.885	954	3,4
Settembre	148.560	121.183	27.377	3,2	10.303	5.701	4.727	974	3,3
Ottobre	149.118	121.790	27.328	3,2	10.509	5.720	4.740	980	3,3
Novembre	153.270	125.885	27.385	3,3	10.972	6.133	5.155	978	3,6
Dicembre	163.545	135.636	27.909	3,5	11.476	6.464	5.480	984	3,8
I trim.	124.821	103.575	21.247	2,7	10.227	6.018	5.118	900	3,5
II trim.	153.233	127.082	26.151	3,3	10.889	6.565	5.581	984	3,8
III trim.	149.514	122.237	27.276	3,2	10.354	5.783	4.822	961	3,4
IV trim.	155.311	127.770	27.541	3,4	10.986	6.106	5.125	981	3,6
I sem.	139.027	115.329	23.699	3,0	10.558	6.291	5.350	942	3,7
II sem.	152.412	125.004	27.409	3,1	10.670	5.945	4.974	971	3,5
2021	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gennaio	169.753	140.859	28.894	3,7	11.537	6.968	5.958	1.010	4,1
Febbraio	167.953	138.911	29.042	3,6	11.477	6.880	5.837	1.043	4,0
Marzo	157.968	129.705	28.263	3,4	10.856	6.041	5.048	993	3,5
Aprile	151.279	123.697	27.582	3,3	10.203	5.481	4.538	943	3,2
Maggio	142.966	116.304	26.662	3,1	9.631	5.061	4.139	922	3,0
Giugno	131.821	106.488	25.333	2,8	9.116	4.726	3.822	904	2,8
Luglio	128.279	103.494	24.785	2,8	8.850	4.701	3.812	889	2,7
Agosto	126.355	101.758	24.597	2,7	8.944	4.840	3.942	898	2,8
Settembre	120.294	96.360	23.934	2,6	8.943	4.663	3.747	916	2,7
I trim.	165.225	136.492	28.733	3,6	11.290	6.630	5.614	1.015	3,9
II trim.	142.022	115.496	26.526	3,1	9.650	5.089	4.166	923	3,0
III trim.	124.976	100.537	24.439	2,7	8.912	4.735	3.834	901	2,8
I sem.	153.623	125.994	27.629	3,3	10.470	5.860	4.890	969	3,4

Avvertenza: i dati trimestrali, semestrali e annuali sono calcolati in base alla media dei rispettivi mesi.

[1] Tasso di disoccupazione: percentuale di disoccupati totali e parziali sul totale delle persone attive. Fonte considerata per i dati sulle persone attive: dal 2010, RS 2010 (TI: 160.784, CH: 4.322.899); dal 2014, RS media 2012-2014 (TI: 167.563, CH: 4.493.249); dal 2017, RS media 2015-2017 (TI: 171.185; CH: 4.636.100; dati ricalcolati a luglio 2019). Qualità delle stime: Ticino dal 2014 e Svizzera, coefficiente di variazione minore di 1%; Ticino fino al 2013, coefficiente di variazione da 1% a minore di 2%.

[2] Somma dei cercatori di impiego non disoccupati e dei disoccupati.

Fonte: Statistica dei disoccupati iscritti, Segreteria di Stato dell'economia, Berna; Sezione del lavoro, Bellinzona

T. 3.18

Lavoro ridotto: aziende, dipendenti colpiti, ore di lavoro perse e dipendenti equivalenti, in Ticino, per mese, trimestre e semestre dal 2020p e complessivamente dal 2007

	Aziende[1]	Dipendenti colpiti[1]	Ore di lavoro perse		Dipendenti equivalenti[2]
			Ass.	Var. %[3]	
2007	17	148	108.573	-29,55	50
2008	16	411	259.952	139,43	120
2009	197	5.958	3.623.343	1.293,85	1.677
2010	135	2.642	1.288.638	-64,44	597
2011	66	1.209	692.175	-46,29	320
2012	69	1.380	845.635	22,17	391
2013	50	1.073	563.587	-33,35	261
2014	12	202	115.127	-79,57	53
2015	45	626	360.755	213,35	167
2016	46	930	495.355	37,31	229
2017	28	696	371.409	-25,02	172
2018	7	236	141.554	-61,89	66
2019	6	256	127.921	-9,63	59
2020p	**5.489**	**39.421**	**30.714.416**	**23.910,46**	**14.220**
Gennaio	17	1.012	41.236	446,39	229
Febbraio	14	798	27.877	489,49	155
Marzo	12.499	92.982	4.702.280	592.873,52	26.124
Aprile	15.108	105.319	10.288.747	235.718,18	57.160
Maggio	12.165	80.747	5.168.903	84.761,32	28.716
Giugno	6.506	49.210	2.599.584	65.134,23	14.442
Luglio	5.101	36.282	2.114.684	64.668,27	11.748
Agosto	4.333	30.165	1.423.260	32.158,84	7.907
Settembre	2.081	16.329	916.809	10.645,53	5.093
Ottobre	2.265	16.828	975.399	6.332,76	5.419
Novembre	2.750	21.790	1.165.559	3.195,43	6.475
Dicembre	3.025	21.589	1.290.078	3.731,31	7.167
I trim.	4.177	31.597	4.771.393	36.409,24	8.836
II trim	11.260	78.425	18.057.234	124.958,76	33.439
III trim.	3.838	27.592	4.454.753	27.383,21	8.250
IV trim.	2.680	20.069	3.431.036	3.974,67	6.354
I sem.	7.718	55.011	22.828.627	82.889,05	21.138
II sem.	3.259	23.831	7.885.789	7.753,35	7.302
2021p	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Gennaio	3.895	27.943	1.860.464	4.411,75	10.336
Febbraio	4.117	29.446	2.118.520	7.499,53	11.770
Marzo	3.570	24.722	1.881.686	-59,98	10.454
Aprile	3.171	22.180	1.457.519	-85,83	8.097
Maggio	2.609	18.694	998.017	-80,69	5.545
Giugno	1.512	11.356	589.175	-77,34	3.273
Luglio	981	5.866	335.893	-84,12	1.866
I trim.	3.861	27.370	5.860.670	22,83	10.853
II trim	2.431	17.410	3.044.711	-83,14	5.638
I sem.	3.146	22.390	8.905.381	-60,99	8.246

[1] I dati trimestrali, semestrali e annuali sono calcolati in base alla media dei rispettivi mesi.

[2] Numero di dipendenti equivalenti al tempo pieno, calcolati dividendo il totale delle ore perse per il numero di ore lavorative del periodo considerato: 180 (dato mensile), 540 (dato trimestrale), 1.080 (dato semestrale) e 2.160 (dato annuale).

[3] Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

Fonte: Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro, Segreteria di Stato dell'economia, Berna

Definizioni

Glossario

Addetti: tutte le persone occupate nell'azienda con un reddito, sottoposto ai contributi AVS, superiore a fr. 2.300 annui. Per facilitare la confrontabilità dei risultati, i posti a tempo parziale sono convertiti in posti a tempo pieno nel calcolo degli ***Addetti equivalenti al tempo pieno (ETP)***.Questa definizione si riferisce alla Statistica strutturale delle imprese (STATENT) e alla Statistica dell'impiego (STATIMP).

Attività economica: attività esercitata dalla maggior parte delle persone occupate nell'azienda o nell'impresa (attività principale).

Aziende: tutti gli elementi topograficamente distinguibili di una stessa impresa (o unità istituzionale); sono considerati individualmente a condizione che impieghino e retribuiscano almeno una persona, il cui reddito sottoposto all'AVS supera fr. 2.300 annui.

Cercatori di impiego non disoccupati: persone registrate presso gli Uffici regionali di collocamento che, a differenza dei disoccupati, o non sono immediatamente collocabili o hanno un lavoro. Rientrano in questa categoria coloro che beneficiano di un guadagno intermedio, partecipano a una misura di occupazione o di formazione, non sono immediatamente collocabili (malattia, servizio militare ecc.) o sono semplicemente in cerca di impiego senza essere disoccupati (beneficiari di misure speciali, persone che usufruiscono di un sostegno per la promozione di attività lucrative indipendenti ecc.).

Dimoranti: titolari di un permesso di dimora (libretto B).

Dimoranti temporanei: titolari di un permesso di dimora temporaneo (libretto L).

Disoccupati ai sensi dell'ILO: persone in età compresa tra i 15 e i 74 anni che rispondono contemporaneamente alle seguenti condizioni:
– non sono occupate,
– sono attivamente alla ricerca di un posto di lavoro,
– sono immediatamente disponibili.

Disoccupati iscritti: persone senza un impiego e immediatamente collocabili, registrate presso un ufficio regionale di collocamento (indipendentemente dal fatto che percepiscano o meno un'indennità di disoccupazione).

Domiciliati: titolari di un permesso di domicilio (libretto C).

Frontalieri di nazionalità straniera: titolari di un permesso per frontaliere (libretto G).

Imprese (o ***Unità istituzionali):*** le più piccole unità produttive giuridicamente indipendenti. Possono essere costituite da uno o più stabilimenti (aziende).

Lavoratori interinali: lavoratori che sono stati impiegati dalle imprese che esercitano attività di prestito di lavoro (imprese di lavoro interinale) nel corso dell'anno di riferimento.

Lavoro ridotto: temporanea riduzione della durata del lavoro o temporanea interruzione totale dell'attività, accompagnata di norma da una corrispondente decurtazione dello stipendio; il rapporto di lavoro, comunque, non si interrompe. Il ricorso al lavoro ridotto in un'impresa è volto a compensare temporanei cali dell'attività, preservando i posti di lavoro. L'indennità per il lavoro ridotto offre quindi alle imprese un'alternativa al licenziamento. Il fenomeno è rilevato sulla base dei seguenti dati:
– aziende colpite (quindi aziende beneficiarie della misura),
– effettivo di dipendenti colpiti,
– ore di lavoro perse a seguito della riduzione, rispettivamente, interruzione temporanea dell'attività.

Occupati: le persone che lavorano almeno un'ora alla settimana dietro compenso (come pure quelle che collaborano nell'azienda familiare senza ricevere nessuna retribuzione). Gli occupati sono suddivisi secondo tre gradi di occupazione o tempi di lavoro:
– ***Occupati a tempo parziale breve:*** occupati che svolgono un'attività per una durata inferiore al 50% della durata normale di lavoro nell'azienda;
– ***Occupati a tempo parziale lungo:*** occupati che svolgono un'attività per una durata dal 50% a meno del 90% della durata normale di lavoro nell'azienda;
– ***Occupati a tempo pieno:*** occupati che svolgono un'attività per una durata di almeno il 90% della durata normale di lavoro nell'azienda.

Occupati secondo il concetto interno: somma degli occupati residenti e degli occupati non residenti che operano nelle aziende localizzate in Svizzera (inclusi quindi i frontalieri, i dimoranti temporanei ecc.).

Persone attive: le persone che compongono l'insieme degli occupati e dei disoccupati. Le persone attive costituiscono l'offerta di lavoro.

Persone in cerca di impiego iscritte: somma dei cercatori di impiego non disoccupati e dei disoccupati iscritti.

Persone non attive: le persone che non sono né occupate né disoccupate.

Persone notificate (o ***Persone notificate 90 giorni):*** cittadini di uno stato UE-25/AELS che svolgono un'attività lucrativa in Svizzera inferiore a 90 giorni all'anno, notificata alle competenti autorità. Le notifiche riguardano tre categorie di lavoratori:
– ***Assunzioni d'impiego:*** persone che esercitano un'attività lucrativa, in qualità di lavoratori dipendenti, presso un datore di lavoro con sede in Svizzera;
– ***Prestatori di servizio indipendenti:*** titolari di un'azienda con sede in uno stato dell'UE-25/AELS o lavoratori indipendenti che effettuano una prestazione di servizio presso un committente, impresa o privato, residente in Svizzera;
– ***Lavoratori distaccati presso un committente:*** dipendenti di un'azienda con sede in uno stato dell'UE-25/AELS che effettuano una prestazione di lavoro presso un committente, impresa o privato, residente in Svizzera.

Salario mensile lordo: salario mensile comprensivo dei contributi sociali a carico del lavoratore, delle indennità per lavoro a turno e festivo/notturno, della retribuzione per lavoro straordinario, della tredicesima mensilità e dei pagamenti annuali speciali. Per facilitare la comparabilità dei risultati, si utilizza il valore mediano del ***salario mensile lordo standardizzato***, secondo cui tutti i salari (anche quelli per posti a tempo parziale) sono convertiti in base ad una durata normale di lavoro (tempo pieno), corrispondente a 40 ore settimanali per 4 1/3 settimane al mese.
Tasso di attività: rapporto tra le persone attive e la popolazione di riferimento. Il ***tasso di attività standardizzato*** è il rapporto tra le persone attive e la popolazione di 15 e più anni.
Tasso di disoccupazione (disoccupati iscritti): rapporto tra i disoccupati iscritti e le persone attive.
Tasso di disoccupazione ai sensi dell'ILO: è calcolato nel seguente modo:
Tasso di disoccupazione ai sensi dell'$ILO_{y,t}$ = Disoccupati ai sensi dell'$ILO_{y,t}$ / Persone $attive_{y,t}$
y: variabile socio-demografica (popolazione totale, uomini, donne, svizzeri, stranieri ecc.)
t: periodo di riferimento (mese, trimestre, anno)
Tasso di occupazione: rapporto tra gli occupati e la popolazione di riferimento.

Fonti statistiche

Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS)
La RIFOS, conosciuta tra gli addetti ai lavori anche nell'acronimo di lingua francese ESPA (Enquête suisse sur la population active) o in quello di lingua tedesca SAKE (Schweizerische Arbeitskräfteehrebung), è un'indagine campionaria presso le famiglie condotta dall'Ufficio federale di statistica (UST). Risponde all'obiettivo di fornire dati – comparabili a livello internazionale – sulla struttura delle persone attive residenti e dei loro comportamenti rispetto al lavoro. Fino al 2009 il rilevamento era annuale, nel periodo tra aprile e giugno, dal 2010 è diventato continuo, ciò che ha consentito di passare da un unico dato all'anno (riferito al secondo trimestre) alla messa a disposizione di dati trimestrali.

Statistica delle persone occupate (SPO)
Statistica di sintesi realizzata trimestralmente dall'UST, combinando dati della Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera, del Sistema di informazione centrale sulla migrazione e della Statistica dell'impiego. Fornisce una stima degli occupati per sesso e settore economico di attività secondo il concetto interno (v. ***Occupati secondo il concetto interno*** nel Glossario).

Statistica dell'impiego (STATIMP)
Indagine campionaria trimestrale condotta dall'UST presso le aziende dei settori secondario e terziario attive su territorio svizzero. Rileva informazioni sull'impiego (addetti), sulle difficoltà incontrate nell'assunzione di personale secondo il livello di formazione e sulle prospettive di impiego, mirando con ciò a seguire l'evoluzione del mercato del lavoro nel breve periodo. Il campione della STATIMP viene rivisto e adattato annualmente; in corrispondenza di ogni revisione viene ricalcolata retrospettivamente l'intera serie cronologica. Nel corso del 2015, le definizioni di addetti e di imprese sono state armonizzazione a quelle ai sensi della STATENT, comportando una revisione retrospettiva dell'intera serie cronologica.

Statistica strutturale delle imprese (STATENT)
Statistica esaustiva prodotta dall'UST, basata essenzialmente sui dati dei registri delle assicurazioni sociali AVS e del registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS), e completata da dati raccolti tramite rilevazioni dirette presso le aziende. Fornisce, a cadenza annuale dal 2011, indicazioni sulla struttura dell'economia svizzera e cantonale: numero di imprese, aziende, addetti e addetti ETP.
La STATENT sostituisce il Censimento federale delle aziende (CA), realizzato per l'ultima volta nel 2008.

Statistica dei frontalieri (STAF)
Statistica di sintesi prodotta dall'UST a partire dai dati del Sistema d'informazione centrale sulla migrazione (SIMIC), dai dati dell'AVS, dalla banca dati della formazione professionale di base (SFPI) e, per le serie storiche precedenti al IV trimestre 2010, dalla Statistica dell'impiego. Fornisce trimestralmente informazioni riguardanti i lavoratori frontalieri di nazionalità straniera impiegati in Svizzera e le loro principali caratteristiche.

Sistema d'informazione centrale sulla migrazione (SIMIC) e Registro centrale degli stranieri (RCS)
Dal 2008, la Segreteria di Stato della migrazione ha integrato il Registro centrale degli stranieri (RCS), assieme al precedente sistema automatizzato di registrazione delle persone (AUPER), nel nuovo SIMIC. SIMIC fornisce le statistiche relative alle autorizzazioni per frontalieri rilasciate per la prima volta e alle notifiche sino a 90 giorni per lavoratori stranieri provenienti da un paese UE-AELS. L'RCS fino a giugno 2002 forniva, partendo dai dati sui permessi di soggiorno e di lavoro attribuiti agli stranieri, le informazioni relative alla manodopera straniera residente di breve e di lunga durata (domiciliati, dimoranti e stagionali) e a quella frontaliera. A seguito delle modifiche dettate dall'entrata in vigore nel 2002 dell'Accordo bilaterale sulla libera circolazione delle persone, i permessi non rappresentano più un indicatore sufficientemente attendibile per gli effettivi di manodopera straniera; questi dati sono oggi forniti dalla Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera e dalla Statistica dei frontalieri.

Statistica della durata normale del lavoro nelle imprese (DNL)
Statistica elaborata dall'UST sulla base delle indicazioni raccolte dall'Istituto nazionale svizzero di assicurazione contro gli infortuni (INSAI) e da assicuratori privati. Fornisce informazioni relative alla durata normale del lavoro nelle aziende, corrispondente alla durata di lavoro stabilita nei contratti individuali o collettivi di lavoro, oppure alle norme e alle abitudini dell'azienda.

Statistica del volume di lavoro (SVOL)
Statistica di sintesi elaborata annualmente dall'UST, combinando dati provenienti dalla Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera, dal Sistema d'informazione centrale sulla migrazione e da altre fonti. Fornisce il volume di lavoro annuale effettivo e la durata annuale effettiva di lavoro (volume effettivo per occupato), calcolando il numero di ore effettive di lavoro prestate dalle persone occupate in Svizzera. Le ore effettive di lavoro sono il risultato della somma delle ore normali e delle ore supplementari, a cui vengono sottratte le ore di assenza.

Rilevazione della struttura dei salari (RSS)
Indagine biennale condotta dall'UST presso le imprese private del secondario e del terziario (più l'orticoltura) attive su territorio svizzero e presso le amministrazioni federale e cantonali. Fornisce i dati dei salari individuali – salari mensili lordi standardizzati e salari mensili netti non standardizzati – per tutta una serie di caratteristiche dell'azienda, del salariato e del posto di lavoro, permettendo di analizzare la struttura e il livello delle retribuzioni dei dipendenti. I dati standardizzati, ossia convertiti in equivalenti al tempo pieno, permettono dei confronti a tutto campo, quelli netti rendono conto della busta paga dei salariati.

Statistica dei disoccupati iscritti (o registrati)
Statistica elaborata dalla SECO sulla base dei dati amministrativi provenienti dai registri dell'assicurazione contro la disoccupazione. Essa offre informazioni sull'effettivo di persone che alla fine di ogni mese risultano iscritte presso un Ufficio regionale di collocamento – quali disoccupati o cercatori di impiego non disoccupati – e sui flussi in entrata e in uscita. Le numerose modifiche legislative intervenute nel corso degli anni, l'ultima in ordine di tempo in aprile 2011, condizionano la comparabilità nel tempo dei dati.

Statistica dei disoccupati ai sensi dell'ILO
La Statistica dei disoccupati ai sensi dell'ILO (Organizzazione internazionale del lavoro) ha come obiettivo la produzione di dati statistici sulla disoccupazione secondo le raccomandazioni internazionali. Si tratta di una statistica di sintesi mensile realizzata dall'UST, che si basa principalmente sulle informazioni raccolte attraverso la Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) e sulla Statistica dei disoccupati iscritti della SECO. La popolazione di riferimento è la popolazione residente permanente; i dati di riferimento sono quelli forniti dalla RIFOS. La Statistica dei disoccupati iscritti è utilizzata in seconda istanza per stimare i dati mensili. A livello nazionale la Statistica dei disoccupati ai sensi dell'ILO è pubblicata ogni tre mesi per sesso, nazionalità e classe di età. L'UST fornisce una serie storica che inizia dal 1991 con dati mensili, trimestrali e annuali. Grazie alla regionalizzazione della RIFOS, introdotta nel 2002, sono pure disponibili i dati per grande regione, anche se in questo caso i dati sono ripartiti solo per sesso.

Rilevazione dei dati concernenti il personale a prestito
Indagine annuale effettuata dalla SECO sulle agenzie di collocamento privato e di prestito di lavoro temporaneo volta a raccogliere informazioni statistiche sul personale a prestito e sulle relative ore di prestazione fornite dalle agenzie autorizzate di personale a prestito, nonché sulle persone collocate attraverso le agenzie autorizzate di collocamento privato.

Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro
Dati amministrativi forniti mensilmente dalla SECO, relativi a momentanee interruzioni (parziali o totali) dell'attività produttiva di un'azienda, per cui l'ente pubblico eroga per il periodo concordato un contributo al pagamento degli impegni salariali. Statisticamente vengono rilevati il numero di aziende colpite, quello di dipendenti interessati dalla misura e le corrispondenti ore di lavoro perse.

Statistica sull'evoluzione dei salari
Statistica elaborata dall'UST solo su scala nazionale sulla base delle informazioni derivanti dalle dichiarazioni d'infortunio trasmesse dal Servizio centrale delle statistiche dell'assicurazione contro gli infortuni (SSAINF). Gli indici annuali permettono di misurare l'evoluzione "pura" dei salari (non sono quindi prese in considerazione, ad esempio, le variazioni di salario attribuibili ad un aumento della proporzione di lavoratori qualificati o ad uno "spostamento" di manodopera verso settori economici mediamente meglio retribuiti).

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni
> 03 Lavoro e reddito

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Segreteria di Stato dell'economia (SECO):
www.seco.admin.ch

Segreteria di Stato della migrazione (SEM):
www.sem.admin.ch

CONGIUNTURA
CONTABILITÀ NAZIONALE
VALORE AGGIUNTO
PIL

04 ECONOMIA

116 Introduzione
117 Panorama
117 Prodotto interno lordo
118 PIL cantonale
118 Valori aggiunti lordi per gruppi di rami economici
120 Dati
123 Definizioni
123 Glossario
123 Fonti statistiche
123 Per saperne di più

Introduzione

L'economia può essere intesa come un circuito, costituito da flussi fisici e monetari tra i suoi vari agenti (imprese, economie domestiche, amministrazioni pubbliche ecc.). La contabilità nazionale (CN), statistica di sintesi basata su un nutrito insieme di fonti, rileva tale circuito in un insieme di conti economici e quantifica il contributo delle varie componenti dell'economia di un paese alla creazione di valore aggiunto nel periodo di riferimento. Il suo aggregato più conosciuto è il prodotto interno lordo (PIL), comunemente utilizzato per valutare la performance economica di un paese. In Svizzera la contabilità nazionale è elaborata dall'Ufficio federale di statistica (UST). La Segreteria di stato dell'economia (SECO) da par suo calcola trimestralmente una stima del PIL e delle sue componenti. A livello subnazionale, da dicembre 2012 l'UST pubblica annualmente il PIL e i valori aggiunti lordi per gruppi di sezioni economiche per grande regione e cantone (serie retroattive dal 2008).

Le grandi crisi economiche dell'ultimo secolo

1929: la Grande Depressione, avviata dal tonfo di Wall Street
1973: la crisi petrolifera
1990: la lunga crisi degli anni Novanta caratterizzata in Svizzera dalla massiccia ascesa della disoccupazione
2008: la crisi dei *subprime*
2020: pandemia COVID-19 e innesco crisi economica globale

Pandemia COVID-19 e crescita economica

- 18 marzo 2020: il gruppo di esperti della Confederazione prevede per il 2020 una riduzione del PIL dell'1,5% (previsione di dicembre 2019: +1,3%).
- 16 giugno 2020: a seguito delle misure di contenimento le previsioni del PIL sono riviste e gli esperti prevedono un calo del 6,2%: si tratterebbe del più grave crollo economico dal 1975.
- 15 dicembre 2020: visto l'andamento degli ultimi trimestri meno negativo di quanto anticipato, il gruppo di esperti adegua le proprie stime per il 2020 e prevede un calo del PIL del 3,3% (previsione di ottobre: -3,8%).
- 26 agosto 2021: l'UST e la SECO stimano per il 2020 una contrazione del PIL del 2,9% in termini nominali e del 2,4% in termini reali.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-economia

Panorama

Prodotto interno lordo

Secondo le stime dell'Ufficio federale di statistica, nel 2020 l'insieme dell'economia svizzera ha generato un PIL di circa 706 miliardi di franchi (a prezzi correnti) [F. 4.1]. Tra il 1995 e il 2020 questo aggregato è cresciuto mediamente a un tasso del 2,1% annuo (in termini nominali), mentre la crescita reale (a prezzi costanti) è stata in media dell'1,8% all'anno[1]. In questi ultimi venticinque anni l'evoluzione economica, pur manifestando un trend positivo, ha alternato fasi di espansione, come nei periodi 1997-2001 e 2004-2008, a fasi di recessione o stagnazione, come all'inizio degli anni Novanta[2] e nel periodo 2002-2003 [F. 4.2].
La crisi finanziaria ed economica scoppiata negli Stati Uniti verso la seconda metà del 2008, ed estesasi poi repentinamente un po' in tutti i paesi del mondo, ha manifestato i suoi effetti anche sull'economia svizzera, generando, nel 2009, una contrazione del PIL in termini reali del 2,1%. Fortunatamente, già allo scadere dello stesso anno si sono avvertiti i primi segnali di una ripresa che molto rapidamente ha permesso di assorbire le perdite dell'anno precedente, e nel 2010 è stata realizzata una crescita del 3,3%. A seguito di un periodo caratterizzato da un contesto internazionale instabile e da una crescita modesta, nel 2020 il PIL svizzero ha registrato una flessione del 2,4% dovuta agli effetti della pandemia, in particolare alle chiusure per lunghi periodi delle attività economiche, a problemi di reperimento delle materie prime e a cambiamenti nei consumi globali.

1 Per il computo dell'aumento medio annuo è stata utilizzata la media geometrica della variazione relativa del PIL tra il 1995 e il 2020.

2 Nella figura il fenomeno si osserva solo a partire dal 1996 (nuova serie di dati), ma era già iniziato in precedenza (come evidenziato dalla precedente serie di dati; v. a. le Definizioni).

F. 4.1
PIL (a prezzi correnti, in mio di fr.), in Svizzera, dal 1995
Fonte: CN, UST

Avvertenza: dati rivisti (v. a. le Definizioni).

F. 4.2
Variazione del PIL rispetto all'anno precedente (in %), in Svizzera, dal 1996
Fonte: CN, UST

Nominale
Reale

Avvertenza: dati rivisti (v. a. le Definizioni).

PIL cantonale

Nel 2019 l'economia ticinese ha generato un PIL di 31,45 miliardi di franchi (a prezzi correnti). Rispetto al 2018, il PIL è aumentato dell'1,6% in termini nominali e dell'1,4% in termini reali. Si tratta del secondo aumento consecutivo dopo il calo registrato nel 2017, avvenuto dopo un periodo di sette anni consecutivi di crescita [T. 4.3]. Precedentemente, l'ultima contrazione del PIL cantonale era avvenuta nel periodo tra il 2008 e il 2009 (-1,8% in termini nominali, -2,3% in termini reali). Con 89.248 franchi per abitante, nel 2019 il Ticino si situa subito sopra alla media nazionale, pari a 84.803 franchi per abitante, e al settimo posto nella classifica intercantonale, che vede Basilea Città in cima, con 200.675 franchi per abitante, e il canton Uri come fanalino di coda, con 55.217 franchi per abitante [F. 4.3].

F. 4.3
PIL pro capite (in fr.), per cantone, in Svizzera, nel 2019p
Fonte: CN, UST

Valori aggiunti lordi per gruppi di rami economici

La somma dei valori aggiunti lordi prodotti dalle attività economiche in Ticino nel 2019 è di 30,58 miliardi di franchi. Il settore terziario[3] rappresenta il 75,8% (23,17 miliardi di franchi) del valore aggiunto lordo totale, l'industria manifatturiera e le costruzioni il 23,9% (7,32 miliardi di franchi), e il primario (Agricoltura, silvicoltura e pesca) il restante 0,3% (circa 85 milioni di franchi) [F. 4.4].

Dal 2008 al 2019, il valore aggiunto lordo ha evidenziato un'evoluzione analoga a quella del PIL[4]: contrazione dell'1,7% in termini nominali nel 2009 (-2,4% in termini reali), poi crescita per sette anni, interrottasi nel 2017, poi ripresa nel 2018 e nel 2019 (+1,7% in termini nominali, +1,4% in termini reali). La ripresa del 2019 è stata spinta in termini assoluti dalle attività immobiliari, scientifiche, tecniche, amministrative e di supporto, artistiche, di intrattenimento e divertimento (gruppo L, M, N, R, S), in termini relativi dai servizi finanziari e assicurativi (gruppo K)[5]. Dall'altra parte, contribuiscono in maniera negativa alla crescita commercio e riparazione di veicoli, trasporti, servizi di alloggio, attività di servizi di ristorazione, informazione e telecomunicazioni (gruppo G, H, I, J) e agricoltura, silvicoltura e pesca (gruppo A) [F. 4.5].

3 Comprese le sezioni economiche D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata e E Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento, abitualmente nel settore secondario, che in questa statistica sono raggruppate con P Istruzione e Q Servizi sanitari (Noga 2008).

4 Sommando al valore aggiunto lordo le imposte sui prodotti e sottraendo le sovvenzioni ai prodotti si ottiene il PIL.

5 L'analisi di dettaglio per rami economici non è possibile in quanto la suddivisione del valore aggiunto lordo è proposta solo secondo gruppi di sezioni economiche.

F. 4.4
Valore aggiunto lordo (in %), secondo la sezione economica (gruppi di sezioni)*, in Ticino, nel 2019p
Fonte: CN, UST

* V. la legenda e l'avvertenza della figura F. 4.5.

F. 4.5
Valore aggiunto lordo (in mio di fr.), secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, dal 2014
Fonte: CN, UST

- A: Agricoltura, silvicoltura e pesca
- B, C, F: Attività estrattive, attività di produzione e costruzioni
- D, E, P, Q: Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata, fornitura di acqua, trattamento dei rifiuti, istruzione, servizi sanitari
- G, H, I, J: Commercio e riparazione di veicoli, trasporti, servizi di alloggio, attività di servizi di ristorazione, informazione e telecomunicazioni
- K: Prestazione di servizi finanziari e d'assicurazione
- L, M, N, R, S: Attività immobiliari, scientifiche, tecniche, amministrative e di supporto, attività artistiche, di intrattenimento e divertimento
- O: Amministrazione pubblica
- T: Economie domestiche

Avvertenza: dati rivisti (v. a. le Definizioni).

Dati

T. 4.1

Prodotto interno lordo, reddito nazionale lordo e reddito nazionale netto (a prezzi correnti, in milioni di franchi), in Svizzera, dal 1995

	Prodotto interno lordo		Reddito nazionale lordo	Reddito nazionale netto
	Ass.	Var. %[1]	Ass.	Ass.
1995	417.579	...	426.740	340.370
1996	420.822	0,8	431.114	344.875
1997	428.310	1,8	446.089	359.431
1998	440.569	2,9	460.622	371.426
1999	448.437	1,8	472.194	378.364
2000	472.596	5,4	502.449	402.660
2001	484.723	2,6	502.532	396.728
2002	483.440	-0,3	495.037	386.375
2003	488.937	1,1	519.579	408.209
2004	504.278	3,1	534.099	420.609
2005	523.663	3,8	565.483	449.138
2006	556.439	6,3	595.786	475.459
2007	592.442	6,5	594.839	468.341
2008	617.696	4,3	577.295	442.378
2009	607.377	-1,7	617.315	475.575
2010	629.325	3,6	663.755	520.965
2011	641.200	1,9	646.945	501.833
2012	648.981	1,2	662.068	519.279
2013	660.649	1,8	673.484	526.600
2014	672.818	1,8	673.985	523.939
2015	675.736	0,4	684.053	535.211
2016	685.441	1,4	682.558	531.899
2017	693.694	1,2	684.300	531.489
2018	719.272	3,7	690.513	531.423
2019[p]	727.212	1,1	701.071	539.714
2020[p]	706.242	-2,9	680.929	517.487

Avvertenza: dati rivisti (v. a. le Definizioni).
[1] Rispetto all'anno precedente.

Fonte: Conti economici nazionali (CN), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 04 Economia

T. 4.2

Prodotto interno lordo e prodotto interno lordo pro capite, per cantone, in Svizzera, nel 2019p

	Prodotto interno lordo			Prodotto interno lordo pro capite		
	Mio di fr.	Variazione % 2018-2019		Fr.	Variazione % 2018-2019	
		A prezzi correnti	Ai prezzi dell'anno precedente		A prezzi correnti	Ai prezzi dell'anno precedente
Svizzera	**727.212**	**1,1**	**1,2**	**84.803**	**0,4**	**0,5**
Zurigo	157.389	-0,9	-0,5	102.861	-2,0	-1,6
Berna	83.337	2,0	1,6	80.346	1,6	1,2
Lucerna	28.656	1,9	2,6	69.664	1,0	1,8
Uri	2.019	1,8	1,4	55.217	1,3	0,8
Svitto	10.082	2,5	2,3	63.085	1,5	1,2
Obvaldo	2.664	4,5	3,5	70.327	4,1	3,0
Nidvaldo	3.088	-0,5	-0,3	71.546	-0,6	-0,5
Zugo	20.831	3,5	2,7	163.718	2,6	1,8
Glarona	2.932	3,8	3,2	72.405	3,5	2,9
Friburgo	19.828	2,3	2,2	61.914	1,2	1,1
Soletta	18.879	1,3	1,2	68.846	0,6	0,5
Basilea Città	39.193	0,3	2,6	200.675	-0,2	2,0
Basilea Campagna	21.062	0,1	-0,1	72.929	-0,3	-0,6
Sciaffusa	7.583	1,7	3,3	92.280	1,1	2,7
Appenzello Esterno	3.312	1,6	1,4	59.841	1,4	1,2
Appenzello Interno	1.061	1,1	0,5	65.723	1,0	0,4
San Gallo	39.489	2,3	1,5	77.548	1,7	0,9
Grigioni	15.070	3,0	2,6	75.841	2,8	2,3
Argovia	45.005	2,1	1,5	65.988	1,0	0,4
Turgovia	17.648	2,2	1,9	63.481	1,1	0,9
Ticino	**31.453**	**1,6**	**1,4**	**89.248**	**2,0**	**1,7**
Vaud	59.503	0,5	0,5	74.182	-0,2	-0,2
Vallese	20.016	2,6	2,5	58.060	2,0	1,9
Neuchâtel	16.704	1,2	1,4	94.550	1,6	1,9
Ginevra	55.235	1,3	1,8	110.074	0,4	0,9
Giura	5.173	2,0	1,7	70.383	1,8	1,5

Fonte: Conti economici nazionali (CN), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 4.3

Prodotto interno lordo e prodotto interno lordo pro capite, in Ticino, dal 2009

	Prodotto interno lordo			Prodotto interno lordo pro capite		
	Mio di fr.	Variazione % rispetto all'anno precedente		Fr.	Variazione % rispetto all'anno precedente	
		A prezzi correnti	Ai prezzi dell'anno precedente		A prezzi correnti	Ai prezzi dell'anno precedente
2009	26.014	-1,8	-2,3	77.596	-2,9	-3,4
2010	26.835	3,2	2,5	79.187	2,1	1,4
2011	27.349	1,9	2,1	81.553	3,0	3,2
2012	27.838	1,8	1,7	82.047	0,6	0,5
2013	28.915	3,9	3,7	84.033	2,4	2,3
2014	29.536	2,1	2,4	84.764	0,9	1,1
2015	30.251	2,4	3,2	86.146	1,6	2,4
2016	30.382	0,4	0,9	86.029	-0,1	0,4
2017	29.638	-2,5	-2,2	83.712	-2,7	-2,4
2018	30.946	4,4	3,7	87.536	4,6	3,9
2019p	31.453	1,6	1,4	89.248	2,0	1,7

Avvertenza: dati rivisti (v. a. le Definizioni).

Fonte: Conti economici nazionali (CN), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 4.4

Valore aggiunto lordo, secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, dal 2017

		A prezzi correnti					Ai prezzi dell'anno precedente, var. % 2018-2019[p]
		2017 in mio di fr.	2018 in mio di fr.	2019[p]		Var. % 2018-2019[p]	
				Mio di fr.	Quota parte in %		
Totale		**28.734**	**30.058**	**30.579**	**100,0**	**1,7**	**1,4**
A	Agricoltura, silvicoltura e pesca	76	90	85	0,3	-5,4	-9,1
B, C, F	Attività estrattive, attività di produzione e costruzioni	6.871	7.272	7.319	23,9	0,7	1,2
D, E, P, Q	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata, fornitura di acqua, trattamento dei rifiuti, istruzione, servizi sanitari	3.094	3.362	3.497	11,4	4,0	3,0
G, H, I, J	Commercio e riparazione di veicoli, trasporti, servizi di alloggio, attività di servizi di ristorazione, informazione e telecomunicazioni	8.394	8.649	8.569	28,0	-0,9	0,0
K	Prestazione di servizi finanziari e d'assicurazione	1.830	2.147	2.252	7,4	4,9	2,7
L, M, N, R, S	Attività immobiliari, scientifiche, tecniche, amministrative e di supporto, attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	6.025	6.053	6.311	20,6	4,3	2,8
O	Amministrazione pubblica	2.348	2.388	2.444	8,0	2,3	1,1
T	Economie domestiche	96	97	100	0,3	2,6	-1,0

Avvertenza: dati rivisti (v. a. le Definizioni).

Fonte: Conti economici nazionali (CN), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Definizioni

Glossario

Prodotto interno lordo: il prodotto interno lordo (PIL) può essere calcolato secondo l'ottica della produzione, della spesa o dei redditi distribuiti. A dipendenza del caso, equivale alla somma dei valori aggiunti creati dai diversi rami economici (dopo aggiustamenti, cioè aggiungendo le imposte sui prodotti e sottraendo le sovvenzioni ai prodotti), alla somma delle spese sostenute dai vari attori economici (consumi finali, investimenti e saldo del commercio estero – esportazioni meno importazioni), rispettivamente alla somma delle remunerazioni dei fattori produttivi. Il PIL si basa sul concetto interno, ossia si riferisce alle operazioni economiche realizzate sul territorio economico nazionale (contrariamente al reddito nazionale, che considera invece unicamente le remunerazioni dei residenti).
Lo si esprime in termini nominali (a prezzi correnti), oppure in termini reali (a prezzi costanti, fissati ad un anno di riferimento) depurandolo dunque dalle variazioni dei prezzi dei beni prodotti. A seguito della revisione completa dei Conti economici nazionali del 2014, operata al fine di adottare il Sistema europeo dei conti nazionali e regionali 2010 (SEC 2010), l'UST ha adattato le serie del PIL nazionale pubblicando i dati a partire dall'anno 1995. Le serie dei dati relativi ai PIL cantonali partono invece dall'anno 2008.
Reddito nazionale lordo (RNL): è il valore monetario di tutti i beni e servizi finali prodotti da fattori posseduti da cittadini di una determinata nazione in un determinato periodo.
Il reddito nazionale lordo (RNL) corrisponde al prodotto nazionale lordo (PNL). Per ottenere il ***Reddito nazionale netto*** si sottraggono gli ammortamenti (consumo di capitale fisso).
Valore aggiunto lordo: incremento del valore risultante dal processo di produzione, ossia dalla trasformazione di materie prime in beni e servizi finiti. Nella contabilità nazionale, il valore aggiunto lordo si ottiene per saldo (valore della produzione meno i consumi intermedi).

Fonti statistiche

Conti economici nazionali (CN)
Statistica di sintesi per eccellenza, i conti nazionali rilevano, seguendo una logica contabile esaustiva e annuale, le relazioni macroeconomiche tra gli agenti che compongono il circuito economico di un paese (imprese, economie domestiche, amministrazioni pubbliche ecc.) e mirano così a una fedele rappresentazione della realtà economica. Costituiscono la base principale per le analisi della crescita e della produttività.
Nel 2014, i Conti economici nazionali sono stati oggetto di una revisione completa degli approcci e dei metodi nell'ottica di adottare il Sistema europeo dei conti nazionali e regionali 2010 (SEC 2010). Una nuova revisione, avvenuta nel 2020, ha portato all'adeguamento della serie storica dei CN a partire dal 1995.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 04 Economia

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Segreteria di Stato dell'economia (SECO):
www.seco.admin.ch

PANIERE
INFLAZIONE
44
INDICI
PRODUZIONE
RINCARO
5.50
CONSUMO
COSTRUZIONI
IMPORTAZIONE

05 PREZZI

126 Introduzione
127 Panorama
127 Prezzi al consumo
129 Prezzi alla produzione e all'importazione
130 Prezzi delle costruzioni
130 Affitti medi delle abitazioni
132 Dati
138 Definizioni
138 Glossario
138 Fonti statistiche
138 Per saperne di più

Introduzione

Le informazioni relative all'evoluzione dei prezzi sono di particolare interesse per la rilevanza che hanno nel determinare il benessere economico delle persone e delle famiglie come pure i margini e la redditività delle aziende. L'indice dei prezzi è uno strumento molto diffuso, ad esempio è utilizzato per negoziare gli adeguamenti salariali, per valutare l'andamento del mercato immobiliare oppure per determinare l'impatto del rincaro di singole componenti di spesa sul reddito disponibile; fino a sostenere le strategie di politica monetaria della Banca Nazionale.
Dal 1922 l'Ufficio federale di statistica produce l'Indice nazionale dei prezzi al consumo (IPC). L'IPC misura l'evoluzione generale dei prezzi dei beni e servizi che rientrano nel paniere dei consumi delle economie domestiche residenti in Svizzera, per cui è anche l'indicatore statistico utilizzato per determinare l'inflazione. All'IPC, che oggi è pubblicato anche in una serie di sue componenti (come la provenienza dei beni e i gruppi di prodotti), si aggiungono l'Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione, l'Indice dei prezzi delle costruzioni e l'Indice dei prezzi alla produzione dei servizi. Ad eccezione dell'Indice dei prezzi delle costruzioni, questi indicatori sono calcolati unicamente a livello nazionale, ma è prassi comune utilizzarli anche a livello regionale. Infine, tramite la Rilevazione strutturale, sono pure disponibili indicazioni relative agli affitti delle abitazioni.

Indice dei prezzi al consumo e indice del costo della vita
Il primo misura l'evoluzione nel tempo del costo di un paniere tipo, fisso ad un determinato anno, in seguito a variazioni di prezzo dei singoli beni e servizi in esso contenuti. Il secondo misura la variazione delle spese minime necessarie per il mantenimento dell'attuale livello di utilità (livello di soddisfazione), tenendo conto del fatto che la composizione del paniere tipo varia nel corso del tempo. In Svizzera non esiste un indice del costo della vita.

Indice dei prezzi al consumo armonizzato (IPCA)
L'indice dei prezzi al consumo svizzero non può essere paragonato direttamente con quello di altri paesi in quanto i metodi di calcolo adottati sono diversi. Per questo motivo, l'Ufficio federale di statistica ha elaborato un ulteriore indice, l'IPCA, sulla base di una metodologia comune alla maggior parte dei paesi europei (paesi membri dell'Unione europea, Islanda, Norvegia, Svizzera e Turchia).

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-prezzi

Panorama

Prezzi al consumo

Nel 2021 la media annua[1] dell'Indice nazionale dei prezzi al consumo (IPC) ha raggiunto quota 101,0 punti (dicembre 2020 = 100) [F. 5.1]. Tradotto in altri termini: nel 2021 il livello generale dei prezzi è aumentato dell'1,0% rispetto a dicembre 2020; nel corso dell'anno l'indice è stato tendenzialmente in aumento, passando da 100,1 di gennaio a 101,5 di dicembre. Fondamentalmente, l'evoluzione dell'indice dei prezzi riflette in maniera sintetica il quadro economico: le flessioni dei prezzi riscontrate tra il 2012 e il 2016, con un rincaro medio annuo per il periodo pari a -0,4%, testimoniano di un periodo economico condizionato da una congiuntura internazionale flebile e dalla forza del franco svizzero [F. 5.2].

[1] Le medie annue di IPC, IPP e IPI sono sempre calcolate quale media aritmetica dei 12 mesi.

F. 5.1
Indice dei prezzi al consumo (IPC), in Svizzera, media annua e in gennaio e dicembre, dal 2001 (dicembre 2020 = 100)
Fonte: IPC, UST

F. 5.2
Variazione dell'IPC rispetto all'anno precedente (in %), in Svizzera, media annua e in gennaio e dicembre, dal 2001
Fonte: IPC, UST

In maniera speculare, dal 2017 l'economia mondiale dà primi segnali di lenta ripresa, il franco svizzero perde un po' di forza rispetto alla valuta europea e, di riflesso, l'IPC torna a crescere: dello 0,5% tra il 2017 e il 2018 e dello 0,9% tra il 2018 e il 2019. Dall'ottobre 2019, quindi già poco prima dell'inizio della pandemia COVID-19, affiora un nuovo calo dei prezzi. Inizialmente in maniera minima: -0,1% a ottobre 2019 e -0,3% a novembre 2019. In seguito, complice la pandemia e le misure di contenimento, le correzioni diventano vieppiù sostanziose fino a toccare -1,3% a giugno 2020. Questa fase contraddistinta da un generale calo si chiude nel corso del secondo trimestre 2021, quando i prezzi tornano a crescere, passando da una variazione annua di +0,3% ad aprile a +1,5% a novembre e dicembre.

Osservando i prezzi dei principali gruppi di prodotti che compongono il paniere di beni su cui è calcolato l'IPC, si rileva che nel 2021, come nel 2020, diverse singole evoluzioni non ricalcano esattamente quella dell'indicatore aggregato [F. 5.3]. In lieve controtendenza, quindi con prezzi in calo o sostanzialmente uguali rispetto al 2020, si trovano i gruppi "sanità"[2] e "prodotti alimentari e bevande analcoliche". Se la diminuzione dei prezzi medi del gruppo "sanità" è una conferma rispetto al periodo precedente, quella relativa al gruppo "prodotti alimentari e bevande analcoliche" costituisce invece un'inversione di tendenza. A sostenere il rincaro sono allora le altre principali voci di spesa del budget delle economie domestiche (v. il tema 20 Situazione economica e sociale della popolazione), tra cui: "trasporti", "abitazione e energia" e "ristoranti e alberghi".

[2] Nell'IPC non sono inclusi i premi delle assicurazioni malattie in quanto non corrispondono ad un acquisto di beni o di servizi. L'UST produce un indice specifico denominato Indice dei premi dell'assicurazione malattie (IPAM).

F. 5.3
IPC, secondo alcuni gruppi di prodotti principali, in Svizzera, media annua, dal 2011 (dicembre 2020 = 100)
Fonte: IPC, UST

Prezzi alla produzione e all'importazione

I prezzi alla produzione e all'importazione negli ultimi dieci anni sono stati condizionati principalmente da due fattori: la flebile situazione congiunturale internazionale, caratterizzata da moderati tassi di crescita del PIL, e, in Svizzera, il continuo rafforzamento del franco. I prezzi hanno risentito di questa combinazione, in particolare quelli all'importazione, calati del 2,0% nel 2012[3] e dell'1,8% nel 2014; è più contenuta la tendenza al ribasso dei prezzi alla produzione (-0,5% nel 2012 e -0,8% nel 2014) [F. 5.4]. Quando a inizio 2015 la Banca nazionale decide di interrompere improvvisamente la strategia di ancoraggio del franco svizzero al valore dell'euro, il franco si rafforza ulteriormente e bruscamente. Inoltre, indipendentemente da questa decisione di politica monetaria, nel corso dell'anno si avverte un calo dei prezzi del petrolio e dei prodotti petroliferi. Non sorprende allora rilevare che nel 2015 si registri una contrazione dei prezzi ancora più forte: -9,1% per l'importazione e -3,7% per la produzione. Il calo continua, seppur in modo più contenuto, fino al 2016, e solo nel 2017 si osserva un'inversione di tendenza con l'indice dei prezzi all'importazione che torna a crescere (+2,7%) e quello dei prezzi alla produzione che si stabilizza. Nel 2018, grazie soprattutto a una situazione congiunturale più solida, crescono entrambi gli indici: +4,7% per l'importazione e +1,3% per la produzione, ma la fase di rincaro si interrompe già nel 2019, quando i prezzi all'importazione calano del 2,5% e quelli alla produzione dello 0,8%. La contrazione dei prezzi prosegue poi nel 2020, anno segnato dalle conseguenze innescate dalla pandemia COVID-19: i prezzi all'importazione calano del 5,6%, quelli alla produzione dell'1,6%. Gli ultimi dati, del 2021, fanno da contraltare, con un aumento tanto dei prezzi all'importazione del 5,1% quanto dei prezzi di produzione dell'1,6%. In generale, ragionando sul lungo termine, il decennio 2011-2021 si conferma come un periodo di stagnazione economica, contrassegnato da un livello dei prezzi sostanzialmente al ribasso. Infatti, fissando a 100 i prezzi registrati a dicembre 2010, per il 2021 emerge un indice di 93,8 per i prezzi all'importazione e di 87,6 per i prezzi alla produzione.

[3] Le variazioni degli indici si riferiscono all'anno precedente.

F. 5.4
Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione, in Svizzera, media annua, dal 2001 (dicembre 2020 = 100)
Fonte PPI, UST

Prezzi delle costruzioni

L'indice dei prezzi delle costruzioni, rispetto agli altri indici, è quello che sembra subire maggiormente l'effetto COVID. In Ticino, l'andamento dell'indice nel periodo dal 2011 al 2020[4] ha mostrato stabilità, con un valore di variazione massimo rispetto all'anno precedente di +1,1% nel 2012 e uno minimo di -1,1% nel 2016; nel 2021, con +4,0% mostra invece un deciso rincaro [F. 5.5]. L'evoluzione su scala nazionale è simile: la variazione più alta è stata registrata nel 2011 (+2,1%) e quella più bassa nel 2016 (-1,0%); come in Ticino, i prezzi sono decisamente aumentati nel corso del 2021 (+4,1%).
Distinguendo tra le sue due componenti, emerge che nel 2021 in Ticino l'indice dei prezzi nell'edilizia è aumentato del 4,8%, mentre quello relativo al genio civile è aumentato del 2,5%. In Svizzera si misurano tassi del +4,6% e, rispettivamente, del +2,4%.

4 I prezzi delle costruzioni sono rilevati ogni sei mesi, ad aprile e ottobre. In questa breve analisi si sono utilizzati i soli dati di ottobre.

F. 5.5
Indice dei prezzi delle costruzioni, in Svizzera e in Ticino, in ottobre, dal 2001 (ottobre 2020 = 100)
Fonte: PCO, UST

Affitti medi delle abitazioni

Le indicazioni ricavate dalla Rilevazione strutturale permettono di stimare l'affitto medio delle abitazioni pagato in Ticino, che nel 2020 ammonta a 1.192 franchi mensili [F. 5.6]. Nella determinazione dell'affitto rientrano fattori quali il numero di locali e l'epoca di costruzione dell'edificio, così come altri criteri non sempre facilmente misurabili, quali la posizione, lo *standing* e i materiali utilizzati. La dimensione dell'abitazione, misurata secondo il numero di locali, gioca un ruolo considerevole nell'affitto, che può variare da 739 franchi in media per un monolocale, 982 per un bilocale, 1.199 per tre locali, 1.428 per quattro locali, 1.780 per 5 locali a 2.138 per 6 e più locali. In Ticino l'epoca di costruzione dell'immobile influisce solo minimamente per gli edifici di costruzione antecedente agli anni Ottanta, mentre diventa un fattore determinante per gli immobili più recenti: l'affitto di un quattro locali costruito dopo il 2011 costa in media 1.801 franchi, contro i 1.440 necessari per affittare un appartamento con lo stesso numero di locali ma costruito tra il 1991 e il 2000.

F. 5.6
Affitto mensile medio delle abitazioni*, (in fr.), secondo l'epoca di costruzione dell'edificio, in Svizzera e Ticino, nel 2020**
Fonte: RS, UST

Svizzera
Ticino

* Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

** V. la nota 1 della tabella T. 5.5.

L'affitto medio di un'abitazione è più economico del 13,2% in Ticino rispetto all'intera Svizzera, dove ammonta a 1.373 franchi al mese. Le differenze sono più ampie in relazione all'epoca di costruzione rispetto al numero di locali. Ad esempio: per un appartamento costruito tra il 1946 e il 1980, l'affitto medio in Ticino (1.101 franchi mensili) è inferiore del 9,6% rispetto a quanto chiesto mediamente in Svizzera (1.219); la differenza tra gli affitti di appartamenti costruiti tra il 2001 e il 2020 (Ticino: 1.479; Svizzera: 1.736) raggiunge invece -14,8%. Considerando invece il numero di locali, le differenze sono relativamente omogenee: -11,6% tra gli appartamenti di due locali e -12,0% tra quelli di sei o più locali; la differenza minore si misura tra gli appartamenti di 5 locali (-7,7%).

Dati

T. 5.1

Indice nazionale dei prezzi al consumo, secondo la provenienza dei beni, in Svizzera, media annua, dal 1977

	Totale (settembre 1977 = 100)		Beni indigeni (dicembre 2020 = 100)		Beni esteri (dicembre 2020 = 100)	
	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]
1977	...	1,3	...	...	...	...
1978	100,8	1,0	...	...	...	...
1979	104,4	3,6	...	...	...	...
1980	108,6	4,0	...	...	...	...
1981	115,7	6,5	...	...	...	...
1982	122,2	5,7	...	...	...	...
1983	125,8	2,9	56,1	...	91,6	...
1984	129,5	2,9	58,0	3,3	93,5	2,1
1985	133,9	3,4	59,9	3,4	96,8	3,6
1986	134,9	0,8	61,6	2,9	92,5	-4,5
1987	136,9	1,4	63,0	2,2	91,9	-0,6
1988	139,5	1,9	64,6	2,6	91,9	0,0
1989	143,9	3,2	66,5	3,0	95,3	3,7
1990	151,6	5,4	70,4	5,8	99,5	4,4
1991	160,5	5,9	75,2	6,8	102,7	3,2
1992	167,0	4,0	78,9	5,0	103,8	1,1
1993	172,5	3,3	81,8	3,6	106,2	2,2
1994	174,0	0,9	82,9	1,3	105,7	-0,5
1995	177,1	1,8	85,0	2,5	105,3	-0,3
1996	178,5	0,8	85,8	1,0	105,5	0,1
1997	179,5	0,5	86,3	0,5	106,2	0,7
1998	179,5	0,0	86,5	0,3	105,4	-0,7
1999	180,9	0,8	87,1	0,7	106,5	1,0
2000	183,8	1,6	87,7	0,7	110,9	4,1
2001	185,6	1,0	89,3	1,7	109,6	-1,2
2002	186,8	0,6	90,6	1,4	107,7	-1,7
2003	188,0	0,6	91,3	0,8	107,8	0,0
2004	189,5	0,8	92,1	0,9	108,4	0,6
2005	191,7	1,2	92,7	0,6	111,4	2,7
2006	193,7	1,1	93,4	0,8	113,5	1,9
2007	195,1	0,7	94,3	1,0	113,6	0,1
2008	199,9	2,4	95,9	1,7	118,5	4,3
2009	198,9	-0,5	97,1	1,2	113,0	-4,7
2010	200,3	0,7	97,7	0,6	113,9	0,9
2011	200,7	0,2	98,2	0,6	113,1	-0,7
2012	199,4	-0,7	98,3	0,0	110,0	-2,7
2013	198,9	-0,2	98,7	0,4	107,9	-1,9
2014	198,9	0,0	99,1	0,4	106,6	-1,2
2015	196,6	-1,1	99,2	0,1	101,6	-4,7
2016	195,8	-0,4	99,1	-0,1	100,2	-1,4
2017	196,8	0,5	99,4	0,3	101,4	1,2
2018	198,7	0,9	99,8	0,4	103,9	2,4
2019	199,4	0,4	100,3	0,5	103,9	0,0
2020	197,9	-0,7	100,3	0,0	100,9	-2,9
2021	199,1	0,6	100,6	0,3	102,4	1,5

[1] Rispetto alla media annua dell'anno precedente.

Fonte: Indice nazionale dei prezzi al consumo (IPC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 05 Prezzi

T. 5.2

Indice nazionale dei prezzi al consumo, secondo i gruppi di prodotti principali, in Svizzera, media annua, dal 2011 (dicembre 2020 = 100)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Prodotti alimentari, bevande analcoliche											
Ass.	100,9	99,9	101,1	102,1	101,2	101,6	102,1	103,3	103,5	103,6	100,0
Var.%[1]	-3,3	-1,0	1,2	0,9	-0,8	0,4	0,4	1,3	0,1	0,1	-1,6
Bevande alcoliche e tabacchi											
Ass.	94,7	95,7	96,9	97,8	97,9	97,4	97,9	98,5	99,3	100,2	100,6
Var.%[1]	1,7	1,1	1,3	1,0	0,0	-0,5	0,5	0,7	0,8	1,0	0,3
Indumenti e calzature											
Ass.	101,9	95,8	92,3	91,1	91,3	92,5	95,2	96,7	98,6	98,9	98,4
Var.%[1]	1,4	-6,0	-3,7	-1,3	0,3	1,3	2,8	1,6	1,9	0,3	-0,4
Abitazione ed energia											
Ass.	96,0	96,8	97,0	98,0	97,3	97,3	98,4	99,8	100,2	100,0	101,4
Var.%[1]	2,4	0,8	0,1	1,0	-0,6	-0,1	1,2	1,3	0,4	-0,2	1,5
Mobili, articoli e servizi per la casa											
Ass.	109,9	107,8	106,1	105,0	102,8	100,6	98,7	98,3	99,9	99,5	100,9
Var.%[1]	-1,3	-1,9	-1,6	-1,0	-2,1	-2,2	-1,8	-0,5	1,7	-0,4	1,4
Sanità											
Ass.	105,8	105,4	104,5	103,6	103,2	102,7	102,2	101,2	101,0	100,2	99,8
Var.%[1]	-0,2	-0,3	-0,9	-0,9	-0,4	-0,4	-0,5	-1,0	-0,2	-0,8	-0,4
Trasporti											
Ass.	111,3	108,8	107,8	106,6	101,9	99,5	100,9	103,6	104,0	100,5	104,5
Var.%[1]	1,1	-2,2	-0,9	-1,2	-4,4	-2,4	1,5	2,7	0,4	-3,4	4,0
Comunicazioni											
Ass.	109,3	108,6	106,1	103,6	102,7	101,2	99,6	100,0	100,7	100,5	99,7
Var.%[1]	0,1	-0,6	-2,3	-2,3	-0,9	-1,5	-1,6	0,4	0,8	-0,2	-0,8
Tempo libero e cultura											
Ass.	106,3	103,3	103,4	103,4	101,4	102,2	103,2	105,0	104,7	101,8	101,0
Var.%[1]	-3,3	-2,8	0,0	0,1	-2,0	0,8	1,0	1,7	-0,3	-2,7	-0,8
Insegnamento											
Ass.	89,7	91,2	92,7	94,2	95,3	96,1	97,0	98,0	98,7	99,6	100,3
Var.%[1]	1,4	1,7	1,7	1,6	1,2	0,8	0,9	1,1	0,7	0,8	0,7
Ristoranti ed alberghi											
Ass.	96,9	97,5	98,2	99,0	98,9	98,8	99,1	99,6	100,2	100,7	101,6
Var.%[1]	1,5	0,7	0,7	0,7	0,0	-0,2	0,4	0,5	0,6	0,4	0,9
Altri beni e servizi											
Ass.	102,5	102,7	103,3	102,4	101,6	99,9	99,4	99,9	100,5	100,2	100,4
Var.%[1]	0,2	0,1	0,6	-0,8	-0,8	-1,8	-0,4	0,5	0,6	-0,3	0,1

[1] Rispetto alla media annua dell'anno precedente.

Fonte: Indice nazionale dei prezzi al consumo (IPC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 5.3

Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione, in Svizzera, media annua, dal 1990 (dicembre 2020 = 100)

	Indice dei prezzi alla produzione		Indice dei prezzi all'importazione		Indice dei prezzi dell'offerta globale[1]	
	Ass.	Var.%[2]	Ass.	Var.%[2]	Ass.	Var.%[2]
1990	102,7	...	126,0	...	109,1	...
1991	104,0	1,3	123,4	-2,1	109,6	0,4
1992	104,8	0,7	121,3	-1,7	109,7	0,1
1993	105,2	0,4	120,9	-0,3	110,0	0,2
1994	104,8	-0,5	120,8	-0,1	109,6	-0,3
1995	104,7	-0,1	121,1	0,3	109,6	0,0
1996	102,8	-1,8	116,6	-3,7	107,0	-2,4
1997	102,1	-0,7	118,9	2,0	107,1	0,1
1998	100,8	-1,2	116,3	-2,2	105,5	-1,5
1999	99,8	-1,0	113,8	-2,2	104,0	-1,4
2000	100,8	0,9	121,4	6,7	106,8	2,7
2001	101,3	0,5	119,5	-1,6	106,7	-0,1
2002	100,8	-0,5	116,1	-2,8	105,4	-1,2
2003	100,8	0,0	115,0	-0,9	105,1	-0,3
2004	102,0	1,2	115,9	0,8	106,2	1,1
2005	102,8	0,8	117,9	1,7	107,4	1,1
2006	104,9	2,1	121,6	3,1	110,0	2,4
2007	107,4	2,4	125,4	3,1	112,9	2,6
2008	111,0	3,4	129,5	3,3	116,6	3,3
2009	108,7	-2,1	119,9	-7,4	112,1	-3,9
2010	108,7	-0,1	120,8	0,8	112,3	0,2
2011	107,5	-1,1	120,3	-0,5	111,3	-0,9
2012	106,9	-0,5	117,9	-2,0	110,2	-1,0
2013	107,3	0,3	117,0	-0,7	110,2	0,0
2014	106,4	-0,8	115,0	-1,8	109,0	-1,1
2015	102,5	-3,7	104,5	-9,1	103,1	-5,4
2016	101,2	-1,3	101,3	-3,0	101,3	-1,8
2017	101,2	0,0	104,1	2,7	102,1	0,9
2018	102,6	1,3	108,9	4,7	104,6	2,4
2019	101,7	-0,8	106,3	-2,5	103,2	-1,4
2020	100,1	-1,6	100,3	-5,6	100,2	-3,0
2021	101,6	1,6	105,4	5,1	102,9	2,7

[1] Totale dell'indice dei prezzi alla produzione (per il 67,0869%) e all'importazione (per il 32,9131%).
[2] Rispetto alla media annua dell'anno precedente.

Fonte: Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione (PPI), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 5.4

Indice dei prezzi delle costruzioni, secondo il genere di costruzione, in Svizzera e in Ticino, da ottobre 1998 (ottobre 2020 = 100)

	Svizzera						Ticino					
	Costruzioni		Edilizia		Genio civile		Costruzioni		Edilizia		Genio civile	
	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]
Ottobre 1998	78,7	...	80,4	...	73,0	...	73,1	...	77,5	...	62,9	...
Aprile 1999	79,5	1,0	80,9	0,8	74,4	1,9	74,4	1,8	78,1	0,8	66,1	5,1
Ottobre 1999	81,6	2,6	82,8	2,2	77,2	3,8	75,7	1,9	79,0	1,2	68,5	3,7
Aprile 2000	83,1	1,8	84,2	1,7	78,9	2,2	78,0	2,9	81,1	2,7	71,1	3,7
Ottobre 2000	85,0	2,3	86,0	2,2	81,3	3,1	79,0	1,4	82,2	1,4	72,1	1,5
Aprile 2001	87,0	2,4	87,6	1,9	84,3	3,6	82,4	4,3	85,3	3,7	76,4	5,9
Ottobre 2001	86,9	-0,1	87,8	0,2	83,3	-1,2	82,2	-0,2	85,5	0,2	75,2	-1,5
Aprile 2002	86,3	-0,7	87,5	-0,3	81,8	-1,9	82,3	0,1	85,2	-0,2	76,1	1,2
Ottobre 2002	85,5	-0,9	86,8	-0,8	80,8	-1,2	83,1	1,0	85,0	-0,4	79,5	4,6
Aprile 2003	84,6	-1,1	85,7	-1,3	80,4	-0,5	82,7	-0,6	84,4	-0,7	79,5	-0,1
Ottobre 2003	84,9	0,2	85,8	0,1	81,1	1,0	83,8	1,4	85,3	1,1	81,3	2,3
Aprile 2004	85,2	0,5	85,8	0,0	82,7	1,9	85,1	1,5	86,0	0,8	84,2	3,6
Ottobre 2004	86,9	2,0	87,3	1,8	84,9	2,6	87,5	2,8	88,2	2,6	87,2	3,6
Aprile 2005	87,4	0,6	88,1	0,9	84,5	-0,5	89,0	1,7	90,4	2,5	86,6	-0,8
Ottobre 2005	88,6	1,4	88,9	0,9	86,6	2,6	89,1	0,1	90,5	0,1	86,8	0,3
Aprile 2006	89,6	1,1	90,0	1,2	87,4	0,9	88,9	-0,2	90,8	0,2	85,7	-1,3
Ottobre 2006	91,9	2,5	92,2	2,3	90,0	2,9	90,8	2,1	93,0	2,6	86,6	1,0
Aprile 2007	93,5	1,9	93,9	1,9	91,5	1,6	93,1	2,6	95,5	2,6	88,6	2,4
Ottobre 2007	95,3	1,8	95,6	1,8	93,1	1,7	94,0	1,0	96,3	0,8	89,8	1,3
Aprile 2008	97,0	1,9	97,6	2,2	94,2	1,2	95,7	1,7	98,3	2,1	90,5	0,9
Ottobre 2008	98,7	1,8	99,2	1,6	96,1	2,1	96,9	1,2	99,2	1,0	92,3	1,9
Aprile 2009	96,8	-2,0	97,9	-1,4	92,4	-3,9	96,6	-0,2	99,6	0,4	90,3	-2,2
Ottobre 2009	96,9	0,1	97,8	0,0	92,9	0,5	97,0	0,4	99,4	-0,3	92,5	2,5
Aprile 2010	96,9	0,0	97,5	-0,3	93,8	1,0	98,4	1,4	101,1	1,7	93,0	0,6
Ottobre 2010	97,6	0,8	98,6	1,0	93,8	0,0	99,2	0,7	101,8	0,7	93,9	0,8
Aprile 2011	99,1	1,4	99,9	1,3	95,7	2,1	100,2	1,1	102,6	0,8	96,1	2,4
Ottobre 2011	99,7	0,6	100,4	0,5	96,7	1,0	100,1	-0,1	102,3	-0,3	96,0	-0,1
Aprile 2012	99,7	0,0	100,3	-0,1	97,3	0,5	100,7	0,6	101,9	-0,4	98,6	2,7
Ottobre 2012	99,9	0,3	100,4	0,2	97,9	0,6	101,2	0,5	102,0	0,1	99,8	1,2
Aprile 2013	100,1	0,2	100,6	0,1	98,3	0,5	101,1	-0,1	102,1	0,1	99,1	-0,7
Ottobre 2013	100,7	0,5	101,1	0,5	99,2	0,9	100,3	-0,8	101,4	-0,6	98,1	-1,0
Aprile 2014	100,5	-0,1	101,1	0,0	98,2	-1,0	100,3	0,0	101,8	0,4	97,3	-0,9
Ottobre 2014	100,4	-0,2	100,8	-0,3	98,8	0,6	99,5	-0,8	100,7	-1,2	97,2	-0,1
Aprile 2015	99,8	-0,6	100,2	-0,6	98,2	-0,7	99,1	-0,4	100,0	-0,6	97,3	0,2
Ottobre 2015	100,3	0,5	100,7	0,5	98,5	0,4	99,4	0,3	100,7	0,6	97,0	-0,3
Aprile 2016	99,7	-0,5	100,1	-0,6	98,3	-0,2	99,3	-0,2	100,3	-0,4	97,3	0,3
Ottobre 2016	99,3	-0,5	99,44	-0,6	98,56	0,3	98,4	-0,9	99,6	-0,6	95,9	-1,4
Aprile 2017	98,9	-0,4	99,0	-0,5	98,6	–	97,5	-0,8	98,5	-1,2	95,7	-0,3
Ottobre 2017	98,9	0,1	99,05	0,1	98,5	-0,1	98,2	0,7	99,6	1,1	95,5	-0,2
Aprile 2018	99,3	0,3	99,5	0,5	98,3	-0,3	98,3	0,1	99,3	-0,3	96,5	1,1
Ottobre 2018	99,6	0,3	99,7	0,1	99,1	0,9	98,4	0,1	99,5	0,3	96,2	-0,4
Aprile 2019	100,0	0,5	100,3	0,6	99,1	0,0	98,6	0,1	99,8	0,2	96,2	0,1
Ottobre 2019	100,0	-0,1	100,1	-0,2	99,7	0,6	99,4	0,8	100,1	0,3	98,0	1,8
Aprile 2020	100,2	0,2	100,3	0,2	99,9	0,2	99,8	0,5	100,6	0,5	98,4	0,4
Ottobre 2020	100,0	-0,2	100,0	-0,3	100,0	0,2	100,0	0,2	100,0	-0,6	100,0	1,6
Aprile 2021	101,4	1,4	101,5	1,5	101,1	1,1	102,3	2,3	102,0	2,0	102,8	2,8
Ottobre 2021	104,1	2,7	104,6	3,1	102,4	1,3	104,0	1,7	104,8	2,7	102,5	-0,3

[1] Rispetto al periodo precedente.

Fonte: Indice dei prezzi delle costruzioni (PCO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 5.5

Affitto medio delle abitazioni[1], secondo l'epoca di costruzione dell'edificio e il numero di locali dell'abitazione, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

	Totale		Epoca di costruzione							
			Prima del 1946		1946-1980		1981-2000		2001-2020	
	Fr.	+/- fr.[2]	Fr.	+/- fr.[2]	Fr.	+/- fr.[2]	Fr.	+/- fr.[2]	Fr.	+/- fr.[2]
Svizzera	**1.373**	**3**	**1.335**	**7**	**1.219**	**4**	**1.421**	**7**	**1.736**	**8**
Numero di locali										
1	819	8	831	19	793	10	805	19	996	33
2	1.111	5	1.100	12	1.035	7	1.076	11	1.330	12
3	1.327	4	1.299	10	1.197	5	1.362	10	1.664	10
4	1.578	5	1.549	14	1.386	7	1.588	9	1.963	11
5	1.928	13	1.839	28	1.751	20	1.941	25	2.276	28
6 e più	2.429	44	2.303	63	2.419	93	2.397	81	2.773	129
Ticino	**1.192**	**10**	**1.154**	**24**	**1.101**	**12**	**1.248**	**24**	**1.479**	**28**
Numero di locali										
1	739	22	667	51	734	27	763	50	(901)	98
2	982	13	943	30	941	17	969	29	1.169	33
3	1.199	13	1.178	32	1.106	15	1.255	32	1.493	30
4	1.428	19	1.374	44	1.311	24	1.469	37	1.755	46
5	1.780	66	1.668	126	1.692	87	1.821	145	2.195	213
6 e più	2.138	164	(2.070)	231	(2.224)	322	(2.110)	405	(2.119)	365

Avvertenza: la Rilevazione strutturale considera la popolazione residente permanente di 15 e più anni che vive in economie domestiche. I diplomatici, i funzionari internazionali e i membri delle loro famiglie, così come le persone che abitano in collettività non sono considerate. Le persone interrogate hanno fornito delle informazioni su loro stesse, sull'economia domestica, sugli altri membri dell'economia domestica, così come sulle loro condizioni d'abitazione. I risultati tra parentesi si riferiscono a estrapolazioni basate su 50 o meno osservazioni, devono pertanto essere interpretati con molta precauzione.

[1] Affitto mensile netto (senza le spese accessorie e le spese di riscaldamento); i risultati si riferiscono alle abitazioni occupate. Per migliorare la qualità dei dati raccolti, l'UST ha modificato due domande contenute nel questionario della RS 2015. Pertanto, il confronto tra i dati 2010-2014 (v. *www.ti.ch/ustat-prezzi* > 05.04.01 Affitti e prezzi degli immobili) e i dati successivi richiede prudenza.

[2] Intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Rilevazione strutturale (RS) e Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione: Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 5.6

Indice dei prezzi degli immobili residenziali, secondo il tipo di proprietà e il tipo di comune, in Svizzera, media annua, dal 2019 (IV trim. 2019 = 100)

	2019		2020		2021	
	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]
Totale	**98,5**	**...**	**100,9**	**2,5**	**106,7**	**5,7**
Comune urbano di un grande agglomerato	97,6	...	100,9	3,4	106,8	5,9
Comune urbano di un agglomerato medio	99,3	...	101,4	2,1	106,7	5,2
Comune urbano di un piccolo/fuori agglomerato	98,8	...	100,4	1,7	106,8	6,4
Comune intermedio	99,2	...	101,0	1,8	106,7	5,7
Comune rurale	98,1	...	100,9	2,8	106,6	5,6
Case unifamiliari (CU)	**98,5**	**...**	**101,2**	**2,8**	**107,3**	**6,0**
Comune urbano di un grande agglomerato	97,7	...	102,0	4,4	107,7	5,6
Comune urbano di un agglomerato medio	99,0	...	101,2	2,3	106,5	5,2
Comune urbano di un piccolo/fuori agglomerato	98,2	...	100,2	2,1	108,6	8,3
Comune intermedio	99,0	...	100,6	1,7	107,4	6,8
Comune rurale	98,4	...	101,4	3,0	106,7	5,2
Appartamenti unifamiliari (APP)	**98,6**	**...**	**100,7**	**2,2**	**106,2**	**5,5**
Comune urbano di un grande agglomerato	97,5	...	100,0	2,6	106,2	6,2
Comune urbano di un agglomerato medio	99,6	...	101,5	2,0	106,8	5,2
Comune urbano di un piccolo/fuori agglomerato	99,2	...	100,5	1,4	105,6	5,0
Comune intermedio	99,4	...	101,4	2,0	106,0	4,6
Comune rurale	97,7	...	100,2	2,6	106,4	6,3

[1] Rispetto alla media annua dell'anno precedente.

Fonte: Indice dei prezzi degli immobili residenziali (IMPI), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Definizioni

Glossario

Affitto delle abitazioni: affitto mensile netto, ovvero senza le spese accessorie, le spese di riscaldamento e per l'acqua calda.
Rincaro: indica un aumento generale dei prezzi di beni e servizi di consumo. È sinonimo di inflazione e si contrappone alla deflazione, che è invece il fenomeno inverso. Quando si parla di rincaro, comunemente si intende il rincaro medio annuo, calcolato quale variazione tra le medie annue dell'IPC.

Fonti statistiche

Indice nazionale dei prezzi al consumo (IPC)
L'IPC misura l'andamento nel tempo dei prezzi dei beni e dei servizi consumati in Svizzera dalle economie domestiche residenti. Calcolato mensilmente dall'Ufficio federale di statistica (UST), si fonda sul rilevamento dei prezzi a struttura di consumo costante, vale a dire su un paniere di beni e servizi fisso ad un determinato anno. L'IPC è stato creato nel 1922 e da allora è stato sottoposto a dieci importanti revisioni, di cui l'ultima nel 2015, allo scopo di adattarlo alle più recenti conoscenze scientifiche e tecniche. Dal 2001, inoltre, la ponderazione del paniere è aggiornata annualmente per riflettere l'evoluzione delle abitudini di consumo e delle strutture di mercato, sulla base dei risultati dell'Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED). Da gennaio 2016 l'IPC ha come base dicembre 2015 (valore = 100), mantenendo comunque il concatenamento con le serie precedenti.

Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione (PPI)
L'indice dei prezzi alla produzione (IPP) misura l'evoluzione dei prezzi dei beni e servizi prodotti dalle imprese operanti in Svizzera e venduti sul mercato domestico o all'estero. Copre i settori primario, secondario e alcuni rami del terziario (la cui estensione è prevista a più tappe). L'indice dei prezzi all'importazione (IPI) misura l'evoluzione dei prezzi dei prodotti importati in Svizzera. Copre i beni del settore agricolo, delle industrie estrattive e dell'industria manifatturiera. Entrambi gli indici sono calcolati mensilmente dall'UST.

Indice dei prezzi delle costruzioni (PCO)
Il PCO misura l'evoluzione nel tempo dei prezzi di un paniere (fisso) di prestazioni di costruzione, rilevate da contratti effettivamente conclusi. Calcolato due volte l'anno dall'UST, in aprile e in ottobre, fornisce risultati a livello nazionale e per le sette grandi regioni del paese, tra cui anche il Ticino. L'indice è suddiviso in un indice per l'edilizia (che comprende la costruzione e il rinnovo di edifici amministrativi, la costruzione e il rinnovo di case plurifamiliari, la costruzione di case individuali e la costruzione di capannoni metallici) e uno per il genio civile (che include la costruzione di nuovi tronchi stradali, la costruzione di sottopassaggi e la costruzione di pareti antirumore).

Rilevazione strutturale (RS)
Rilevazione realizzata a partire dal 2010 nell'ambito del nuovo sistema di censimento annuale della popolazione, che consente di osservare le strutture socioeconomiche e socioculturali della popolazione della Svizzera. È un'indagine campionaria, il cui campione di base è composto, a livello svizzero, da 200.000 persone di 15 e più anni facenti parte della popolazione residente permanente. In particolare, questa statistica permette di rilevare le informazioni riguardanti la lingua, la religione, la formazione, il lavoro e la vita attiva, la mobilità e il pendolarismo, il tipo di economia domestica, lo statuto d'occupazione e l'affitto dell'abitazione.

Indice dei prezzi degli immobili residenziali (IMPI)
L'IMPI misura l'andamento dei prezzi delle abitazioni di proprietà in Svizzera. È calcolato dall'UST a cadenza trimestrale, sulla base di circa 7.000 compravendite di immobili avvenute su tutto il territorio nazionale. A essere rilevati sono unicamente i prezzi delle transazioni commerciali, sono quindi escluse le transazioni con prezzi di favore come le donazioni o i casi di eredità istituita.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 05 Prezzi

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

ESPORTAZIONI
AZIENDE
IMPRESE
TERZIARIO
SECONDARIO
ADDETTI
COMMERCIO
IMPORTAZIONI

06 INDUSTRIA E SERVIZI

142 Introduzione
143 Panorama
143 Aziende e posti di lavoro
143 Settori e comparti
144 Una struttura economica in evoluzione
145 Demografia delle imprese
146 Commercio estero
149 Dati
162 Definizioni
162 Glossario
162 Fonti statistiche
163 Per saperne di più

Introduzione

Le informazioni relative alle aziende attive in Svizzera e agli addetti che in esse operano sono fondamentali per descrivere il sistema produttivo, sia in termini strutturali che di evoluzione nel tempo, e determinare così ad esempio la vocazione settoriale di un'economia nonché i processi di specializzazione e despecializzazione. Questi dati, rilevati fino al livello comunale, provengono dalla Statistica strutturale delle imprese, che ha sostituito il Censimento federale delle aziende.
La statistica pubblica fornisce anche informazioni relative alla cosiddetta demografia d'impresa, che rileva la nascita di nuove imprese.
A completare i contenuti di questo tema intervengono, oltre ai dati dell'indice sulla produzione industriale, quelli sul commercio estero, ossia sulle esportazioni e le importazioni di merci da e per la Svizzera, con particolare riferimento al Ticino.
I produttori di queste fonti sono federali: i dati del commercio estero sono raccolti e divulgati dall'Ufficio federale della dogana e della sicurezza dei confini, mentre gli altri sono prodotti dall'Ufficio federale di statistica.
Il nostro cantone dispone pure dei dati delle indagini congiunturali del KOF, che sono commentati e diffusi dall'Ustat in collaborazione con le associazioni di categoria.

Addetti = Posti di lavoro = Impieghi ≠ Occupati
I dati raccolti presso le aziende rilevano gli addetti e, per convenzione, i posti di lavoro, in una logica di domanda di lavoro. Si differenziano da quelli elaborati partendo da rilevamenti presso le persone o le economie domestiche, che offrono informazioni sulle persone occupate in una logica di offerta di lavoro (v. il tema 03 Lavoro e reddito).

La statistica del commercio estero svizzero
È realizzata mensilmente dall'Ufficio federale della dogana e della sicurezza dei confini (UDSC) a partire dalle dichiarazioni doganali d'esportazione e d'importazione. Dal 2020 la metodologia di ripartizione è cambiata: il dato nazionale è ripartito fra i cantoni in base al codice di avviamento postale dell'azienda esportatrice o importatrice, detentrice della merce scambiata, e non più in base allo stabilimento indicato sul formulario come mittente o destinatario della merce, che poteva rappresentare solamente un intermediario. I dati della nuova serie sono disponibili a partire dall'anno 2016.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-industria

Panorama

Aziende e posti di lavoro

Nel 2019, in Ticino sono attive 39.096 aziende, che impiegano 237.696 addetti. Questi, ricalcolati, rappresentano 193.786 addetti equivalenti al tempo pieno (addetti ETP[1]), il 4,7% dei 4,1 milioni di addetti ETP dell'economia nazionale.
La dimensione media delle aziende in Ticino è di 3 addetti nel settore primario, 9 nel secondario e 6 nel terziario. Poco meno di 35.000 aziende, vale a dire 9 su 10, hanno meno di 10 addetti; le aziende di grandi dimensioni (con 100 e più addetti) sono 271 [F. 6.1]. Le prime impiegano praticamente un terzo degli addetti (il 33,4%), mentre le seconde poco più di un quarto (il 25,8%).

[1] V. la definizione nel Glossario.

F. 6.1
Aziende e addetti (in %), secondo la classe dimensionale dell'azienda (in addetti), in Ticino, nel 2019
Fonte: STATENT, UST

- Meno di 10
- Da 10 a meno di 50
- Da 50 a meno di 100
- 100 e più

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Settori e comparti

Le aziende del settore primario sono 1.177, per 2.271 addetti ETP (per ulteriori informazioni v. il tema 07 Agricoltura e selvicoltura); quelle del settore secondario sono 5.455 per 48.511 addetti ETP e quelle del settore terziario 32.464 per 143.004 addetti ETP (dati 2019). Con una quota di addetti ETP nel terziario del 73,8%, il Ticino occupa il sesto rango della graduatoria intercantonale dietro ai cantoni Ginevra, Zurigo, Vaud, Basilea Città e Zugo (media nazionale: 73,4%).
A livello di singoli comparti economici, il maggior datore di lavoro dell'economia cantonale è il comparto del commercio, che impiega 27.066 addetti ETP; seguono le attività manifatturiere, il ramo della sanità e assistenza sociale e le costruzioni con rispettivamente 26.897, 22.678 e 18.783 addetti ETP.
Tra i comparti che determinano la specializzazione, o vocazione, della nostra economia, ossia le attività la cui quota di addetti ETP è sensibilmente superiore a quella che si rileva a livello nazionale, figurano in particolare le costruzioni (con il 9,7% in Ticino contro l'8,0% in Svizzera), il commercio (14,0% contro 12,2%), il ramo finanziario (5,4% contro 5,0%) e le attività amministrative e di supporto (6,4% contro 6,0%) [F. 6.2].

F. 6.2
Addetti ETP (in %), secondo le principali sezioni economiche, in Svizzera e in Ticino, nel 2019
Fonte: STATENT, UST

Svizzera
Ticino

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Una struttura economica in evoluzione

Osservando l'evoluzione del numero di addetti ETP in Ticino dal 2011 al 2019 si registra una crescita del 10,9%, pari a 19.045 addetti ETP. A trainare questo aumento in termini di posti di lavoro è il settore terziario, passato da 123.299 addetti ETP nel 2011 a 143.004 nel 2019. Il settore secondario, invece, è rimasto essenzialmente stabile, alternando anni di leggera perdita ad anni di moderata crescita dei posti di lavoro: gli addetti ETP erano 49.332 nel 2011 e 48.511 nel 2019.

Rispetto all'evoluzione positiva riscontrata a livello nazionale, due comparti importanti per l'economia ticinese registrano un particolare calo dell'impiego[2]: le attività manifatturiere, passate da 27.826 addetti ETP nel 2011 a 26.897 nel 2019, e le attività finanziarie e assicurative, passate da 11.575 a 10.482. Tre comparti registrano invece una forte crescita: quello della sanità e assistenza sociale, passato da 17.249 addetti ETP nel 2011 a 22.678 nel 2019 (+5.429); quello delle attività professionali, scientifiche e tecniche, passato da 13.312 a 16.898 addetti ETP (+3.586); e quello delle attività amministrative e di servizi di supporto, passato da 8.764 a 12.404 addetti ETP (+3.640) [F. 6.3].

[2] Nella figura [F. 6.3] la linea nera (bisettrice) permette di osservare l'evoluzione delle sezioni economiche rispetto al 2011: ciò che si trova al di sopra è cresciuto, ciò che si trova al di sotto è diminuito.

F. 6.3
Addetti ETP (in ass.), secondo la sezione e il settore economici, in Ticino, nel 2019 rispetto al 2011*
Fonte: STATENT, UST

A Agricoltura, silvicoltura e pesca
B Attività estrattiva
C Attività manifatturiere
D Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata
E Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento
F Costruzioni
G Commercio e riparaz. di autoveicoli e motocicli
H Trasporto e magazzinaggio
I Servizi di alloggio e di ristorazione
J Servizi di informazione e comunicazione
K Attività finanziarie e assicurative
L Attività immobiliari
M Attività professionali, scientifiche e tecniche
N Attività amministrative e di servizi di supporto
O Amministrazione pubblica
P Istruzione
Q Sanità e assistenza sociale
R Att. artistiche, di intrattenimento e divertim.
S Altre attività di servizi
● Settore primario
● Settore secondario
● Settore terziario

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021

* V. la nota 2.

Demografia delle imprese

Nel corso del 2018 in Ticino si sono insediate 2.560 nuove imprese, per un totale di 3.655 addetti (2.044 con un unico addetto e 516 con due o più addetti). Le ultime cifre sono leggermente inferiori a quanto rilevato nel 2017 (quando si contavano 2.624 nuove imprese per 3.677 nuovi posti di lavoro): -2,4% e, rispettivamente, -0,6%%. In Svizzera nel 2018 si sono insediate 39.608 nuove imprese, per 54.052 addetti. A livello nazionale i dati 2018 sono appena superiori a quelli dell'anno precedente: le nuove imprese sono cresciute dello 0,8%, gli addetti dell'1,1%.
La leggera diminuzione del numero di nuove imprese osservata in Ticino coinvolge quasi tutti i rami economici, anche se con intensità diverse. Si situano in controtendenza le costruzioni, i servizi di informazione e comunicazione, e le attività immobiliari (+58, +81 e, rispettivamente, +50 nuovi posti di lavoro). Le attività economiche che osservano il calo maggiore, in termini di impieghi creati da nuove imprese, sono le attività commerciali e le attività professionali, scientifiche e tecniche (-136 e -114); decisamente più lievi i cali misurati tra le attività estrattive e manifatturiere (-22) o tra le attività di trasporto e magazzinaggio (-20) [F. 6.4].

Le nuove imprese create nel 2015 mostrano un tasso di sopravvivenza dopo tre anni del 62,3% in Ticino e del 61,7% in Svizzera (per quelle create nel 2014 questo tasso era del 64,3% a livello cantonale e del 59,3% a livello nazionale).
Nel 2018, il 7,8% delle imprese attive in Ticino con almeno dieci addetti è costituito da imprese a forte crescita[3], quota che corrisponde a 227 unità. In Svizzera la quota di imprese a forte crescita è leggermente inferiore e pari a 7,3% (4.440 unità).
Nel 2016, in Ticino sono state chiuse 2.594 imprese, 190 in più rispetto alle imprese chiuse nel 2015 (+7,9%). La chiusura di queste imprese ha comportato la perdita di 3.821 impieghi, 299 in più rispetto agli impieghi persi nel 2015 (+8,5%). Anche in Svizzera, in maniera più contenuta, il numero delle chiusure è in crescita (+2,4%), mentre è stabile il numero d'impieghi persi (+0,7%).

3 V. la definizione nel Glossario.

F. 6.4
Addetti di nuove imprese, secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, nel 2013, 2017 e 2018
Fonte: UDEMO, UST

2013
2017
2018

* Raggruppamento delle sezioni: attività estrattive; attività manifatturiere; fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; fornitura di acqua, reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento.

Commercio estero

Nel 2020 gli scambi di beni dal e per il Ticino – secondo i totali congiunturali[4] – ammontano a 5,7 miliardi di franchi per le esportazioni e a 9,1 per le importazioni. Dopo la crescita importante dal 2016 al 2019, si registra per il 2020 una battuta d'arresto importante, complice anche la pandemia. Infatti, rispetto al 2019 le importazioni sono calate del 38,6% e le esportazioni del 6,8%.
Per quanto concerne le esportazioni, considerando i dieci principali paesi di destinazione delle merci – che insieme arrivano a pesare il 72,3% dei flussi in uscita – appare una marcata predominanza dei paesi europei (63,4% del totale; 3.582 milioni di franchi). Tra questi spiccano: l'Italia (21,8%; 1.233 mio di fr.), la Germania (12,5%; 705 mio di fr.) e la Francia (5,9%; 333 mio di fr.). Dopo l'Europa si posiziona il continente asiatico con il 17,8% (1.004 mio di fr.) delle esportazioni, soprattutto verso: Cina (5,4%; 304 mio di fr.) e Giappone (2,5%; 139 mio di fr.). Al terzo posto si colloca l'America con il 16,3% (922 mio di fr.), con una buona parte destinata agli Stati Uniti (13,8%; 781 mio di fr.) [F. 6.5].

4 Nell'analisi non sono compresi i generi di merci metalli preziosi e pietre preziose, come pure oggetti d'arte e antichità. I flussi relativi a questi prodotti sono trattati solitamente con cautela per evitare di trarre conclusioni errate, perché i relativi mercati seguono logiche e dinamiche particolari e con valori dei flussi spesso molto rilevanti.

F. 6.5
Esportazioni: totale congiunturale* (in mio di fr.), secondo i dieci principali paesi di destinazione, dal Ticino, dal 2018
Fonte: Commercio estero, UDSC

2018
2019
2020

* Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.

Considerando i gruppi di prodotti CPA[5], emerge che i prodotti delle attività del secondario coprono da soli il 99,8% delle esportazioni cantonali. Nel dettaglio, si tratta sostanzialmente di prodotti trasformati e manufatti (sezione C), che rappresentano il 98,5% del totale. Non sorprende quindi che le dieci principali divisioni di beni esportati appartengano a questa sezione. In particolare tra le prime figurano: prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici (16,3%; 923 mio di fr.), macchine e apparecchi meccanici (11,0%; 624 mio di fr.) e prodotti chimici (10,7%; 606 mio di fr.) [F. 6.6].

[5] Classificazione statistica dei prodotti associati alle attività.

F. 6.6
Esportazioni: totale congiunturale* (in mio di fr.), secondo le dieci principali divisioni CPA, dal Ticino, dal 2018**
Fonte: Commercio estero, UDSC

2018
2019
2020

* Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.

** Classificazione statistica dei prodotti associati alle attività.

Dal lato delle importazioni: considerando il paese di origine delle merci, come per le esportazioni, l'Europa, l'Asia e l'America occupano i primi tre posti della classifica intercontinentale. Dall'Europa, al primo posto, proviene il 58,1% delle importazioni cantonali, con l'Italia in testa (37,7% del totale; 3.422 mio di fr.); seguono la Germania (5,8%; 526 mio di fr.) e l'Irlanda (3,9%; 354 mio di fr.). Con il 38,9%, il continente asiatico perde il primato del 2019 a causa di una forte contrazione delle importazioni (-61,2%), slittando al secondo posto. Il principale paese asiatico da cui provengono i beni è rappresentato dagli Emirati

arabi uniti (14,3%; 1.300 mio di fr.); seguono Vietnam (12,8%; 1.164 mio di fr.) e Hong Kong (4,2%; 381 mio di fr.). Per quanto concerne l'America, al terzo posto con il 2,5%, gli Stati Uniti rappresentano il principale paese da cui il Ticino importa (2,0%; 181 mio di fr.) [F. 6.7].

F. 6.7
Importazioni: totale congiunturale* (in mio di fr.), secondo i dieci principali paesi di origine, in Ticino, dal 2018
Fonte: Commercio estero, UDSC

2018
2019
2020

* Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.

Considerando i gruppi di prodotti CPA, come per le esportazioni il flusso di merci in entrata riguarda quasi totalmente i prodotti delle attività del settore secondario (98,9%), in particolare la già citata sezione dei prodotti trasformati e manufatti (C), che da sola registra il 98,2% del totale delle importazioni. Tuttavia, in questo caso il primato spetta ai prodotti della divisione "altri manufatti" (35,8%; 3.248 mio di fr.); seguono prodotti chimici (9,0%; 821 mio di fr.) e articoli di abbigliamento (6,4%; 585 mio di fr) insieme a cuoio e relativi prodotti (6,3%; 573 mio di fr.) [F. 6.8].

F. 6.8
Importazioni: totale congiunturale* (in mio di fr.), secondo le dieci principali divisioni CPA, in Ticino, dal 2018**
Fonte: Commercio estero, UDSC

2018
2019
2020

* Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.

** Classificazione statistica dei prodotti associati alle attività.

Dati

T. 6.1

Aziende, addetti e addetti equivalenti al tempo pieno (ETP), secondo il settore economico, per cantone, in Svizzera, nel 2019

	Settore primario			Settore secondario			Settore terziario		
	Aziende	Addetti	Addetti ETP	Aziende	Addetti	Addetti ETP	Aziende	Addetti	Addetti ETP
Svizzera	**52.706**	**159.296**	**104.860**	**96.052**	**1.092.397**	**996.770**	**547.613**	**4.071.011**	**3.038.641**
Zurigo	3.516	11.204	7.576	13.253	141.427	128.429	105.202	912.984	682.963
Berna	10.628	32.183	20.587	11.592	131.453	117.317	58.588	486.169	351.250
Lucerna	4.638	13.424	8.699	4.640	57.200	51.308	23.436	186.440	131.990
Uri	564	1.403	812	400	5.259	4.668	1.822	12.097	8.482
Svitto	1.616	4.271	2.678	2.449	21.518	19.030	11.766	59.240	42.591
Obvaldo	634	1.637	1.052	536	7.451	6.612	2.511	13.516	9.697
Nidvaldo	450	1.193	771	562	6.749	6.092	3.129	16.664	11.829
Glarona	371	986	656	628	7.923	7.130	2.321	13.480	9.617
Zugo	575	1.792	1.153	1.746	22.029	20.070	16.298	93.566	71.570
Friburgo	2.828	8.701	6.301	3.543	38.633	35.057	16.135	109.121	77.612
Soletta	1.411	4.105	2.580	3.085	37.428	33.870	13.898	104.136	74.586
Basilea Città	22	94	68	1.488	34.547	32.421	15.690	157.809	119.974
Basilea Campagna	977	3.096	1.986	3.158	39.974	36.693	15.674	109.204	81.023
Sciaffusa	570	1.812	1.134	954	13.014	11.942	5.042	31.721	22.926
Appenzello Esterno	716	1.679	1.131	839	7.574	6.850	3.571	18.198	12.635
Appenzello Interno	465	1.016	687	300	2.818	2.444	1.092	5.145	3.531
San Gallo	4.081	10.759	7.297	6.658	88.411	80.363	28.026	207.829	148.434
Grigioni	2.421	7.164	4.717	3.008	26.914	24.304	15.450	98.548	72.210
Argovia	3.334	9.959	6.378	7.206	93.826	85.914	35.089	242.621	177.563
Turgovia	2.635	8.648	5.922	3.596	41.731	37.747	14.951	90.049	64.004
Ticino	**1.177**	**3.399**	**2.271**	**5.455**	**51.419**	**48.511**	**32.464**	**182.878**	**143.004**
Vaud	3.858	13.455	9.257	8.222	74.879	69.454	50.624	373.612	293.093
Vallese	2.862	9.848	5.666	4.488	38.681	35.332	22.556	134.004	100.930
Neuchâtel	857	2.433	1.853	2.397	35.581	33.129	10.552	69.925	51.369
Ginevra	421	2.019	1.507	4.641	49.322	46.754	37.489	316.993	257.766
Giura	1.079	3.016	2.121	1.208	16.636	15.328	4.237	25.062	17.992

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 06 Industria e servizi
Nell'*Annuario* e nel sito Internet: ulteriori dati sugli addetti nel tema 03 Lavoro e reddito; dati sulle aziende del settore primario nel tema 07 Agricoltura e selvicoltura

T. 6.2

Aziende, addetti e addetti equivalenti al tempo pieno (ETP), secondo la sezione economica, in Svizzera e in Ticino, nel 2019

		Svizzera			Ticino		
		Aziende	Addetti	Addetti ETP	Aziende	Addetti	Addetti ETP
Totale		**696.371**	**5.322.704**	**4.140.271**	**39.096**	**237.696**	**193.786**
Settore primario		52.706	159.296	104.860	1.177	3.399	2.271
A	Agricoltura, silvicoltura e pesca	52.706	159.296	104.860	1.177	3.399	2.271
Settore secondario		96.052	1.092.397	996.770	5.455	51.419	48.511
B	Attività estrattive	350	4.948	4.513	23	449	438
C	Attività manifatturiere	41.870	676.434	618.318	1.932	28.572	26.897
D	Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	1.093	29.501	25.618	56	1.616	1.513
E	Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento	2.084	20.371	17.417	106	965	880
F	Costruzioni	50.655	361.143	330.904	3.338	19.817	18.783
Settore terziario		547.613	4.071.011	3.038.641	32.464	182.878	143.004
G	Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	91.532	621.659	505.098	6.459	32.319	27.066
H	Trasporto e magazzinaggio	18.274	251.787	211.468	1.193	10.335	9.268
I	Servizi di alloggio e di ristorazione	32.847	261.447	193.494	2.178	11.793	9.378
J	Servizi di informazione e comunicazione	25.741	185.974	158.440	1.331	8.692	7.552
K	Attività finanziarie e assicurative	20.763	245.788	209.020	1.411	12.059	10.482
L	Attività immobiliari	18.930	73.779	44.413	1.212	3.256	1.909
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	103.345	454.085	366.899	6.811	21.228	16.898
N	Attività amministrative e di servizi di supporto	29.133	348.215	247.554	1.783	16.599	12.404
O	Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	8.704	201.363	164.414	617	9.245	7.879
P	Istruzione	35.152	388.192	240.884	1.358	14.377	9.044
Q	Sanità e assistenza sociale	80.061	748.801	520.714	3.627	30.464	22.678
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	26.634	107.820	59.847	1.175	4.740	3.057
S	Altre attività di servizi	56.497	182.101	116.396	3.309	7.771	5.389

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.3

Aziende e addetti, secondo la classe dimensionale dell'azienda (in addetti) e la sezione economica[1], in Ticino, nel 2019

	Totale		Meno di 10 addetti		Da 10 a meno di 50 addetti		Da 50 a meno di 100 addetti		100 e più addetti	
	Aziende	Addetti	Aziende	Addetti	Aziende	Addetti	Aziende	Addetti	Aziende	Addetti
Totale	**39.096**	**237.696**	**34.818**	**79.419**	**3.591**	**68.643**	**416**	**28.424**	**271**	**61.210**
Settore primario	1.177	3.399	1.140	2.747	37	652	–	–	–	–
A	1.177	3.399	1.140	2.747	37	652	–	–	–	–
Settore secondario	5.455	51.419	4.469	10.935	808	15.905	99	6.892	79	17.687
B	23	449	13	51	8	153	1	89	1	156
C	1.932	28.572	1.503	3.813	316	6.444	54	3.989	59	14.326
D	56	1.616	25	61	23	368	3	168	5	1.019
E	106	965	78	260	24	478	4	227	–	–
F	3.338	19.817	2.850	6.750	437	8.462	37	2.419	14	2.186
Settore terziario	32.464	182.878	29.209	65.737	2.746	52.086	317	21.532	192	43.523
G	6.459	32.319	5.827	15.322	572	10.001	43	2.941	17	4.055
H	1.193	10.335	980	2.233	169	3.411	30	2.021	14	2.670
I	2.178	11.793	1.904	6.140	264	4.855	8	531	2	267
J	1.331	8.692	1.193	2.506	120	2.422	10	651	8	3.113
K	1.411	12.059	1.191	3.094	182	3.839	22	1.541	16	3.585
L	1.212	3.256	1.159	2.185	52	976	1	95	–	–
M	6.811	21.228	6.432	12.538	354	6.218	16	1.073	9	1.399
N	1.783	16.599	1.588	3.555	129	2.632	32	2.206	34	8.206
O	617	9.245	343	1.580	233	4.492	35	2.379	6	794
P	1.358	14.377	1.065	2.230	225	4.935	48	3.160	20	4.052
Q	3.627	30.464	3.231	7.310	280	5.153	58	3.955	58	14.046
R	1.175	4.740	1.090	1.952	74	1.586	7	496	4	706
S	3.309	7.771	3.206	5.092	92	1.566	7	483	4	630

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

[1] V. la tabella T. 6.2.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.4

Nuove imprese e addetti, secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Svizzera e in Ticino, nel 2018

		Svizzera				Ticino			
		Nuove imprese		Addetti		Nuove imprese		Addetti	
		Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Totale		**39.608**	**100,0**	**54.052**	**100,0**	**2.560**	**100,0**	**3.655**	**100,0**
Settore secondario		5.048	12,7	8.196	15,2	329	12,9	534	14,6
B-E	Attività estrattive e manifatturiere, altre attività[1]	1.861	4,7	2.793	5,2	100	3,9	174	4,8
F	Costruzioni	3.187	8,0	5.403	10,0	229	8,9	360	9,8
Settore terziario		34.560	87,3	45.856	84,8	2.231	87,1	3.121	85,4
G	Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	4.332	10,9	5.987	11,1	407	15,9	558	15,3
H	Trasporto e magazzinaggio	1.099	2,8	1.440	2,7	64	2,5	73	2,0
I	Servizi di alloggio e di ristorazione	1.310	3,3	2.785	5,2	93	3,6	179	4,9
J	Servizi di informazione e comunicazione	2.424	6,1	3.397	6,3	154	6,0	246	6,7
K	Attività finanziarie e assicurative	1.365	3,4	2.052	3,8	104	4,1	150	4,1
L, N	Attività immobiliari e amministrative	3.555	9,0	5.298	9,8	264	10,3	371	10,2
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	8.561	21,6	10.543	19,5	551	21,5	748	20,5
P	Istruzione	1.975	5,0	2.261	4,2	106	4,1	129	3,5
Q	Sanità e assistenza sociale	4.530	11,4	5.385	10,0	199	7,8	255	7,0
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	2.108	5,3	2.941	5,4	83	3,2	126	3,4
S	Altre attività di servizi	3.301	8,3	3.767	7,0	206	8,0	286	7,8

Avvertenza: nuova serie (v. a. le Definizioni).

[1] Raggruppamento delle sezioni: attività estrattive; attività manifatturiere; fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; fornitura di acqua, reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento.

Fonte: Statistica sulla demografia delle imprese (UDEMO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.5

Nuove imprese e addetti, secondo la classe dimensionale dell'impresa (in addetti) e la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, nel 2018

		Totale		1 addetto		Da 2 a 4 addetti		5 addetti e più	
		Nuove imprese	Addetti	Nuove imprese	Addetti	Nuove imprese	Addetti	Nuove imprese	Addetti
Totale		**2.560**	**3.655**	**2.044**	**2.044**	**467**	**1.139**	**49**	**472**
Settore secondario		329	534	231	231	88	213	10	90
B-E	Attività estrattive e manifatturiere, altre attività[1]	100	174	73	73	24	64	X	37
F	Costruzioni	229	360	158	158	64	149	7	53
Settore terziario		2.231	3.121	1.813	1.813	379	926	39	382
G	Commercio e riparazione di autoveicoli e motocicli	407	558	311	311	93	224	X	23
H	Trasporto e magazzinaggio	64	73	59	59	5	14	–	–
I	Servizi di alloggio e di ristorazione	93	179	46	46	45	115	X	18
J	Servizi di informazione e comunicazione	154	246	113	113	33	81	8	52
K	Attività finanziarie e assicurative	104	150	78	78	24	57	X	15
L, N	Attività immobiliari e amministrative	264	371	217	217	45	107	X	47
M	Attività professionali, scientifiche e tecniche	551	748	460	460	78	173	13	115
P	Istruzione	106	129	98	98	7	25	X	6
Q	Sanità e assistenza sociale	199	255	182	182	12	33	5	40
R	Attività artistiche, di intrattenimento e divertimento	83	126	58	58	25	68	–	–
S	Altre attività di servizi	206	286	191	191	12	29	X	66

Avvertenza: nuova serie (v. a. le Definizioni).

[1] Raggruppamento delle sezioni: attività estrattive; attività manifatturiere; fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; fornitura di acqua, reti fognarie, attività di trattamento dei rifiuti e risanamento.

Fonte: Statistica sulla demografia delle imprese (UDEMO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.6

Tasso di sopravvivenza delle nuove imprese create nel 2014 e nel 2015 (in valori percentuali), secondo gli anni trascorsi dall'apertura, per grande regione, in Svizzera

	2014			2015		
	1	2	3	1	2	3
Svizzera	**82,1**	**68,7**	**59,3**	**83,0**	**70,8**	**61,7**
Regione del Lemano	83,6	71,7	62,9	85,2	73,7	64,6
Espace Mittelland	78,5	64,5	55,2	81,4	68,1	59,1
Svizzera nordoccidentale	82,5	68,4	59,0	82,1	69,8	60,7
Zurigo	84,4	70,6	61,2	84,4	72,9	64,6
Svizzera orientale	78,5	64,6	54,9	79,5	67,9	58,6
Svizzera centrale	81,5	68,2	59,1	81,7	69,1	59,9
Ticino	87,7	74,6	64,3	86,6	73,1	62,3

Avvertenza: nuova serie (v. a. le Definizioni).

Fonte: Statistica sulla demografia delle imprese (UDEMO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.7

Imprese a forte crescita[1], addetti e loro tasso di crescita, per grande regione, in Svizzera, nel 2018

	Imprese a forte crescita		Addetti nelle imprese a forte crescita		
	Ass.	%[2]	2015	2018	Tasso di crescita medio annuo 2015-2018 %
Svizzera	**4.440**	**7,3**	**156.965**	**259.171**	**18,2**
Regione del Lemano	880	8,2	28.599	48.018	18,9
Espace Mittelland	806	6,4	25.300	40.966	17,4
Svizzera nordoccidentale	507	6,8	15.991	26.710	18,6
Zurigo	920	8,1	42.758	70.418	18,1
Svizzera orientale	575	6,5	20.399	32.760	17,1
Svizzera centrale	525	7,6	16.791	28.572	19,4
Ticino	227	7,8	7.127	11.727	18,1

Avvertenza: nuova serie (v. a. le Definizioni).

[1] V. il Glossario.

[2] Quota percentuale rispetto al totale delle aziende attive con almeno dieci addetti.

Fonte: Statistica sulla demografia delle imprese (UDEMO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.8

Chiusure d'impresa e impieghi persi, per grande regione, in Svizzera, dal 2014

	Chiusure d'impresa			Impieghi persi		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Svizzera	**34.052**	**35.484**	**36.323**	**46.214**	**48.720**	**49.062**
Regione del Lemano	7.624	6.333	6.752	10.122	8.893	9.173
Espace Mittelland	6.103	6.403	6.681	8.215	8.483	8.765
Svizzera nordoccidentale	4.210	4.667	4.467	5.626	6.304	5.977
Zurigo	5.920	6.855	6.740	8.134	9.417	9.222
Svizzera orientale	4.317	4.724	4.886	5.855	6.374	6.435
Svizzera centrale	3.700	4.098	4.203	5.064	5.727	5.669
Ticino	2.178	2.404	2.594	3.198	3.522	3.821

Avvertenza: nuova serie (v. a. le Definizioni).

Fonte: Statistica sulla demografia delle imprese (UDEMO), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.9

Aperture di fallimenti, liquidazioni di fallimenti e procedure di esecuzione, per cantone, in Svizzera, nel 2020

	Aperture di fallimenti[1]	Liquidazioni di fallimenti[2]			Procedure di esecuzione		
		Totale	Di cui procedura ordinaria e sommaria	Di cui perdite in 1.000 fr.	Precetti esecutivi	Pignoramenti eseguiti	Realizzazioni
Svizzera	**12.912**	**13.761**	**6.022**	**8.191.994**	**2.656.004**	**1.520.162**	**653.110**
Zurigo	1.901	2.025	911	390.543	380.962	175.581	100.194
Berna	1.477	1.547	837	129.150	275.397	163.403	54.428
Lucerna	476	530	278	73.326	93.799	50.120	30.181
Uri	17	23	3	139	4.704	2.450	2.072
Svitto	173	277	117	60.630	30.933	12.392	11.952
Obvaldo	35	41	11	3.055	5.229	2.529	1.488
Nidvaldo	47	57	25	5.466	6.613	3.384	2.398
Glarona	58	94	50	15.925	11.285	5.639	8.707
Zugo	235	263	2	8.005	27.121	7.165	4.962
Friburgo	367	382	212	45.557	104.366	64.670	20.483
Soletta	416	405	186	32.390	110.171	64.048	33.314
Basilea Città	507	525	302	33.165	63.754	36.479	15.366
Basilea Campagna	335	317	153	32.370	68.575	71.498	44.352
Sciaffusa	127	122	58	21.025	20.824	10.972	5.611
Appenzello Esterno	72	108	23	2.190	14.980	10.870	7.704
Appenzello Interno	12	6	2	33	1.506	729	345
San Gallo	627	690	281	99.248	130.008	72.418	51.275
Grigioni	171	217	111	59.830	41.177	17.760	7.798
Argovia	733	813	376	80.203	165.547	94.150	69.618
Turgovia[3]	337	356	177	6.545.475	60.861	29.576	21.413
Ticino	**688**	**895**	**243**	**60.259**	**147.078**	**84.813**	**25.467**
Vaud	1.700	1.629	577	202.586	368.477	225.949	37.261
Vallese	394	486	199	48.808	156.831	88.293	13.788
Neuchâtel	359	398	197	55.773	89.822	70.345	34.949
Ginevra	1.497	1.387	612	178.378	249.317	133.745	40.343
Giura	151	168	79	8.465	26.667	21.184	7.641

Avvertenza: stato della banca dati: 07.04.2021.

[1] Dedotti gli scioglimenti (Art. 731b CO).

[2] Comprese quelle relative agli scioglimenti (Art. 731b CO).

[3] Aumento eccezionale dovuto alla chiusura di una procedura fallimentare aperta nel 2004 e chiusa nel 2020.

Fonte: Statistica delle esecuzioni e dei fallimenti (KONKURS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.10

Indici della produzione e delle cifre d'affari nel settore secondario (corretti per gli effetti di calendario) e relative variazioni, in Svizzera, per trimestre dal 2015 e complessivamente dal 2000 (media annua 2015 = 100)

	Indici		Variazione %[1]	
	Produzione	Cifre d'affari	Produzione	Cifre d'affari
2000	...	80,3	...	10,5
2001	...	81,3	...	1,2
2002	...	77,0	...	-5,3
2003	...	76,4	...	-0,8
2004	83,0	79,7	...	4,3
2005	83,9	81,6	1,1	2,5
2006	89,6	89,8	6,8	10,0
2007	96,6	100,1	7,8	11,5
2008	96,1	102,8	-0,5	2,6
2009	90,5	95,6	-5,8	-7,0
2010	95,9	101,1	5,9	5,8
2011	98,1	102,6	2,2	1,4
2012	99,3	103,6	1,3	1,0
2013	100,5	104,7	1,1	1,1
2014	102,1	105,7	1,6	0,9
2015	**100,0**	**100,0**	**-2,0**	**-5,4**
I Trim.	95,5	96,9	-0,9	-2,2
II Trim.	99,6	99,7	-2,4	-6,0
III Trim.	98,2	97,1	-1,6	-6,3
IV Trim.	106,7	106,3	-3,1	-6,8
2016	**100,1**	**98,6**	**0,1**	**-1,4**
I Trim.	96,2	94,7	0,8	-2,3
II Trim.	100,1	98,4	0,4	-1,2
III Trim.	97,8	96,4	-0,4	-0,7
IV Trim.	106,1	105,0	-0,5	-1,2
2017	**105,3**	**102,5**	**5,2**	**3,9**
I Trim.	99,1	95,6	3,0	0,9
II Trim.	102,8	100,4	2,7	2,0
III Trim.	104,1	101,2	6,4	4,9
IV Trim.	115,1	112,8	8,4	7,4
2018	**110,4**	**108,4**	**4,9**	**5,8**
I Trim.	105,2	102,2	6,2	7,0
II Trim.	111,2	109,3	8,1	8,9
III Trim.	105,8	104,7	1,6	3,5
IV Trim.	119,4	117,5	3,8	4,2
2019	**114,3**	**111,0**	**3,5**	**2,4**
I Trim.	109,2	105,5	3,8	3,2
II Trim.	114,6	111,4	3,0	1,9
III Trim.	112,4	109,4	6,3	4,4
IV Trim.	120,8	117,6	1,2	0,0
2020	**110,6**	**105,2**	**-3,2**	**-5,2**
I Trim.	110,3	104,9	1,0	-0,6
II Trim.	105,1	99,4	-8,3	-10,8
III Trim.	108,4	103,0	-3,6	-5,8
IV Trim.	118,4	113,6	-2,0	-3,4
2021	**...**	**...**	**...**	**...**
I Trim.	114,5	106,8	3,8	1,8
II Trim.	120,3	115,2	14,5	15,8
III Trim.	116,3	112,1	7,3	8,8

[1] Rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

Fonte: Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari dell'industria (INDPAU) e Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari delle costruzioni (BAUPAU), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.11

Indici della produzione nel settore secondario (corretti per gli effetti di calendario), secondo la divisione economica[1], in Svizzera, dal 2015 (media annua 2015 = 100)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale	**100,0**	**99,9**	**104,7**	**109,4**	**113,2**	**109,3**
B-E Produzione nell'industria	100,0	100,1	105,3	111,0	115,9	111,5
B Attività estrattive	100,0	98,9	103,8	100,0	98,2	95,1
C Attività manifatturiere	100,0	100,3	106,5	112,4	117,3	112,6
Industrie alimentari e del tabacco	100,0	100,8	101,3	105,5	106,6	103,2
Fabbricazione di tessili e abbigliamento	100,0	92,4	90,9	93,3	91,9	76,9
Industria del legno, industria della carta e stampa	100,0	99,2	101,8	96,7	93,8	87,8
Fabbricazione di coke e industria chimica	100,0	104,2	111,6	119,6	124,6	124,5
Industria farmaceutica	100,0	107,6	113,4	121,9	139,9	156,9
Industria d'articoli in gomma e in materie plastiche	100,0	97,4	101,9	110,3	105,5	101,8
Fabbricazione di prodotti in metallo	100,0	99,0	101,3	109,2	106,4	97,5
Fabbricazione di prodotti di elettronica; orologi	100,0	96,0	99,5	108,5	112,6	99,4
Fabbricazione di apparecchi elettrici	100,0	97,4	110,0	107,4	106,9	97,8
Fabbricazione di macchinari	100,0	99,3	106,2	109,9	103,8	87,1
Fabbricazione di mezzi di trasporto	100,0	93,5	98,2	100,6	105,9	...
Altre attività manifatturiere, riparazione e installazione	100,0	99,9	104,7	109,7	111,2	100,0
D Fornitura di energia elettrica	100,0	97,5	96,3	100,7	105,9	102,4
E Fornitura di acqua, trattamento dei rifiuti	...	...	...	...	...	...
F Costruzioni	100,0	99,3	101,7	101,8	100,7	99,4
Edilizia	100,0	97,4	98,5	98,7	96,5	92,7
Genio civile	100,0	104,5	106,0	105,2	103,6	105,1
Lavori di costruzione specializzata	100,0	99,6	103,1	103,1	102,8	102,7

Avvertenza: questi dati sono soggetti a revisioni periodiche (vedi anche le Definizioni).
[1] NOGA 2008 (alcune voci corrispondono a gruppi di divisioni economiche).

Fonte: Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari dell'industria (INDPAU) e Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari delle costruzioni (BAUPAU), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.12

Variazione delle cifre d'affari del commercio al dettaglio rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (in termini reali, valori percentuali), secondo il gruppo di merci, in Svizzera, media annua, dal 2014

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale	**1,0**	**0,0**	**-0,4**	**1,1**	**0,7**	**0,9**	**1,7**
Totale senza carburanti	1,0	0,4	-0,4	0,6	0,1	0,9	3,0
Alimentari, bevande, tabacco	0,9	-0,4	0,4	-0,6	1,2	0,4	7,8
Abbigliamento, calzature	0,3	-5,7	-3,3	-5,4	-6,0	-1,8	-13,6
Altri gruppi (carburante escluso)	1,7	3,0	-0,1	3,7	0,9	2,2	2,5
Carburante	-2,5	-2,4	0,2	0,1	1,1	-0,8	-11,4

Avvertenza: i dati sono corretti per giorni di vendita.

Fonte: Statistica sulle cifre d'affari del commercio al dettaglio (DHU), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 6.13

Importazioni[1], secondo i principali paesi/regioni d'origine, in Ticino, dal 2019

	2019			2020		
	In 1.000 fr.	%	Var. %[2]	In 1.000 fr.	%	Var. %[2]
Totale[3]	**14.775.767**	**100,0**	**14,9**	**9.076.054**	**100,0**	**-38,6**
Europa	5.356.626	36,3	-11,5	5.271.345	58,1	-1,6
Austria	66.205	0,4	-0,8	54.366	0,6	-17,9
Belgio	140.170	0,9	30,8	85.532	0,9	-39,0
Francia	279.999	1,9	12,8	259.682	2,9	-7,3
Germania	610.438	4,1	-9,9	526.354	5,8	-13,8
Irlanda	7.309	0,0	-98,0	353.546	3,9	...[4]
Italia	3.633.500	24,6	-0,1	3.421.800	37,7	-5,8
Paesi Bassi	81.556	0,6	0,5	86.538	1,0	6,1
Polonia	28.280	0,2	17,6	28.835	0,3	2,0
Regno Unito	64.531	0,4	-81,7	55.739	0,6	-13,6
Slovacchia	38.211	0,3	-4,6	19.363	0,2	-49,3
Spagna	118.507	0,8	-34,0	98.311	1,1	-17,0
Altri - Europa	287.920	1,9	8,0	281.279	3,1	-2,3
America	262.054	1,8	4,1	224.698	2,5	-14,3
Stati Uniti	217.908	1,5	9,1	181.462	2,0	-16,7
Altri - America	44.146	0,3	-15,0	43.236	0,5	-2,1
Africa	39.320	0,3	10,8	34.851	0,4	-11,4
Asia	9.107.135	61,6	39,8	3.531.564	38,9	-61,2
Arabia Saudita	1.318	0,0	-68,0	1.953	0,0	48,2
Cina	399.633	2,7	13,6	378.323	4,2	-5,3
Corea (Sud)	11.662	0,1	-18,4	25.960	0,3	122,6
Emirati arabi uniti	6.900.689	46,7	20,3	1.300.437	14,3	-81,2
Giappone	76.127	0,5	42,6	50.137	0,6	-34,1
Hong Kong	17.077	0,1	-53,8	381.039	4,2	...[4]
Singapore	4.107	0,0	0,2	2.008	0,0	-51,1
Vietnam	1.401.675	9,5	...[4]	1.164.191	12,8	-16,9
Altri - Asia	294.847	2,0	6,1	227.515	2,5	-22,8
Oceania	10.632	0,1	5,9	13.596	0,1	27,9

[1] Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.
[2] Variazione percentuale rispetto all'anno precedente.
[3] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[4] Tasso di variazione uguale o maggiore a 1.000.

Fonte: Statistica del commercio estero svizzero, Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini, Berna

T. 6.14

Importazioni[1], secondo il settore economico e il gruppo di prodotti CPA[2], in Ticino, dal 2019

	2019			2020		
	in 1.000 fr.	%	Var. %[3]	in 1.000 fr.	%	Var. %[3]
Totale[4]	**14.775.767**	**100,0**	**14,9**	**9.076.054**	**100,0**	**-38,6**
Settore primario	78.346	0,5	-59,7	74.222	0,8	-5,3
Settore secondario	14.664.220	99,2	16,1	8.973.529	98,9	-38,8
B Prodotti delle miniere e delle cave	62.699	0,4	-0,4	55.310	0,6	-11,8
C Prodotti trasformati e manufatti	14.592.149	98,8	16,4	8.911.218	98,2	-38,9
10 Prodotti alimentari	370.984	2,5	-2,2	395.862	4,4	6,7
11 Bevande	115.066	0,8	11,0	109.642	1,2	-4,7
12 Prodotti a base di tabacco	4.362	0,0	8,6	4.489	0,0	2,9
13 Prodotti tessili	73.125	0,5	-10,4	101.987	1,1	39,5
14 Articoli di abbigliamento	583.655	4,0	13,3	585.389	6,4	0,3
15 Cuoio e relativi prodotti	653.898	4,4	5,6	573.322	6,3	-12,3
16 Legno e prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); articoli di paglia e materiali da intreccio	59.262	0,4	-0,1	59.468	0,7	0,3
17 Carta e prodotti di carta	81.907	0,6	8,7	76.185	0,8	-7,0
18 Servizi di stampa e di registrazione	1.492	0,0	34,7	750	0,0	-49,8
19 Coke e prodotti petroliferi raffinati	217.062	1,5	-8,5	117.803	1,3	-45,7
20 Prodotti chimici	521.100	3,5	-40,2	821.318	9,0	57,6
21 Prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici	382.979	2,6	3,7	452.683	5,0	18,2
22 Articoli in gomma e materie plastiche	237.796	1,6	-3,3	212.969	2,3	-10,4
23 Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	158.823	1,1	2,7	134.394	1,5	-15,4
24 Metalli	444.058	3,0	-0,7	320.444	3,5	-27,8
25 Prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	248.522	1,7	-6,6	217.775	2,4	-12,4
26 Prodotti informatici, elettronici ed ottici	268.372	1,8	0,2	232.554	2,6	-13,3
27 Apparecchiature elettriche	340.636	2,3	-2,1	305.916	3,4	-10,2
28 Macchine ed apparecchi meccanici n.c.a.	551.650	3,7	-5,3	517.578	5,7	-6,2
29 Autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	241.904	1,6	34,2	190.502	2,1	-21,2
30 Altri mezzi di trasporto	106.022	0,7	2,5	102.928	1,1	-2,9
31 Mobilio	130.907	0,9	-0,3	129.558	1,4	-1,0
32 Altri manufatti	8.798.567	59,5	35,6	3.247.703	35,8	-63,1
33 Servizi di riparazione e installazione di macchinari e apparecchi	–	–	...	–	–	...
D Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	7.666	0,1	-78,6	5.098	0,1	-33,5
E Produzione e distribuzione d'acqua; reti fognarie, servizi si trattamento dei rifiuti e decontaminazione	1.706	0,0	29,7	1.902	0,0	11,5
F Lavori di costruzione ed opere di edilizia civile	–	–	...	–	–	...
Settore terziario	33.201	0,2	-7,1	28.303	0,3	-14,8

[1] Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.
[2] Classificazione statistica dei prodotti associati alle attività.
[3] Variazione percentuale rispetto all'anno precedente.
[4] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica del commercio estero svizzero, Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini, Berna

T. 6.15

Esportazioni[1], secondo i principali paesi/regioni di destinazione, in Ticino, dal 2019

	2019			2020		
	In 1.000 fr.	%	Var. %[2]	In 1.000 fr.	%	Var. %[2]
Totale[3]	**6.063.199**	**100,0**	**-9,3**	**5.651.604**	**100,0**	**-6,8**
Europa	3.876.897	63,9	-12,8	3.581.856	63,4	-7,6
Austria	92.093	1,5	9,2	81.117	1,4	-11,9
Belgio	139.122	2,3	-12,6	115.235	2,0	-17,2
Francia	325.003	5,4	-10,9	332.932	5,9	2,4
Germania	854.156	14,1	-11,7	704.956	12,5	-17,5
Irlanda	61.352	1,0	-81,1	92.589	1,6	50,9
Italia	1.272.841	21,0	-2,8	1.232.677	21,8	-3,2
Paesi Bassi	135.303	2,2	-5,7	150.133	2,7	11,0
Polonia	66.653	1,1	-7,9	57.023	1,0	-14,4
Regno Unito	226.545	3,7	-11,5	199.856	3,5	-11,8
Slovacchia	92.146	1,5	10,7	95.946	1,7	4,1
Spagna	164.239	2,7	-9,7	124.684	2,2	-24,1
Altri - Europa	447.443	7,4	-10,6	394.708	7,0	-11,8
America	900.105	14,8	-11,3	921.808	16,3	2,4
Stati Uniti	731.014	12,1	-14,8	780.748	13,8	6,8
Altri - America	169.091	2,8	7,4	141.059	2,5	-16,6
Africa	78.786	1,3	20,5	59.844	1,1	-24,0
Asia	1.104.752	18,2	3,5	1.004.326	17,8	-9,1
Arabia Saudita	92.076	1,5	64,8	64.573	1,1	-29,9
Cina	286.391	4,7	8,3	303.656	5,4	6,0
Corea (Sud)	77.280	1,3	-0,5	68.909	1,2	-10,8
Emirati arabi uniti	77.953	1,3	24,7	52.963	0,9	-32,1
Giappone	155.261	2,6	-2,2	138.762	2,5	-10,6
Hong Kong	117.356	1,9	-16,3	70.272	1,2	-40,1
Singapore	62.334	1,0	4,2	75.377	1,3	20,9
Vietnam	9.572	0,2	7,5	10.889	0,2	13,8
Altri - Asia	226.528	3,7	-5,2	218.926	3,9	-3,4
Oceania	102.659	1,7	15,8	83.771	1,5	-18,4

[1] Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.
[2] Variazione percentuale rispetto all'anno precedente.
[3] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica del commercio estero svizzero, Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini, Berna

T. 6.16

Esportazioni[1], secondo il settore economico e il gruppo di prodotti CPA[2], dal Ticino, dal 2019

	2019			2020		
	in 1.000 fr.	%	Var. %[3]	in 1.000 fr.	%	Var. %[3]
Totale[4]	**6.063.199**	**100,0**	**-9,3**	**5.651.604**	**100,0**	**-6,8**
Settore primario	3.342	0,1	-25,4	3.101	0,1	-7,2
Settore secondario	6.052.559	99,8	-9,3	5.640.416	99,8	-6,8
B Prodotti delle miniere e delle cave	9.172	0,2	0,7	6.932	0,1	-24,4
C Prodotti trasformati e manufatti	5.964.082	98,4	-8,5	5.566.037	98,5	-6,7
10 Prodotti alimentari	179.433	3,0	-9,3	232.584	4,1	29,6
11 Bevande	15.869	0,3	-11,1	14.047	0,2	-11,5
12 Prodotti a base di tabacco	503	0,0	398,5	73	0,0	-85,4
13 Prodotti tessili	21.812	0,4	-5,0	58.839	1,0	169,8
14 Articoli di abbigliamento	385.303	6,4	8,3	394.030	7,0	2,3
15 Cuoio e relativi prodotti	504.579	8,3	4,9	347.502	6,1	-31,1
16 Legno e prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); articoli di paglia e materiali da intreccio	9.149	0,2	6,4	7.317	0,1	-20,0
17 Carta e prodotti di carta	10.768	0,2	1,1	8.318	0,1	-22,8
18 Servizi di stampa e di registrazione	364	0,0	50,9	81	0,0	-77,7
19 Coke e prodotti petroliferi raffinati	3.766	0,1	31,6	2.655	0,0	-29,5
20 Prodotti chimici	356.734	5,9	-56,7	606.430	10,7	70,0
21 Prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici	852.150	14,1	-0,5	922.512	16,3	8,3
22 Articoli in gomma e materie plastiche	257.356	4,2	-1,3	245.687	4,3	-4,5
23 Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	79.338	1,3	-5,2	87.869	1,6	10,8
24 Metalli	339.250	5,6	-4,9	274.707	4,9	-19,0
25 Prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti	259.709	4,3	-3,9	202.707	3,6	-21,9
26 Prodotti informatici, elettronici ed ottici	419.835	6,9	-4,7	294.407	5,2	-29,9
27 Apparecchiature elettriche	667.199	11,0	0,0	577.766	10,2	-13,4
28 Macchine ed apparecchi meccanici n.c.a.	808.953	13,3	-5,5	623.590	11,0	-22,9
29 Autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	62.039	1,0	-25,8	58.162	1,0	-6,2
30 Altri mezzi di trasporto	39.386	0,6	30,5	28.070	0,5	-28,7
31 Mobilio	3.144	0,1	-10,4	2.717	0,0	-13,6
32 Altri manufatti	687.441	11,3	0,1	575.966	10,2	-16,2
33 Servizi di riparazione e installazione di macchinari e apparecchi	–	–	...	–	–	...
D Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	42.082	0,7	-57,4	30.180	0,5	-28,3
E Produzione e distribuzione d'acqua; reti fognarie, servizi si trattamento dei rifiuti e decontaminazione	37.223	0,6	-15,7	37.267	0,7	0,1
F Lavori di costruzione ed opere di edilizia civile	–	–	...	–	–	...
Settore terziario	7.297	0,1	-9,2	8.087	0,1	10,8

[1] Esclusi metalli preziosi, pietre preziose, oggetti d'arte e antichità.
[2] Classificazione statistica dei prodotti associati alle attività.
[3] Variazione percentuale rispetto all'anno precedente.
[4] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica del commercio estero svizzero, Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini, Berna

Definizioni

Glossario

Addetti: tutte le persone occupate nell'azienda con un reddito, sottoposto ai contributi AVS, superiore a fr. 2.300 annui. Per facilitare la confrontabilità dei risultati, i posti a tempo parziale sono convertiti in posti a tempo pieno nel calcolo degli ***Addetti equivalenti al tempo pieno (ETP)***.
Attività economica: attività esercitata dalla maggior parte delle persone occupate nell'azienda o nell'unità istituzionale (attività principale).
Aziende: tutti gli elementi topograficamente distinguibili di una stessa impresa (o unità istituzionale); sono considerati individualmente a condizione che impieghino e retribuiscano almeno una persona, il cui reddito sottoposto all'AVS supera fr. 2.300 annui.
Imprese a forte crescita: imprese commerciali con almeno 10 addetti all'inizio del periodo di osservazione (t–3), con un tasso di crescita del numero di addetti che supera il 10% all'anno per un periodo di tre anni (da t–3 a t).
Chiusure d'impresa: imprese effettivamente scomparse; le imprese scomparse a seguito di una fusione, un'acquisizione, una scissione o una ristrutturazione di imprese preesistenti non sono considerate.
Esportazioni: valore dei beni esportati.
Importazioni: valore dei beni importati.
Imprese (o Unità istituzionali): la più piccola unità produttiva giuridicamente indipendente. Può essere costituita da una o più aziende.
Nuove imprese: imprese realmente nuove – create "ex-nihilo" – che esercitano un'attività economica. Il ***tasso di sopravvivenza delle nuove imprese*** è la percentuale di nuove imprese che sono ancora attive dopo un determinato periodo dalla loro creazione (pari a 1, 2 o 3 anni).

Fonti statistiche

Statistica strutturale delle imprese (STATENT)
Statistica esaustiva prodotta dall'UST, basata essenzialmente sui dati dei registri delle assicurazioni sociali AVS e del registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS), e completata da dati raccolti tramite rilevazioni dirette presso le aziende. Fornisce, a cadenza annuale dal 2011, indicazioni sulla struttura dell'economia svizzera e cantonale: numero di imprese, aziende, addetti e addetti ETP.

Censimento federale delle aziende (CA)
Rilevazione a carattere censuario condotta dall'Ufficio federale di statistica (UST) presso le imprese e le aziende, pubbliche e private, che operano nei settori secondario e terziario in Svizzera. Fornisce indicazioni riguardanti la struttura del sistema economico (in termini di addetti, aziende e imprese) e, attraverso il confronto intertemporale, indicazioni relative all'evoluzione nel tempo di questa struttura. Il CA è stato condotto per l'ultima volta nel 2008 ed è stato sostituito dalla STATENT.

Statistica sulla demografia delle imprese (UDEMO)
Statistica di sintesi prodotta annualmente dall'UST. Si basa sulla STATENT e sul Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS). Fornisce, a livello cantonale, informazioni sulla demografia delle imprese, in particolare sul numero di: nuove imprese (e loro tasso di sopravvivenza), imprese a forte crescita e chiusure di imprese. Per ogni serie statistica, oltre al numero delle aziende è possibile conoscere i rispettivi addetti per ramo economico di attività, classe dimensionale e forma giuridica. Nel 2016 questa fonte ha subito una profonda revisione metodologica; pertanto la nuova serie, che inizia dal 2013 (i dati di quell'anno sono stati ricalcolati retrospettivamente secondo le nuove modalità), non è comparabile con la serie precedente.

Statistica delle esecuzioni e dei fallimenti (KONKURS)
Statistica realizzata annualmente dall'UST a scala nazionale con un grado di regionalizzazione a livello cantonale, che informa sul numero totale di aperture e di liquidazioni di fallimenti (persone fisiche e giuridiche), delle perdite in franchi, dei precetti esecutivi, dei pignoramenti eseguiti e delle realizzazioni.

Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari delle costruzioni (BAUPAU)
Statistica economica a periodicità trimestrale che descrive la produzione, le ordinazioni e le cifre d'affari delle costruzioni a livello nazionale.

Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari dell'industria (INDPAU)
Statistica economica a periodicità mensile che descrive la produzione, l'afflusso di ordinazioni, le ordinazioni in portafoglio e le cifre d'affari del settore secondario (costruzioni escluse) a livello nazionale.

Statistica delle cifre d'affari del commercio al dettaglio (DHU)
Statistica sulla cifra d'affari del commercio al dettaglio prodotta mensilmente a livello nazionale dall'UST. Alla base vi è un'indagine presso all'incirca 4.000 imprese con sede in Svizzera, attive nel ramo del commercio al dettaglio. Fornisce indicazioni relative all'evoluzione – in termini reali e nominali – della cifra d'affari per gruppi merceologici, per attività economica e per dimensione dell'impresa.

Statistica del commercio estero svizzero
Statistica realizzata mensilmente dall'Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini (UDSC) a partire dalle dichiarazioni doganali d'esportazione e d'importazione. Sulla stessa base l'UDSC elabora una statistica regionale del commercio estero che fornisce il volume e il valore delle merci esportate e importate da ogni cantone in un anno.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 06 Industria e servizi

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio della dogana e della sicurezza dei confini (UDSC):
www.udsc.admin.ch

LEGNAME
BESTIAME
CACCIA
VIGNA
PESCA
LATTE
AZIENDE AGRICOLE
PRIMARIO
COLTURE

07 AGRICOLTURA E SELVICOLTURA

166 Introduzione
167 Panorama
167 Il settore primario
167 Aziende e addetti agricoli
168 Superfici agricole
168 Aziende BIO
169 Animali da reddito
169 Produzione agricola
169 Pesca
170 Caccia
171 Bosco
171 Risorse e utilizzazioni legnose
172 Funzione protettiva del bosco e biodiversità
173 Dati
184 Definizioni
184 Glossario
185 Fonti statistiche
185 Per saperne di più

Introduzione

Le statistiche sull'agricoltura sono in parte legate all'applicazione delle misure di politica agricola (pagamenti diretti della Confederazione) e in parte provenienti da rilevamenti ad hoc, che la Sezione dell'agricoltura, l'Ufficio federale di statistica e l'Ufficio federale dell'agricoltura effettuano presso le aziende. Vi sono inoltre i rilevamenti cantonali sul settore vitivinicolo svolti dalla Sezione dell'agricoltura. Questo sistema integrato delinea una buona panoramica su aziende, addetti e superfici agricole, così come sulla produzione ortofrutticola, sul bestiame e varie altre caratteristiche delle aziende agricole quali, ad esempio, la formazione del capoazienda e il grado di meccanizzazione.
Le statistiche sulla selvicoltura provengono dalla Sezione forestale e forniscono, fra le altre, informazioni concernenti la gestione del bosco, il prelievo di legname e i lavori forestali (strade forestali, opere di protezione ecc.). Infine, questo tema comprende le informazioni elaborate dall'Ufficio della caccia e della pesca, concernenti pescatori e pescato, cacciatori e capi uccisi.

Monitoraggio delle temperature dei corsi d'acqua, anno 2020
Questo studio presenta i risultati del monitoraggio delle temperature dei corsi d'acqua di particolare interesse ittico (Maggia, Melezza, Ticino, Moesa, Brenno e Breggia), condotto dall'Ufficio della caccia e della pesca tra il 2015 e il 2020, in seguito all'osservazione di un calo del popolamento ittico nel fiume Maggia. Molte delle stazioni hanno registrato temperature massime tali da poter indurre stress termico nelle popolazioni di trota. Lo studio menziona inoltre gli essenziali miglioramenti ecologici da promuovere al fine di contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici sui corsi d'acqua e di salvaguardare la fauna ittica. *www.ti.ch/pesca* > Per saperne di più > Rapporti e studi.

Rapporto sull'annata viticola in Ticino
In questo documento della Sezione dell'agricoltura è possibile trovare, oltre alle indicazioni generali sull'annata viticola, aspetti fitosanitari e dati di dettaglio. Sono ad esempio disponibili i criteri di classificazione delle uve e le serie storiche sul numero di viticoltori, sui quantitativi raccolti e sui prezzi di vendita. La presentazione dei contenuti spesso si spinge fino a livello distrettuale o comunale. *www.ti.ch/viticoltura* > Rapporti sulla vendemmia in Ticino.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-agricoltura

Panorama

Il settore primario

Il settore primario, in Ticino come altrove, occupa una parte abbastanza esigua della popolazione. In Ticino, nel 2019 offre lavoro a 3.399 addetti, impiegati in 1.177 aziende [F. 7.1]. Si tratta prevalentemente di aziende attive nell'agricoltura (92,9%) e in misura minore nella selvicoltura (6,5%) e nella pesca e acquicoltura (0,5%)[1]. La caccia, altro segmento del settore primario, è invece praticata in Ticino essenzialmente a titolo di hobby; non vi sono dunque aziende o addetti che figurano nelle statistiche della rispettiva attività economica (v. a. [T. 7.1]).

[1] La somma delle tre percentuali non raggiunge il 100% a causa degli arrotondamenti.

F. 7.1
Aziende e addetti nel settore primario, secondo la divisione economica, in Ticino, nel 2019p
Fonte: STATENT, UST

- Produzioni vegetali e animali, caccia e servizi connessi
- Selvicoltura e utilizzo di aree forestali
- Pesca e acquicoltura

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Aziende e addetti agricoli

I dati dell'agricoltura evidenziano il processo di ridimensionamento dell'attività agricola: nel 2020 il Ticino conta 1.055 aziende agricole, il 30,0% in meno rispetto al 2000 (quando erano 1.508). Gli addetti agricoli, che nel 2000 erano pari a 4.012 unità, dal 2015 sono scesi sotto le 3.000 unità (sono 2.932 nel 2020).
In circa la metà dei casi (52,5%) le aziende sono gestite a titolo principale (ovvero si tratta dell'attività principale del capoazienda): una percentuale che tende ad aumentare nel tempo (era pari al 45,1% nel 2000). Il 42,2% degli addetti vi lavora a tempo pieno: anche in questo caso, una percentuale che tende ad aumentare nel tempo (39,1% nel 2000). Questi andamenti indicano una maggiore professionalizzazione dell'attività, ciò che trova riscontro nei dati sull'evoluzione della dimensione delle aziende agricole: da una media di 9,4 ettari nel 2000 a 13,2 nel 2020 [F. 7.2].

F. 7.2
Aziende agricole, secondo la classe dimensionale della SAU (in ha), in Ticino, dal 2000
Fonte: CAA, UST

- Meno di 3
- Da 3 a meno di 10
- Da 10 a meno di 20
- 20 e più

Superfici agricole

Negli ultimi trent'anni la superficie agricola utile (SAU) è rimasta stabile attorno ai 14.000 ettari: sono 13.906 nel 2020, di cui circa l'80% è costituito da prati naturali e pascoli, situati perlopiù nelle valli e generalmente in pendenza [F. 7.3]. Per quanto concerne la ripartizione sul territorio, i dati mostrano inoltre che la SAU diminuisce soprattutto nelle zone di pianura, a seguito dell'edificazione di nuove aree d'insediamento e infrastruttura. Nel 1985 il 34% della SAU si trovava in pianura e il 66% in montagna; nel 2020 invece, la SAU in pianura si è ridotta al 30% e, di conseguenza, quella in montagna costituisce il 70%. Rispetto al 1985 le terre aperte sono diminuite del 40,2%, comportando la riduzione delle colture che vi sono tradizionalmente praticate[2] (soprattutto cereali, patate, mais verde e da silo), mentre sono aumentate le superfici di prati artificiali, prati naturali e colture perenni, fra cui la vigna. Tra le colture perenni si è osservata, in controtendenza, una diminuzione dell'87% della superficie destinata alla frutticoltura [T. 7.4].

Fra il 1979/85 e il 2013/18 (primo, rispettivamente ultimo rilevamento della Statistica svizzera della superficie, v. il tema 02 Territorio e ambiente) sono diminuiti anche gli alpeggi, una categoria non inclusa nella SAU e che attualmente copre circa il 9% della superficie cantonale. La loro riduzione, del 20% circa, è soprattutto dovuta alla diminuzione del bestiame da portare all'alpe durante i periodi estivi e all'abbandono degli alpeggi più discosti.

[2] Va sottolineato che queste superfici variano anche fortemente in funzione delle condizioni di mercato.

F. 7.3
Superficie agricola utile (in %), secondo l'utilizzazione, in Ticino, nel 2020
Fonte: CAA, UST

* Questo dato differisce dalla superficie viticola presentata nella tabella T. 7.9 perché considera solo le superfici delle aziende contemplate nella statistica federale.

Aziende BIO

Fino al 2006 il numero delle aziende BIO risultava in costante crescita. Dopo la fase di stallo della seconda metà degli anni Duemila (quando si aggiravano fra le 105 e le 110 unità), il loro numero ha ripreso a salire, fino a raggiungere le 167 unità del 2020, portando così la quota parte di aziende BIO al 15,8% del totale delle aziende agricole (5,6% nel 2000) [T. 7.3]. La loro dimensione è leggermente superiore a quella di un'azienda agricola ordinaria e tende ad aumentare nel tempo: mediamente gli ettari di SAU delle aziende BIO sono passati da 14,8 nel 2000 a 20,1 nel 2020.

Animali da reddito

I detentori delle principali categorie di animali da reddito (ad eccezione dei detentori di equini e, recentemente, di pollame) sono sempre meno numerosi, a causa delle difficoltà di mercato e di quelle legate alle normative in materia di allevamento [T. 7.7]. Risultano in calo gli effettivi di alcune categorie di animali, in particolare gli ovini (da 17.770 nel 2000 a 11.982 nel 2020) e i suini (da 5.087 a 2.697), mentre i bovini sono rimasti sostanzialmente stabili (da 10.988 a 10.687). Per contro, aumentano i capi di pollame (da 42.602 a 65.290) e gli equini (da 1.277 a 2.384).

Produzione agricola

Una media calcolata su più anni[3] (2010-2020) rivela che il 57,9% del valore totale della produzione agricola ticinese è costituito dalla produzione vegetale, soprattutto orticola e viticola (rispettivamente 24,8% e 22,8% del valore totale). La produzione animale contribuisce nella misura del 22,1% alla produzione agricola, una quota in buona parte generata dall'allevamento bovino e dalla produzione di latte, che costituiscono il 14,8% della produzione agricola totale. L'allevamento di pollame e la produzione di uova costituiscono il 2,9% della produzione totale, mentre gli allevamenti di caprini, ovini, equini e suini raggiungono, assieme, il 4,4%. Il rimanente della produzione agricola è generato da altri servizi e attività secondarie (20,0% della produzione agricola totale).

In Ticino, nel 2020 si contano 141 aziende produttrici di latte, di cui 16 BIO. Nel 2020 sono stati prodotti 14,4 milioni di kg di latte, di cui il 7,3% proveniente dalle aziende BIO [T. 7.8].

[3] Questo calcolo permette di aumentare l'attendibilità dei dati e di fornire indicazioni che meglio rispecchiano la struttura produttiva del comparto agricolo cantonale.

Pesca

Nel 2020 sono state rilasciate 23 patenti per la pesca professionale (erano 140 nel 1985). Nel lago Maggiore i detentori di queste patenti hanno prelevato 41,3 tonnellate di pesce, l'11,1% in più rispetto alle 37,2 del 2019. Nel lago di Lugano sono invece state pescate 17,1 tonnellate di pesce, il 17,5% in meno rispetto alle 20,8 del 2018. Al contrario di quella dilettantistica, la pesca professionistica non è selettiva e, poiché nelle reti possono finire tutte le specie, il risultato è abbastanza rappresentativo delle diverse popolazioni ittiche dei due laghi.

Nel lago Maggiore ci sono molti agoni, che nel 2020 costituiscono il 36,2% del pescato professionistico, e coregoni (32,2%); in quello di Lugano pesce persico (19,8%) e lucioperca (16,3%). In entrambi i laghi, come di consueto, una parte cospicua delle catture viene catalogata come "altre specie", una categoria che include perlopiù gardon, ma anche pesce siluro, scardola, cavedano, barbo e altro pesce bianco [T. 7.11].

Sempre nel 2020 sono inoltre state rilasciate 4.379 patenti annuali per la pesca dilettantistica (3.933 nel 2019), per un prelievo complessivo di 17,3 tonnellate di pesce, il 6,6% in meno rispetto alle 18,5 tonnellate del 2019. Del prelievo dilettantistico complessivo, 13,0 tonnellate provengono dal lago di Lugano, i cui risultati sono rimasti stabili (13,3 nel 2019); mentre 4,3 tonnellate provengono dal lago Maggiore (erano 5,2 tonnellate nel 2019). Nei corsi d'acqua sono state pescate 6,3 tonnellate di salmonidi, e nei laghetti alpini e nei bacini artificiali 7,1 tonnellate di trote e salmerini: nel 2019 erano rispettivamente 6,6 e 6,4 tonnellate [F. 7.4].

F. 7.4
Pescato nelle acque svizzere (in kg), secondo il luogo e il tipo di pescatore, in Ticino, dal 2000
Fonte: UCP

Caccia

Nel 2020 l'attività venatoria è stata svolta da 1.975 cacciatori. Per la caccia alta, la più esercitata, sono state staccate 1.727 patenti, per la caccia bassa 684 e per quella acquatica[4] solo 2. A queste vanno aggiunte 584 patenti per la caccia tardo-autunnale al cervo e 1.116 per la caccia invernale al cinghiale. Queste cifre si riflettono nella composizione delle catture: gli animali più cacciati sono ungulati, soprattutto cervi e cinghiali [F. 7.5]. Questi animali sono responsabili di una serie di danneggiamenti, in particolare alle colture, per il cui indennizzo nel 2020 l'ente pubblico ha versato 790.755 franchi, il 4,5% in meno rispetto al 2019. La cifra è molto inferiore rispetto alla somma versata nel 2013 (1.302.308 franchi), ciò che conferma il successo della strategia cantonale basata su tre assi di intervento: pressione venatoria elevata per ridurre le popolazioni di cervo e cinghiale, incentivo alla costruzione di un maggior numero di recinzioni e intensificazione dei prelievi selettivi nelle aree interessate da danni. La maggior parte dei danni è stata causata dai cervi (65%) e dai cinghiali (31%), mentre il rimanente è stato causato dalle cornacchie e dai caprioli che brucano i germogli primaverili sui tralci di vite. Maggiormente toccati dai danneggiamenti sono i prati da sfalcio (58%, in aumento), le colture di vite (30%, in costante diminuzione) e di mais (10%, costante); il restante 2% è costituito da colture orticole.

[4] V. la definizione nel Glossario.

F. 7.5
Ungulati uccisi durante la stagione venatoria, secondo la specie, in Ticino, dal 2000
Fonte: UCP

Bosco

Il bosco è un bene di pubblica utilità: è un ambiente naturale ecologicamente pregiato, uno spazio liberamente fruibile per lo svago, un ecosistema da cui è possibile ottenere la materia prima legno e, certo non da ultimo, una componente vitale per la sicurezza del territorio e la salvaguardia di beni ambientali quali l'acqua potabile e il suolo. Con 155.400 ettari di bosco, pari al 55,3% della superficie cantonale, il Ticino è il cantone più densamente boscato a livello federale[5]. Nei boschi ticinesi sono presenti 31,9 milioni di metri cubi di legname, di cui 2,7 milioni sono legno morto. La presenza di latifoglie (59,6%) è superiore a quella delle conifere (40,4%)[6]. Le principali specie arboree sono l'abete rosso (20,6%), il faggio (20,4%), il castagno (17,2%), il larice (14,0%), la betulla (5,7%) e l'abete bianco (4,8%)[7].

5 Fonte: Inventario forestale nazionale svizzero (IFN4, 2009/17), WSL. La statistica svizzera della superficie (AREA, 2013/18) indica invece 146.119 ettari, pari al 52,0% della superficie cantonale. Le differenze sono dovute ai diversi sistemi di rilevamento.

6 Dati rivisti.

7 Dati riferiti alla provvigione (v. il Glossario). Fonte: Inventario forestale nazionale svizzero (IFN4, 2009/17).

Risorse e utilizzazioni legnose

Complessivamente l'accrescimento del bosco ticinese è di circa mezzo milione di metri cubi l'anno. Nell'ultimo decennio il prelievo di legname (utilizzazioni legnose) ha mostrato un tendenziale aumento e nel 2020 ne sono stati tagliati 91.381 metri cubi, pari al 18,3% del potenziale sfruttabile. Vi è quindi un importante quantitativo di legname che rimane inutilizzato nel bosco: ciò è dovuto alle forti difficoltà di accesso all'area forestale e agli elevati costi di taglio ed esbosco del legname. L'obiettivo posto nel Piano forestale cantonale (PFC), di prelevare 150.000 metri cubi annui entro il 2017, si è rivelato alla prova dei fatti troppo ottimistico e non è stato raggiunto nemmeno nel 2020.
L'84% del legname tagliato nel 2020 è stato destinato ad uso energetico, mentre la rimanenza è stata valorizzata come paleria o legname d'opera [F. 7.6].

F. 7.6
Legname tagliato (in m³), secondo l'utilizzazione, in Ticino, dal 2000
Fonte: SF

Funzione protettiva del bosco e biodiversità

Il Cantone incentiva la gestione forestale per migliorare l'azione protettiva del bosco e prevenire il rischio di pericoli naturali. I progetti selvicolturali realizzati tra il 2008 e il 2020 hanno permesso di gestire in media 518 ettari di bosco di protezione all'anno; l'obiettivo fissato dal Piano forestale cantonale è di riuscire a trattarne, annualmente, 800 ettari. Nel periodo 2008-2020, per valorizzare le funzioni sociali del bosco (svago e biodiversità) ogni anno sono stati ripristinati, mediamente, 16,6 ettari di selve castanili e 21,8 ettari di pascoli alberati. Tra il 2000 e il 2020 sono inoltre state istituite riserve forestali per una media di circa 495 ettari all'anno. Nel 2020 sono state approvate le riserve forestali delle Valli Busai e Soladino (1.282 ettari), in Vallemaggia, e della Val Malvaglia (925 ettari), in Valle di Blenio. La superficie complessiva delle 18 riserve forestali esistenti nel cantone è di circa 10.700 ettari.

Dati

T. 7.1

Aziende, addetti e addetti equivalenti al tempo pieno (ETP) nel settore primario, secondo il gruppo economico, in Ticino, nel 2019

	Aziende	Addetti	Addetti ETP
Totale[1]	**1.177**	**3.399**	**2.271**
01 Produzioni vegetali e animali, caccia e servizi connessi	1.094	2.988	1.902
011 Coltivazione di colture agricole non permanenti	110	480	383
012 Coltivazione di colture permanenti	319	869	545
013 Riproduzione delle piante	5	32	30
014 Allevamento di animali	577	1.416	825
015 Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista	62	158	97
016 Attività di supporto all'agricoltura e attività successive alla raccolta	21	33	23
017 Caccia, cattura di animali e servizi connessi	–	–	–
02 Selvicoltura e utilizzo di aree forestali	77	405	363
021 Selvicoltura e altre attività forestali	7	52	48
022 Utilizzo di aree forestali	–	–	–
023 Raccolta di prodotti non legnosi selvatici	–	–	–
024 Servizi di supporto per la silvicoltura	70	353	316
03 Pesca e acquicoltura	6	6	6
031 Pesca	5	5	5
032 Acquicoltura	1	1	X

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 7.2

Aziende agricole, addetti agricoli e superficie agricola utile, in Ticino, dal 2000

	Aziende agricole		Addetti agricoli		Superficie agricola utile[1] in ettari	
	Totale	Di cui a titolo principale in %	Totale	Di cui a tempo pieno in %	Totale	Media per azienda
2000	1.508	45,1	4.012	39,1	14.161	9,4
2005	1.125	59,3	3.119	42,0	13.887	12,3
2006	1.115	58,9	3.026	43,4	13.968	12,5
2007	1.117	58,9	3.109	43,3	14.038	12,6
2008	1.096	60,1	3.049	43,0	14.000	12,8
2009	1.211	53,8	3.128	41,5	14.347	11,8
2010	1.164	54,5	2.990	42,5	14.232	12,2
2011	1.177	56,1	3.016	42,8	14.115	12,0
2012	1.178	54,2	3.053	43,0	14.493	12,3
2013	1.134	58,2	2.927	43,3	14.359	12,7
2014	1.145	58,3	3.060	45,2	14.681	12,8
2015	1.130	54,8	2.918	43,9	14.266	12,6
2016	1.107	52,7	2.812	43,8	14.458	13,1
2017	1.098	53,8	2.972	43,7	13.945	12,7
2018	1.092	54,9	2.983	45,5	13.719	12,6
2019	1.081	52,2	2.999	43,5	13.943	12,9
2020	1.055	52,5	2.932	42,2	13.906	13,2

[1] Senza gli alpeggi.

Fonte: Censimento federale delle aziende agricole (CAA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 07 Agricoltura e selvicoltura

T. 7.3

Aziende agricole, secondo la classe dimensionale della superficie agricola utile (in ettari), in Svizzera e in Ticino, dal 2000

	Aziende agricole					Di cui aziende agricole BIO				
	2000	2005	2010	2015	2020	2000	2005	2010	2015	2020
Svizzera	**70.537**	**63.627**	**59.065**	**53.253**	**49.363**	**4.902**	**6.420**	**5.659**	**6.298**	**7.561**
Meno di 3	8.371	6.622	6.659	5.586	5.203	71	118	109	127	236
Da 3 a meno di 5	5.393	4.025	3.375	2.719	2.408	308	346	262	261	302
Da 5 a meno di 10	13.149	11.108	9.280	7.435	6.284	974	1.169	931	916	935
Da 10 a meno di 20	24.984	21.994	19.305	16.216	14.005	2.038	2.495	2.044	2.076	2.277
Da 20 a meno di 30	11.674	11.806	11.432	11.011	10.287	998	1.453	1.380	1.515	1.757
Da 30 a meno di 50	5.759	6.494	7.050	7.734	8.114	451	715	779	1.113	1.537
50 e più	1.207	1.578	1.964	2.552	3.062	62	124	154	290	517
Ticino	**1.508**	**1.125**	**1.164**	**1.130**	**1.055**	**85**	**106**	**108**	**131**	**167**
Meno di 3	537	267	332	356	365	2	7	4	7	15
Da 3 a meno di 5	216	134	144	124	93	7	6	7	4	4
Da 5 a meno di 10	308	280	231	210	190	26	25	25	35	32
Da 10 a meno di 20	235	221	226	195	162	29	37	40	44	59
Da 20 a meno di 30	123	116	111	114	115	13	19	17	20	23
Da 30 a meno di 50	66	83	91	89	84	7	10	13	15	21
50 e più	23	24	29	42	46	1	2	2	6	13

Fonte: Censimento federale delle aziende agricole (CAA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 7.4

Superficie agricola utile (in ettari), secondo l'utilizzazione, in Ticino, dal 1985

	1985	1990	1996	2000	2005	2010	2015	2019	2020
Totale	**13.414**	**13.289**	**15.117**	**14.161**	**13.887**	**14.232**	**14.266**	**13.943**	**13.906**
Terre aperte	1.932	2.053	2.031	1.608	1.447	1.281	1.203	1.186	1.156
Cereali	1.352	1.352	1.259	995	732	632	642	684	654
Patate	78	68	68	29	31	49	36	41	51
Barbabietole	1	1	4	3	4	2	2	1	1
Mais verde e da silo	270	292	305	255	229	179	200	138	151
Colza	–	–	8	–	16	7	–	–	5
Tabacco	15	3	–	–	–	–	–	–	–
Soia	–	175	164	89	172	142	117	104	58
Girasole	–	–	8	1	11	8	16	20	12
Leguminose	–	1	9	7	24	0	7	3	3
Orticoltura di pieno campo	200	146	157	156	132	127	139	144	167
Altre colture	16	15	49	72	97	135	43	51	54
Prati artificiali	277	93	211	307	399	415	422	367	397
Prati naturali e pascoli aziendali	10.249	10.314	11.905	11.301	11.109	11.552	11.489	11.011	10.941
Colture perenni	856	738	705	820	767	824	988	1.104	1.099
Vigna[1]	731	662	612	733	640	669	761	820	813
Frutteti	49	35	37	31	30	30	17	12	6
Altre colture perenni	76	41	56	56	97	126	209	272	280
Altre superfici agricole utili	100	91	265	125	164	160	164	275	313

[1] Questo dato differisce dalla superficie viticola presentata nella tabella T. 7.9 perché considera solo le superfici delle aziende contemplate nella statistica federale.

Fonte: Censimento federale delle aziende agricole (CAA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 7.5

Produzione lorda dell'agricoltura (a prezzi correnti, in migliaia di franchi), secondo il tipo di prodotto, in Ticino, dal 2014

	2014	2015	2016	2017	2018	2019p	2020p	2021s
Totale	**141.995,3**	**132.366,3**	**148.046,2**	**142.885,7**	**150.122,7**	**153.526,7**	**154.569,9**	**138.586,0**
Produzione vegetale	84.938,6	76.608,7	89.057,4	83.024,2	86.781,1	89.855,1	86.439,2	72.684,4
Campicoltura (cereali, piante per l'industria di trasformazione, patate)	2.530,8	2.795,5	2.874,5	3.603,4	3.197,6	3.694,4	3.689,1	3.332,7
Foraggicoltura (mais verde e da silo, fieno, pascolo e altri foraggi grezzi)	13.451,7	6.717,6	12.669,6	9.141,3	7.955,9	12.618,1	9.659,7	9.157,7
Orticoltura e floricoltura[1]	36.868,6	36.510,0	36.765,9	37.257,6	37.196,2	35.370,8	37.831,3	36.593,0
Arboricoltura	982,7	874,4	772,4	899,8	1.088,2	933,9	944,4	834,7
Viticoltura (uve e vini)	31.104,7	29.711,2	35.975,0	32.122,1	37.343,1	37.237,9	34.314,7	22.766,2
Produzione animale	27.881,3	27.693,3	31.056,8	31.050,7	33.704,5	34.259,1	38.229,3	35.794,3
Latte vaccino e bovini	21.501,1	20.445,0	20.232,5	20.029,8	20.303,0	21.566,2	22.587,6	23.776,5
Suini	2.017,9	1.473,8	1.528,2	1.544,1	1.589,0	2.071,1	1.921,0	1.723,2
Pollame (compresi altri volatili) e uova	1.039,8	944,1	5.305,9	4.487,7	6.127,3	6.130,7	5.977,7	6.333,4
Equini, ovini, caprini, altri animali e altri prodotti animali	3.322,5	4.830,5	3.990,2	4.989,2	5.685,2	4.491,0	7.742,9	3.961,3
Servizi agricoli	8.832,9	8.831,0	8.604,6	8.897,7	8.598,1	9.164,9	9.079,0	8.969,1
Attività secondarie non agricole (non separabili)	20.342,5	19.233,3	19.327,4	19.913,0	21.039,0	20.247,7	20.822,4	21.138,1

[1] Compresi gli alberelli di Natale, la produzione propria di piante e di altri prodotti vegetali (sementi per la foraggicoltura, l'orticoltura e la floricoltura).

Fonte: Conti regionali dell'agricoltura (CRA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 7.6

Superfici di ortaggi coltivati[1] (in ettari), secondo il metodo di produzione, in Ticino, nel 2020

	Totale	Suisse Garantie[2]			BIO		
		Totale	Campo	Serra	Totale	Campo	Serra
Totale	**317,73**	**272,64**	**190,62**	**82,02**	**45,09**	**21,01**	**24,08**
Asparago verde	2,80	2,80	2,80	–	–	–	–
Bietola da taglio	0,15	–	–	–	0,15	0,10	0,05
Broccoletto	1,61	1,18	1,18	–	0,43	0,23	0,20
Cabis bianco e rosso	5,46	5,02	5,02	–	0,44	0,44	–
Carote	26,65	26,00	26,00	–	0,65	0,65	–
Catalogna	0,69	0,09	0,09	–	0,60	0,30	0,30
Cavolfiore	5,18	4,92	4,92	–	0,26	0,06	0,20
Cavolo	5,12	4,31	3,23	1,08	0,81	0,61	0,20
Cetriolo	10,46	9,51	0,49	9,02	0,95	–	0,95
Cicoria	15,29	13,22	12,92	0,30	2,07	1,87	0,20
Cicorino verde	–	–	–	–	–	–	–
Cima di rapa	–	–	–	–	–	–	–
Cipolla	7,00	7,00	7,00	–	–	–	–
Cipolla a mazzi	1,05	0,71	0,63	0,08	0,34	0,31	0,03
Cipollina	0,05	–	–	–	0,05	–	0,05
Coste	6,82	5,57	4,79	0,78	1,25	0,32	0,93
Erbe aromatiche	11,05	0,05	–	0,05	11,00	–	11,00
Fagiolino	0,72	0,35	0,35	–	0,37	0,32	0,05
Finocchio	4,76	3,71	3,71	–	1,05	0,88	0,17
Formentino	18,44	16,85	1,63	15,22	1,59	0,11	1,48
Iceberg / Batavia	25,69	23,99	23,22	0,77	1,70	1,02	0,68
Indivia riccia	3,64	3,44	3,29	0,15	0,20	0,20	–
Lattuga	32,30	26,25	12,82	13,43	6,05	3,73	2,32
Lollo bionda e rossa	12,57	12,27	5,90	6,37	0,30	0,02	0,28
Mais dolce	0,10	–	–	–	0,10	0,10	–
Melanzane	8,35	8,10	0,40	7,70	0,25	–	0,25
Peperoni e peperoncini	0,29	0,14	–	0,14	0,15	–	0,15
Piselli	0,05	–	–	–	0,05	0,05	–
Pomodoro	24,67	22,17	0,52	21,65	2,50	–	2,50
Porro verde e imbiancato	1,85	1,59	1,50	0,09	0,26	0,26	–
Portulaca	–	–	–	–	–	–	–
Prezzemolo liscio e riccio	0,50	0,40	0,04	0,36	0,10	0,10	–
Rabarbaro	0,20	–	–	–	0,20	0,20	–
Ramolaccio (tutti i colori)	1,66	0,86	0,86	–	0,80	0,80	–
Rapanelli	1,89	0,88	–	0,88	1,01	0,20	0,81
Rapette autunnali/primaverili	1,21	–	–	–	1,21	1,20	0,01
Rondini	0,77	0,77	0,77	–	–	–	–
Rucola	0,95	0,70	0,02	0,68	0,25	0,05	0,20
Scarola	7,09	6,69	6,49	0,20	0,40	0,40	–
Sedano costa verde e giallo	3,79	2,98	2,26	0,72	0,81	0,60	0,21
Sedano rapa	0,15	0,15	0,15	0,00	–	–	–
Spinacio / Spinacio a radice	2,55	1,85	0,72	1,13	0,70	0,10	0,60
Taccole	0,05	–	–	–	0,05	0,05	–
Verza	14,93	13,60	13,55	0,05	1,33	1,33	–
Zucche	4,90	3,70	3,24	0,46	1,20	1,20	–
Zucchina	44,28	40,82	40,11	0,71	3,46	3,20	0,26

[1] Totale delle superfici seminate o piantate nel periodo considerato.
[2] I prodotti che portano questo marchio di garanzia sono prodotti e trasformati in Svizzera, a partire da materie prime svizzere.

Fonte: Sezione dell'agricoltura (SAgr), Bellinzona

T. 7.7

Animali da reddito e detentori di animali da reddito, in Ticino, dal 1996

	1996	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Equini										
Animali	1.098	1.277	1.744	2.109	1.790	2.211	2.275	2.313	2.323	2.384
Detentori	243	229	261	259	250	314	313	297	311	322
Bovini										
Animali	11.867	10.988	10.172	10.485	9.854	9.828	9.959	9.845	10.576	10.687
Detentori	626	514	422	384	357	352	357	348	342	336
Suini										
Animali	6.385	5.087	3.928	3.091	2.885	2.716	2.741	2.859	3.073	2.697
Detentori	140	119	90	69	52	56	59	57	57	51
Ovini										
Animali	19.783	17.770	18.481	17.014	11.616	12.249	12.064	11.992	11.440	11.982
Detentori	425	309	274	236	197	233	226	214	214	207
Capre										
Animali	10.595	10.535	11.584	11.984	10.414	10.347	10.250	10.525	10.407	10.289
Detentori	354	295	269	238	208	222	216	219	219	219
Pollame										
Animali[1]	50.016	42.602	43.721	57.483	13.539	64.529	49.527	69.764	65.227	65.290
Detentori	345	228	165	124	124	198	181	167	169	170
Altri										
Animali	587	1373	1.798	2.235	7.142	7.584	6.795	8.450	9.489	10.553
Detentori	55	131	99	78	131	159	146	140	147	147

[1] Il basso numero di effettivi riportato per alcuni anni è in parte dovuto alla mancata fornitura dei dati da parte di alcuni allevatori.

Fonte: Censimento federale delle aziende agricole (CAA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 7.8

Aziende produttrici di latte[1] e latte commercializzato, in Ticino, dal 2004/2005[2]

	Totale						Di cui aziende BIO	
	Aziende produttrici			Latte commercializzato in t				
	Totale	Pianura	Montagna	Totale	Pianura	Montagna	Aziende produttrici	Latte commercializzato in kg
2004/2005	232	...	...	17.220	...	...	12	267.302
2005/2006	226	...	...	16.788	...	...	13	260.644
2006/2007	221	...	...	16.365	...	...	10	243.102
2007/2008	197	...	...	15.531	...	...	9	228.650
2008/2009	193	...	...	15.278	...	...	11	291.520
2009/2010	187	39	148	15.814	4.434	11.380	12	365.406
2010/2011	179	31	148	15.873	4.009	11.863	12	384.394
2011/2012	170	30	140	15.962	4.505	11.457	13	420.046
2012/2013	167	30	137	15.982	4.712	11.270	13	413.756
2014[2]	159	26	133	15.625	4.199	11.427	11	330.624
2015	156	26	130	15.635	4.108	11.527	11	343.000
2016	156	25	131	15.728	4.193	11.536	15	372.884
2017	150	24	126	15.383	3.989	11.394	14	913.212
2018	146	25	121	15.153	4.198	10.956	13	909.298
2019	139	20	119	14.634	3.510	11.125	13	896.427
2020	141	20	121	14.416	3.542	10.874	16	1.053.502

[1] Escluse le aziende di estivazione (alpeggi).
[2] Fino al 2013, dati riferiti all'anno lattiero (1° maggio - 30 aprile); dal 2014, dati riferiti all'anno civile.

Fonte: Ufficio federale dell'agricoltura, Settore Prodotti animali e allevamento, Berna

T. 7.9

Superfici viticole, vendemmia[1] e uve tassate, secondo il tipo, in Ticino, dal 2008

	Totale[2]	Bianche	Rosse
Superficie viticole in m²			
2008	10.369.100	790.900	9.578.200
2009	10.398.300	811.100	9.587.200
2010	10.417.960	828.880	9.589.080
2011	10.554.040	840.151	9.713.889
2012	10.605.297	852.652	9.752.645
2013	10.761.024	903.294	9.857.730
2014	10.900.012	947.394	9.952.618
2015	10.975.329	956.221	10.019.108
2016	10.955.603	973.866	9.981.737
2017	10.925.621	1.001.798	9.923.823
2018	10.924.221	1.000.398	9.923.823
2019	10.960.504	1.058.413	9.902.091
2020	11.272.885	1.106.800	10.166.085
Vendemmia in ettolitri			
2008	42.432	10.907	31.525
2009	58.987	13.245	45.742
2010	53.308	12.921	40.388
2011	59.949	14.050	39.900
2012	55.215	12.330	42.885
2013	59.217	13.060	46.157
2014	49.515	13.668	35.847
2015	44.030	11.279	32.752
2016	58.492	14.655	43.837
2017	45.012	12.253	32.759
2018	53.877	15.410	38.467
2019	57.664	28.519	29.145
2020	48.435	16.072	32.363
Uve tassate in franchi			
2008	20.913.380	1.508.392	19.404.988
2009	29.136.015	1.800.472	27.335.543
2010	26.517.465	1.747.706	24.769.759
2011	27.168.512	1.971.335	25.197.177
2012	28.431.991	1.718.962	26.713.029
2013	30.355.806	2.083.297	28.272.509
2014	23.379.458	1.839.497	21.539.961
2015	22.523.418	1.614.512	20.908.906
2016	29.434.057	2.205.455	27.228.602
2017	23.264.021	1.487.444	21.776.577
2018	28.278.005	2.460.470	25.817.535
2019	26.010.419	1.958.468	24.051.951
2020	23.831.940	2.064.900	21.767.040

[1] Fattore di trasformazione: 1 kg = 0,8 l (quantitativi dopo svinatura e sfecciatura).
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Ufficio federale dell'agricoltura, Berna; Sezione dell'agricoltura (SAgr), Bellinzona

T. 7.10

Patenti di pesca rilasciate, secondo il tipo, in Ticino, dal 1970

	Dilettantistiche		Professionali	
	Totale	Di cui annuali	Totale	Di cui attività principale[1]
1970	14.414	...	...	11
1980	9.673	...	...	14
1985	9.071	...	140	19
1990	9.139	...	125	11
1995	9.903	...	104	9
2000	7.188	4.469	55	8
2005	6.442	4.933	31	6
2010	6.256	4.472	31	13
2011	5.982	4.230	29	10
2012	5.870	4.208	28	10
2013	6.099	4.227	26	11
2014	5.727	4.132	26	11
2015	5.734	4.060	24	11
2016	5.650	4.046	23	9
2017	5.796	4.157	24	10
2018	5.695	4.006	23	10
2019	5.749	3.933	23	10
2020	6.823	4.379	23	10

[1] I pescatori che esercitano l'attività a titolo principale e a tempo pieno sono concentrati quasi esclusivamente nel lago Maggiore.

Fonte: Ufficio della caccia e della pesca (UCP), Bellinzona

T. 7.11

Pescato nelle acque svizzere dei laghi Maggiore e di Lugano (in chilogrammi), secondo il tipo di pescatore e la specie, nel 2020[r]

	Totale	Lago Maggiore			Lago di Lugano		
		Totale	Professionisti	Dilettanti	Totale	Professionisti	Dilettanti
Totale[1]	**75.748**	**45.638**	**41.318**	**4.320**	**30.110**	**17.147**	**12.963**
Agone	15.732	15.460	14.967	493	272	260	12
Alborella	–	–	–	–	–	–	–
Anguilla	3	–	–	–	3	3	–
Boccalone	82	1	–	1	81	28	53
Bottatrice	843	569	566	3	274	269	6
Carpa	1.788	54	49	5	1.734	524	1.210
Coregoni	17.064	13.731	13.308	423	3.333	1.820	1.513
Luccio	3.352	2.110	563	1.548	1.242	393	848
Lucioperca	7.938	1.370	984	386	6.568	2.793	3.774
Pesce persico	10.068	1.862	1.341	521	8.207	3.389	4.818
Salmerino	612	463	378	85	149	76	72
Savetta	0,4	–	–	–	0,4	–	0,4
Tinca	1.298	380	375	4	918	914	5
Trote	1.902	1.154	721	433	748	491	257
Altre specie[2]	15.065	8.484	8.066	418	6.582	6.188	394

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Gardon – che rappresenta una parte considerevole del pescato dei professionisti (lago Maggiore: 4.891 kg, lago di Lugano: 5.363 kg) –, siluro, acerina, barbo, scardola, cavedano e tutte le restanti specie non indicate in tabella.

Fonte: Ufficio della caccia e della pesca (UCP), Bellinzona

T. 7.12

Catture (in numero di individui) e pescato (in chilogrammi) nei corsi d'acqua, nei laghi alpini e nei bacini artificiali, in Ticino, dal 2000

	Catture n. individui					Pescato in kg				
	2000	2010	2015	2019	2020	2000	2010	2015	2019	2020
Totale	**85.275**	**56.811**	**55.374**	**59.731**	**61.952**	**18.201**	**13.071**	**12.185**	**12.963**	**13.347**
Corsi d'acqua	58.430	34.414	29.919	28.356	28.449	11.914	7.633	6.770	6.557	6.262
Fiume Ticino e affluenti (Brenno escluso)	25.588	12.857	10.443	13.408	12.679	5.392	2.927	2.460	3.209	2.879
Fiume Brenno e affluenti	4.096	3.607	3.242	3.170	2.804	843	860	707	692	589
Fiume Verzasca e affluenti	2.278	1.600	1.310	1.179	1.353	439	349	288	326	285
Fiume Maggia e affluenti	18.276	11.039	9.062	7.665	8.916	3.634	2.327	1.922	1.649	1.904
Gambarogno	347	163	185	123	142	74	29	44	27	29
Sottoceneri	7.845	5.148	5.677	2.811	2.555	1.532	1.141	1.349	654	576
Laghi alpini e bacini artificiali	26.845	22.397	25.455	31.375	33.503	6.287	5.438	5.415	6.406	7.085
Sopra i 1.200 m s.l.m	20.258	15.725	18.696	24.511	24.878	4.666	3.717	3.831	4.683	5.036
Sotto i 1.200 m s.l.m	6.587	6.672	6.759	6.864	8.625	1.621	1.721	1.584	1.724	2.048

Avvertenza: i valori ponderali sono stimati tramite un modello di calcolo che permette di convertire la lunghezza del pesce in peso.

Fonte: Ufficio della caccia e della pesca (UCP), Bellinzona

T. 7.13

Cacciatori, patenti e autorizzazioni di caccia rilasciate, in Ticino, dal 1970

	Cacciatori	Patenti	Autorizzazioni di caccia rilasciate	
			Autorizzazioni speciali cinghiali	Caccia speciale al cervo
1970	...	5.474	...	...
1980	3.532	4.605	...	...
1990	3.030	3.670	336	...
1995	2.598	3.348	818	...
2000	2.562	3.229	971	103
2005	2.336	3.057	1.256	291
2010	2.192	2.787	1.082	613
2011	2.189	2.791	1.078	695
2012	2.188	2.767	1.094	631
2013	2.222	2.769	1.050	734[1]
2014	2.200	2.714	986	649[2]
2015	2.133	2.668	1.058	687[1]
2016	2.200	2.533	1.000	782[1]
2017	2.170	2.565	1.051	651
2018	2.150	2.504	1.075	668
2019	1.967	2.433	1.039	528
2020	1.975	2.411	1.116	584

[1] Estesa al capriolo e al cinghiale.
[2] Estesa solo al cinghiale.

Fonte: Ufficio della caccia e della pesca (UCP), Bellinzona

T. 7.14

Selvaggina uccisa durante la stagione venatoria, secondo la specie, in Ticino, dal 2000

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Caprioli	461	372	324	331	413	426	354	322	482
Caprioli (tardo autunnale)	–	–	–	26	53	80	58	46	54
Caprioli (guardia campicoltura)	–	–	–	19	14	10	42	14	23
Cervi	937	715	1.027	1.468	1.308	1.574	1.270	1.309	1.613
Cervi (tardo autunnale)	103	126	749	411	434	521	579	497	480
Cervi (guardia campicoltura)	–	–	–	80	38	63	88	63	66
Camosci	1.420	1.442	1.322	849	778	854	662	594	705
Stambecchi	40	46	27	40	39	44	44	42	32
Marmotte	485	...[1]	454	311	252	393	353	314	301
Cinghiali	166	344	354	494	389	608	571	621	755
Cinghiale (dicembre)	195	814	560	506	357	633	638	799	1.040
Cinghiale (guardia campicoltura)	218	141	105	437	383	199	383	376	441
Lepri comuni	117	103	76	57	52	50	47	50	42
Lepri variabili	39	85	47	59	61	50	33	26	50
Volpi (c. alta)	53	49	20	53	–	56	50	40	36
Volpi (c. bassa)	175	145	71	50	31	41	26	24	21
Volpi (c. carnivori)	217	269	150	155	–	143	133	100	77
Volpe (c. cinghiale)	10	14	44	26	–	–	42	36	23
Volpe (spec. cervo)	–	–	5	12	–	–	–	–	–
Tassi	64	59	48	26	17	33	18	25	6
Tassi (c. alta)	–	–	–	18	–	28	20	17	16
Altri mammiferi	16	10	12	–	–	–	–	23	–
Faine	12	5	7	2	2	13	12	9	6
Fagiani di monte	200	263	130	214	112	148	101	117	188
Pernici delle nevi	29	66	3	35	29	23	15	...[1]	...[1]
Fagiani comuni	143	36	21	30	23	8	14	9	18
Piccioni selvatici	63	67	6	197	216	247	166	1	95
Beccacce	1.650	1.507	1.160	1.922	1.527	1.239	1.657	1.427	1.132
Ghiandaia	1.192	1.747	1.007	549	345	514	273	291	372
Tortora	62	43	4	53	40	25	123	38	46
Colombaccio	20	17	10	20	9	7	5	4	10
Cornacchia	98	78	49	90	64	246	96	277	336
Corvo imperiale	5	15	14	17	6	7	3	9	2
Germano reale	54	109	46	87	68	92	73	58	43
Cormorano bassa	24	18	95	23	17	18	12	18	66
Cormorano invernale	–	–	–	21	–	24	30	77	28
Alzavola (c. acquatica)	3	1	–	–	–	–	–	–	–
Folaga (c. acquatica)	9	2	–	–	1	–	–	–	–
Germano reale (c. acquatica)	91	89	37	29	15	16	18	27	26
Moretta (c. acquatica)	9	2	–	2	7	–	–	–	–
Moriglione (c. acquatica)	7	1	–	–	–	–	–	–	–
Altri uccelli	–	–	–	–	–	–	–	–	–

[1] Caccia chiusa.

Fonte: Dipartimento del territorio, Ufficio della caccia e della pesca (UCP), Bellinzona

T. 7.15

Legname tagliato e legname venduto (in metri cubi), secondo la proprietà e il tipo di assortimento, in Ticino, dal 1950

	Legname tagliato					Legname venduto		
	Totale	Proprietà		Tipo di assortimento		Totale	Proprietà	
		Bosco pubblico	Bosco privato	Legna da ardere	Legname d'opera		Bosco pubblico	Bosco privato
1950	117.761	80.729	37.032	58.898	58.863	86.475	63.125	23.350
1960	85.048	53.177	31.871	25.638	59.410	59.607	41.299	18.308
1970	38.898	26.893	12.005	9.770	29.128	25.759	20.854	4.905
1980	47.420	32.437	14.983	13.000	34.420	29.526	24.596	4.930
1990	34.697	20.699	13.998	22.981	11.716	20.074	15.755	4.319
1995	59.164	43.880	15.284	37.261	21.903	41.552	36.720	4.832
2000	48.853	30.947	17.906	35.923	12.930	33.423	27.240	6.183
2005	55.704	38.695	17.009	40.837	14.867	39.757	36.452	3.305
2010	74.729	56.735	17.994	55.590	19.139	63.729	55.891	7.838
2011	79.639	61.988	17.651	60.288	19.351	66.923	60.902	6.021
2012	67.107	50.917	16.190	53.209	13.898	56.657	50.184	6.473
2013	78.024	60.930	17.094	59.288	18.736	66.965	59.603	7.362
2014	98.095	79.941	18.154	71.033	27.062	85.567	79.058	6.509
2015	87.727	69.505	18.222	67.493	20.234	74.584	67.314	7.270
2016	91.813	70.388	21.425	73.621	18.192	78.170	69.774	8.396
2017	105.155	86.092	19.063	70.132	35.023	93.601	85.631	7.970
2018	96.961	79.289	17.672	76.272	20.689	80.780	72.519	8.261
2019	96.216	79.449	16.767	78.784	17.432	87.996	79.054	8.942
2020	91.381	72.703	18.678	76.824	14.557	81.047	72.177	8.870

Fonte: Sezione forestale (SF), Bellinzona

T. 7.16

Lavori forestali eseguiti con contributi cantonali e federali (in franchi), in Ticino, dal 1950

	Lavori forestali eseguiti					Contributi		
	Totale	Interventi selvicolturali	Strade forestali	Premunizioni	Lavori diversi[1]	Totale	Federali	Cantonali
1950	1.004.488	311.511	427.884	178.557	86.496	...	...	...
1960	1.986.640	505.423	1.043.165	224.329	213.723	1.605.107	1.106.172	498.935
1970	5.471.643	901.374	1.971.624	1.635.317	233.328	3.508.417	2.178.102	1.330.315
1980	10.844.258	1.177.438	5.748.634	3.637.506	280.680	8.628.557	5.360.500	3.268.057
1990	28.590.741	2.726.531	9.126.043	12.869.948	3.868.219	24.122.203	14.163.788	9.958.415
1995	30.778.051	5.711.969	9.452.724	12.643.323	2.970.035	25.893.719	13.794.002	12.099.717
2000	23.111.605	3.347.455	6.328.495	11.438.453	1.997.202	20.433.116	12.454.770	7.978.346
2005	19.449.970	3.849.297	3.397.922	8.283.192	3.919.559	14.911.168	8.899.446	6.011.722
2010	21.281.891	6.686.140	5.079.242	5.595.650	3.920.859	15.560.604	7.733.382	7.827.222
2011	23.428.766	7.748.482	5.035.691	7.197.927	3.446.666	16.049.899	8.254.484	7.795.415
2012	17.879.991	7.016.469	3.982.040	4.996.777	1.884.705	12.210.168	6.566.503	5.643.665
2013	28.298.788	7.945.575	4.890.715	11.005.920	4.456.578	19.783.595	11.191.475	8.592.120
2014	24.568.063	8.054.661	3.710.946	7.200.558	5.601.898	17.446.670	9.139.277	8.307.393
2015	36.041.268	11.832.643	8.295.813	11.037.429	4.875.383	25.215.119	13.338.065	11.877.054
2016	21.599.541	7.446.520	4.698.008	5.112.870	4.342.143	14.775.198	7.687.107	7.088.091
2017	27.686.423	8.299.611	4.971.908	5.244.135	9.170.769	20.241.097	10.159.175	10.081.922
2018	24.743.761	10.512.107	2.530.900	4.955.370	6.745.384	17.846.458	8.569.734	9.276.724
2019	36.403.070	16.624.864	3.643.518	10.052.650	6.082.038	26.497.604	12.116.983	14.380.621
2020	35.907.561	10.272.172	7.336.786	7.306.242	10.992.361	24.900.276	13.267.406	11.632.870

[1] Dal 1990 questa voce comprende soprattutto interventi di carattere fitosanitario, di sostegno agli investimenti delle aziende forestali e lavori di elaborazione di basi pianificatorie per la gestione del bosco, come per le riserve forestali.

Fonte: Sezione forestale (SF), Bellinzona

Definizioni

Glossario

Ara: unità di misura della superficie equivalente a un quadrato di 10 metri di lato, ovvero 100 m^2; simbolo *a*.
Addetti: *secondo la STATENT*, tutte le persone occupate nell'azienda con un reddito, sottoposto ai contributi AVS, superiore a fr. 2.300 annui. *Secondo il CAA*, sono considerati ***Addetti agricoli*** coloro che lavorano complessivamente per almeno 6 ore alla settimana in un'azienda agricola; gli addetti agricoli sono suddivisi secondo tre gradi di occupazione: a tempo parziale breve (meno del 50%); a tempo parziale lungo (dal 50% a meno del 75%); a tempo pieno (almeno il 75%).
In entrambe le fonti statistiche le persone con più datori di lavoro vengono rilevate più volte; il numero di addetti censiti corrisponde pertanto al numero di posti di lavoro occupati. Per facilitare la confrontabilità dei risultati, i posti a tempo parziale sono convertiti in posti a tempo pieno nel calcolo degli ***Addetti equivalenti al tempo pieno (ETP)***.
Aziende: *secondo la STATENT*, tutti gli elementi topograficamente distinguibili di una stessa impresa (o unità istituzionale); sono considerati individualmente a condizione di impiegare e retribuire almeno una persona, il cui reddito sottoposto all'AVS supera fr. 2.300 annui. *Secondo il CAA*, sono considerate ***Aziende agricole*** l'insieme delle persone, dei mezzi di produzione e dell'equipaggiamento assunti per la produzione delle merci agricole e orticole, in conformità a una serie di requisiti minimali concernenti le colture, l'allevamento e il numero di ore di lavoro dei loro addetti. Le aziende agricole possono essere gestite a titolo principale (il capo azienda svolge l'attività per almeno 1.500 ore annue) o a titolo accessorio (il capo azienda non vi esercita la sua attività principale).
Bosco pubblico: bosco appartenente ad enti pubblici (Patriziati, Cantone, Comuni, Confederazione, Parrocchie). Costituisce circa l'80% della superficie boscata ticinese.
Caccia acquatica: caccia agli uccelli che vivono in ambienti acquatici: germano reale, alzavola, moriglione, moretta e folaga.
Campicoltura: nell'ambito dei dati federali si intende normalmente la superficie coltiva aperta che si compone della superficie destinata alle colture campicole annuali (cereali, patate, mais, colza, barbabietole, soia, girasole ecc.), alle colture di ortaggi e di bacche annuali nonché a quelle delle piante aromatiche e medicinali annuali.
Ettaro: unità di misura della superficie equivalente a un quadrato di 100 metri di lato, ovvero 10.000 m^2 (pari a 100 are); simbolo *ha*.
Interventi selvicolturali: lavori di gestione selvicolturale (rimboschimenti e cura del bosco) eseguiti nell'ambito di progetti forestali; la parte preponderante di questo tipo di interventi è finalizzata al mantenimento dell'azione protettiva del bosco.
Lavori forestali: comprendono la gestione del bosco e la costruzione, sui versanti delle montagne, di opere per la protezione contro le valanghe, la caduta di massi, le frane, le colate di detrito e l'erosione. Sono inoltre inclusi gli interventi fitosanitari (prelievo di alberi per limitare le conseguenze di attacchi parassitari al bosco), il sostegno finanziario agli investimenti delle aziende forestali, le opere per la lotta contro gli incendi di bosco, le riserve forestali ecc.
Legna da ardere: parte dell'utilizzazione legnosa meno pregiata, destinata alla produzione d'energia.
Legname d'opera: parte dell'utilizzazione legnosa destinata ad uso duraturo (legno lavorato in falegnameria, legno da costruzione, traversine, segati, paleria ecc.).
Livello trofico dei laghi: indica la loro produttività biologica, cioè la condizione del lago in funzione della quantità di nutrienti presenti nelle acque.
Premunizioni: costruzione di opere tecniche volte a contenere gli effetti di eventi naturali (valanghe, frane, crolli di roccia, caduta di massi, erosione) che minacciano impianti pubblici, abitazioni e vie di comunicazione.
Provvigione: volume legnoso totale presente su una superficie, esclusa la parte ipogea (radici). Comprende sia gli alberi vivi che quelli morti.
Riserve forestali: complessi boschivi lasciati all'evoluzione naturale per un periodo di almeno cinquant'anni, in base a un accordo tra Stato e proprietario. L'evoluzione naturale è garantita principalmente dalla rinuncia alle utilizzazioni (tagli) e alla raccolta del legname caduto a terra. Le riserve forestali sono considerate uno dei principali strumenti per promuovere la biodiversità in bosco.
SAU: v. ***Superficie agricola utile***.
Selvicoltura: v. ***Interventi selvicolturali***. V. a. ***Lavori forestali***; ***Legna da ardere***; ***Legname d'opera***.
Strade forestali: costruzione di nuove strade e piste forestali, come pure il ripristino o il miglioramento della rete viaria esistente (ad esempio, creazione di nuovi piazzali per l'esbosco e la lavorazione del legname).
Superficie agricola utile (SAU): è la superficie dipendente da un'azienda agricola, utilizzata per la produzione vegetale, esclusa la superficie di estivazione (alpeggi). Appartengono alla SAU: superficie coltiva aperta, erbai, colture perenni, altra SAU (colture orticole in serre ecc.).
Superficie dell'azienda: superficie totale dell'azienda (in proprietà, in affitto o in usufrutto) comprendente le terre coltivate, le foreste e le terre improduttive, senza le superfici di estivazione (alpeggi).

Fonti statistiche

Censimento federale delle aziende agricole (CAA)
Rilevazione a carattere censuario realizzata dall'Ufficio federale di statistica a partire dal 1905, che fornisce dati su colture, bestiame, addetti e aziende agricoli. Dal 1996 è condotta sulla base di una nuova metodologia. Realizzata a cadenza irregolare (1996, 2000, 2003, 2005) e poi triennale (dal 2007), si compone della Rilevazione delle strutture agricole (STRU), svolta annualmente presso le aziende che figurano nel sistema d'informazione agricolo (AGIS) e di un'indagine aggiuntiva, svolta negli anni del censimento, che completa la STRU interrogando le aziende che non figurano nell'AGIS. Vi è poi un'ulteriore indagine che completa il Censimento federale delle aziende agricole con dati supplementari concernenti l'azienda e il capoazienda.

Statistica strutturale delle imprese (STATENT)
Statistica esaustiva prodotta dall'UST, basata essenzialmente sui dati dei registri delle assicurazioni sociali AVS e del Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS), e completata da dati raccolti tramite rilevazioni dirette presso le aziende. Fornisce indicazioni sulla struttura dell'economia svizzera e cantonale: numero di imprese, aziende, addetti e addetti ETP.
La STATENT sostituisce il Censimento federale delle aziende (CA), realizzato per l'ultima volta nel 2008.

Conti regionali dell'agricoltura (CRA)
Statistica economica di sintesi prodotta dall'UST che analizza il processo di produzione e il reddito primario dell'agricoltura a livello cantonale. È derivata direttamente dai Conti economici dell'agricoltura e costituisce un conto satellite dei Conti economici nazionali (v. il tema 04 Economia). I principi metodologici sui cui si fondano i CRA sono armonizzati a livello Europeo (Eurostat); ciò permette di comparare i dati con 225 regioni europee (di 16 paesi). A partire dal 2009, l'UST ventila i risultati dei CRA anche secondo la regione agricola (pianura, collina, montagna).

Statistiche su viticoltura e produzione vinicola
Dati raccolti e elaborati annualmente dalla Sezione dell'agricoltura. Nei dati sul volume delle vendemmie sono compresi i volumi trasformati in vino, in mosto e in succo d'uva. Si tratta dei quantitativi dichiarati al Controllo della vendemmia dei vari cantoni. Da notare che una quantità di uve americane dichiarata tra i volumi vinificati, viene in seguito, a seconda della domanda del mercato, trasformata in distillati (acquavite).

Statistiche su caccia e pesca
Dati raccolti ed elaborati annualmente dall'Ufficio della caccia e della pesca, che forniscono una panoramica sull'attività svolta dall'ufficio, come dai cacciatori, dai pescatori e dai settori che operano nei servizi affini (piscicolture ecc.).

Statistica sul legname prelevato dai boschi ticinesi (legname tagliato)
Dati elaborati annualmente della Sezione forestale. Dal 1999, per il taglio di alberi vige l'obbligo di richiedere un'autorizzazione al Servizio forestale cantonale, indipendentemente dal quantitativo prelevato. La precedente legge forestale prevedeva l'obbligo di autorizzazione solo per i tagli superiori ai 10 metri cubi di volume (bosco di alto fusto) o che si estendevano su una superficie superiore a 500 metri cubi (bosco ceduo). I quantitativi tagliati degli anni che precedono il 1999 risultano dunque leggermente sottostimati.

Statistica sui lavori forestali
Dati elaborati annualmente dalla Sezione forestale, che concernono i lavori forestali eseguiti con contributi di Cantone e/o Confederazione. In caso di progetti con ricadute d'interesse generale (per esempio, un miglioramento dell'azione protettrice del bosco) la legge prevede che l'ente pubblico, ma anche i principali beneficiari, contribuiscano al finanziamento dei lavori forestali sostenuti dai proprietari di bosco. I dati pubblicati, anche se non del tutto esaustivi, permettono di stimare il volume di lavoro complessivo effettuato nel settore forestale nel corso di un anno. I dati si riferiscono al volume di lavoro che ha beneficiato di sussidi forestali, con la specifica della partecipazione finanziaria di Cantone e Confederazione alla spesa totale.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 07 Agricoltura e selvicoltura

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Sezione dell'agricoltura (SAgr):
www.ti.ch/agricoltura

Sezione forestale (SF):
www.ti.ch/sf

Ufficio della caccia e della pesca (UCP):
www.ti.ch/caccia e www.ti.ch/pesca

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG):
www.blw.admin.ch

GAS
COGENERAZIONE
CO_2
CONSUMO
PETROLIO
SOLARE
APPROVVIGIONAMENTO
ELETTRICITÀ

08 ENERGIA

188 Introduzione
189 Panorama
189 Approvvigionamento
190 Consumi
191 Edifici e abitazioni
192 Trasporti
192 Produzione
194 Effetti sul clima
196 Dati
198 Definizioni
198 Glossario
198 Fonti statistiche
199 Per saperne di più

Introduzione

Nell'ambito dell'allestimento del Piano energetico cantonale (PEC), a partire dal 2008 è stata resa più sistematica la raccolta di informazioni statistiche riguardanti l'approvvigionamento e i consumi energetici. I dati permettono ora di seguire l'evolversi dei flussi di energia in modo più dettagliato, rendendo più completo il quadro dell'approvvigionamento, della produzione e dei consumi cantonali. Mentre la produzione idroelettrica è rilevata sistematicamente da tempo, i dati concernenti la produzione di altre forme di energia (impianti solari, energia geotermica e impianti a legna, per citarne solo alcuni), il trasporto e i consumi sono meno completi. La raccolta dei dati sulla produzione idroelettrica è assicurata dall'Ufficio dell'energia del Dipartimento delle finanze e dell'economia; quelli riguardanti il trasporto, i consumi e l'efficienza energetica (vettori energetici presenti, utilizzo di fonti rinnovabili e standard MINERGIE®) sono raccolti dall'Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili del Dipartimento del territorio e dall'Istituto sostenibilità applicata all'ambiente costruito (ISAAC) della SUPSI, così come dall'Azienda Elettrica Ticinese (AET), dai gestori di rete e dalle aziende del gas. Sulla base di queste informazioni l'ISAAC allestisce un rapporto annuale che fornisce un quadro d'insieme dei flussi energetici cantonali, utilizzato come strumento per monitorare il raggiungimento degli obiettivi del PEC.

Piano energetico comunale (PECo) online
Attraverso la pianificazione energetica, un comune può analizzare il proprio approvvigionamento e riconoscere le possibilità d'azione per raggiungere gli obiettivi di politica energetica e climatica. Sempre più spesso le informazioni raccolte in questi studi sono condivise con la popolazione attraverso piattaforme cartografiche interattive. In esse il privato cittadino può informarsi su servizi e incentivi esistenti a livello comunale, cantonale e federale e identificare la strategia energetica migliore per il proprio edificio.

Il fotovoltaico: una risorsa alla portata di tutti
L'articolo pubblicato nella rivista *Dati* 2/2020, realizzato grazie alla collaborazione tra diversi partner, illustra le cifre del settore fotovoltaico a livello mondiale, in Svizzera e, nel dettaglio, in Ticino. Se ne evince come la diffusione sempre maggiore di questa tecnologia – anche grazie agli incentivi disponibili – abbia risvolti positivi non solo dal punto di vista ambientale, ma anche da quello socioeconomico.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-energia

Panorama

Approvvigionamento

Lo stile di vita della nostra società dipende dalla disponibilità di grandi quantità di energia. L'aumento della popolazione e l'evoluzione delle sue necessità generano importanti consumi energetici, per la produzione e la distribuzione di beni e servizi, per i trasporti, per le abitazioni, per lo svolgimento delle attività nel tempo libero ecc. Su tutti, sono soprattutto la mobilità, il riscaldamento degli edifici e i processi industriali a consumare ingenti quantità d'energia, ma in realtà l'energia è presente ovunque, in tutti i beni di consumo, nelle macchine e nelle costruzioni che ci circondano.

In Ticino l'approvvigionamento energetico è assicurato dalle importazioni di carburanti e combustibili, trasportati via strada o ferrovia, e dalle fonti rinnovabili indigene, ossia l'energia idroelettrica, l'energia fotovoltaica, il calore ambientale, il solare termico e la legna. Il 15.10.2020, diciotto anni dopo la presentazione del primo progetto, è stato inoltre inaugurato il parco eolico del San Gottardo, a 2.130 metri di altitudine. I 32 milioni di franchi di investimento hanno permesso la costruzione di 5 aerogeneratori da 2,35 MW di potenza l'uno, i quali garantiranno una produzione energetica di circa 20 GWh all'anno, un quantitativo sufficiente a coprire il fabbisogno di circa 5.000 unità abitative. Infine, si stanno diffondendo piccoli impianti privati che sfruttano l'energia del vento.

Una volta prodotti o importati, il gas, l'energia elettrica e il calore a distanza raggiungono i consumatori finali grazie alle condotte aeree o interrate. Le infrastrutture di trasporto e di distribuzione dell'energia (reti elettriche e condotte) sono dunque un elemento chiave dell'approvvigionamento. Nei prossimi anni dovranno essere adeguate alle trasformazioni del mercato energetico, influenzato da scelte politiche e di mercato prese a scala internazionale, nazionale e cantonale. La strategia *Energia 2050*[1], volta a incentivare l'utilizzo delle fonti rinnovabili e la sicurezza dell'approvvigionamento, necessita un adeguamento delle infrastrutture, perché (ad esempio) l'energia del sole e l'energia del vento devono essere raccolte quando e dove ci sono, indipendentemente dal luogo del consumo, che normalmente avviene altrove e in altri momenti. Anche la liberalizzazione del mercato dell'energia elettrica rende necessario il potenziamento delle reti di trasmissione tra la produzione e il consumo: la Svizzera svolge infatti un ruolo di piattaforma di scambio europeo e attraverso il Ticino transitano diversi elettrodotti di grande potenza, necessari per lo scambio internazionale di energia elettrica, che dovranno essere adattati alle nuove esigenze.

[1] V. www.uvek.admin.ch > Energia > Strategia energetica 2050.

Consumi

Nel 2020 sono stati consumati 8.691,9 gigawattora (GWh) di energia finale, pari a 24,8 megawattora (MWh) pro capite all'anno. Tradotto in potenza di consumo medio, ciò equivale a circa 4.142 watt (W) pro capite di energia primaria[2], un dato che comprende le perdite di energia dovute alla produzione e al trasporto. Nei decenni scorsi il consumo cantonale di energia è aumentato, seguendo in larga misura la crescita economica e demografica. Dal 2010 si è invece assistito a una diminuzione, dovuta a un minor consumo di olio combustibile a partire dal 2008 e alla rielaborazione del modello di stima dei consumi a partire dal 2013. Questo trend, arrestatosi nel 2015 (i consumi finali superavano del 2,0% quelli del 2014), è ripreso dal 2016 [F. 8.1].

Due terzi del consumo provengono dai prodotti di origine fossile, soprattutto olio combustibile (19,5% del consumo totale) e carburanti (22,8%). Poco più di un terzo (36,6%) è fornito dall'energia elettrica, di provenienza ticinese, svizzera o europea. Le energie rinnovabili termiche (legna e rifiuti, calore ambientale, solare termico) contribuiscono nella misura del 6,5% [F. 8.1 e F. 8.2]. I settori che determinano il maggior consumo, analizzati nei prossimi due paragrafi, sono il riscaldamento delle abitazioni e i trasporti, che di anno in anno si contendono il primo posto in classifica e nel 2020 corrispondono rispettivamente al 29,8% e al 24,6% dei consumi [F. 8.2].

I consumi sono influenzati dall'aumento della popolazione, dai prezzi dei beni di consumo e dalla politica energetica nazionale, volta a migliorare l'efficienza dei prodotti di consumo, dei processi produttivi e della mobilità. Un altro fattore che incide sui consumi energetici è l'andamento meteorologico, che si ripercuote sul fabbisogno per il riscaldamento in inverno e per il raffrescamento in estate. L'obiettivo a lungo termine è quello di garantire i bisogni della società con un massimo di 2.000 W[3] pro capite, da cui, con l'attuale potenza equivalente di 4.142 W, siamo ancora ben lontani.

[2] Dato calcolato in base all'energia dichiarata sul sito www.strom.ch.

[3] Secondo il progetto "Società 2000 Watt", elaborato presso il Politecnico federale di Zurigo, un consumo energetico annuo pari a 2.000 Watt di energia primaria pro capite garantirebbe un consumo di risorse energetiche sostenibile a livello mondiale, garantendo nel contempo un benessere e una qualità di vita elevati. www.2000watt.ch.

F. 8.1
Consumi di energia (in GWh), secondo il vettore energetico, in Ticino, dal 1950
Fonte: ISAAC

- Olio combustibile
- Gas naturale
- Carburanti
- Energia elettrica
- Legna
- Nuove energie rinnovabili

Avvertenza: interruzioni di serie: dal 2006, modelli di stima diversi (in particolare per l'olio combustibile); dal 2013, modello di stima diverso per i carburanti. Dal 2014: nuovo metodo di raccolta dati per l'olio combustibile, sulla cui base sono stati rivisti i dati 2003-2013. Dal 2020 il modello di stima dell'olio combustibile si basa sulle vendite in Ticino e non piú sulle importazioni.

Edifici e abitazioni

Nel 2020 il consumo energetico complessivo delle abitazioni è stato di 3.265,1 GWh, equivalente al 37,6% del consumo cantonale. Dell'energia consumata nelle abitazioni, circa l'80% serve al riscaldamento (2.591,3 GWh nel 2020, pari al 29,8% dei consumi totali, v. sopra) e il rimanente è utilizzato per gli apparecchi elettrici e l'illuminazione. La fonte energetica principale utilizzata per i riscaldamenti è l'olio combustile (47,2%). Le altre fonti sono: gas naturale (20,5%), elettricità (13,4%), solare termico, calore ambientale e rifiuti (11,5%) e, infine, legna (7,3%) [F. 8.2]. Nel nuovo millennio si manifesta un graduale orientamento verso i vettori energetici più sostenibili. Ad esempio, la diffusione di standard edilizi di efficienza energetica, iniziata nel nuovo millennio, è proseguita anche nel 2020. Alla fine dell'anno in Ticino si contano globalmente 1.043 edifici pre-certificati e certificati con gli standard MINERGIE®, il 2,3% del totale degli edifici pre-certificati e certificati in Svizzera (46.081). Questi edifici sono perlopiù nuovi: solo il 20% dei casi riguarda edifici esistenti ristrutturati. Per questo motivo, con il nuovo credito quadro del 2016[4] il Gran Consiglio ha scelto di rafforzare il sostegno alle ristrutturazioni rispetto a quello destinato agli edifici nuovi. Sta inoltre crescendo il numero degli impianti per la produzione di energia elettrica di origine solare: a fine 2020 si contano 5.774 impianti fotovoltaici allacciati alla rete di distribuzione [F. 8.4]. Le cifre relative alle fonti energetiche rinnovabili di produzione locale (impianti domestici o piccole ditte produttrici) vanno considerate con cautela, sia perché vi sono impianti non censiti (collettori solari, pannelli fotovoltaici), sia per l'impiego di legna importata o che non rientra nella statistica forestale (v. a. il tema 07 Agricoltura e selvicoltura).

[4] Decreto esecutivo concernente l'attuazione di una politica energetica integrata attraverso un programma di incentivi per l'impiego parsimonioso e razionale dell'energia (efficienza energetica), la produzione e l'utilizzazione di energia da fonti indigene rinnovabili e la distribuzione di energia termica tramite reti di teleriscaldamento, nonché attraverso il sostegno e la promozione della formazione, della postformazione e della consulenza nel settore dell'energia (del 6 aprile 2016).

F. 8.2
Consumi di energia (in % e in GWh), secondo il vettore energetico e la destinazione, in Ticino, nel 2020
Fonte: ISAAC

Totale consumo energetico: 8.691,9 GWh

Vettore energetico:
V1 Prodotti petroliferi
V2 Energia elettrica
V3 Gas naturale
V4 Legna
V5 Rifiuti
V6 Calore solare, ambientale e biogas

Destinazione:
D1 Trasporti
D2 Abitazioni - riscaldamento
D3 Abitazioni - apparecchi elettrici e illuminazione privata
D4 Commercio e servizi
D5 Artigianato e industria
D6 Perdite e consumi di rete
D7 Consumi per pompaggio
D8 Illuminazione pubblica
D9 Altro (agricoltura, cantieri ecc.)

Trasporti

Nel 2020 il consumo energetico del settore dei trasporti è stato di 2.142,5 GWh, il 24,6% dei consumi energetici totali [F. 8.2]. Il 91,3% del fabbisogno, ossia 1.955,2 GWh, è assorbito dal trasporto stradale, ripartito circa a metà fra diesel (973,9 GWh) e benzina (981,2 GWh) [F. 8.3]. I consumi di altri vettori fossili – gas, cherosene per l'aviazione, diesel per la navigazione – sono nettamente inferiori (33,9 GWh, 1,6% del fabbisogno totale). Più importante è invece il contributo dell'energia elettrica (153,4 GWh, 7,2%), che serve principalmente alla trazione di linee ferroviarie, funicolari, funivie e impianti di risalita. L'utilizzo da parte delle Ferrovie federali svizzere (FFS) ammonta, nel 2020, a circa 131,8 GWh.

F. 8.3
Consumi di energia per i trasporti (in % e in GWh), in Ticino, nel 2020
Fonte: ISAAC

Totale consumo energetico per trasporti: 2.142,5 GWh

Produzione

La produzione ticinese di energia si compone di energia elettrica di provenienza idroelettrica, fotovoltaica e da cogenerazione. Comprende inoltre il calore, prodotto per il riscaldamento locale o a distanza, generato da termopompe (calore ambientale), pannelli solari termici, caldaie a legna e impianti di cogenerazione alimentati a biogas o con rifiuti. Attualmente non vi sono invece sfruttamenti di fonti energetiche non rinnovabili di origine locale (ad esempio metano o scisti bituminosi, presenti in Ticino).

La produzione di energia idroelettrica avviene principalmente nelle grandi centrali delle Officine Idroelettriche della Maggia (Ofima), di Blenio (Ofible) e dell'Azienda Elettrica Ticinese (AET). L'acqua è captata in altitudine ed è convogliata nelle turbine mediante condotte sotto pressione (condotte forzate). Sfruttando i dislivelli presenti nella regione alpina, l'acqua può generare energia elettrica più volte, grazie a turbine ubicate a quote decrescenti. In Ticino il dislivello maggiore, di quasi 2.200 m, è quello della catena di produzione di Ofima: l'acqua, accumulata nel bacino del Gries (Canton Vallese) a quota 2.386 m s.l.m., è restituita nel lago Maggiore a Brissago a quota 193 m s.l.m., dopo essere stata turbinata in quattro centrali (Robiei, Bavona, Cavergno e Verbano). In Ticino due centrali idroelettriche (Robiei e Peccia) oltre a turbinare possono anche riportare acqua in quota (pompaggio), così da poterla riturbinare nelle ore di maggiore richiesta. Inoltre, la centrale idroelettrica del Lucendro riceve le acque dalla stazione di pompaggio Sella/Tremola [T. 8.3].

La potenza elettrica complessiva installata nei grandi impianti idroelettrici, aventi cioè una potenza superiore a 300 chilowatt (kW), ammonta a 1.670 megawatt (MW). Nel 2020 la produzione lorda di questi impianti è stata di 4.052,0 GWh (-5,6% rispetto al 2019). A questa si aggiunge la produzione delle centrali idroelettriche sugli acquedotti (11,1 GWh, +4,5% rispetto al 2019) e quella delle piccole centrali, cioè con potenza inferiore a 300 kW (5,2 GWh, +6,1%).
Alla produzione idroelettrica si aggiunge poi la produzione elettrica degli impianti fotovoltaici[5] (113,0 GWh, +14,8%), degli impianti di cogenerazione (125,6 GWh, di cui 113 dall'Impianto cantonale di termovalorizzazione dei rifiuti di Giubiasco), e del Parco eolico del San Gottardo (1,1 GWh) [T. 8.2].

5 La produzione è stimata ipotizzando una resa elettrica annua pari a 1.100 kWh per kW installato.

F. 8.4
Impianti fotovoltaici: potenza istallata (in kW) e numero di impianti, in Ticino, dal 1990
Fonte: ISAAC

Potenza
Numero

Dalla somma dei valori descritti sopra si ottiene una produzione elettrica lorda cantonale di 4.308,0 GWh e, sottraendo i 210,2 GWh dovuti ai consumi per il pompaggio[6], una produzione netta di 4.097,8 GWh [F. 8.5 e 8.6].

6 Il rendimento del pompaggio è del 70-80%: per ogni 100 kWh spesi per il pompaggio si ricavano 70-80 kWh nella fase di generazione.

F. 8.5
Produzione e consumo di energia elettrica (in GWh), in Ticino, dal 1975*
Fonte: UEn e ISAAC

Produzione
Consumo degli utenti
Consumo per pompaggio

* Nel 2005 e nel 2006, anni magri dal profilo idrologico, la produzione è risultata inferiore ai consumi.

F. 8.6
Produzione di energia elettrica (in %), secondo il tipo di impianto, in Ticino, nel 2020
Fonte: ISAAC

- Grandi idroelettrici
- Altri
- Piccoli idroelettrici
- Idroelettrici su acquedotti
- Alimentati a biogas*
- Alimentati a rifiuti
- Alimentati a combustibili fossili
- Fotovoltaici
- Eolico

* Inclusi quelli presso gli impianti di depurazione delle acque.

Alla produzione di energia elettrica si aggiunge la produzione di calore ottenuto da altre fonti rinnovabili (legna, solare termico, calore ambientale, rifiuti e biogas), che contribuiscono ancora in misura ridotta, ma pur sempre crescente, all'approvvigionamento cantonale. Nel 2020 queste fonti hanno generato 581 GWh di energia (+2,5% rispetto al 2019) [T. 8.1].

Effetti sul clima

Il consumo di vettori energetici fossili e le conseguenti emissioni di anidride carbonica (CO_2) sono la causa principale del riscaldamento climatico globale. Localmente, l'uso delle varie forme di energia comporta inoltre altri effetti territoriali e ambientali: l'inquinamento atmosferico e fonico, il deflusso ridotto nei fiumi e riali, ma anche l'impatto sul paesaggio di condotte, dighe e altri manufatti sono esempi di conseguenze dirette del fabbisogno energetico (v. a. il tema 02 Territorio e ambiente). In Ticino nel 2020 le emissioni di CO_2 dovute al consumo di energia sono stimabili in circa 1,32 milioni di tonnellate (pari a 3,7 tonnellate pro capite), il 7,5% in meno rispetto al 2019 [F. 8.7].

F. 8.7
Emissioni di CO_2 (in t), secondo il vettore energetico, in Ticino, dal 1950
Fonte: ISAAC

- Olio combustibile
- Gas
- Carburanti
- Rifiuti (ICTR*)

Avvertenza: v. l'avvertenza della figura F. 8.1.

* La stima delle emissioni di CO_2 derivanti dall'ICTR considera solo i quantitativi di origine fossile, pari al 48% del totale (il rimanente, generato dalla combustione di legname, scarti di segheria ecc., non è considerato).

Questi dati non includono le emissioni di CO_2 generate dai processi di produzione di energia e quelle degli altri gas a effetto serra; aggiungendo queste componenti le emissioni ammontano complessivamente a 1,8 milioni di tonnellate di CO_2 equivalente, pari a 5,1 tonnellate di CO_2 equivalente pro capite. Per raggiungere gli obiettivi climatici definiti nella Strategia energetica 2050 della Confederazione, volti a ridurre le emissioni annue di CO_2 entro il 2050 a una quota variabile tra 1 e 1,5 tonnellate pro capite, sarà necessario ridurre ulteriormente i consumi di energia e l'utilizzo di fonti fossili, favorendo al contempo la conversione a vettori energetici rinnovabili quali l'acqua, il sole, il vento o la geotermia. Tuttavia, anche la sostituzione dell'energia fossile con fonti rinnovabili ha un impatto sull'ambiente e sul paesaggio; sarà dunque fondamentale migliorare l'efficienza energetica e individuare nuove vie per ridurre i consumi.

Dati

T. 8.1
Consumi di energia (in gigawattora), secondo il vettore energetico e la destinazione, in Ticino, nel 2020

	Totale	Benzina	Diesel	Petrolio aviazione, carburante navigazione	Olio combustibile	Energia elettrica	Gas naturale	Legna	Rifiuti	Solare termico e calore ambientale	Biogas IDA[1] (energia termica)
Totale	**8.691,9**	**981,2**	**973,9**	**29,9**	**1.697,1**	**3.181,0**	**1.247,4**	**216,2**	**61,9**	**288,6**	**14,6**
Trasporti	2.142,5	981,2	973,9	29,9	...	153,4	4,0	...	...	...	...
Abitazioni	3.265,1	...	...	...	1.224,1	1.020,8	532,5	188,7	10,3	288,6	...
Riscaldamento	2.591,3	...	...	...	1.224,1	347,1	532,5	188,7	10,3	288,6	...
Apparecchi elettrici e illuminazione privata	673,8	...	...	...	...	673,8	...	...	...	...	...
Commercio e servizi	1.411,1	...	...	...	212,6	730,5	427,3	14,2	26,4	...	...
Artigianato e industria	1.432,5	...	...	...	260,3	844,0	283,3	13,2	17,0	...	14,6
Consumi aziende di distribuzione, perdite di rete	122,4	...	...	...	...	114,0	0,3	...	8,1	...	...
Consumi per pompaggio	210,2	...	...	...	...	210,2	...	...	...	...	...
Illuminazione pubblica	36,2	...	...	...	...	36,2	...	...	...	...	...
Altro (agricoltura, cantieri ecc.)	72,0	...	...	...	...	72,0	...	...	...	...	...

[1] Impianti di depurazione delle acque.

Fonte: Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito (ISAAC), Mendrisio

T. 8.2
Impianti di cogenerazione, secondo il tipo, fotovoltaici ed eolico: potenza installata e produzione di energia elettrica, in Ticino, nel 2020

	Potenza installata in MW	Produzione in MWh[s]
Totale	**128,6**	**239.712**
Impianti di cogenerazione	18,9	125.645
Alimentati a rifiuti	16,0	112.767
Alimentati a combustibili fossili	0,9	3.241
Alimentati a biogas (inclusi gli impianti presso gli IDA[1])	2,0	9.637
Fotovoltaici[2]	102,7	112.996
Eolico (Parco eolico del San Gottardo, PESG)	7,0	1.071

[1] Impianti di depurazione delle acque.
[2] La stima della produzione è effettuata ipotizzando una resa energetica media di 1.100 kWh elettrici per kW installato.

Fonte: Ufficio dell'energia (UEn), Bellinzona; Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito (ISAAC), Mendrisio

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 08 Energia

T. 8.3

Impianti idroelettrici: potenza installata, produzione di energia elettrica e consumi per pompaggio, secondo la tipologia, in Ticino, nel 2020

	Azienda elettrica	Potenza generatore in MW	Produzione lorda in MWh	Consumi pompaggio in MWh
Totale	**...**	**1.673,3**	**4.068.282,6**	**210.156**
Grandi (potenza installata superiore a 300 kW)	**...**	**1.673,3**	**4.068.282,6**	**210.156**
Calcaccia	AEC AIROLO	3,7	15.567,8	...
Stampa	AEC MASSAGNO	5,0	14.163,0	...
Morobbia	AMB	15,0	34.177,7	...
Biaschina	AET	135,0	411.755,0	...
Piottino	AET	69,0	317.298,0	...
Ponte Brolla	AET	3,1	7.753,0	...
Stalvedro	AET	13,0	59.128,0	...
Tremorgio	AET	11,0	12.106,0	...
Valmara	AIL SA	1,0	3.949,8	...
Lucendro	Lucendro SA	60,0	118.160,0	2.456
Sella	Lucendro SA	1,0	3.064,0	...
Ossasco	CEL Bedretto SA	1,3	5.060,0	...
Campo Vallemaggia	CEL Campo VM SA	2,3	9.242,0	...
Cerentino	CEL Cerentino SA	2,2	9.157,0	...
Piumogna	CEL Dalpe SA	1,0	4.774,0	...
Ceresa I	COOP. EL. FAIDO	2,0	11.201,2	...
Ritom	RITOM SA	44,0	156.662,0	...
Biasca	OFIBLE	401,0	670.455,0	...
Luzzone	OFIBLE	15,0	17.451,0	...
Olivone	OFIBLE	99,0	248.013,0	...
Bavona	OFIMA	162,0	354.654,0	...
Cavergno	OFIMA	108,0	438.003,0	...
Peccia	OFIMA	48,0	101.245,0	2.938
Robiei	OFIMA	185,0	187.788,0	204.762
Verbano	OFIMA	154,0	551.707,0	...
Someo	SES SA	9,0	21.339,3	...
Ticinetto	SES SA	4,5	11.959,4	...
Gordola	VERZASCA SA	105,0	222.240,0	...
Tenero	VERZASCA SA	4,3	8.784,0	...
Broglio	CEL Lavizzara	2,2	7.202,0	...
Borgnone	OFIMA	3,0	17.976,0	...
Altri	**...**	**3,7**	**16.247,4**	**...**
Piccoli (potenza installata inferiore a 300 kW)	...	1,2	5.192,7	...
Idroelettrici su acquedotti	...	2,5	11.054,6	...

Fonte: Ufficio dell'energia (UEn), Bellinzona

Definizioni

Glossario

Diossido di carbonio (o ***Anidride carbonica, CO_2):*** gas prodotto nei processi di combustione; uno dei principali gas a effetto serra presenti nell'atmosfera terrestre. L'aumento della sua concentrazione è dovuto al consumo di combustibili e carburanti fossili (olio, benzina, diesel ecc.).

Energia finale: energia risultante dall'energia primaria dopo le perdite legate ai processi di trasformazione, conversione e/o di trasporto, a disposizione dei consumatori (ad esempio nella forma di elettricità o di combustibili raffinati).

Energia primaria: energia contenuta nelle risorse naturali, prima di ogni processo di trasformazione, conversione e/o di trasporto, durante i quali una parte dell'energia va persa.

Equivalente di CO_2: per poter sommare fra loro le emissioni di diversi gas a effetto serra, queste devono essere ponderate secondo il loro potenziale di riscaldamento. La somma ponderata è espressa in un'unità chiamata "equivalente di CO_2".

Impianti di cogenerazione: impianti concepiti per la produzione combinata di energia elettrica e calore. La forma di cogenerazione più diffusa è la produzione di elettricità mediante centrali termoelettriche, con sfruttamento del calore. Gli impianti di depurazione sono spesso dotati di centrali cogenerative: il biogas prodotto dalla fermentazione dei fanghi di depurazione produce energia elettrica in un motore o una turbina collegati a un generatore di corrente elettrica, mentre il calore residuo è distribuito mediante una rete per il riscaldamento a distanza, oppure usato per i fabbisogni interni (p.es. negli impianti di depurazione per riscaldare i bacini o essiccare i fanghi).

Impianti fotovoltaici: impianti in grado di trasformare la luce solare in corrente elettrica, che può poi essere messa in rete, stoccata in batterie o subito consumata. Piccoli impianti abbinati a batterie sono diffusi nelle zone rurali, dove non v'è allacciamento alla rete elettrica, per i fabbisogni domestici. Impianti di maggiori dimensioni necessitano di un inverter per immettere l'energia nella rete.

Impianti idroelettrici: impianti che producono energia elettrica da masse di acqua in movimento. In Ticino si suddividono in grandi impianti idroelettrici (le cui turbine sono dimensionate per erogare una potenza di oltre 300 kW), piccoli impianti idroelettrici (con una potenza istallata inferiore a 300 kW) e impianti idroelettrici sugli acquedotti (che producono energia elettrica sulle condotte dell'acqua potabile).

Pompaggio: trasformazione di energia elettrica in energia potenziale, pompando dell'acqua in quota tramite pompe azionate da energia elettrica. Il rendimento complessivo del pompaggio-turbinaggio ammonta al 70-80%.

Potenza installata: potenza massima erogabile da una centrale, normalmente espressa in chilowatt. Può riferirsi sia a turbine sia a generatori.

Potenza media: potenza calcolata per un determinato periodo, risultante dalla quantità di energia prodotta o consumata durante il periodo di riferimento. Sovente viene espressa in gigawattora all'anno.

Produzione di energia elettrica: in Ticino comprende la produzione di energia elettrica dalle tipologie di impianti presenti sul territorio: impianti idroelettrici, impianti fotovoltaici e impianti di cogenerazione. Una parte di questi impianti appartiene all'Azienda elettrica ticinese (AET), gli altri appartengono ad aziende distributrici regionali o a *Partnerwerke* concessionate. Non tutta l'elettricità prodotta in Ticino viene venduta in Ticino; la produzione e il consumo sono ben distinti e non hanno in questo caso un legame diretto.

Produzione lorda di energia: energia prodotta entro un certo lasso di tempo, comprensiva dei fabbisogni propri o delle perdite di trasporto o trasformazione. Si esprime in wattora o joule.

Turbinaggio: produzione di energia elettrica in turbine idroelettriche, grazie a generatori azionati dalla spinta dell'acqua che scende per gravità da una quota superiore.

Wattora (simbolo Wh): è un'unità di misura dell'energia. Il gigawattora (simbolo GWh) equivale a 1 miliardo di wattora, il megawattora (MWh) ad 1 milione di wattora e il chilowattora (kWh) a 1.000 wattora. Una lampadina ha un consumo che si aggira attorno ai 100 W; se lasciata accesa giornalmente per 10 ore per tutti i giorni dell'anno, la produzione globale delle centrali idroelettriche ticinesi, che si aggira sui 3.900 GWh, verrebbe assorbita da 10.700.000 lampadine.

Fonti statistiche

Emissioni di CO_2

Informazioni che provengono da stime elaborate dall'Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito (ISAAC) della SUPSI, che fornisce annualmente i dati relativi alle emissioni di CO_2, suddivise per vettore energetico.

Vettori e consumi energetici

Dati raccolti annualmente dall'Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito (ISAAC) della SUPSI, in parte elaborati con un modello matematico di stima che fornisce informazioni sulle fonti energetiche e gli usi energetici cantonali suddivisi per categoria.

Produzione di energia elettrica

Dati raccolti ed elaborati annualmente dall'Ufficio dell'energia del Dipartimento delle finanze e dell'economia in collaborazione con l'Azienda elettrica ticinese, a cui si aggiungono le aziende elettriche sparse sul territorio e gli impianti di depurazione delle acque.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 08 Energia

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Azienda elettrica ticinese (AET):
www.aet.ch

Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito (ISAAC), SUPSI:
www.isaac.supsi.ch

Sezione della protezione dell'aria dell'acqua e del suolo (SPAAS):
www.ti.ch/spaas

Ufficio dell'energia (UEn):
www.ti.ch/energia

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale dell'energia (UFE):
www.bfe.admin.ch

RISTRUTTURAZIONI
EDIFICI
SPESE
COMPRAVENDITE
INQUILINI
CASE
LOCALI
PROPRIETARI
STIMA

09 COSTRUZIONI E ABITAZIONI

202 Introduzione
203 Panorama
203 Il parco degli edifici abitativi
203 Tipo di edificio
204 Abitazioni secondo il tipo di edificio
205 Abitazioni secondo il numero di locali e la superficie
205 Abitazioni secondo il tipo di occupante
206 Abitazioni vuote
207 Spese per le costruzioni
207 Transazioni immobiliari
209 Dati
221 Definizioni
221 Glossario
222 Fonti statistiche
223 Per saperne di più

Introduzione

Questo tema comprende innanzitutto le informazioni relative al parco degli edifici e delle abitazioni, in termini di stato, struttura e condizioni di abitazione: epoca di costruzione, dimensione, proprietà e occupazione, densità di utilizzazione ecc. Questi dati, rilevati nell'ambito del Censimento federale della popolazione, della Statistica degli edifici e delle abitazioni e della Statistica delle abitazioni vuote, informano sull'insediamento costruito sul territorio.
Un secondo ambito riguarda l'attività di costruzione. Seguendo le domande di costruzione dalla loro presentazione fino alla conclusione effettiva dei progetti, la statistica pubblica elabora i dati sulle costruzioni – in numero e valore – eseguite e previste (investimenti realizzati e progettati), nonché sull'edilizia abitativa.
Il mercato immobiliare, con le statistiche sulle transazioni immobiliari, è il terzo ambito del tema.
A completare il quadro concorrono i dati congiunturali dell'indagine trimestrale del KOF, che sono commentati dall'Ustat in collaborazione con la Società impresari costruttori (Sezione Ticino) e la Camera di commercio del Cantone Ticino e diffusi tramite il Notiziario statistico.
I dati sull'Indice dei prezzi delle costruzioni e sugli affitti sono presentati nel tema 05 Prezzi.

Un nuovo portale infografico
A settembre 2021, l'UST ha attivato un nuovo portale che presenta in modo interattivo alcuni indicatori riguardanti la struttura del patrimonio edilizio abitativo e le condizioni d'abitazione della popolazione. Questo strumento rende i dati più fruibili, facilitando il confronto intercantonale. www.bfs.admin.ch > Trouver des statistiques > 09 Construction et logement (disponibile in francese e tedesco).

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-costruzioni

Panorama

Il parco degli edifici abitativi[1]

Nel 2020 in Ticino sono presenti 112.562 edifici abitativi, di cui più della metà costruiti prima del 1961 (54,2%). Il periodo di costruzione più dinamico è quello che ha seguito la seconda guerra mondiale, con 19.990 edifici ancora esistenti costruiti tra il 1946 e il 1960, che corrispondono a una media di oltre 1.300 edifici l'anno [F. 9.1]. Con circa 10.000 edifici ancora esistenti costruiti in ogni decennio (ovvero con valori medi annui attorno ai 1.000 edifici), gli anni Sessanta, Settanta e Ottanta presentano, pur non raggiungendo i valori osservati in precedenza, una tenuta dell'attività edilizia abitativa. Il parco immobiliare costruito negli anni Novanta e Duemila è più modesto, rispettivamente con 6.620 e 7.153 edifici (valori medi annui di 662 e 715 unità). Tra gli anni 2011 e 2020 sono stati costruiti complessivamente 5.758 edifici, ovvero una media annua di circa 576 edifici l'anno, sensibilmente inferiore a quella del decennio precedente.

[1] I dati non concernono tutti gli edifici presenti sul territorio, ma soltanto quelli che contengono delle abitazioni (per maggiori dettagli v. la definizione di Edifici nel Glossario).

F. 9.1
Edifici ad uso abitativo, secondo l'epoca di costruzione, in Ticino, nel 2020
Fonte: SEA, UST

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

Tipo di edificio

Dei 112.562 edifici abitativi censiti nel 2020, il 93,1% (104.778 unità) è adibito all'uso esclusivamente abitativo, mentre il restante 6,9% è composto da 5.252 edifici abitativi con uso annesso (ossia che includono anche altri spazi oltre alle abitazioni, per esempio dei commerci; 4,7%) e da 2.532 edifici parzialmente abitativi (ad esempio gli alberghi, gli ospedali e le scuole; 2,2%).

Gli edifici esclusivamente abitativi si suddividono a loro volta in case unifamiliari (72,4% nel 2020), bifamiliari (15,1%) e con tre e più abitazioni (12,5%). La quota parte delle case unifamiliari si colloca sempre tra il 60% e l'80%, indipendentemente dall'epoca di costruzione: il panorama ticinese degli edifici ad uso esclusivamente abitativo è dunque caratterizzato da una prevalenza di piccole costruzioni [F. 9.2]. La quota parte delle case bifamiliari risulta più consistente tra quelle costruite negli anni Sessanta, Settanta e Ottanta, con un picco massimo del 24,4% per quelle costruite tra il 1961 e il 1970. Le case con 3 e più abitazioni rappresentano la tipologia meno diffusa tra gli edifici costruiti fino al 1990. Tra gli edifici costruiti a partire dal 1991, la loro quota parte supe-

ra invece quella delle case bifamiliari e raggiunge ben il 29,2% (1.578 unità) tra quelli costruiti negli ultimi dieci anni (5.404 in totale), contro il 9,0% (458) delle case bifamiliari; il restante 61,8% (3.341) è rappresentato da case unifamiliari.

F. 9.2
Edifici ad uso esclusivamente abitativo (in %), secondo la tipologia e l'epoca di costruzione, in Ticino, nel 2020
Fonte: SEA, UST

Case unifamiliari
Case bifamiliari
Case con 3 e più abitazioni

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

Abitazioni secondo il tipo di edificio

In Ticino nel 2020 sono recensite 247.900 abitazioni, di cui 204.598 situate in edifici ad uso esclusivamente abitativo. Gli edifici comprendenti 3 e più abitazioni, pur essendo i meno diffusi (v. sopra), offrono alla popolazione il 47,5% delle abitazioni[2]; le case unifamiliari il 37,1% e quelle bifamiliari il 15,5%.

L'immagine di un Ticino caratterizzato da costruzioni di dimensioni relativamente piccole, vista nel paragrafo precedente, emerge anche considerando la ripartizione delle abitazioni negli edifici di 3 e più abitazioni: circa la metà (50,8%) si trova infatti in edifici che contano al massimo 10 abitazioni, e solo l'8,2% in edifici che ne contano più di 30 (la dimensione media degli edifici con 3 e più abitazioni è di 7,4 abitazioni) [F. 9.3].

[2] Le quote percentuali sono calcolate rispetto al totale delle abitazioni in edifici ad uso esclusivamente abitativo.

F. 9.3
Abitazioni in case con 3 e più abitazioni (in %), secondo la classe dimensionale dell'edificio (in numero di abitazioni), in Ticino, nel 2020
Fonte: SEA, UST

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

Abitazioni secondo il numero di locali e la superficie

Quasi due terzi delle 247.900 abitazioni censite in Ticino nel 2020 sono trilocali (29,8%) o quadrilocali (28,8%). Seguono i bilocali (18,1%), le abitazioni con cinque o più locali (17,8%) e i monolocali (5,6%).
L'indicazione sul numero di locali permette di farsi un'idea sulle dimensioni di un appartamento, ma non dice tutto. Una valutazione più precisa si ottiene considerando anche la superficie disponibile, che tendenzialmente cresce in modo parallelo al numero di locali, passando dai 49,6 metri quadrati mediamente disponibili nei monolocali ai 151,0 metri quadrati offerti dalle abitazioni con 5 o più locali [F. 9.4].

F. 9.4
Superficie media delle abitazioni (in m^2), secondo il numero di locali, in Ticino, nel 2020
Fonte: SEA, UST

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

Abitazioni secondo il tipo di occupante

Nel 2019[3], in Ticino oltre la metà delle economie domestiche alloggia come inquilino (54,9), mentre il 24,1% è proprietario della casa in cui risiede e il 13,9% è proprietario dell'abitazione o proprietà per piani; il restante 7,0% è ripartito nelle altre tipologie di occupanti [F. 9.5].

[3] Dati 2020 non ancora disponibili.

F. 9.5
Abitazioni occupate (in %), secondo il tipo di occupante*, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST

Avvertenza: stato al 31.12.2019.

* (±x,x) = intervallo di confidenza al 95% in punti percentuali.

** Detentore di un'abitazione gratuita (a carico di un genitore o del datore di lavoro) o di un'abitazione di servizio (p. es. abitazione del portinaio), titolare di un contratto d'affitto agricolo.

Abitazioni vuote

Al 1° giugno 2021 le abitazioni vuote in Ticino erano 7.017, cifra che evidenzia un incremento del 5,7% (+378 unità) rispetto al 2020; il Ticino è l'unica tra le sette grandi regioni della Svizzera ad aver registrato un incremento del numero di abitazioni vuote. Poco meno di due terzi (59,8%) sono trilocali e quadrilocali; l'8,9% è costituito da case unifamiliari; il 15,5% da abitazioni di recente costruzione o ristrutturazione (edifici costruiti o ristrutturati nei due anni precedenti). La maggior parte delle abitazioni vuote (84,7%) era proposta in affitto al momento della rilevazione (questo dato include le abitazioni che i proprietari propongono sia in affitto sia in vendita), mentre la parte restante (15,3%) attendeva di essere venduta.

Il tasso di abitazioni vuote – calcolato rapportando le abitazioni vuote al totale delle abitazioni presenti nel territorio cantonale alla fine dell'anno precedente (247.900 unità al 31 dicembre 2020) – è pari al 2,83%: oltre a superare il valore medio nazionale (1,54%, v. sotto), è il tasso più elevato da quando questa statistica è realizzata (1993). Tra i centri urbani del cantone persistono delle forti differenze: il tasso di abitazioni vuote spazia dal 7,17% di Chiasso, al 4,14% di Mendrisio, al 3,81% di Lugano, al 3,69% di Bellinzona, e al 3,27% di Locarno.

A livello nazionale, le abitazioni vuote sono 71.365 (-7.467 rispetto al 1° giugno 2020, in calo del 9,5%). Per la prima volta da 12 anni si registra una diminuzione del tasso, che si attesta all'1,54%. A livello intercantonale, i tassi dei cantoni Zugo (0,34%), Ginevra (0,51%), Zurigo (0,72%) e Grigioni (0,87%) sono i più bassi, mentre quello di Soletta è il più elevato (3,15%) [F. 9.6].

F. 9.6
Tasso di abitazioni vuote (in %), per cantone, in Svizzera, al 1° giugno 2021
Fonte: LWZ, UST

Spese per le costruzioni

Nel 2019, le spese per le costruzioni ammontano a 3,2 miliardi di franchi (-0,7% rispetto al 2018). Di questo importo, il 54,7% (1,7 miliardi di franchi) è rappresentato da lavori nel settore privato, e il restante 45,3% (1,4 miliardi di franchi) da lavori nel settore pubblico: una ripartizione simile a quella del 2018. Rispetto al 2018, le spese nel settore privato sono in diminuzione del 4,6%, mentre quelle nel settore pubblico sono in aumento del 4,4%. Le prime sono principalmente legate alla costruzione di abitazioni, mentre le seconde al genio civile [F. 9.7].

F. 9.7
Spese per le costruzioni (in 1.000 fr.), secondo il settore e il genere di costruzione, in Ticino, dal 2013
Fonte: B&Wbs, UST

Transazioni immobiliari

Nel 2020 il mercato immobiliare ticinese ha registrato transazioni per 3,9 miliardi di franchi, segnando un incremento del 5,7% rispetto al 2019. L'essenziale del valore totale delle transazioni è rappresentato dalle compravendite di fondi edificati (51,1%) e di proprietà per piani (45,8%). L'incremento registrato nel 2020 è frutto dell'andamento positivo di tutti e tre i generi di fondo: rispetto al 2019 le PPP, i fondi edificati e i fondi non edificati hanno infatti registrato dei tassi di crescita del 6,6%, del 4,5% e rispettivamente del 12,0% [F. 9.8].

F. 9.8
Transazioni immobiliari (in 1.000 fr.), secondo il genere di fondo, in Ticino, dal 1990
Fonte: Stat. transazioni immobiliari, Ustat

Avvertenza: stato della banca dati: 11.03.2021.

I 3,9 miliardi di franchi di transazioni complessive corrispondono a 4.626 scambi immobiliari, un numero che registra un incremento del 4,5% rispetto al 2019. L'89,4% degli scambi (4.136) è stato realizzato da persone fisiche, per un valore equivalente a 2,8 miliardi di franchi (in crescita dell'11,9%); il restante 10,6% (490 transazioni) è stato realizzato da persone giuridiche, per un valore di 1,1 miliardi di franchi (-7,8%). Circa il 70,0% delle transazioni immobiliari realizzate da persone fisiche è da attribuire ad acquirenti domiciliati in Ticino, e il 25,0% circa ad acquirenti domiciliati in altri cantoni, in termini di numero come di valore. Il contributo dei domiciliati all'estero resta invece marginale, con quote del 4,5% (numero) e del 7,9% (valore). Per quanto concerne le persone giuridiche, il 78,8% delle transazioni (71,2% del valore) è stato realizzato da entità con sede in Ticino e il 20,4% (28,5% del valore) da persone giuridiche che risiedono in altri cantoni, mentre il numero e il valore riguardanti le persone giuridiche straniere non raggiungono l'1,0%.

Dati

T. 9.1

Edifici ad uso abitativo, secondo l'epoca di costruzione, il tipo di edificio e il numero di piani, in Ticino, nel 2020

	Totale	Epoca di costruzione					
		Prima del 1946	1946-1960	1961-1980	1981-2000	2001-2010	2011-2020
Totale	**112.562**	**40.970**	**19.990**	**21.437**	**17.254**	**7.153**	**5.758**
Tipo di edificio							
Edifici ad uso esclusivamente abitativo	104.778	37.923	18.403	19.870	16.309	6.869	5.404
Case unifamiliari	75.886	30.371	12.677	11.925	12.159	5.413	3.341
Case plurifamiliari	28.892	7.552	5.726	7.945	4.150	1.456	2.063
Edifici di abitazione con uso annesso	5.252	1.859	1.117	1.175	612	208	281
Edifici parzialmente ad uso abitativo	2.532	1.188	470	392	333	76	73
Numero di piani							
1	14.647	5.101	3.184	3.808	2.098	313	143
2	62.139	21.576	10.743	11.799	10.610	4.604	2.807
3	25.917	11.610	4.561	3.077	3.182	1.667	1.820
4-5	7.551	2.507	1.210	1.677	1.013	411	733
6-7	1.943	164	242	892	306	121	218
8 e più	365	12	50	184	45	37	37

Avvertenza: stato al 31.12.2020. Il numero di edifici evolve in base alle attività edilizie di costruzione, demolizione e trasformazione, ma anche a seguito dei lavori di revisione, miglioramento e armonizzazione con la Misurazione ufficiale di cui è oggetto il Registro degli edifici e delle abitazioni, su cui si basa la SEA.

Fonte: Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 09 Costruzioni e abitazioni

T. 9.2

Edifici ad uso abitativo, secondo il numero di abitazioni, il tipo, l'epoca di costruzione e il numero di piani, in Ticino, nel 2020

	Totale	Numero di abitazioni					
		1	2	3-5	6-9	10 e più	Non classificabile[1]
Totale	**112.562**	**78.162**	**17.069**	**8.830**	**3.594**	**4.265**	**642**
Tipo di edificio							
Edifici ad uso esclusivamente abitativo	104.778	75.886	15.812	7.311	2.776	2.993	–
Case unifamiliari	75.886	75.886	...	...	...	...	...
Case plurifamiliari	28.892	...	15.812	7.311	2.776	2.993	–
Edifici di abitazione con uso annesso	5.252	961	968	1.346	765	1.212	–
Edifici parzialmente ad uso abitativo	2.532	1.315	289	173	53	60	642
Epoca di costruzione							
Prima del 1919	14.171	10.643	1.702	1.239	282	144	161
Tra il 1919 e il 1945	26.799	20.783	3.256	2.115	364	124	157
Tra il 1946 e il 1960	19.990	13.123	3.821	2.026	444	476	100
Tra il 1961 e il 1970	11.710	6.656	2.763	881	462	894	54
Tra il 1971 e il 1980	9.727	5.591	2.110	635	462	890	39
Tra il 1981 e il 1990	10.634	7.530	1.527	640	389	506	42
Tra il 1991 e il 2000	6.620	4.907	745	306	287	329	46
Tra il 2001 e il 2005	3.515	2.863	319	127	111	87	8
Tra il 2006 e il 2010	3.638	2.653	319	233	217	207	9
Tra il 2011 e il 2015	3.318	2.101	309	328	297	273	10
Tra il 2016 e il 2020	2.440	1.312	198	300	279	335	16
Numero di piani							
1	14.647	13.948	523	68	10	4	94
2	62.139	48.969	10.986	1.740	192	43	209
3	25.917	14.287	5.058	4.772	1.240	400	160
4-5	7.551	911	478	2.168	1.973	1.892	129
6-7	1.943	44	23	79	166	1.588	43
8 e più	365	3	1	3	13	338	7

Avvertenza: stato al 31.12.2020. Il numero di edifici evolve in base alle attività edilizie di costruzione, demolizione e trasformazione, ma anche a seguito dei lavori di revisione, miglioramento e armonizzazione con la Misurazione ufficiale di cui è oggetto il Registro degli edifici e delle abitazioni, su cui si basa la SEA.

[1] Comprende edifici parzialmente ad uso abitativo che hanno solo unità d'abitazione senza cucina o solo abitazioni di fortuna.

Fonte: Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.3

Abitazioni, secondo il numero di locali, il tipo e l'epoca di costruzione dell'edificio, in Ticino, nel 2020

	Totale	Numero di locali					
		1	2	3	4	5	6 e più
Totale	**247.900**	**13.801**	**44.895**	**73.871**	**71.274**	**26.900**	**17.159**
Tipo di edificio							
Edifici ad uso esclusivamente abitativo	204.598	8.430	34.107	60.103	61.654	24.410	15.894
Case unifamiliari	75.886	794	8.118	16.435	23.328	14.996	12.215
Case plurifamiliari	128.712	7.636	25.989	43.668	38.326	9.414	3.679
Edifici di abitazione con uso annesso	39.285	4.869	9.848	12.645	8.707	2.179	1.037
Edifici parzialmente ad uso abitativo	4.017	502	940	1.123	913	311	228
Epoca di costruzione dell'edificio							
Prima del 1919	22.628	1.364	4.719	6.893	5.631	2.325	1.696
Tra il 1919 e il 1945	38.925	1.575	7.698	12.678	9.377	4.341	3.256
Tra il 1946 e il 1960	39.446	2.243	6.889	12.586	10.633	4.133	2.962
Tra il 1961 e il 1970	35.820	2.919	6.447	11.529	9.861	3.112	1.952
Tra il 1971 e il 1980	32.816	3.063	6.056	10.130	8.645	2.989	1.933
Tra il 1981 e il 1990	24.720	1.099	3.999	5.676	8.769	3.372	1.805
Tra il 1991 e il 2000	15.675	569	2.303	4.235	5.525	1.986	1.057
Tra il 2001 e il 2005	6.171	74	568	1.033	2.628	1.258	610
Tra il 2006 e il 2010	9.138	133	1.033	2.141	3.709	1.402	720
Tra il 2011 e il 2015	11.074	257	1.842	3.247	3.682	1.265	781
Tra il 2016 e il 2020	11.487	505	3.341	3.723	2.814	717	387

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

Fonte: Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.4

Abitazioni, secondo l'epoca di costruzione dell'edificio e la superficie, in Ticino, nel 2020

	Totale	Epoca di costruzione dell'edificio							
		Prima del 1946		1946-1980		1981-2000		2001-2020	
		Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Totale	**247.900**	**61.553**	**100,0**	**108.082**	**100,0**	**40.395**	**100,0**	**37.870**	**100,0**
Superficie in m^2									
Meno di 30	4.464	1.471	2,4	2.250	2,1	455	1,1	288	0,8
30-49	24.415	7.656	12,4	11.996	11,1	2.928	7,2	1.835	4,8
50-69	45.990	12.247	19,9	22.018	20,4	6.553	16,2	5.172	13,7
70-99	72.661	17.516	28,5	34.859	32,3	11.603	28,7	8.683	22,9
100-149	67.099	15.011	24,4	25.740	23,8	12.294	30,4	14.054	37,1
150 e più	33.271	7.652	12,4	11.219	10,4	6.562	16,2	7.838	20,7

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

Fonte: Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.5

Abitazioni occupate[1] in edifici esclusivamente abitativi, secondo il numero di occupanti, il numero di locali e la superficie, in Ticino, nel 2020

	Totale	Numero di occupanti per abitazione				
		1	2	3	4	5 e più
Totale	**135.978**	**51.484**	**41.857**	**20.067**	**16.702**	**5.868**
Numero di locali						
1	4.311	3.565	576	89	65	16
2	17.464	12.285	3.771	860	414	134
3	36.471	16.676	11.995	4.636	2.561	603
4	46.596	12.385	15.503	8.654	7.602	2.452
5 e più	31.136	6.573	10.012	5.828	6.060	2.663
Superficie in m^2						
Meno di 30	1.229	889	204	73	49	14
30-49	9.155	5.872	2.039	657	452	135
50-69	21.327	12.030	5.696	1.985	1.223	393
70-99	39.106	16.305	12.669	5.346	3.629	1.157
100-149	41.924	11.734	14.012	7.480	6.537	2.161
150 e più	23.237	4.654	7.237	4.526	4.812	2.008

Avvertenza: stato al 31.12.2020.

[1] Abitazioni occupate: abitazioni alle quali è stato possibile associare senza ambiguità almeno una persona; in Ticino, lo 0,63% della popolazione residente permanente non è associata a un'abitazione.

Fonte: Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.6

Abitazioni vuote, secondo il numero di locali e il tipo di offerta, e tasso di abitazioni vuote, in Ticino, al 1° giugno, dal 1993

	Abitazioni vuote									Tasso di abitazioni vuote[1]
		Numero di locali						Tipo di offerta		
	Totale	1	2	3	4	5	6 e più	Affitto[2]	Vendita	%
1993	2.776	334	466	951	759	166	100	...	...	1,62
1994	3.671	471	645	1.316	909	267	63	3.134	537	2,15
1995	3.711	448	672	1.326	914	252	99	3.118	593	2,11
1996	3.382	636	699	1.053	769	155	70	3.121	261	1,90
1997	3.645	662	792	1.185	809	133	64	3.338	307	2,03
1998	3.157	509	685	1.116	685	124	38	3.044	113	1,74
1999	2.419	460	475	830	523	96	35	2.311	108	1,32
2000 s	2.252	425	451	756	484	91	45	2.122	130	1,22
2001 s	2.085	391	427	682	446	85	54	1.933	152	1,12
2002 s	1.918	356	403	608	407	80	64	1.744	174	1,02
2003	1.750	322	379	534	368	74	73	1.555	195	0,93
2004	1.209	174	223	389	328	48	47	1.101	108	0,64
2005	1.707	201	259	568	500	94	85	1.567	140	0,89
2006	1.733	199	335	544	497	100	58	1.564	169	0,89
2007	1.777	159	306	603	521	125	63	1.649	128	0,91
2008	1.510	128	238	547	430	108	59	1.378	132	0,76
2009	1.585	141	234	540	480	101	89	1.408	177	0,79
2010	1.458	135	239	461	456	98	69	1.285	173	0,72
2011	1.680	138	312	526	505	108	91	1.448	232	0,77
2012	1.828	169	349	595	523	100	92	1.545	283	0,83
2013	1.819	152	341	606	498	127	95	1.607	212	0,82
2014	1.847	86	342	616	574	142	87	1.525	322	0,83
2015	2.284	148	373	719	718	177	149	1.832	452	1,01
2016	2.795	185	505	926	842	216	121	2.269	526	1,21
2017	3.764	241	655	1.304	1.140	262	162	3.044	720	1,59
2018	4.826	336	942	1.608	1.405	318	217	3.927	899	2,02
2019	5.534	427	1.122	1.913	1.450	397	225	4.652	882	2,29
2020	6.639	528	1.409	2.226	1.750	423	303	5.621	1.018	2,71
2021	7.017	616	1.551	2.460	1.736	375	279	5.941	1.076	2,83

[1] Percentuale di abitazioni vuote sul totale delle abitazioni esistenti alla fine dell'anno precedente. Dal 2010 i tassi di abitazioni vuote sono calcolati sulla base del patrimonio abitativo complessivo della Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA) (in precedenza sui dati del Censimento federale della popolazione).

[2] Comprese le abitazioni che i proprietari propongono sia in affitto sia in vendita.

Fonte: Censimento delle abitazioni vuote (LWZ), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.7

Spese per le costruzioni (in mille franchi), secondo il genere di committente e di costruzione, in Ticino, dal 1950 al 2012

	Totale	Lavori pubblici[1]				Lavori privati		
		Totale	Strade	Genio civile	Edilizia	Totale	Abitazioni	Altri lavori
1950	95.419	51.551	13.202	25.777	12.572	43.868	32.650	11.218
1955	159.267	53.227	17.286	25.985	9.956	106.040	55.942	50.098
1960	246.706	67.428	19.804	31.172	16.452	179.278	108.138	71.140
1965	621.240	225.699	122.093	60.902	42.704	395.541	252.584	142.957
1970	684.186	294.352	153.250	61.304	79.798	389.834	293.100	96.734
1975	872.470	409.031	148.817	111.408	148.806	463.439	385.756	77.683
1980	1.043.100	541.000	222.747	186.253	132.000	502.100	362.810	139.290
1985	1.491.372	543.122	247.692	164.958	130.472	948.250	662.790	285.460
1990	2.206.056	773.384	304.516	235.718	233.150	1.432.672	977.070	455.602
1991	2.119.995	792.842	252.956	278.591	261.295	1.327.153	871.650	455.503
1992	1.884.168	782.243	198.390	295.134	288.719	1.101.925	710.720	391.205
1993	1.789.565	758.848	200.766	253.641	304.441	1.030.717	719.933	310.784
1994	2.051.598	820.960	192.318	278.980	349.662	1.230.638	820.336	410.302
1995	1.920.993	815.966	231.215	289.744	295.007	1.105.027	768.499	336.528
1996	1.738.075	807.670	227.444	270.533	309.693	930.405	614.281	316.124
1997	1.659.177	757.722	211.288	249.702	296.732	901.455	601.370	300.085
1998	1.568.602	664.921	202.418	230.716	231.787	903.681	658.405	245.276
1999	1.507.773	654.098	215.995	220.248	217.855	853.675	612.694	240.981
2000	1.619.560	654.171	179.782	284.433	189.956	965.389	663.905	301.484
2001	1.768.324	761.364	212.175	380.278	168.911	1.006.960	685.459	321.501
2002	2.043.169	906.211	240.107	458.705	207.399	1.136.958	784.425	352.533
2003	1.997.854	1.018.552	285.181	494.424	238.947	979.302	752.389	226.913
2004	2.195.848	1.006.612	308.647	417.315	280.650	1.189.236	891.492	297.744
2005	2.553.951	1.062.395	221.534	575.259	265.602	1.491.556	1.144.360	347.196
2006	2.564.018	1.073.807	228.724	557.966	287.117	1.490.211	1.138.923	351.288
2007	2.529.790	1.027.685	226.126	537.292	264.267	1.502.105	1.077.400	424.705
2008	2.633.336	1.177.660	257.599	587.748	332.313	1.455.676	1.109.078	346.598
2009	2.904.222	1.247.863	253.976	646.388	347.499	1.656.359	1.283.519	372.840
2010	3.002.972	1.200.628	281.000	689.646	229.982	1.802.344	1.341.607	460.737
2011	3.486.550	1.511.723	411.046	844.750	255.927	1.974.827	1.493.513	481.314
2012	3.536.762	1.449.094	373.926	796.916	278.252	2.087.668	1.652.886	434.782

Avvertenza: serie conclusa (v. a. le Definizioni).

[1] Compresi i lavori di manutenzione.

Fonte: Statistica delle costruzioni e dell'edilizia abitativa (B&Wbs), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.8

Spese per le costruzioni (in mille franchi), secondo il genere di committente e di costruzione, in Svizzera e in Ticino, dal 2012

	Totale	Lavori pubblici[1]				Lavori privati		
		Totale	Strade	Genio civile	Edilizia	Totale	Abitazioni	Altri lavori
Svizzera								
2012	61.780.483	20.196.763	5.571.326	6.620.155	8.005.282	41.583.720	28.608.816	12.974.904
2013	63.736.791	20.562.603	5.288.525	7.012.017	8.262.061	43.174.188	29.642.415	13.531.773
2014	65.637.634	21.632.394	5.666.587	7.121.252	8.844.555	44.005.240	30.129.288	13.875.952
2015	66.310.374	21.847.075	5.588.122	7.217.799	9.041.154	44.463.299	30.577.550	13.885.749
2016	66.052.790	21.888.984	5.231.669	7.025.927	9.631.388	44.163.806	30.721.840	13.441.966
2017	66.672.075	21.873.959	5.466.507	6.807.836	9.599.616	44.798.116	30.677.814	14.120.302
2018	67.268.707	22.620.030	5.601.898	7.437.898	9.580.234	44.648.677	30.224.695	14.423.982
2019	67.179.877	23.085.743	5.921.000	7.269.743	9.895.000	44.094.134	29.365.340	14.728.794
Ticino								
2012	3.207.411	1.400.173	366.579	773.891	259.703	1.807.238	1.450.582	356.656
2013	3.197.871	1.394.642	352.279	762.951	279.412	1.803.229	1.459.046	344.183
2014	3.265.383	1.386.462	390.047	673.397	323.018	1.878.921	1.530.268	348.653
2015	3.223.946	1.358.981	369.784	701.055	288.142	1.864.965	1.536.557	328.408
2016	3.103.680	1.315.403	365.100	668.773	281.530	1.788.277	1.465.961	322.316
2017	3.145.187	1.332.052	350.046	661.674	320.332	1.813.135	1.459.239	353.896
2018	3.206.711	1.380.632	402.189	657.515	320.928	1.826.079	1.451.609	374.470
2019	3.183.221	1.441.893	400.732	716.458	324.703	1.741.328	1.338.253	403.075

Avvertenza: stato della banca dati: 20.09.2021. Nuova serie (v. a. le Definizioni).

[1] Compresi i lavori di manutenzione.

Fonte: Statistica delle costruzioni e dell'edilizia abitativa (B&Wbs), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.9

Spese per le costruzioni (in mille franchi), secondo il genere di committente e la categoria di costruzione, in Ticino, nel 2019

	Totale	Lavori pubblici	Lavori privati
Totale	**3.183.221**	**1.441.893**	**1.741.328**
Investimenti	3.021.543	1.280.215	1.741.328
Infrastrutture di approvvigionamento	367.075	277.822	89.253
di cui impianti per l'approvvigionamento d'acqua	36.140	35.580	560
di cui impianti per l'approvvigionamento d'elettricità e reti di distribuzione	313.735	236.209	77.526
Infrastrutture per lo smaltimento dei rifiuti	31.232	30.194	1.038
di cui impianti per l'evacuazione e il trattamento delle acque luride	28.224	27.699	525
di cui impianti per lo smaltimento dei rifiuti domestici	2.591	2.318	273
Infrastrutture di trasporto stradale	300.429	290.231	10.198
Strade nazionali	173.817	173.817	–
Strade cantonali	75.025	75.025	–
Strade comunali	29.492	28.908	584
Altre costruzioni di strade, parcheggi	14.480	11.611	2.869
Autosili	7.615	870	6.745
Altre infrastrutture di trasporto e comunicazione	376.323	374.656	1.667
di cui impianti ferroviari	311.438	311.413	25
di cui infrastrutture per le comunicazioni	60.392	59.521	871
Educazione, ricerca, salute, cultura e tempo libero	247.440	179.010	68.430
Scuole, sistemi di formazione	90.881	84.715	6.166
Istituti di formazione superiore e di ricerca	29.253	27.636	1.617
Ospedali per i casi urgenti e ospedali generali	28.572	19.842	8.730
Case medicalizzate e/o servizi di assistenza sociale	34.495	15.920	18.575
Altri istituti sanitari specializzati	3.446	363	3.083
Sport, tempo libero, impianti turistici	10.383	6.550	3.833
Chiese e costruzioni a scopo religioso	3.874	2.319	1.555
Costruzioni a scopo culturale	7.764	5.336	2.428
Impianti e istallazioni per lo sport	38.772	16.329	22.443
Altre infrastrutture	57.196	54.607	2.589
Correzione di corsi d'acqua e di laghi	6.886	6.573	313
Opere per la difesa nazionale	35.847	35.510	337
Altre infrastrutture	14.463	12.524	1.939
Abitazione	1.348.973	10.720	1.338.253
Case unifamiliari isolate	301.073	57	301.016
Case unifamiliari a schiera	6.243	–	6.243
Case plurifamiliari (ad uso unicamente abitativo)	769.931	919	769.012
Edifici ad uso misto, principalmente abitativo (incluse le fattorie)	257.058	9.685	247.373
Case per collettività, non medicalizzate	4.638	9	4.629
Garage, parcheggi attinenti alle abitazioni	4.778	–	4.778
Altre costruzioni attinenti alle abitazioni	5.252	50	5.202
Agricoltura e selvicoltura	32.190	17.454	14.736
Impianti per l'agricoltura	12.551	1.438	11.113
Impianti per la selvicoltura	14.853	14.206	647
Bonifiche fondiarie	4.786	1.810	2.976
Aziende industriali, artigianali e di servizio, amministrazione pubblica	260.685	45.521	215.164
di cui fabbriche, officine	62.558	213	62.345
di cui capannoni, depositi, sili, cisterne	36.943	1.834	35.109
di cui edifici amministrativi e uffici	86.304	29.953	56.351
di cui edifici e centri commerciali, magazzini	41.853	2.593	39.260
di cui alberghi e ristoranti	31.093	10.928	20.165
Lavori di manutenzione	161.678	161.678	–

Avvertenza: stato della banca dati: 12.07.2021.

Fonte: Statistica delle costruzioni e dell'edilizia abitativa (B&Wbs), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 9.10

Numero e valore nominale e reale (al potere d'acquisto del 2020) delle transazioni immobiliari, in Ticino, dal 1950

	Numero			Valore nominale in 1.000 fr.			Valore reale in 1.000 fr.		
	Ass.	Variazione[1]		Ass.	Variazione[1]		Ass.	Variazione[1]	
		Ass.	%		Ass.	%		Ass.	%
1950	3.593	...	...	36.423	...	...	172.555	...	...
1955	5.282	619	13,3	94.586	11.349	13,6	413.182	46.209	12,6
1960	7.632	-891	-10,5	210.862	6.684	3,3	867.063	15.407	1,8
1965	4.650	-1.074	-18,8	229.956	-54.866	-19,3	807.157	-226.719	-21,9
1970	6.204	625	11,2	523.726	79.905	18,0	1.550.762	189.091	13,9
1975	4.225	-989	-19,0	453.011	-60.625	-11,8	926.484	-194.298	-17,3
1980	5.912	410	7,5	915.921	156.903	20,7	1.669.014	230.212	16,0
1985	6.285	159	2,6	1.575.050	163.265	11,6	2.327.572	169.570	7,9
1990	4.652	-2.978	-39,0	1.626.517	-2.047.938	-55,7	2.123.221	-2.932.605	-58,0
1991	4.219	-433	-9,3	1.528.941	-97.576	-6,0	1.885.397	-237.825	-11,2
1992	4.151	-68	-1,6	1.492.622	-36.319	-2,4	1.769.181	-116.215	-6,2
1993	4.612	461	11,1	1.814.485	321.863	21,6	2.082.180	312.999	17,7
1994	3.962	-650	-14,1	1.726.653	-87.832	-4,8	1.964.619	-117.561	-5,6
1995	4.430	468	11,8	2.072.738	346.085	20,0	2.316.648	352.030	17,9
1996	4.354	-76	-1,7	1.810.162	-262.576	-12,7	2.006.908	-309.740	-13,4
1997	4.433	79	1,8	1.854.368	44.207	2,4	2.045.317	38.409	1,9
1998	4.532	99	2,2	1.895.631	41.262	2,2	2.090.421	45.104	2,2
1999	4.717	185	4,1	2.121.792	226.161	11,9	2.321.119	230.699	11,0
2000	4.624	-93	-2,0	1.997.245	-124.547	-5,9	2.151.314	-169.805	-7,3
2001	4.515	-109	-2,4	2.355.155	357.910	17,9	2.511.980	360.666	16,8
2002	4.811	296	6,6	2.211.832	-143.323	-6,1	2.344.107	-167.873	-6,7
2003	5.153	342	7,1	2.362.841	151.009	6,8	2.488.261	144.154	6,1
2004	5.295	142	2,8	2.529.369	166.528	7,0	2.642.375	154.114	6,2
2005	5.348	53	1,0	2.672.184	142.815	5,6	2.759.199	116.824	4,4
2006	5.460	112	2,1	2.938.346	266.161	10,0	3.002.296	243.097	8,8
2007	5.768	308	5,6	3.474.094	535.748	18,2	3.523.834	521.539	17,4
2008	5.197	-571	-9,9	3.601.005	126.911	3,7	3.566.119	42.285	1,2
2009	5.620	423	8,1	3.614.953	13.949	0,4	3.597.180	31.060	0,9
2010	5.477	-143	-2,5	3.702.058	87.105	2,4	3.658.664	61.485	1,7
2011	5.369	-108	-2,0	3.709.194	7.135	0,2	3.657.286	-1.378	0,0
2012	5.173	-196	-3,7	3.854.685	145.492	3,9	3.827.188	169.902	4,6
2013	5.207	34	0,7	4.061.422	206.737	5,4	4.041.231	214.044	5,6
2014	4.839	-368	-7,1	3.882.300	-179.123	-4,4	3.863.509	-177.722	-4,4
2015	4.703	-136	-2,8	3.754.547	-127.752	-3,3	3.779.614	-83.895	-2,2
2016	4.731	28	0,6	3.815.648	61.101	1,6	3.858.124	78.509	2,1
2017	4.692	-39	-0,8	3.969.096	153.448	4,0	3.991.864	133.740	3,5
2018	4.376	-316	-6,7	3.693.639	-275.456	-6,9	3.680.458	-311.406	-7,8
2019	4.425	49	1,1	3.660.845	-32.795	-0,9	3.634.331	-46.127	-1,3
2020[p]	4.626	201	4,5	3.868.256	207.411	5,7	3.868.256	233.925	6,4

Avvertenza: stato della banca dati: 11.03.2021.

[1] Rispetto all'anno precedente.

Fonte: Statistica delle transazioni immobiliari, Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 9.11

Numero delle transazioni immobiliari, secondo il genere e il domicilio dell'acquirente e il genere di fondo, in Ticino, dal 2000

	Totale[1]	Persone fisiche domiciliate in				Persone giuridiche con sede in			
		Totale[1]	Ticino	Altri cantoni	Altre nazioni	Totale[1]	Ticino	Altri cantoni	Altre nazioni
Totale[1]									
2000	4.624	4.053	2.833	893	327	571	405	158	8
2005	5.348	4.911	3.748	847	316	437	322	97	18
2010	5.477	4.977	3.677	936	364	500	408	89	3
2014	4.839	4.306	3.184	863	259	533	421	105	7
2015	4.703	4.203	3.160	814	229	500	396	99	5
2016	4.731	4.121	3.059	869	193	610	491	116	3
2017	4.692	4.053	3.018	811	224	639	470	162	7
2018	4.376	3.767	2.766	828	173	609	482	124	3
2019	4.425	3.869	2.830	848	191	556	456	97	3
2020p	4.626	4.136	2.909	1.040	187	490	386	100	4
Var. % '19-'20	4,5	6,9	2,8	22,6	-2,1	-11,9	-15,4	3,1	33,3
PPP									
2000	1.488	1.361	743	404	214	127	80	45	2
2005	2.028	1.919	1.343	370	206	109	72	26	11
2010	2.462	2.350	1.590	491	269	112	90	21	1
2014	2.355	2.172	1.487	487	198	183	141	37	5
2015	2.298	2.154	1.586	406	162	144	105	36	3
2016	2.161	1.959	1.395	425	139	202	151	49	2
2017	2.056	1.892	1.356	401	135	164	112	50	2
2018	2.003	1.801	1.282	403	116	202	165	37	–
2019	2.137	1.958	1.408	423	127	179	145	33	1
2020p	2.107	1.956	1.331	508	117	151	109	41	1
Var. % '19-'20	-1,4	-0,1	-5,5	20,1	-7,9	-15,6	-24,8	24,2	–
Edificato									
2000	1.632	1.421	1.011	332	78	211	125	85	1
2005	1.886	1.720	1.304	328	88	166	108	52	6
2010	2.002	1.823	1.381	364	78	179	125	53	1
2014	1.806	1.599	1.226	321	52	207	153	52	2
2015	1.752	1.550	1.151	341	58	202	145	55	2
2016	1.966	1.740	1.302	390	48	226	179	46	1
2017	1.940	1.671	1.243	356	72	269	195	69	5
2018	1.751	1.530	1.125	357	48	221	156	62	3
2019	1.731	1.511	1.103	352	56	220	161	57	2
2020p	2.013	1.797	1.247	484	66	216	161	52	3
Var. % '19-'20	16,3	18,9	13,1	37,5	17,9	-1,8	–	-8,8	50,0
Non edificato									
2000	1.504	1.271	1.079	157	35	233	200	28	5
2005	1.434	1.272	1.101	149	22	162	142	19	1
2010	1.013	804	706	81	17	209	193	15	1
2014	678	535	471	55	9	143	127	16	–
2015	653	499	423	67	9	154	146	8	–
2016	604	422	362	54	6	182	161	21	–
2017	696	490	419	54	17	206	163	43	–
2018	622	436	359	68	9	186	161	25	–
2019	557	400	319	73	8	157	150	7	–
2020p	506	383	331	48	4	123	116	7	–
Var. % '19-'20	-9,2	-4,3	3,8	-34,2	-50,0	-21,7	-22,7	–	...

Avvertenza: stato della banca dati: 11.03.2021.

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica delle transazioni immobiliari, Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 9.12

Valore nominale delle transazioni immobiliari (in mille franchi), secondo il genere e il domicilio dell'acquirente e il genere di fondo, in Ticino, dal 2000

	Totale[1]	Persone fisiche domiciliate in				Persone giuridiche con sede in			
		Totale[1]	Ticino	Altri cantoni	Altre nazioni	Totale[1]	Ticino	Altri cantoni	Altre nazioni
Totale[1]									
2000	1.997.245	1.447.736	940.092	333.200	174.444	549.509	301.018	242.920	5.571
2005	2.672.184	2.135.415	1.540.052	408.835	186.528	536.770	327.697	150.347	58.725
2010	3.702.058	2.908.236	2.050.695	513.084	344.457	793.822	599.305	181.614	12.903
2014	3.882.300	3.041.825	2.222.954	568.444	250.427	840.475	567.299	237.750	35.425
2015	3.754.547	2.908.273	2.114.648	572.410	221.215	846.274	546.492	276.432	23.350
2016	3.815.648	2.718.622	1.916.470	592.918	209.234	1.097.026	729.726	356.601	10.699
2017	3.969.096	2.631.285	1.905.607	507.536	218.143	1.337.811	619.480	694.768	23.562
2018	3.693.639	2.502.749	1.756.692	560.790	185.267	1.190.890	602.600	580.040	8.250
2019	3.660.845	2.501.583	1.771.931	539.596	190.057	1.159.261	654.543	498.869	5.850
2020[p]	3.868.256	2.799.029	1.877.937	700.748	220.343	1.069.227	761.510	304.716	3.000
Var. % '19-'20	5,7	11,9	6,0	29,9	15,9	-7,8	16,3	-38,9	-48,7
PPP									
2000	616.904	527.965	268.404	149.547	110.015	88.938	41.205	45.013	2.720
2005	969.528	885.690	586.557	183.901	115.232	83.838	49.278	19.895	14.665
2010	1.637.746	1.483.987	925.310	293.941	264.736	153.759	128.858	13.603	11.298
2014	1.998.639	1.707.717	1.146.556	364.313	196.847	290.923	216.867	51.030	23.025
2015	1.870.417	1.665.161	1.175.825	329.275	160.062	205.257	139.797	60.910	4.550
2016	1.879.499	1.477.406	994.258	330.713	152.435	402.094	246.523	152.171	3.400
2017	1.676.463	1.374.885	961.472	285.337	128.076	301.578	144.167	153.447	3.964
2018	1.702.578	1.278.286	877.287	279.917	121.082	424.291	201.062	223.229	–
2019	1.663.250	1.391.608	982.939	281.640	127.028	271.642	173.377	98.014	250
2020[p]	1.772.244	1.459.769	960.424	369.931	129.414	312.475	248.872	62.313	1.290
Var. % '19-'20	1,1	2,7	2,3	2,4	10,4	-8,7	-5,4	-21,8	–
Edificato									
2000	1.132.620	732.994	516.072	157.635	59.287	399.626	215.681	182.195	1.750
2005	1.448.344	1.048.954	777.366	203.752	67.836	399.390	233.080	122.920	43.390
2010	1.776.555	1.212.547	937.953	200.415	74.178	564.007	407.903	154.505	1.600
2014	1.699.420	1.206.481	955.867	198.663	51.951	492.939	302.313	178.226	12.400
2015	1.741.407	1.159.401	864.975	234.557	59.869	582.006	354.912	208.294	18.800
2016	1.756.004	1.153.164	848.845	248.922	55.398	602.840	437.278	158.263	7.299
2017	2.081.798	1.169.601	868.365	214.396	86.840	912.197	418.758	473.841	19.598
2018	1.838.540	1.141.153	807.205	273.058	60.890	697.387	365.079	324.057	8.250
2019	1.892.467	1.045.839	736.007	247.457	62.374	846.628	443.210	397.818	5.600
2020[p]	1.978.242	1.254.671	845.378	323.405	85.888	723.571	481.395	240.466	1.710
Var. % '19-'20	4,5	20,0	14,9	30,7	37,7	-14,5	8,6	-39,6	-69,5
Non edificato									
2000	247.721	186.776	155.616	26.017	5.142	60.945	44.132	15.712	1.101
2005	254.312	200.771	176.129	21.182	3.460	53.542	45.340	7.532	670
2010	287.758	211.702	187.431	18.728	5.543	76.055	62.544	13.506	5
2014	184.240	127.627	120.531	5.468	1.629	56.613	48.119	8.494	–
2015	142.723	83.711	73.849	8.578	1.285	59.011	51.783	7.228	–
2016	180.144	88.052	73.367	13.284	1.402	92.092	45.924	46.168	–
2017	210.834	86.799	75.770	7.803	3.226	124.035	56.555	67.480	–
2018	152.522	83.310	72.199	7.815	3.295	69.212	36.459	32.754	–
2019	105.128	64.136	52.984	10.498	655	40.992	37.956	3.036	–
2020[p]	117.769	84.589	72.135	7.412	5.042	33.180	31.243	1.937	–
Var. % '19-'20	12,0	31,9	36,1	-29,4	670,3	-19,1	-17,7	-36,2	...

Avvertenza: stato della banca dati: 11.03.2021.

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica delle transazioni immobiliari, Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 9.13

Valore di stima ufficiale della sostanza immobiliare[1] (in mille franchi), in Ticino, secondo il genere di proprietario e il tipo di bene immobile al 31.12.2020 e complessivamente dall'1.1.2005

	Totale	Edifici			Terreni		
		Totale	Principali	Accessori	Totale	Edificabili	Non edificabili
Sostanza pubblica	4.870.357	3.798.450	3.568.526	229.924	1.071.907	969.524	102.383
Patriziati	313.614	101.983	86.036	15.947	211.631	132.545	79.086
Beni comunali	2.036.712	1.672.857	1.552.040	120.817	363.855	357.486	6.369
Stato Cantone Ticino	1.436.728	1.277.144	1.238.789	38.354	159.584	151.838	7.746
Confederazione	242.152	200.206	185.855	14.351	41.946	37.161	4.785
FFS	93.075	51.497	51.378	119	41.578	41.161	417
Ferrovie regionali	21.483	14.978	13.860	1.118	6.505	6.418	87
Funicolari	5.753	3.396	3.237	159	2.356	2.343	13
La Posta	130.358	97.227	95.337	1.890	33.131	33.127	5
Altri enti pubblici	590.483	379.163	341.995	37.168	211.320	207.445	3.876
Sostanza privata	65.776.978	46.464.624	44.701.129	1.763.495	19.312.353	19.170.620	141.734
Totale 30.12.2020	**70.647.335**	**50.263.074**	**48.269.655**	**1.993.419**	**20.384.261**	**20.140.144**	**244.117**
30.12.2019	70.157.104	49.767.131	47.781.631	1.985.501	20.389.972	20.147.114	242.859
31.12.2018	69.180.672	48.767.590	46.798.441	1.969.149	20.413.082	20.173.472	239.610
31.12.2017	68.128.449	47.701.424	45.751.061	1.950.363	20.427.026	20.189.386	237.639
31.12.2016	56.971.894	39.645.563	38.012.440	1.633.123	17.326.331	17.062.991	263.339
31.12.2015	56.758.254	39.422.312	37.797.334	1.624.978	17.335.942	17.072.106	263.836
31.12.2014	55.939.835	38.571.288	36.973.905	1.597.384	17.368.547	17.104.385	264.161
31.12.2013	55.030.106	37.645.046	36.082.529	1.562.517	17.385.060	17.120.830	264.230
31.12.2012	54.298.308	36.913.148	35.380.714	1.532.434	17.385.160	17.120.878	264.282
31.12.2011	53.555.104	36.159.342	34.657.939	1.501.403	17.395.762	17.131.383	264.379
31.12.2010	52.670.608	35.259.451	33.782.770	1.476.681	17.411.158	17.145.479	265.678
31.12.2009	51.902.254	34.479.861	33.039.099	1.440.762	17.422.393	17.156.985	265.408
31.12.2008	51.073.357	33.669.174	32.254.173	1.415.002	17.404.182	17.135.515	268.668
31.12.2007	50.312.652	32.885.624	31.494.513	1.391.111	17.427.028	17.158.902	268.126
31.12.2006	49.381.141	31.935.937	30.611.912	1.324.025	17.445.204	17.175.149	270.055
31.12.2005	48.100.828	30.688.377	29.410.616	1.277.762	17.412.451	17.143.792	268.659
01.01.2005	48.697.068	30.938.055	29.651.842	1.286.213	17.759.013	17.479.641	279.372

[1] Esclusi gli impianti idroelettrici e gli elettrodotti.

Fonte: Ufficio stima, Bellinzona

Definizioni

Glossario

Abitazioni: tutte le unità di abitazione dotate di una cucina o un cucinino (per unità d'abitazione si intende l'insieme delle stanze che al momento della rilevazione serviva da residenza a un'economia domestica).
Abitazioni occupate: abitazioni alle quali è stato possibile associare senza ambiguità almeno una persona.
Abitazioni vuote (Statistica delle abitazioni vuote): abitazioni o case unifamiliari ad uso abitativo offerte in locazione duratura (tre mesi almeno) o in vendita, che il 1° giugno erano abitabili e non occupate. Rientrano in questa definizione anche le abitazioni di vacanza e le residenze secondarie vuote, se sono abitabili tutto l'anno e offerte in locazione duratura (tre mesi almeno) o in vendita. Non sono invece censite le abitazioni che il 1° giugno erano affittate o vendute ma non ancora occupate, come pure altre tipologie di abitazioni o di locali destinati ad uso non abitativo (per l'elenco esaustivo v. le Definizioni nel sito Internet dell'Ustat).
Edifici: ogni costruzione isolata o separata da un muro divisorio, duratura, ben ancorata al suolo e utilizzata a scopo abitativo, lavorativo, formativo, culturale, sportivo ecc. (nel caso di case a schiera, ogni costruzione avente un proprio accesso esterno e separata dalle altre costruzioni da un muro divisorio portante verticale che va dal pianterreno sino al soffitto). La Statistica degli edifici e delle abitazioni si basa sul Registro degli edifici e delle abitazioni e tiene conto degli edifici ad uso abitativo. Sono considerati ***Edifici ad uso abitativo*** gli ***Edifici ad uso esclusivamente abitativo*** (case unifamiliari e plurifamiliari), gli ***Edifici di abitazione con uso annesso*** (utilizzati principalmente a fini abitativi, ma che contengono spazi commerciali, uffici o altro) e gli ***Edifici parzialmente ad uso abitativo*** (usati prevalentemente per altro scopo, a condizione che abbiano almeno un'abitazione: ad esempio, una scuola con l'abitazione del custode).
Case plurifamiliari:
– ***Case bifamiliari:*** edifici ad uso esclusivamente abitativo con 2 abitazioni.
– ***Case con 3 e più abitazioni:*** edifici ad uso esclusivamente abitativo con 3 e più abitazioni.
Case unifamiliari: edifici ad uso esclusivamente abitativo con un'unica abitazione.
Epoca di costruzione degli edifici: periodo di costruzione degli edifici; non vengono considerate in questa sede eventuali modifiche o ristrutturazioni.
Epoca di ristrutturazione degli edifici (o ***Epoca di rinnovazione degli edifici):*** ogni modifica o ristrutturazione che aumenta sensibilmente il valore dell'edificio è da intendersi come rinnovazione. Questa informazione è stata rilevata per la prima volta nel quadro del Censimento federale della popolazione del 1990. Sono state considerate unicamente le rinnovazioni effettuate dopo il 1970.
Locali delle abitazioni: le camere da letto, i soggiorni, le camere dei bambini ecc., che, in quanto unità di costruzione, costituiscono l'abitazione stessa. Nel calcolo non si tiene invece conto di locali separati appartenenti all'abitazione ma ad essa esterni, così come sono escluse le cucine, i cucinini, i bagni, i servizi igienici, i ripostigli, i corridoi, le verande ecc. Inoltre, non rientrano nel conteggio i semilocali.
Occupante dell'abitazione: titolo d'occupazione secondo cui un'economia domestica occupa un'abitazione (nel computo rientrano unicamente le "abitazioni occupate").
Spese per le costruzioni: comprendono l'insieme delle spese connesse alla realizzazione di un'opera, cioè i lavori preliminari, i costi della costruzione vera e propria (compresi gli onorari), le istallazioni fisse destinate a un uso specifico dell'opera, i lavori esterni di sistemazione e di urbanizzazione entro i confini della particella e le spese di costruzione secondarie. Non sono incluse le spese relative all'acquisto del terreno, i lavori di urbanizzazione all'esterno della particella e i costi di equipaggiamento con oggetti mobili. Si distingue tra investimenti e lavori di manutenzione.
Superficie dell'abitazione: somma delle superfici delle singole stanze, delle cucine, dei cucinini, dei bagni e dei servizi igienici, dei ripostigli, dei corridoi, delle verande ecc. Non si tiene conto di ulteriori locali abitabili separati (per esempio le mansarde), dei balconi aperti e dei terrazzi nonché di cantine non abitabili e sottotetti. Spesso il calcolo della superficie non si è potuto effettuare con esattezza e quindi, per alcuni dati, si tratta di stime. I risultati sono dunque da interpretare con una certa cautela.
Tasso di abitazioni vuote: rapporto tra le abitazioni vuote e il totale delle abitazioni presenti nel territorio considerato.
Transazioni immobiliari: si distinguono le tipologie:
– ***Fondi edificati:*** comprendono tutti i fondi con edifici, ad esclusione delle proprietà per piani (che costituiscono una categoria a sé stante). Questa categoria raggruppa quindi situazioni disparate che vanno dalle case unifamiliari al grande palazzo, fino agli edifici non abitativi.
– ***Fondi non edificati:*** raggruppano tutti i fondi senza costruzione, indipendentemente dalle loro caratteristiche edificatorie.
– ***Proprietà per piani (PPP):*** sono costituite generalmente da un appartamento, ma possono comprendere pure parti importanti di un edificio e occupare più piani. È il caso di superfici acquistate da persone giuridiche (assicurazioni, banche, studi di avvocatura, studi medici ecc.).
Valore di stima ufficiale della sostanza immobiliare: valore determinato dallo Stato per ciascun bene immobile posto sul territorio cantonale. I valori di stima sono calcolati in base al valore venale dei fondi, cioè il prezzo normalmente pagato in un'operazione di compravendita

immobiliare. Tuttavia nel determinare le stime ufficiali vengono seguiti i due criteri fondamentali imposti dalla Legge sulle stime: il criterio di schematicità (con il calcolo della stima non si scende in ogni particolare, ma ci si concentra sugli elementi di maggiore incidenza sul valore di ogni singolo fondo) e il criterio di prudenzialità (il valore di stima deve essere sostenibile almeno per la durata che intercorre fra due aggiornamenti intermedi a cadenza quadriennale; di conseguenza, dagli elementi di riferimento sono scartate le punte speculative e le contrattazioni basate su condizioni particolari).

Fonti statistiche

Rilevazione strutturale (RS)
Rilevazione realizzata a partire dal 2010 nell'ambito del nuovo sistema annuale di Censimento federale della popolazione (CFP), che consente di osservare le strutture socioeconomiche e socioculturali della popolazione della Svizzera. È un'indagine campionaria, il cui campione di base è composto, a livello svizzero, da 200.000 persone di 15 e più anni facenti parte della popolazione residente permanente. In particolare questa statistica permette di rilevare le informazioni riguardanti la lingua, la religione, la formazione, il lavoro e la vita attiva, la mobilità e il pendolarismo, il tipo di economia domestica, lo statuto d'occupazione e l'affitto dell'abitazione.

Censimento federale della popolazione (CFP)
Rilevamento a cadenza decennale realizzato dall'Ufficio federale di statistica. Tra il 1960 e il 2000 censisce i dati relativi agli edifici che contengono dei locali destinati all'abitazione o utilizzati per questo scopo al momento del censimento. Oltre a rilevare la struttura degli edifici, fornisce pure informazioni sulla struttura delle abitazioni e altri dati, tra cui i prezzi degli affitti e il tasso di abitazioni occupate dal proprietario. Questi dati, combinati a quelli degli individui e delle economie domestiche, illustrano le condizioni di abitazione della popolazione. Per ulteriori informazioni su questa fonte v. il tema 01 Popolazione.

Statistica degli edifici e delle abitazioni (SEA)
Statistica realizzata combinando i dati del Registro federale degli edifici e delle abitazioni (REA), i registri degli abitanti e la Rilevazione strutturale. Offre informazioni sulla struttura del parco immobiliare e sulle condizioni di abitazione (densità di occupazione per locale o abitazione, superficie per occupante ecc.). Le potenzialità informative della fonte necessitano l'uso dei dati degli individui. Si tratta di un progetto realizzato per tappe nell'ambito del nuovo CFP basato sui registri:

– ***SEA mini (2009):*** analisi dei dati degli edifici e delle abitazioni del REA;
– ***SEA midi (2010, 2011):*** oltre ai dati della SEA mini, permette di analizzare i dati degli edifici in relazione alle persone che li abitano (dalla Rilevazione strutturale e dai registri degli abitanti), collegandoli tramite l'EGID (identificatore federale degli edifici);
– ***SEA maxi (2012):*** permette, dal 2012 in poi, di collegare i dati a livello di abitazione, cioè di analizzare i dati degli edifici e delle abitazioni in relazione alle persone che li abitano, collegandoli tramite EWID/EGID (identificatori federali delle abitazioni e degli edifici).

Censimento delle abitazioni vuote (LWZ)
Statistica che raccoglie, il 1° giugno di ogni anno, il numero di abitazioni vuote (ripartite per numero di locali, separatamente per le case uni e plurifamiliari, le abitazioni costruite negli ultimi due anni, quelle in vendita e quelle in affitto). Se in molti cantoni i dati sono raccolti direttamente dall'UST, in Ticino le cancellerie comunali allestiscono e inviano all'Ustat l'elenco dei proprietari o amministratori di stabili abitativi nei quali vi possono essere, secondo le valutazioni proprie del Comune, abitazioni vuote il 1° giugno. L'Ustat invia a questo punto a tali proprietari o amministratori di immobili (comprese le agenzie immobiliari) l'apposito formulario d'indagine. L'Ustat registra infine le informazioni raccolte e trasmette all'UST i dati richiesti. Elabora e analizza le informazioni supplementari per il territorio cantonale. Oltre alle caratteristiche richieste dal rilevamento federale, l'Ustat raccoglie anche l'anno di costruzione e dell'ultima ristrutturazione dell'edificio, nonché la durata dello sfitto.

Statistica delle costruzioni e dell'edilizia abitativa (B&Wbs): spese per le costruzioni
Statistica annuale realizzata dall'UST in collaborazione con l'Ustat, che rileva le attività di costruzione del settore pubblico e del settore privato con un carattere di investimento. La rilevazione copre il settore del genio civile, che comprende in particolare le strade, e il settore dell'edilizia, che comprende in particolare le abitazioni.
L'UST ha rivisto più volte il metodo di calcolo della B&Wbs. L'ultima modifica, avvenuta nel 2019, è stata applicata retroattivamente a partire dai dati 2012. La nuova serie di dati non è direttamente confrontabile quella precedente.

Statistica delle transazioni immobiliari
Statistica effettuata annualmente dall'Ustat utilizzando i dati messi a disposizione dagli Uffici dei registri. Le transazioni considerate nella statistica sono quelle che generano un versamento finanziario tra i contraenti e più precisamente: le compravendite, gli esercizi di diritto di compera, i pubblici incanti, le aggiudicazioni, le espropriazioni, le cessioni e le permute con conguaglio.

Valore di stima ufficiale della sostanza immobiliare
Dati elaborati annualmente dall'Ufficio stima che informano sul valore di stima ufficiale dei beni immobili posti sul territorio cantonale. Il valore di stima ufficiale è determinato dallo Stato in base alla Legge sulla stima ufficiale della sostanza immobiliare del 13 novembre 1996 (Legge sulle stime). La revisione della legge ha comportato l'entrata in vigore contemporaneamente in tutti i comuni delle nuove stime il 1° gennaio 2005 e prevede una revisione generale simultanea di tutte le stime in tutti i comuni ogni 20 anni (con aggiornamenti intermedi ogni quattro anni, qualora vengano registrati cambiamenti importanti sul mercato immobiliare).

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 09 Costruzioni e abitazioni

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio stima:
www.ti.ch/stime

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

PERNOTTAMENTI
CAMPEGGI
OSPITI
ARRIVI
LETTI
CAMERE
OSTELLI
ALBERGHI

10 TURISMO

226 Introduzione
227 Panorama
227 Il settore turistico ticinese
227 Evoluzioni recenti della domanda nel settore turistico
229 La domanda alberghiera per provenienza degli ospiti
230 La domanda alberghiera per categorie di alloggio
230 Evoluzioni recenti dell'offerta nel settore alberghiero
231 Dati
236 Definizioni
236 Glossario
237 Fonti statistiche
237 Per saperne di più

Introduzione

Il settore turistico è rilevato statisticamente nella sua componente alberghiera (alberghi, tra cui figurano alcuni ostelli per la gioventù, e case di cura) e in una parte di quella paralberghiera (alloggi collettivi, abitazioni di vacanza sfruttate commercialmente e campeggi). I dati, raccolti dall'Ufficio federale di statistica (UST), riguardano l'offerta e la domanda turistica: per la prima in termini di stabilimenti, numero di camere e di letti o di posti nei campeggi, mentre per la seconda in termini di arrivi di ospiti e pernottamenti.
Per l'albergheria si dispone di dati a frequenza mensile a partire dagli anni Trenta, dettagliati sino a livello comunale e disaggregati per paese di domicilio degli ospiti, che consentono di monitorare e analizzare la struttura e l'evoluzione del comparto nel tempo.
Con la pubblicazione della nuova Statistica del settore paralberghiero (PASTA) a partire dall'anno statistico 2016, ai dati sui campeggi si aggiungono quelli inerenti al complesso mondo delle abitazioni di vacanza e degli alloggi collettivi. Queste informazioni, disaggregate per provenienza degli ospiti, sono disponibili con frequenza mensile a livello nazionale, con frequenza annuale a livello di grande regione.
Sul fronte congiunturale, oltre ai dati mensili relativi al settore alberghiero, il nostro cantone dispone dei dati dell'indagine trimestrale KOF, che sono commentati e diffusi dall'Ustat in collaborazione con Ticino Turismo.

Il "turista" secondo l'Organizzazione mondiale del turismo (OMT)
Turista è chiunque viaggi in una destinazione al di fuori del proprio ambiente quotidiano (paese, regione ecc.) trascorrendovi un periodo di almeno una notte ma non superiore a un anno, e il cui scopo principale (svago, affari ecc.) sia diverso dall'essere impiegato in un'attività remunerativa da un'entità residente nel paese o luogo visitato. È invece definito **visitatore di giornata** (o **escursionista**) chi non trascorre nemmeno una notte nel luogo di destinazione/passaggio.

La giornata mondiale del turismo
Ogni anno, il 27 settembre l'Organizzazione mondiale del turismo (OMT) celebra il World tourism day, il cui scopo è di promuovere la consapevolezza dell'importanza del turismo e del suo valore sociale, culturale, politico ed economico tra la comunità internazionale. Nel 2020, la giornata è stata dedicata al potenziale del turismo per lo sviluppo rurale, in particolare nella difficile situazione causata dalla pandemia COVID-19.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-turismo

Panorama

Il settore turistico ticinese

Nel 2020, il settore turistico in Ticino ha registrato l'arrivo di quasi 1,2 milioni di turisti, i quali hanno generato quasi 3,5 milioni di pernottamenti. Di questi, il 55,6% (pari a 1,9 milioni) si riferisce al settore alberghiero (comprendente alberghi, case di cura e parte degli ostelli per la gioventù[1]), mentre il restante 44,4% (pari a 1,5 milioni) pertiene al settore paralberghiero. Quest'ultimo settore è composto dai campeggi (che hanno totalizzato il 24,7% di tutti i pernottamenti turistici del cantone), dalle abitazioni di vacanza[2] (13,5%) e dagli alloggi collettivi (6,2%). Il dato relativo all'insieme della Svizzera vede un rapporto ben diverso rispetto alla realtà ticinese: dei 23,7 milioni di pernottamenti turistici, il 61,6% è avvenuto presso strutture alberghiere [F. 10.1].

In termini di strutture ricettive censite, in Ticino nel 2020 si contano: 382 stabilimenti alberghieri per un totale di 18.004 letti, 2.140 abitazioni di vacanza con 9.354 letti, 33 campeggi con 4.770 posti per il passaggio e 179 alloggi collettivi con 8.119 letti.

L'ampia maggioranza dei turisti è accolta nelle regioni limitrofe ai laghi. Considerando il solo settore alberghiero, la regione Lago Maggiore e Valli registra poco meno di 1 milione di pernottamenti (il 51,6% del totale) e la regione Luganese circa 718.000 (il 37,2%). Le regioni Bellinzonese e Alto Ticino, con poco meno di 142.000, e Mendrisiotto, con quasi 76.000 pernottamenti, si aggiudicano quote del 7,3% rispettivamente del 3,9%.

[1] Dal 2016 non esiste più la statistica degli ostelli per la gioventù: gli stabilimenti sono classificati, secondo criteri di qualità, come stabilimenti alberghieri o come alloggi collettivi. V. le Definizioni.

[2] La statistica PASTA considera unicamente le abitazioni di vacanza sfruttate commercialmente (v. a. il Glossario).

F. 10.1
Pernottamenti nei settori alberghiero e paralberghiero (in %), secondo la categoria d'alloggio, in Svizzera e in Ticino, nel 2020
Fonte: HESTA e PASTA, UST

- Alberghi e case di cura
- Abitazioni di vacanza*
- Campeggi
- Alloggi collettivi

* V. la nota 2.

Evoluzioni recenti della domanda nel settore turistico

La domanda nel settore alberghiero ticinese registra un'evoluzione molto diversa rispetto a quella registrata a livello nazionale, anche nel periodo di pandemia. Dai primi anni Duemila, in Ticino si osserva un trend in calo: tra il 2005 e il 2019 i pernottamenti sono scesi del 9,0%; a questo andamento si aggiungono gli effetti della crisi pandemica, con un ulteriore calo del 16,3% in un solo anno, che porta la contrazione tra il 2005 e il 2020 al 23,8%. In Svizzera il trend è stato ampiamente positivo tra il 2005 e il 2019, con una crescita dei pernottamenti del 43,2%; nel 2020 il settore ha subito una frenata molto più importante rispetto a quella riscontrata in Ticino, con un calo dei pernottamenti del 40,0% rispetto al 2019 e del 28,0% rispetto al 2005. Tali differenze sono con-

fermate anche rispetto agli arrivi: in Ticino i dati del 2020 mostrano un calo del 28,2% rispetto al 2019 e del 26,2% rispetto al 2005; in Svizzera mostrano un calo del 45,8% rispetto al 2019 e del 22,5% rispetto al 2005 [F. 10.2]. Su entrambi i fronti si riscontra un aumento della durata media del soggiorno, che passa da 2,0 giorni in Svizzera e 2,1 in Ticino nel 2019 a 2,2 rispettivamente 2,4 nel 2020.

F. 10.2
Indici dei pernottamenti e degli arrivi nel settore alberghiero, in Svizzera e in Ticino, dal 2005 (2005 = 100)
Fonte: HESTA, UST

- Pernottamenti Svizzera
- Pernottamenti Ticino
- Arrivi Svizzera
- Arrivi Ticino

Sul versante paralberghiero ticinese si registra, nonostante la pandemia, un leggero aumento dei pernottamenti rispetto al 2016 (primo anno di rilevamento) del 3,4%, mentre a livello nazionale si misura un leggero calo dello 0,5%. In particolare in Ticino, i pernottamenti crescono presso i campeggi (+30,3%) e le abitazioni di vacanza (+6,6%), mentre presso gli alloggi collettivi diminuiscono fortemente (-45,1%) [F. 10.3].

F. 10.3
Indici dei pernottamenti e degli arrivi nel settore paralberghiero, in Svizzera e in Ticino, dal 2016 (2016 = 100)
Fonte: HESTA, PASTA, UST

- Pernottamenti Svizzera
- Pernottamenti Ticino
- Arrivi Svizzera
- Arrivi Ticino

La domanda alberghiera per provenienza degli ospiti

In Ticino, dal 2005 al 2019 le strutture alberghiere hanno visto diminuire i pernottamenti di turisti provenienti dall'estero del 23,8% e aumentare quelli nazionali del 3,3%. A livello nazionale i pernottamenti dall'estero sono invece cresciuti, del 18,1%, e quelli nazionali pure, del 22,6%. Andamenti regionali diversi sono confermati anche nel 2020: i pernottamenti interni sono aumentati in Ticino (+9,7%), mentre sono calati in Svizzera (-8,6%); i pernottamenti dall'estero, invece, sono scesi del 58,4% in Ticino e del 66,1% in Svizzera. Particolarmente parlante è il caso dei turisti provenienti della Germania, che in Ticino sono passati da quasi 230.000 a poco più di 121.000 nell'arco di un anno. La differenza tra i due livelli geografici può, almeno in parte, essere spiegata dalla vocazione al mercato interno del settore ticinese: nel 2019, in Ticino i pernottamenti dalla Svizzera rappresentavano il 71,7%, mentre a livello nazionale rappresentavano il 45,3% [F. 10.4].

F. 10.4
Variazione dei pernottamenti nel settore alberghiero (in %), secondo i principali paesi di domicilio degli ospiti, in Svizzera e in Ticino, dal 2019 al 2020
Fonte: HESTA, UST

La domanda alberghiera per categorie di alloggio

Come negli anni precedenti, anche nel 2020 gli alloggi a 3 stelle rimangono le strutture con il maggior numero di presenze in Ticino: infatti, con 714.953 unità questa categoria realizza da sola il 37,0% dei pernottamenti alberghieri. Gli alloggi a 4 e 5 stelle, a loro volta, ne raccolgono insieme il 35,8% (pari a 523.722 e rispettivamente 169.495 unità), le strutture di bassa categoria (1, 2 o senza stelle) il 9,1% (globalmente, pari a 176.585 unità) e gli stabilimenti di cui non si dispone di informazioni il 18,0% (pari a 348.918 unità) [F. 10.5].

F. 10.5
Pernottamenti nel settore alberghiero, secondo la categoria di stelle, in Ticino, nel 2005, 2019 e 2020
Fonte: HESTA, UST

Evoluzioni recenti dell'offerta nel settore alberghiero

Il numero medio annuo di strutture alberghiere recensite nel cantone è diminuito da 551 nel 2005 a 382 nel 2020, e con esso il numero medio di letti, passato da 21.994 a 18.004. Scendendo nel dettaglio regionale emerge come i cali riguardino principalmente le zone a maggior vocazione turistica: in primis la regione Luganese con flessioni del 35,5% per le strutture ricettive (-61 alberghi) e del 25,2% per i letti (-2.117), seguita dalla regione Lago Maggiore e Valli con diminuzioni del 26,2% (-65) rispettivamente del 13,4% (-1.279) [F. 10.6].

F. 10.6
Letti censiti nel settore alberghiero, per regione turistica, in Ticino, dal 2005
Fonte: HESTA, UST

Dati

T. 10.1

Settori alberghiero e paralberghiero: offerta turistica censita, domanda turistica, secondo la provenienza degli ospiti, e durata media di soggiorno, in Ticino, nel 2020

	Offerta turistica censita		Domanda turistica				Durata media di soggiorno (giorni)
	Stabilimenti/ abitazioni	Letti/posti di passaggio	Arrivi		Pernottamenti		
			Totale	Di cui dall'estero	Totale	Di cui dall'estero	
Totale	**2.734**	**40.247**	**1.189.323**	**209.934**	**3.477.968**	**563.869**	**2,9**
Settore alberghiero	382	18.004	796.627	159.143	1.933.673	366.758	2,4
Settore paralberghero	2.352	22.243	392.696	50.791	1.544.295	197.111	3,9
Alloggi collettivi	179	8.119	97.759	7.343	215.735	12.411	2,2
Abitazioni di vacanza[1]	2.140	9.354	73.812	8.605	470.096	60.214	6,4
Campeggi	33	4.770	221.125	34.844	858.464	124.487	3,9

[1] Sfruttate commercialmente (v. a. il Glossario).

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA) e Statistica del settore paralberghiero (PASTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 10 Turismo

T. 10.2

Settore alberghiero: offerta turistica, domanda turistica, secondo la provenienza degli ospiti, e durata media di soggiorno, per regione turistica, in Ticino, nel 2020

	Offerta turistica (stabilimenti aperti)			Domanda turistica				Durata media di soggiorno (giorni)
	Stabili-menti	Letti	Camere	Arrivi		Pernottamenti		
				Totale	Di cui dall'estero	Totale	Di cui dall'estero	
Ticino	**281**	**14.212**	**7.041**	**796.627**	**159.143**	**1.933.673**	**366.758**	**2,4**
Bellinzonese e Alto Ticino	45	1.899	889	86.461	24.717	141.813	38.433	1,6
Lago Maggiore e Valli	125	5.859	2.890	365.487	40.110	997.840	118.394	2,7
Luganese	89	5.426	2.749	307.613	80.770	718.376	182.527	2,3
Mendrisiotto e Basso Ceresio	22	1.027	514	37.066	13.546	75.644	27.404	2,0

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 10.3

Settore alberghiero: offerta turistica, domanda turistica, secondo la provenienza degli ospiti, e durata media di soggiorno, in Ticino, dal 2005

	Offerta turistica (stabilimenti aperti)			Domanda turistica				Durata media di soggiorno (giorni)
	Stabilimenti	Letti	Camere	Arrivi		Pernottamenti		
				Totale	Di cui dall'estero	Totale	Di cui dall'estero	
2005	423	18.405	9.594	1.079.287	482.980	2.538.996	1.155.721	2,4
2006	440	18.186	9.447	1.191.575	515.680	2.706.649	1.183.052	2,3
2007	451	18.315	9.466	1.219.780	556.346	2.755.651	1.252.834	2,3
2008	438	17.935	9.273	1.167.837	543.294	2.667.093	1.246.643	2,3
2009	417	17.298	8.922	1.152.092	509.389	2.607.592	1.166.426	2,3
2010	404	17.047	8.727	1.106.816	478.904	2.487.164	1.091.060	2,2
2011	395	16.827	8.583	1.058.948	443.160	2.372.103	1.019.953	2,2
2012	392	16.880	8.566	1.043.703	430.410	2.300.023	960.355	2,2
2013	384	17.095	8.653	1.114.519	459.356	2.405.434	968.002	2,2
2014	361	16.441	8.309	1.075.170	441.817	2.313.039	916.134	2,2
2015	347	15.993	8.102	1.039.753	411.060	2.180.345	832.493	2,1
2016	336	15.706	7.949	1.090.383	421.232	2.280.339	848.981	2,1
2017	337	15.926	7.995	1.185.118	444.030	2.455.099	889.926	2,1
2018	323	15.582	7.790	1.098.200	442.426	2.270.801	876.206	2,1
2019	327	15.681	7.834	1.110.128	440.602	2.309.518	880.787	2,1
2020	281	14.212	7.041	796.627	159.143	1.933.673	366.758	2,4

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 10.4

Settore alberghiero: pernottamenti, secondo il paese di domicilio degli ospiti, in Ticino, dal 2017

	2017		2018		2019		2020	
	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]	Ass.	Var.%[1]
Totale	**2.455.099,0**	**7,7**	**2.270.801,0**	**-7,5**	**2.309.518**	**1,7**	**1.933.673**	**-16,3**
Svizzera	1.565.173,0	9,3	1.394.595,0	-10,9	1.428.731	2,4	1.566.915	9,7
Estero	889.926,0	4,8	876.206,0	-1,5	880.787	0,5	366.758	-58,4
Europa[2]	668.223,0	3,8	658.813,0	-1,4	650.392	-1,3	340.263	-47,7
Germania	226.734,0	3,1	225.396,0	-0,6	229.894	2,0	121.082	-47,3
Italia	167.789,0	2,2	156.136,0	-6,9	149.405	-4,3	107.837	-27,8
Paesi Bassi	34.130,0	7,1	39.090,0	14,5	35.969	-8,0	21.171	-41,1
Francia	45.436,0	8,3	41.941,0	-7,7	40.972	-2,3	22.638	-44,7
Regno Unito	35.542,0	0,4	35.436,0	-0,3	36.085	1,8	8.980	-75,1
Belgio	22.510,0	1,3	23.368,0	3,8	20.594	-11,9	8.748	-57,5
Russia	19.032,0	2,3	18.812,0	-1,2	17.835	-5,2	4.291	-75,9
Austria	18.873,0	2,5	18.667,0	-1,1	15.875	-15,0	7.495	-52,8
Spagna	12.394,0	3,1	11.526,0	-7,0	12.374	7,4	4.544	-63,3
Altri Europa[2]	85.783,0	8,5	88.441,0	3,1	91.389	3,3	33.477	-63,4
America	84.607,0	11,3	85.860,0	1,5	99.504	15,9	13.667	-86,3
Stati Uniti	57.712,0	11,5	60.382,0	4,6	72.005	19,2	8.456	-88,3
Brasile	8.499,0	1,0	8.275,0	-2,6	9.592	15,9	1.922	-80,0
Canada	7.593,0	24,8	7.257,0	-4,4	7.501	3,4	982	-86,9
Altri America	10.803,0	10,6	9.946,0	-7,9	10.406	4,6	2.307	-77,8
Africa	6.517,0	4,0	7.052,0	8,2	6.417	-9,0	1.733	-73,0
Sudafrica	1.268,0	15,0	1.050,0	-17,2	1.152	9,7	135	-88,3
Altri Africa	5.249,0	1,7	6.002,0	14,3	5.265	-12,3	1.598	-69,6
Asia	120.577,0	5,0	114.101,0	-5,4	113.289	-0,7	10.195	-91,0
Cina	23.741,0	4,8	22.345,0	-5,9	20.133	-9,9	1.429	-92,9
Giappone	6.189,0	48,2	5.026,0	-18,8	4.583	-8,8	509	-88,9
Altri Asia	90.647,0	3,0	86.730,0	-4,3	88.573	2,1	8.257	-90,7
Oceania	10.002,0	21,6	10.380,0	3,8	11.185	7,8	900	-92,0

[1] Variazione percentuale rispetto all'anno precedente.
[2] Senza Svizzera.

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 10.5

Settore alberghiero: stabilimenti e letti censiti, secondo la classe dimensionale dello stabilimento (in letti), per regione turistica, in Ticino, nel 2020

	Stabilimenti censiti con ... letti				Letti negli stabilimenti censiti con ... letti			
	Totale[1]	1-20	21-50	51 e più	Totale[1]	1-20	21-50	51 e più
Ticino	**382**	**143**	**126**	**113**	**18.004**	**1.802**	**4.193**	**12.009**
Bellinzonese e Alto Ticino	60	24	21	15	2.238	307	632	1.299
Lago Maggiore e Valli	184	64	68	51	8.263	858	2.296	5.110
Luganese	110	42	28	40	6.279	502	962	4.815
Mendrisiotto e Basso Ceresio	28	12	9	7	1.223	135	303	785

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 10.6

Settore alberghiero: stabilimenti e letti censiti, secondo la classe dimensionale dello stabilimento (in letti), in Ticino, dal 2005

	Stabilimenti censiti con ... letti				Letti negli stabilimenti censiti con ... letti			
	Totale[1]	1-20	21-50	51 e più	Totale[1]	1-20	21-50	51 e più
2005	551	231	181	139	21.995	2.538	6.006	13.452
2006	544	230	181	134	21.923	2.786	6.015	13.122
2007	540	228	181	130	21.628	2.778	6.068	12.782
2008	523	219	175	128	21.195	2.770	5.871	12.554
2009	508	207	179	123	20.638	2.596	5.963	12.079
2010	499	209	173	117	20.410	2.652	5.833	11.925
2011	486	205	167	115	19.883	2.582	5.602	11.699
2012	471	197	158	117	19.869	2.488	5.308	12.074
2013	458	186	152	120	19.896	2.303	5.036	12.557
2014	438	183	141	114	19.139	2.293	4.787	12.060
2015	417	171	134	112	18.532	2.179	4.529	11.824
2016	402	157	131	114	18.231	1.962	4.411	11.858
2017	397	157	126	114	18.227	2.046	4.234	11.946
2018	385	145	126	114	17.815	1.832	4.139	11.844
2019	378	143	123	113	17.682	1.821	4.048	11.813
2020	382	143	126	113	18.004	1.802	4.193	12.009

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 10.7

Alloggi collettivi[1]: offerta turistica censita, domanda turistica, secondo la provenienza degli ospiti, e durata media di soggiorno, in Ticino, dal 2016

	Offerta turistica censita		Domanda turistica				Durata media di soggiorno (giorni)
	Stabilimenti	Letti	Arrivi		Pernottamenti		
			Totale	Di cui dall'estero	Totale	Di cui dall'estero	
2016	189	8.682	178.362	12.610	393.128	26.187	2,2
2017	182	8.409	146.380	10.090	419.400	21.745	2,9
2018	177	8.224	146.119	13.381	411.455	29.616	2,8
2019	179	8.049	155.627	13.169	410.035	26.803	2,6
2020	179	8.119	97.759	7.343	215.735	12.411	2,2

[1] Stabilimenti che offrono posti letto in stanze collettive, come pure sistemazioni affittate integralmente e destinate ad accogliere gruppi di persone; dal 2016, sono pure integrati alcuni ostelli per la gioventù (v. a. il Glossario).

Fonte: Statistica del settore paralberghiero (PASTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 10.8

Abitazioni di vacanza[1]: offerta turistica censita, domanda turistica, secondo la provenienza degli ospiti, e durata media di soggiorno, in Ticino, dal 2016

	Offerta turistica censita		Domanda turistica				Durata media di soggiorno (giorni)
	Abitazioni	Letti	Arrivi		Pernottamenti		
			Totale	Di cui dall'estero	Totale	Di cui dall'estero	
2016	2.234	9.563	61.994	15.785	441.095	113.874	7,1
2017	2.219	9.603	67.194	17.126	447.379	115.652	6,7
2018	2.122	9.200	61.117	16.091	406.866	108.253	6,7
2019	2.135	9.389	64.403	18.015	401.807	109.741	6,2
2020	2.140	9.354	73.812	8.605	470.096	60.214	6,4

[1] Abitazioni di vacanza sfruttate commercialmente (v. a. il Glossario).

Fonte: Statistica del settore paralberghiero (PASTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 10.9

Campeggi: offerta turistica censita, domanda turistica, secondo la provenienza degli ospiti, e durata media di soggiorno, in Ticino, dal 2008 [s]

	Offerta turistica censita		Domanda turistica				Durata media di soggiorno (giorni)
	Stabilimenti	Posti per il passaggio	Arrivi		Pernottamenti		
			Totale	Di cui dall'estero	Totale	Di cui dall'estero	
2008	41	5.496	199.271	...	888.242	...	4,5
2009	40	5.340	225.664	...	980.240	...	4,3
2010	37	5.305	204.933	...	921.103	...	4,5
2011	36	5.216	190.197	...	817.034	...	4,3
2012	35	5.076	186.174	64.745	773.609	249.902	4,2
2013	35	5.087	173.146	58.615	723.032	225.411	4,2
2014	34	5.053	169.496	57.131	695.252	207.854	4,1
2015	33	4.999	161.363	45.818	617.552	145.728	3,8
2016	33	4.970	175.774	54.328	659.073	172.287	3,7
2017	33	4.967	200.729	57.571	748.901	187.108	3,7
2018	33	4.944	180.447	54.339	698.695	180.418	3,9
2019	33	4.933	191.177	55.341	809.568	204.058	4,2
2020	33	4.770	221.125	34.844	858.464	124.487	3,9

Fonte: Statistica della ricettività turistica (HESTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Definizioni

Glossario

Domanda turistica: mensilmente sono rilevati:
- ***Arrivi***: numero di ospiti (compresi i bambini) che passano una o più notti in un albergo, in una casa di cura o in una struttura del paralberghiero.
- ***Camere per notte***: numero di camere occupate negli stabilimenti alberghieri e paralberghieri. Ad esempio, una notte passata da due persone in una camera d'albergo equivale a una camera per notte.
- ***Durata media di soggiorno***: equivale al numero di pernottamenti diviso il numero di arrivi.
- ***Paese di domicilio degli ospiti***: paese dove gli ospiti hanno il loro domicilio permanente.
- ***Pernottamenti***: numero di notti passate dagli ospiti (compresi i bambini) in un albergo, in una casa di cura o in uno stabilimento paralberghiero. I pernottamenti si riferiscono al numero di letti occupati. Ad esempio, una notte passata da due persone in una camera d'albergo equivale a due pernottamenti.
- ***Provenienza degli ospiti***: distingue, sulla base del loro domicilio permanente, gli ospiti provenienti dalla Svizzera (turismo interno) dagli ospiti provenienti dall'estero (turismo ricettivo).

Offerta turistica: mensilmente sono rilevati:
- ***Camere negli stabilimenti aperti***: numero di camere offerte dagli stabilimenti aperti; media del periodo considerato.
- ***Camere negli stabilimenti censiti***: numero di camere offerte negli stabilimenti censiti; media del periodo considerato. Sono escluse le camere utilizzate per lunghi periodi per i bisogni dello stabilimento.
- ***Letti negli stabilimenti aperti***: numero di letti offerti dagli stabilimenti aperti; media del periodo considerato.
- ***Letti negli stabilimenti censiti***: numero di letti offerti negli stabilimenti censiti; media del periodo considerato. Sono esclusi i letti d'emergenza, di riserva e i letti utilizzati per lunghi periodi per i bisogni dello stabilimento.
- ***Stabilimenti aperti***: numero di stabilimenti aperti almeno un giorno durante il mese in rassegna; media del periodo considerato.
- ***Stabilimenti censiti***: totale degli stabilimenti aperti e degli stabilimenti temporaneamente chiusi nel mese in rassegna; media del periodo considerato.

Settore alberghiero: alberghi, case di cura e alcuni ostelli per la gioventù (classificati secondo criteri di qualità); dal 2005 sono inclusi tutti gli stabilimenti con almeno 1 letto:
- ***Alberghi***: stabilimenti che offrono un alloggio accompagnato da vari servizi, come la pulizia delle camere o la reception. Esempi: alberghi, motel, pensioni, locande con possibilità di alloggio. Dal 2016, comprendono gli ***Ostelli per la gioventù*** con caratteristiche alberghiere.
- ***Case di cura***: stabilimenti di cura che offrono servizi simili agli alberghi, senza finanziamento pubblico. Esempi: case di cura medicalizzate, cliniche terapeutiche, cliniche d'altitudine, cliniche per la cura delle malattie reumatiche e stabilimenti termali.

Settore paralberghiero: si distinguono tre forme di alloggio:
- ***Abitazioni di vacanza:*** abitazioni di vacanza sfruttate commercialmente, ovvero offerte ai turisti per brevi periodi da un'organizzazione di promozione o di affitto (p.es: ufficio del turismo, piattaforme di prenotazione ecc.) dietro compenso.
- ***Alloggi collettivi:*** stabilimenti che offrono posti letto in stanze collettive (p.es: alcuni ostelli, capanne ecc.) e le sistemazioni affittate integralmente e destinate ad accogliere gruppi di persone (p.es: case scolastiche, case di esploratori ecc.). Dal 2016, comprendono gli ***Ostelli per la gioventù*** con caratteristiche paralberghiere.
- ***Campeggi:*** terreni riservati ai campeggiatori di passaggio per l'istallazione di tende o roulotte. Un posto in un campeggio corrisponde in media a 4 persone in Ticino e 3 nel resto della Svizzera.

Tasso di occupazione: rapporto percentuale tra i letti occupati (pernottamenti) o le camere occupate (camere per notte) e la capacità ricettiva:
- ***lordo dei letti***: (Pernottamenti x 100) / (Letti negli stabilimenti censiti x Giorni del periodo).
- ***lordo delle camere***: (Camere per notte x 100) / (Camere negli stabilimenti censiti x Giorni del periodo).
- ***netto dei letti***: (Pernottamenti x 100) / (Letti negli stabilimenti aperti x Giorni di apertura).
- ***netto delle camere***: (Camere per notte x 100) / (Camere negli stabilimenti aperti x Giorni di apertura).

Fonti statistiche

Statistica della ricettività turistica (HESTA)

Rilevazione a carattere censuario condotta dalla Sezione turismo dell'Ufficio federale di statistica (UST). È realizzata su scala nazionale presso circa 6.000 stabilimenti dei settori alberghiero e paralberghiero con periodicità mensile, a partire da gennaio 2005. Ha per obiettivo la raccolta di dati di tipo economico, sociale e geografico, che servono all'elaborazione di statistiche in ambito turistico. L'universo di riferimento è rappresentato da tutti gli stabilimenti (unità locali) del settore turistico che appartengono alle categorie di alloggio: alberghi e case di cura, campeggi e ostelli per la gioventù con caratteristiche alberghiere. Le principali variabili rilevate sono: arrivi e pernottamenti secondo il paese di domicilio degli ospiti; numero di camere e di letti o di posti nei campeggi; giorni di apertura; prezzo medio di un pernottamento. Il grado di regionalizzazione si spinge fino al livello comunale.

Statistica del settore paralberghiero (PASTA)

Rilevazione statistica campionaria condotta dalla Sezione turismo dell'Ufficio federale di statistica a partire dal 2016 che sostituisce la Statistica della paralbergheria (terminata nel 2003); i risulati delle due rilevazioni non sono direttamente paragonabili. Ha l'obiettivo di completare il ventaglio di dati sul settore turistico fornendo informazioni sulla domanda e l'offerta turistica delle abitazioni di vacanza sfruttate commercialmente e degli alloggi collettivi. L'universo di riferimento è determinato sulla base dei dati raccolti presso i comuni, le organizzazioni turistiche e le piattaforme di riservazione, ed è collegato al Registro federale degli edifici e abitazioni (REA) per le abitazioni di vacanza e al Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS) per gli alloggi collettivi. Le variabili osservate sono il numero di abitazioni di vacanza sfruttate commercialmente rispettivamente di alloggi collettivi, il numero di letti, gli arrivi e i pernottamenti ventilati secondo il paese di domicilio degli ospiti. Il grado di regionalizzazione arriva fino alle grandi regioni. A livello nazionale i dati sono disponibili con frequenza mensile (pubblicati trimestralmente) e annuale, mentre per grande regione sono disponibili con frequenza annuale.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat: www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 10 Turismo

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Osservatorio del turismo (O-tur):
www.otur.usi.ch

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

TRAFFICO
PASSEGGERI
VITTIME
INCIDENTI
PEDONI
VALICHI
MOTORIZZAZIONE
MERCI
AUTOMOBILI

11 MOBILITÀ E TRASPORTI

240 Introduzione
241 Panorama
241 Comportamenti in materia di mobilità
242 Mobilità ciclabile
243 Trasporto pubblico
244 Traffico stradale
246 Trasporto di merci
247 Incidenti stradali
249 Dati
258 Definizioni
258 Glossario
258 Fonti statistiche
259 Per saperne di più

Introduzione

Le informazioni che riguardano la mobilità sono numerose. Innanzitutto sono rilevati i dati sull'infrastruttura, in particolare sulle reti stradali nazionale, cantonale e comunale (lunghezza delle reti, ma anche finanziamento dei costi ecc.), come pure sul parco dei veicoli stradali (i veicoli per il trasporto di persone e quelli per il trasporto di cose, i veicoli agricoli, quelli industriali e i motoveicoli) e dei natanti immatricolati. Per il trasporto pubblico sono rilevati i dati salienti concernenti la domanda e l'offerta (espresse in volume di chilometri percorsi dagli utenti e dai veicoli), il numero di abbonamenti in circolazione e i rispettivi introiti. Sono altresì raccolte le cifre inerenti al traffico, vale a dire il transito di veicoli stradali, tra cui il traffico pesante e le merci che transitano nei valichi alpini.
Il tema include anche le informazioni riguardanti i comportamenti e le preferenze espresse dalla popolazione in materia di mobilità, rilevate nell'ambito di indagini campionarie, e le statistiche sugli incidenti della circolazione stradale. Vanno a completare il quadro i dati concernenti il traffico aereo (aviazione civile).
Così come le statistiche, numerose sono anche le fonti: l'Ufficio federale di statistica, l'Ufficio federale delle strade, l'Ufficio federale dei trasporti, il Controllo federale dei veicoli, l'Ufficio federale dell'aviazione civile e, beninteso, la Sezione della Mobilità, la Polizia cantonale e la Sezione della circolazione del Cantone Ticino.

Il traffico veicolare in Ticino nel 2020
Il 2020 è stato caratterizzato da variazioni importanti dei volumi di traffico dettate dalle diverse fasi della pandemia COVID-19. L'articolo "L'impatto della pandemia sugli spostamenti veicolari in Ticino nel 2020", realizzato dalla Sezione della Mobilità e pubblicato in *Dati*, n. 1, luglio 2021, ripercorre le misure a contenimento del virus applicate in Ticino e nelle regioni italiane vicine e propone un'analisi dei loro effetti sui volumi di traffico. www.ti.ch/ustat > Pubblicazioni.

Impatto della pandemia COVID-19 sulla mobilità in Svizzera
A ottobre 2021, UST e ARE hanno pubblicato un'analisi speciale per mostrare gli effetti della pandemia sui comportamenti in materia di mobilità della popolazione. L'analisi evidenzia ad esempio una diminuzione del 52% delle distanze percorse con i trasporti pubblici (da 7,5 km nel 2019 a 3,6 nel 2020) e del 27% per il traffico individuale motorizzato (da 21,3 a 15,6 km); sono restati invece stabili i valori per gli spostamenti a piedi o in bicicletta. www.bfs.admin.ch > Trouver des statistique > Mobilité et transports.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-mobilita

Panorama

Comportamenti in materia di mobilità

Secondo il Microcensimento mobilità e trasporti[1] del 2015, i ticinesi[2] in media percorrono giornalmente 29,2 km, impiegandoci 77,2 minuti: sono i valori regionali più bassi, situati ben al di sotto della media svizzera di 36,8 km e 82,3 minuti.
La maggior parte degli spostamenti è da ricondurre alle attività per il tempo libero (12,2 km; 39,0 minuti); seguono gli spostamenti per recarsi al lavoro (5,7 km; 12,7 minuti) e per gli acquisti (4,8 km; 12,8 minuti); il resto è imputabile a spostamenti per formazione (1,6 km; 4,0 minuti), attività professionali (2,8 km; 3,9 minuti) e servizi e accompagnamento (2,0 km; 4,3 minuti).
Il trasporto individuale motorizzato copre 21,7 dei 29,2 km totali, mentre 4,5 km sono percorsi con i mezzi pubblici e 2,1 km tramite la mobilità lenta (i restanti 0,9 km sono percorsi con altri mezzi di trasporto) [F. 11.1].

1 L'indagine considera unicamente gli spostamenti effettuati su suolo svizzero.

2 Il campione è costituito da 2.492 individui di 6 o più anni residenti in modo permanente in Ticino. Si noti che nel calcolo delle distanze medie percorse sono compresi anche i valori forniti dalle persone che non si spostano: ciò comporta una diminuzione dei valori medi.

F. 11.1
Distanze percorse dalla pop. res. negli spostamenti quotidiani su suolo svizzero (media per ab., in km), secondo il mezzo di trasporto, per grande regione di residenza, nel 2010 e nel 2015
Fonte: MCMT, UST e ARE

In Ticino vi è dunque una predilezione per l'automobile, che traspare anche dall'elevato tasso di motorizzazione. Nel 2020 si contano infatti 633 automobili ogni 1.000 abitanti (stabile rispetto al 2019), il quarto valore nella classifica intercantonale (a pari merito con Turgovia), dietro a Zugo (698), Svitto (651) e Vallese (648); nell'insieme della Svizzera sono 541. A livello regionale, rispetto al 2019 la situazione è restata pressoché invariata: è il Mendrisiotto a mostrare il tasso di motorizzazione più elevato, con 668 automobili ogni 1.000 abitanti. Il Locarnese e Vallemaggia è la regione meno "motorizzata", con 601 automobili ogni 1.000 abitanti [F. 11.2].
La domanda di trasporto pubblico è invece minore rispetto alla media svizzera, basti pensare che, sempre secondo il Microcensimento mobilità e trasporti, in Ticino il 29,5% della popolazione (di 16 e più anni) possedeva un abbonamento ai mezzi pubblici, contro una media svizzera del 56,7%.

F. 11.2
Tasso di motorizzazione (in ‰), per regione, in Ticino, nel 2020
Fonte: MFZ, UST

Mobilità ciclabile

Negli ultimi anni la bicicletta (elettrica e non) ha riacquistato popolarità, sia per il tempo libero sia per gli spostamenti pendolari: in Ticino è utilizzata dal 28,3%[3] della popolazione.
Al fine di monitorare l'andamento dell'utenza, lungo i percorsi ciclabili regionali e nazionali sono stati collocati dei contatori che rilevano il numero di biciclette in transito. Nel 2020, la punta massima giornaliera è stata rilevata a Locarno (Ponte sulla Maggia) il 1°settembre: 3.821 transiti. Lo stesso contatore ha inoltre rilevato la media annua più elevata: 1.433 transiti giornalieri [F.11. 3]. Considerando i contatori per i quali si dispone di una serie storica lunga, quelli di Arbedo-Castione (TGM: 506; +37,6%) e Giubiasco (TGM: 571; +27,2%) hanno rilevato gli incrementi più importanti rispetto al 2019. L'analisi dei flussi per fasce orarie permette inoltre di evidenziare due picchi pendolari principali (uno alla mattina e uno alla sera) e altri due, meno marcati, riconducibili all'effetto "pausa pranzo", soprattutto nei pressi di istituti scolastici.
Parallelamente all'incremento della domanda, fa seguito anche un aumento dell'offerta: la rete ciclabile segnalata attualmente si dirama per 365 chilometri, a cui dovrebbero esserne aggiunti altri 200 entro il 2030.

3 V. Lamprecht, Markus; Bürgi, Rahel e Stamm, Hanspeter. (2020). *Sport Svizzera 2020. Attività sportiva e interesse per lo sport della popolazione svizzera.* Macolin, UFSPO.

F. 11.3
Traffico giornaliero medio annuale* di biciclette, secondo una selezione di contatori, in Ticino, dal 2017
Fonte: SM

* Il dato è pubblicato unicamente se è stato possibile il rilevamento per almeno otto mesi (non necessariamente consecutivi).

Trasporto pubblico

La rete dei trasporti pubblici cantonale è strutturata su tre pilastri: il trasporto ferroviario, gli autobus dei servizi urbani e quelli dei servizi regionali. La "spina dorsale" ferroviaria è costituita dalla linea Basilea-Zurigo/Bellinzona/Lugano (con diramazione verso Ponte Tresa via FLP[4])/Milano e da quella Bellinzona/Locarno/(Camedo-Domodossola, via ferrovia delle Centovalli/della Valle Vigezzo), che garantiscono i collegamenti internazionali, nazionali e tra le regioni del cantone. Il trasporto su gomma è costituito dai servizi urbani, che offrono frequenze elevate e si concentrano nei quattro agglomerati cantonali, e da quelli regionali, che collegano gran parte delle località del cantone, raccogliendo e distribuendo l'utenza dalla periferia ai centri urbani, e viceversa.

Il 2020 è stato un anno straordinario a causa della pandemia COVID-19: la crisi sanitaria ha avuto un impatto importante anche sulla mobilità degli individui, fortemente ridotta a seguito del *lockdown* tra marzo e maggio e delle restrizioni entrate in vigore nel mese di ottobre. In territorio ticinese, i treni regionali (TILO, RegioExpress, FLP, FART[5]) hanno trasportato in totale 10,0[6] milioni di passeggeri, che hanno percorso un totale di 178,2 milioni di chilometri: il 35,9%, rispettivamente, il 36,8% in meno rispetto al 2019.

Il traffico regionale TILO, il cui servizio si estende oltre frontiera, ha trasportato 10,1 milioni di passeggeri (-39,8% rispetto al 2019), che hanno percorso un totale di 205,4 milioni di km (-44,4%): 162,1 milioni su territorio svizzero e 43,3 milioni su territorio italiano. Tutte le linee hanno registrato delle diminuzioni di utenza molto importanti[7]. Considerando solo i km percorsi su territorio svizzero, la linea S10 (+S50 tra Mendrisio e Bellinzona) rimane quella più utilizzata con 74,9 milioni di km percorsi dagli utenti (-47,3% rispetto al 2019). La linea S30 con 0,8 milioni di passeggeri-km (-39,1% rispetto al 2019) si conferma invece la meno utilizzata delle S-Bahn ticinesi [F.11.4].

4 Ferrovia Lugano-Ponte Tresa.

5 Ferrovie Autolinee Regionali Ticinesi.

6 I 12,1 milioni di passeggeri (-39,1% rispetto al 2019) menzionati nelle schede infografiche sulla mobilità comprendono gli utenti residenti in Italia.

7 Per maggiori informazioni v. Sezione della Mobilità. (2021). La mobilità in Ticino nel 2020. Bellinzona, Dipartimento del territorio.

F. 11.4
Passeggeri-chilometri percorsi sui treni TILO su suolo svizzero (in mio), secondo la linea, in Ticino, dal 2009
Fonte: SM

- S10 + S50: Airolo/Biasca/Bellinzona/Chiasso/Albate
- S20: Castione-Arbedo/Locarno
- S30: Bellinzona/Malpensa, via Luino
- S40/50: Mendrisio/Stabio/Varese/Malpensa*

* Messa in servizio nel 2015; completamento nel 2018: da gennaio S40/S50 fino a Varese e da giugno S40 fino a Malpensa.

Il segmento più utilizzato è quello tra Lugano e Lugano-Paradiso, che ha visto il numero di passeggeri scendere a 7.737 unità (-41,4% rispetto al 2019); il meno frequentato è invece quello tra Gerra Gambarogno e Ranzo-S. Abbondio con un carico giornaliero medio di 116 utenti nel 2020 (-39,6%).

Nel 2020, il trasporto pubblico su gomma ha registrato un volume totale di 23,8 milioni di passeggeri, che hanno percorso complessivamente 93,7 milioni di chilometri: il 26,5% e il 21,9% in meno rispetto al 2019. Il numero medio di utenti trasportati nei giorni feriali è stato di 79.285[9] unità (-26,7%) [F. 11.5].

Nel 2020 sono stati venduti 33.871 abbonamenti Arcobaleno annuali (-14,1% rispetto al 2019) e 76.739[10] abbonamenti mensili (-33,0%), per un totale di 339.960 mensilità[11] vendute (-19,7%).

9 I 65.105 utenti citati nelle schede infografiche delle mobilità si riferiscono al TGM dell'intero anno (giorni festivi inclusi).

10 Gli 81.932 abbonamenti (-34,2% rispetto al 2019) citati nelle schede infografiche delle mobilità comprendono gli abbonamenti transfrontalieri.

11 V. la definizione nel Glossario. Questi risultati non comprendono i titoli di trasporto transfrontalieri.

F. 11.5
Passeggeri trasportati dai trasporti pubblici su gomma (media giornaliera lunedì-venerdì feriali), in Ticino, per regione, dal 2010
Fonte: SM

Traffico stradale

Nel 2020, quasi tutti i contatori hanno registrato un calo più o meno marcato del traffico giornaliero medio[12] (TGM), sia sulla rete autostradale sia su quella cantonale. Anche in questo caso le evoluzioni sono riconducibili alle restrizioni generate dalla pandemia. Tra le poche eccezioni figurano ad esempio Olivone o la Valle Bedretto, dove si è registrato un aumento del carico veicolare del 7,5% e, rispettivamente, del 12,4%: probabilmente il riflesso di una maggiore frequentazione da parte della popolazione (locale e d'Oltralpe) – confrontata con le restrizioni per gli spostamenti verso l'estero –, soprattutto nel tempo libero e nel periodo vacanziero.

A causa delle limitazioni al traffico transfrontaliero durante la prima ondata pandemica, le flessioni rilevate tra il 2019 e il 2020 sono generalmente più importanti nel Sottoceneri rispetto al Sopraceneri[13], soprattutto nelle tratte stradali di confine.

Nel Sottoceneri, per le postazioni autostradali di Maroggia e Grancia non sono disponibili dati aggiornati. Nel 2020 il carico veicolare più importante è stato rilevato a Camignolo, con un TGM di 46.042 veicoli (dato 2019 non disponibile; -20,3% rispetto al 2018). Nel Mendrisiotto la tratta autostradale più sollecitata si trova a sud di Mendrisio: TGM di

12 In questo paragrafo, tutti i valori assoluti si riferiscono al "traffico giornaliero medio annuale" (o TGM annuale), sono quindi da interpretare come media giornaliera annua di veicoli (o passaggi).

13 V. la nota 7.

36.280 veicoli. Sintomatici delle limitazioni del traffico transfrontaliero a sud del cantone sono i cali registrati a Chiasso nei pressi della piscina comunale (-33,4%, TGM 2020: 34.549) e al valico autostradale di Chiasso Brogeda (-40.4%, TGM di 20.893 veicoli).
Nel Sopraceneri, la tratta autostradale più trafficata è risultata la circonvallazione di Bellinzona, con un TGM di 40.214 veicoli (-20,2% rispetto al 2019) [F.11.6].

F. 11.6
Traffico giornaliero medio annuale nelle autostrade, in Ticino, e nelle gallerie autostradali del San Gottardo e del San Bernardino, dal 1975
Fonte: USTRA

Sulla rete stradale cantonale monitorata, nel Mendrisiotto il carico massimo è stato registrato tra Balerna e Chiasso, con un TGM di 13.611 veicoli (-19.5% rispetto al 2019). Nel Luganese, in cinque postazioni è stato registrato un TGM superiore alle 20.000 unità: Agno Vallone, Manno incrocio sud e nord, galleria Vedeggio-Cassarate e Noranco Fornaci; tra queste, è la postazione situata a Manno a nord dell'incrocio di Suglio ad aver rilevato il carico maggiore, con un TGM di 25.206 veicoli (-11,0% rispetto al 2019). Nel Bellinzonese e nelle Tre Valli, è a Camorino (Bürgi) che si è registrato il volume più importante, con un TGM di 20.414 veicoli (-11.6%). In queste regioni, le diminuzioni si posizionano tra il -7,0% in zona di Biasca-Valle di Blenio (TGM: 7.718) e il -14,4% di Arbedo-nord (TGM: 19.369). Nel Locarnese e Valli, le tratte più sollecitate sono quelle nelle aree di Quartino e di Losone presso il vecchio ponte della Maggia, con dei TGM di 24.259 (rispetto al dato più recente, che risale al 2017, la flessione è del 13,2%) e, rispettivamente, di 16.848 (-10,7% rispetto al 2019). Il contatore in zona Gordola-Valle Varzasca ha invece rilevato un incremento del 3,3% rispetto al 2019, pari a un TGM di 2.939 unità, anche in questo caso verosimilmente legato al flusso turistico [F.11.7].

F. 11.7
Traffico giornaliero medio annuale nelle strade cantonali, in Ticino, dal 1975
Fonte: SM

- Minusio - Verbanella*
- Agno - Vallone
- Losone - vecchio ponte Maggia
- Stabio - Gaggiolo
- Castione - Claro**
- Gudo Progero (sponda destra)
- Quartino (sponda sinistra)

* 13.6.1996: apertura della Galleria Mappo-Morettina.

** 14.5.1986: apertura della tratta autostradale Gorduno-Biasca.

Trasporto di merci

Nel 2020, 34,8 milioni di tonnellate di merci hanno varcato le Alpi svizzere: rispetto al 2019, ciò si traduce in una flessione del 5,4%. Di queste merci, 9,8 milioni di tonnellate sono transitate su strada, mentre 25,0 su ferrovia, segnando delle diminuzioni del 3,9% e, rispettivamente, del 6,0% (cifre arrotondate). L'analisi sul lungo termine evidenzia che, globalmente, negli ultimi tre decenni il tonnellaggio totale trasportato attraverso i valichi alpini è aumentato costantemente. Analizzando la ripartizione modale del metodo di trasporto si rilevano tuttavia andamenti distinti: sino al 2009 sono aumentati sia i quantitativi trasportati su gomma sia quelli trasportati su rotaia, mentre in seguito le tonnellate transitate su gomma sono calate e quelle trasportate su rotaia sono aumentate (rispettivamente -31,5% e +19,6% tra il 2009 e il 2020) [F. 11.8].

F. 11.8
Merci trasportate attraverso le le Alpi svizzere (in mio di t), secondo il tipo di trasporto, in Svizzera, dal 1984
Fonte: UFT

- Strada
- Ferrovia

Le quantità di merci trasportate su strada nel 2020 si traducono in 862.000[14] veicoli merci che hanno attraversato i valichi alpini svizzeri (-3,9% rispetto al 2019). Di questi, 628.000, ovvero il 72,9% del totale, sono transitati attraverso il San Gottardo, evidenziando una flessione del 2,3%. 117.000 sono invece transitati per il San Bernardino (-10,7%). A differenza di quanto capitato nei due anni precedenti, anche i veicoli pesanti transitati per il Gran San Bernardo e per il Sempione sono diminuiti, passando complessivamente da 123.000 a 117.000 (-4,9%) [F. 11.9]. Il numero di passaggi di veicoli pesanti è strettamente legato a vari fattori, quali la congiuntura economica (ad esempio, la crisi economica e finanziaria del 2009 si era tradotta in una diminuzione del traffico), eventi eccezionali (ad esempio gli effetti della pandemia COVID-19 o incidenti) e, dal 2002, misure di dosaggio[15] del traffico.

14 In questo paragrafo, i valori assoluti sono arrotondati al migliaio.

15 Dal 20 dicembre 2001 a ottobre 2002: dosaggio del traffico pesante alla galleria del San Gottardo (nessun incrocio di camion in galleria). Da ottobre 2002 è in vigore il sistema del contagocce alle gallerie del San Gottardo e del San Bernardino (massimo 1.000 unità-veicolo all'ora, v. a. le Definizioni).

F. 11.9
Veicoli pesanti transitati nei valichi autostradali alpini (in migliaia), in Svizzera, dal 2000*
Fonte: Trasp. merci, UFT

San Gottardo
San Bernardino
Gran San Bernardo e Sempione

* Dal 25.10 al 20.12.2001 la galleria del San Gottardo è stata chiusa per un grave incidente, il traffico è stato deviato nella galleria autostradale del San Bernardino. Dal 2002 introduzione di misure di dosaggio del traffico (v. la nota 15). Dal 31.5 al 29.6.2006 una frana ha bloccato l'autostrada A2 all'altezza di Gurtnellen. Dal 2014 nuova serie (v. le Definizioni).

Incidenti stradali

Anche nel 2020, con 169 incidenti stradali ogni 100.000 abitanti, il Ticino resta sotto la media nazionale (di 195 ogni 100.000 abitanti) e scende, dal quattordicesimo, al ventunesimo posto nel confronto intercantonale. Le prime posizioni sono invece occupate da Uri (348 incidenti ogni 100.000 abitanti), Glarona (230) e Lucerna (230).

Il 2020 è caratterizzato da una nuova e importante diminuzione degli incidenti con vittime, passati da 712 a 594 (-16,6%). Dopo il calo avvenuto tra il 2018 e il 2019, nel 2020 si constata invece un incremento del numero di incidenti mortali, passati da 6 a 16. Sono invece diminuiti in misura importante gli incidenti che hanno comportato feriti leggeri: da 508 a 420 (-17,3%).

I 594 incidenti con vittime avvenuti nel 2020 hanno causato 17 morti (11 automobilisti, 3 motociclisti, 1 pedone e 2 ciclisti), 166 feriti gravi (63 riguardano motoveicoli, 30 automobili, 21 pedoni, 41 biciclette, e-bike incluse, e 11 altri mezzi di trasporto) e 536 feriti leggeri (250 automobili, 133 motoveicoli, 46 pedoni, 53 biciclette e 54 altri mezzi di trasporto) [F. 11.10]. Globalmente, nel 2020 sono avvenuti 3.198 incidenti che hanno richiesto l'intervento della polizia (-13,9% rispetto all'anno precedente).

F. 11.10
Vittime di incidenti della circolazione stradale (in %), secondo la gravità e il mezzo di trasporto, in Ticino, nel 2020
Fonte: MISTRA-SVU, USTRA; elab. POL

Dati

T. 11.1

Parco dei veicoli stradali[1], secondo il genere di veicoli, e tasso di motorizzazione, in Ticino, dal 2000[2]

	2000	2005[3]	2010	2015	2017	2018	2019	2020
Totale[4]	**243.885**	**265.115**	**286.781**	**314.903**	**320.850**	**320.532**	**319.134**	**318.329**
Veicoli a motore	**235.146**	**254.706**	**275.029**	**301.627**	**306.961**	**306.401**	**304.845**	**304.109**
Automobili	182.624	193.374	204.462	222.243	225.337	224.666	223.373	222.391
Trasporto di persone	1.564	1.973	2.085	2.412	2.582	2.617	2.667	2.661
Autoveicoli leggeri	670	881	1.055	1.360	1.501	1.559	1.614	1.667
Autoveicoli pesanti	57	68	82	128	139	141	150	145
Autobus	332	473	412	449	489	480	485	459
Furgoncini	501	544	498	428	401	374	355	327
Autobus snodati	4	7	38	47	52	63	63	63
Trasporto di cose	15.434	17.217	18.757	21.887	22.736	23.035	23.266	23.836
Autofurgoni	13.029	14.730	16.364	19.321	20.146	20.435	20.647	21.195
Autocarri	2.074	2.087	2.060	2.187	2.184	2.186	2.198	2.203
Autoarticolati	3	3	–	–	–	1	–	2
Trattori a sella	328	397	333	379	406	413	421	436
Veicoli agricoli	3.904	3.975	3.850	4.039	4.119	4.132	4.112	4.141
Trattori agricoli	1.993	2.040	2.182	2.396	2.486	2.517	2.545	2.578
Carri di lavoro agricoli	27	32	34	52	57	61	59	68
Carri con motore agricoli	1.377	1.417	1.417	1.393	1.402	1.387	1.368	1.361
Monoassi agricoli	487	475	214	194	170	163	137	132
Veicoli agricoli combinati	20	11	3	4	4	4	3	2
Veicoli industriali	2.117	2.159	2.593	3.071	3.185	3.229	3.311	3.385
Trattori	63	60	43	73	70	83	96	130
Macchine semoventi	960	992	869	950	958	932	945	913
Carri di lavoro	677	669	1.159	1.406	1.470	1.505	1.555	1.604
Carri con motore	411	433	519	638	684	706	712	735
Monoassi	6	5	3	4	3	3	3	3
Motoveicoli	29.503	36.008	43.282	47.975	49.002	48.722	48.116	47.695
Motoveicoli	22.642	28.416	37.240	43.454	45.029	45.128	45.047	44.629
Motoleggere	6.556	7.086	5.274	3.551	2.899	2.460	1.902	1.873
Motoveicoli a tre ruote	39	27	23	17	19	19	14	13
Motoveicoli con carrozzino laterale	36	39	42	46	54	58	57	57
Motoleggere a tre ruote	1	13	16	36	35	36	40	45
Quadriciclo leggero a motore	1	27	23	15	13	11	11	10
Quadriciclo a motore	26	168	339	509	601	633	649	664
Triciclo a motore	48	58	55	111	178	187	217	234
Slitta a motore	154	174	270	236	174	190	179	170
Rimorchi	**8.739**	**10.409**	**11.752**	**13.276**	**13.889**	**14.131**	**14.289**	**14.220**
Ciclomotori[5]	**7.893**	**5.148**	**3.999**	**3.792**	**4.219**	**4.225**	**4.022**	**4.753**
Di cui ciclomotori elettrici	...	...	...	100	118	...	189	296
Tasso di motorizzazione[6]	**592,0**	**600,3**	**612,6**	**634,3**	**635,9**	**635,2**	**632,2**	**632,7**

[1] Senza i veicoli militari.
[2] Stato della rilevazione: veicoli a motore e rimorchi, 30 settembre; ciclomotori, 31 dicembre.
[3] I dati pubblicati dall'UST comprendono anche Campione d'Italia, l'Ustat pubblica i dati corretti senza Campione d'Italia.
[4] Senza i ciclomotori.
[5] Tutti i veicoli che devono essere muniti di una targa per ciclomotore, inclusi i ciclomotori elettrici.
[6] Automobili per 1.000 abitanti (fino al 2009, popolazione residente media; 2010, popolazione residente permanente al 31.12.2010; dal 2011, popolazione residente permanente al 31.12 dell'anno precedente).

Fonte: Parco dei veicoli stradali (MFZ), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 11 Mobilità e trasporti

T. 11.2

Nuove immatricolazioni di veicoli stradali[1], secondo il gruppo di veicoli, in Ticino[2], dal 1990

	Totale	Automobili	Veicoli per il trasporto di persone	Veicoli per il trasporto di cose	Veicoli agricoli	Veicoli industriali	Motoveicoli
1990	21.545	18.281	83	1.204	88	122	1.767
1995	16.342	13.796	79	703	47	50	1.667
2000	22.225	17.810	94	1.071	61	44	3.145
2001	22.645	18.088	128	1.248	66	46	3.069
2002	20.728	16.433	106	1.272	63	50	2.804
2003	18.282	14.315	99	930	58	56	2.824
2004	19.738	15.496	113	1.073	62	41	2.953
2005	20.068	15.737	107	1.158	47	72	2.947
2006	20.673	16.322	101	1.166	55	52	2.977
2007	22.813	17.926	107	1.331	38	39	3.372
2008	22.637	17.623	133	1.426	38	87	3.330
2009	21.064	16.478	137	1.256	56	111	3.026
2010	22.775	18.077	134	1.452	52	124	2.936
2011	24.463	19.026	132	1.732	75	153	3.345
2012	24.892	19.454	122	1.578	71	171	3.496
2013	23.303	18.631	118	1.399	60	158	2.937
2014	23.692	18.881	129	1.567	63	128	2.924
2015	25.479	20.281	133	1.800	75	118	3.072
2016	24.512	19.776	132	1.587	48	123	2.846
2017	24.235	19.174	178	1.731	67	137	2.948
2018	22.405	17.744	163	1.718	50	138	2.592
2019	23.024	18.333	164	1.839	64	147	2.477
2020	18.887	14.350	262	1.320	63	176	2.716

[1] Senza i rimorchi e i ciclomotori.
[2] Senza i veicoli dell'Amministrazione federale, non ripartibili per cantone.

Fonte: Nuove immatricolazioni di veicoli stradali (IVS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 11.3

Natanti[1], secondo la categoria, in Ticino, dal 1990[2] al 2013

	Totale	Trasporto di persone				Trasporto di merci
		Totale	Natanti senza motore	Natanti a vela (con o senza motore ausiliario)	Natanti a motore (planante/ dislocante[3])	Natanti per trasporto merci e imbarcazioni di lavoro
1990	6.385	6.376	457	1.028	4.891	9
1995	6.967	6.959	390	1.084	5.485	8
2000	7.133	7.121	349	1.111	5.661	12
2005	7.143	7.129	307	1.100	5.722	14
2006	7.104	7.088	314	1.080	5.694	16
2007	7.142	7.118	311	1.082	5.725	24
2008	7.120	7.085	299	1.077	5.709	35
2009	7.098	7.062	286	1.062	5.714	36
2010	7.114	7.079	284	1.051	5.744	35
2011	7.129	7.092	284	1.074	5.734	37
2012	7.151	7.116	272	1.064	5.780	35
2013	7.209	7.169	271	1.089	5.809	40

Avvertenza: nel 2014, revisione delle categorie di natanti; i dati relativi alle categorie “Natanti a motore” e “Natanti senza motore” sono solo parzialmente confrontabili con quelli presentati nella tabella T. 11.4.

[1] Senza concessione federale.

[2] Stato della rilevazione: fino al 2000, 30 novembre; dal 2001, 30 settembre.

[3] Planante: natante che raggiunge la massima velocità quando buona parte della carena è fuori dall’acqua; dislocante: un natante che raggiunge la massima velocità quando la carena è immersa totalmente nell’acqua.

Fonte: Effettivo dei natanti, Associazione dei servizi della navigazione, Berna; diffusione: Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 11.4

Natanti[1], secondo la categoria, in Ticino, dal 2014

	Totale	Trasporto di persone: natanti privati				Trasporto di persone: battelli per passeggeri	Natanti per il trasporto di merci	Altri natanti[2]
		Totale	Natanti senza motore	Natanti a vela (con o senza motore ausiliario)	Natanti a motore (planante/ dislocante[3])			
2014	7.201	7.148	257	1.099	5.792	16	9	28
2015	7.099	7.074	273	1.090	5.711	12	10	3
2016	7.029	7.005	234	1.094	5.677	12	9	3
2017	6.964	6.929	232	1.085	5.612	18	11	6
2018	6.780	6.742	234	1.046	5.462	18	11	9
2019	7.225	7.187	270	1.009	5.908	15	10	13
2020	6.692	6.642	206	995	5.441	23	10	17

Avvertenza: stato della rilevazione: 30 settembre. Nel 2014, revisione delle categorie di natanti: i dati relativi alle categorie “Natanti a motore” e “Natanti senza motore” sono solo parzialmente confrontabili con quelli presentati nella tabella T. 11.3; le categorie “Trasporto di persone: battelli per passeggeri”, “Natanti per il trasporto di merci” e “Altri natanti” sono nuove.

[1] Senza concessione federale.

[2] Natanti di particolare costruzione e imbarcazioni da lavoro.

[3] Planante: natante che raggiunge la massima velocità quando buona parte della carena è fuori dall’acqua; dislocante: un natante che raggiunge la massima velocità quando la carena è immersa totalmente nell’acqua.

Fonte: Effettivo dei natanti, Associazione dei servizi della navigazione, Berna; diffusione: Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 11.5

Traffico giornaliero medio annuale in alcune sezioni stradali, in Ticino, dal 2019

	2019	2020
Strade nazionali		
Autostrada A2		
Grancia	...	...
Chiasso (piscina comunale)	...	34.549
Circonvallazione di Bellinzona	...	40.214
Galleria San Gottardo	...	13.345
Biasca sud	...	25.348
Moleno	...	25.258
Camignolo	...	46.042
Vezia rampe Povrò	...	14.881
Lugano sud rampe sud	...	19.211
Svincolo Lugano nord da e per sud	25.497	20.859
Svincolo Lugano nord da e per nord	24.180	21.147
Autostrada A13		
Galleria San Bernardino GR	...	4.744
Roveredo GR	...	9.187
Strade cantonali		
Mendrisiotto		
Maroggia	11.695	9.568
Coldrerio nord	10.693	8.700
Novazzano Brusata	13.299	9.915
Brusino dogana Finate	3.106	2.155
Mendrisio Casvegno	13.406	10.814
Mendrisio Croce Grande	7.377	6.259
Novazzano Pobbia	9.266	7.320
Mendrisio Vignalunga	14.388	10.834
Stabio Superstrada	19.809	15.479
Balerna Sud	16.898	13.611
Balerna via Passeggiata Chiasso	11.637	9.109
Balerna via G. Motta	6.095	5.474
Balerna via Passeggiata Novazzano	13.994	10.979
Luganese		
Gandria dogana	10.137	7.607
Manno incrocio Suglio sud	24.094	21.008
Manno incrocio Suglio nord	28.323	25.206
Muzzano Piodella - Agnuzzo	17.126	15.255
Breganzona Crespera	...	8.681
Lamone Ostarietta	16.956	15.024
Noranco Fornaci	23.479	21.064
Agno Vallone	25.233	21.422
Taverne Passaggio faunistico	13.750	12.186
Vezia Via San Gottardo sud	20.620	18.332
Vezia diramazione per Cureglia	13.602	12.003
Vezia Via San Gottardo nord	14.445	12.834
Bellinzonese		
Castione - Claro	8.751	7.938
Monte Ceneri	...	11.438
Gudo Progero	15.047	13.353
Arbedo nord	22.617	19.369
Gorduno nord	5.219	4.680
Camorino Bürgi	23.098	20.414
Monte Carasso El Stradun	15.752	13.468
Blenio e Leventina		
Fontana - Valle Bedretto	...	1.050
Lavorgo sud	1.968	1.777
Biasca - Valle di Blenio	8.299	7.718
Olivone - Lucomagno	479	...
Gambarogno		
Caviano dogana Dirinella	...	2.950
Locarnese e Valli		
Minusio Verbanella	18.294	16.641
Ascona nuovo ponte Maggia	35.298	31.559
Losone vecchio ponte Maggia	18.861	16.848
Avegno - Valle Maggia	8.799	8.470
Gordola - Valle Verzasca	2.845	2.939
A13 - uscita portale sud dir. Locarno	9.133	7.682
A13 - uscita portale sud dir. Ascona	16.693	14.441
Muralto Via Stazione (Ponte Ramogna)	17.046	...

Avvertenza: in *www.ti.ch/ustat-mobilita* > 11.03.02 Traffico stradale è disponibile la serie storica con i TGM mensili.

Fonte: Sezione della mobilità (SM), Bellinzona

T. 11.6

Transito di veicoli stradali nelle gallerie autostradali del San Gottardo e del San Bernardino, dal 1970

	Totale	Galleria autostradale del San Gottardo		Galleria autostradale del San Bernardino	
	Veicoli transitati	Veicoli transitati	Traffico giornaliero medio annuale	Veicoli transitati	Traffico giornaliero medio annuale
1970	...	...	...	1.166.772	3.140
1980[1]	2.917.480	741.654	6.339	2.175.826	5.945
1990	7.578.860	5.699.840	15.616	1.879.020	5.148
2000	9.185.246	6.837.146	18.681	2.348.100	6.416
2008	8.228.118	6.069.450	16.583	2.158.668	5.898
2009	8.551.590	6.161.610	16.835	2.389.980	6.530
2010	8.656.332	6.238.770	17.093	2.417.562	6.623
2011	8.763.650	6.306.470	17.278	2.457.180	6.732
2012	8.676.555	6.244.370	17.061	2.432.185	6.645
2013	8.846.140	6.384.580	17.492	2.461.560	6.744
2014	8.850.155	6.350.270	17.398	2.499.885	6.849
2015	9.056.380	6.458.675	17.695	2.597.705	7.117
2016	9.121.086	6.478.200	17.700	2.642.886	7.221
2017	9.209.680	6.498.460	17.804	2.711.220	7.428
2018	8.996.885	6.413.050	17.570	2.583.835	7.079
2019	8.460.186	6.399.180	17.532	2.061.006	6.802
2020	6.620.574	4.884.270	13.345	1.736.304	4.744

[1] Il 5 settembre è stata aperta al traffico la galleria del San Gottardo ed è stato soppresso il servizio dei treni spola tra Airolo e Göschenen.
[2] Dal 31 maggio al 29 giugno una frana ha bloccato l'autostrada A2 all'altezza di Gurtnellen.

Fonte: Sezione della mobilità (SM), Bellinzona

T. 11.7

Veicoli pesanti transitati nei valichi autostradali alpini (in migliaia), in Svizzera, dal 2000[1]

	Totale	Di cui nella galleria autostradale del San Gottardo		Di cui nella galleria autostradale del San Bernardino	
	Veicoli pesanti transitati	Ass.	%[r]	Ass.	%[r]
2000	1.404	1.187	84,5	138	9,8
2005	1.204	925	76,8	150	12,4
2006[2]	1.180	856	72,5	185	15,7
2007	1.263	963	76,3	162	12,8
2008	1.275	973	76,3	163	12,8
2009	1.180	900	76,3	166	14,0
2010[1]	1.236	928	75,1	182	14,7
2011	1.220	898	73,6	185	15,2
2012	1.151	843	73,3	169	14,7
2013	1.049	766	73,1	156	14,9
2014	1.033	758	73,4	151	14,7
2015	1.010	730	72,3	157	15,6
2016	975	701	71,9	148	15,2
2017	954	698	73,1	150	15,8
2018	941	677	72,0	144	15,3
2019	898	643	71,6	131	14,6
2020	862	628	72,9	117	13,6

[1] Dati dal 2010 rivisti e solo parzialmente confrontabili con quelli precedenti (v. a. le Definizioni).
[2] Dal 31 maggio al 29 giugno una frana ha bloccato l'autostrada A2 all'altezza di Gurtnellen.

Fonte: Ufficio federale dei trasporti, Berna

T. 11.8

Utenza giornaliera media dei trasporti pubblici, in Ticino, nel 2019

	Passeggeri trasportati[1]	Km percorsi dai passeggeri (pkm)[2]	Km percorsi dai veicoli (vkm)[3]
Sabato	**91.833**[r]	**729.602**[r]	**40.377**[r]
Ferrovie (TILO[4], FLP, FART)	31.519[r]	491.400[r]	10.760[r]
Autobus (Bellinzonese e Valli)	7.314	50.688	7.788
Autobus (Locarnese)	15.610	85.803	7.268
Autobus (Luganese)	33.570	84.564	10.769
Autobus (Mendrisiotto)	3.820	17.147	3.793
Domenica e festivi	**58.315**[r]	**544.022**[r]	**33.677**[r]
Ferrovie (TILO[4], FLP, FART)	24.134[r]	392.667[r]	10.143[r]
Autobus (Bellinzonese e Valli)	3.929	29.767	6.124
Autobus (Locarnese)	10.045	64.984	6.147
Autobus (Luganese)	18.313	47.543	8.313
Autobus (Mendrisiotto)	1.894	9.061	2.951
Lunedì-venerdì, feriali	**155.625**[r]	**1.212.319**[r]	**57.995**[r]
Ferrovie (TILO[4], FLP, FART)	47.463[r]	820.039[r]	12.458[r]
Autobus (Bellinzonese e Valli)	15.890	79.222	10.848
Autobus (Locarnese)	20.035	109.461	8.948
Autobus (Luganese)	62.176	162.405	18.334
Autobus (Mendrisiotto)	10.061	41.192	7.407

[1] Passeggeri saliti sulle corse.
[2] Somma dei chilometri percorsi dai passeggeri.
[3] Somma dei chilometri percorsi dai veicoli.
[4] Compresi i treni RegioExpress del traffico regionale.

Fonte: Sezione della mobilità (SM), Bellinzona

T. 11.9

Abbonamenti Arcobaleno venduti, secondo la tipologia, in Ticino, dal 1996

	Abbonamenti				Mensilità[1]		
	Annuali		Mensili				
	Adulti	Junior	Adulti	Junior	Totale	Adulti	Junior
1996	3.591	5.510	36.781	27.362	140.542	69.100	71.442
1997[2]	2.349	6.322	19.205	10.035	94.635	40.346	54.289
2000	4.644	11.442	50.643	25.663	198.196	92.439	105.757
2005	6.519	14.881	72.645	29.501	264.984	131.316	133.668
2009	8.129	17.903	94.862	30.112	323.456	168.023	155.433
2010	8.890	20.237	98.092	30.251	350.012	178.102	171.910
2011	9.441	19.832	100.064	27.480	351.337	185.033	166.304
2012	11.041	20.999	106.555	27.878	380.795	205.924	174.871
2013	11.601	21.396	115.513	28.755	398.449	219.922	178.527
2014	12.320	21.668	120.892	28.328	411.776	231.772	180.004
2015	12.727	22.231	120.167	29.285	419.612	234.710	184.902
2016	14.600	22.643	102.691	25.321	417.913	234.091	183.822
2017	14.618	22.584	95.221	23.168	408.039	226.783	181.256
2018	15.946	22.611	93.316	24.235	419.342	236.830	182.512
2019	16.288	23.155	91.878	22.691	423.246	238.470	184.776
2020	13.062	20.809	61.513	15.226	339.960	179.071	160.889

[1] V. la definizione nel Glossario.
[2] La Comunità tariffale è stata introdotta nel mese di luglio 1997; i dati si riferiscono unicamente al periodo luglio-dicembre (i dati del primo semestre, relativi ai titoli di trasporto esistenti prima dell'introduzione della Comunità tariffale non sono stati rilevati).

Fonte: Sezione della mobilità (SM), Bellinzona

T. 11.10

Tempo impiegato e distanze percorse negli spostamenti quotidiani dalla popolazione residente in Svizzera e in Ticino (media per abitante), secondo il motivo e il mezzo di trasporto, su suolo svizzero, nel 2015

	Tempo impiegato				Distanze percorse			
	Pop. res. in Svizzera		Pop. res. in Ticino		Pop. res. in Svizzera		Pop. res. in Ticino	
	Minuti	+/-[1]	Minuti	+/-[1]	Km	+/-[1]	Km	+/-[1]
Motivo[2]	**82,2**	**0,6**	**77,2**	**2,9**	**36,8**	**0,5**	**29,2**	**1,9**
Lavoro	15,5	0,3	12,7	1,1	8,9	0,2	5,7	0,7
Formazione	4,7	0,2	4,0	0,7	1,9	0,1	1,6	0,4
Acquisti/commissioni	11,5	0,2	12,8	1,1	4,8	0,1	4,8	0,7
Spost. prof. e servizio	3,8	0,2	3,9	1,0	2,6	0,2	2,8	1,0
Svago (tempo libero)	42,2	0,6	39,0	2,4	16,3	0,3	12,2	1,3
Accomp. e servizi privati	3,4	0,1	4,3	0,6	1,8	0,1	2,0	0,4
Altro	1,1	0,1	0,4	0,2	0,7	0,1	0,1	0,1
Mezzo di trasporto[2]	**82,2**	**0,6**	**77,2**	**2,9**	**36,8**	**0,5**	**29,2**	**1,9**
A piedi	29,8	0,4	30,2	1,9	1,9	0,0	1,7	0,1
Bicicletta	4,0	0,2	1,8	0,5	0,8	0,0	0,4	0,1
Motoveicoli	1,0	0,2	1,5	2,3	0,5	0,1	0,7	0,4
Automobile (conducente)	25,1	0,4	26,8	1,7	17,4	0,3	14,8	1,2
Automobile (passeggero)	8,7	0,2	9,8	1,1	6,4	0,2	6,2	1,0
Treno	6,7	0,2	3,3	0,9	7,5	0,3	3,4	1,0
Bus/autopostale/tram	4,8	0,2	2,8	0,7	1,5	0,1	1,0	0,5
Altro	1,8	0,1	0,8	0,4	0,7	0,1	0,9	0,7

[1] Limiti dell'intervallo di confidenza al 90% (v. il tema Basi statistiche).
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Microcensimento mobilità e trasporti (MCMT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel e Ufficio federale dello sviluppo territoriale, Berna

T. 11.11

Traffico aereo di linea e charter dell'aerodromo regionale di Lugano: movimenti e passeggeri, dal 1980

	Movimenti			Passeggeri		
	Totale	Traffico di linea	Traffico charter	Totale	Traffico di linea	Traffico charter
1980[1]	228	228	–	1.547	1.547	–
1985	11.527	11.527	–	134.768	134.768	–
1990	16.304	16.270	34	310.240	309.331	909
1995	17.730	17.725	5	383.585	383.498	87
2000	12.017	12.008	9	286.507	286.243	264
2005	7.741	7.717	24	181.453	180.668	785
2009	5.516	5.491	25	157.005	156.172	833
2010	5.479	5.467	12	159.497	159.159	338
2011	5.412	5.399	13	165.054	164.600	454
2012	5.364	5.336	28	167.371	166.250	1.121
2013	4.830	4.798	32	142.570	141.371	1.199
2014	4.576	4.552	24	135.530	134.589	941
2015	5.397	5.380	17	156.435	155.892	543
2016	5.187	5.162	25	167.686	166.686	907
2017	4.008	4.000	8	135.534	135.203	331
2018	2.753	2.749	4	88.570	88.517	53
2019[2]	2.107	2.105	2	56.201	56.113	88

[1] Inizio del traffico di linea all'aerodromo di Lugano/Agno il 1° novembre 1980.
[2] Nel corso del 2019, diminuzione di movimenti e di passeggeri dovuta alla cessazione di alcune rotte operate da diverse compagnie aeree. Dal 1° giugno 2020 l'aeroporto è passato sotto la gestione del Comune di Lugano.

Fonte: Statistica trimestrale dell'aviazione civile (AVIA_LC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 11.12

Incidenti con vittime e vittime della circolazione stradale, secondo la gravità, in Ticino, dal 1975

	Incidenti con vittime					Vittime				
	Totale	Mortali	Con feriti			Totale	Morti	Feriti		
			Totale	Gravi	Leggeri			Totale	Gravi	Leggeri
1975	1.230	46	1.184	415	769	1.572	53	1.519	515	1.004
1980	1.545	51	1.494	576	918	2.093	58	2.035	707	1.328
1985	1.700	55	1.645	585	1.060	2.195	64	2.131	686	1.445
1990	1.839	38	1.801	586	1.215	2.353	39	2.314	668	1.646
1995	1.708	35	1.673	389	1.284	2.260	37	2.223	440	1.783
2000	1.668	33	1.635	373	1.262	2.205	34	2.171	400	1.771
2005	1.361	23	1.338	357	981	1.730	24	1.706	385	1.321
2008	1.256	20	1.236	379	857	1.655	20	1.635	412	1.223
2009	1.154	19	1.135	332	803	1.442	19	1.423	349	1.074
2010	1.193	23	1.170	292	878	1.502	23	1.479	312	1.167
2011	1.128	13	1.115	310	805	1.419	14	1.405	327	1.078
2012	1.050	16	1.034	271	763	1.306	16	1.290	290	1.000
2013	954	13	941	237	704	1.164	13	1.151	251	900
2014	869	7	862	231	631	1.087	8	1.079	238	841
2015	904	12	892	216	676	1.116	12	1.104	227	877
2016	724	8	716	193	523	928	13	915	204	711
2017	784	9	775	207	568	954	9	945	220	725
2018	772	15	757	195	562	943	15	928	206	722
2019	712	6	706	198	508	888	6	882	212	670
2020	594	16	578	158	420	719	17	702	166	536

Fonte: Incidenti della circolazione stradale (MISTRA-SVU), Ufficio federale delle strade, Berna

T. 11.13

Vittime di incidenti della circolazione stradale, secondo il ruolo e la gravità, in Ticino, dal 1975

	Totale			Pedoni			Conducenti			Passeggeri		
	Totale	Morti	Feriti	Totale	Morti	Feriti	Totale	Morti	Feriti	Totale	Morti	Feriti
1975	1.572	53	1.519	271	10	261	929	25	904	372	18	354
1980	2.093	58	2.035	230	12	218	1.362	33	1.329	501	13	488
1985	2.195	64	2.131	212	16	196	1.517	38	1.479	466	10	456
1990	2.353	39	2.314	181	10	171	1.687	23	1.664	485	6	479
1995	2.260	37	2.223	178	8	170	1.552	25	1.527	530	4	526
2000	2.205	34	2.171	188	8	180	1.538	20	1.518	479	6	473
2005	1.730	24	1.706	128	5	123	1.288	14	1.274	314	5	309
2008	1.655	20	1.635	135	4	131	1.186	15	1.171	334	1	333
2009	1.442	19	1.423	142	4	138	1.087	13	1.074	213	2	211
2010	1.502	23	1.479	148	10	138	1.095	13	1.082	259	–	259
2011	1.419	14	1.405	132	4	128	1.050	7	1.043	237	3	234
2012	1.306	16	1.290	118	4	114	981	11	970	207	1	206
2013	1.164	13	1.151	121	2	119	862	10	852	181	1	180
2014	1.087	8	1.079	135	–	135	778	7	771	174	1	173
2015	1.116	12	1.104	113	2	111	827	10	817	176	–	176
2016	928	13	915	87	–	87	680	8	672	161	5	156
2017	954	9	945	117	3	114	697	6	691	140	–	140
2018	943	15	928	100	–	100	709	13	696	134	2	132
2019	888	6	882	92	1	91	670	5	665	126	–	126
2020	719	17	702	68	1	67	555	14	541	96	2	94

Fonte: Incidenti della circolazione stradale (MISTRA-SVU), Ufficio federale delle strade, Berna

T. 11.14

Vittime di incidenti della circolazione stradale, secondo la gravità, il mezzo di trasporto e il ruolo, in Ticino, nel 2020

	Totale		Morti	Feriti		
	Totale	Di cui gravi		Totale	Gravi	Leggeri
Vittime secondo il mezzo di trasporto	**719**	**183**	**17**	**702**	**166**	**536**
A piedi	68	22	1	67	21	46
Bicicletta	96	43	2	94	41	53
Altro mezzo non motorizzato	–	–	–	–	–	–
Automobile	291	41	11	280	30	250
Veicolo per il trasporto di persone	2	–	–	2	–	2
Veicolo per il trasporto di cose	28	2	–	28	2	26
Ciclomotore	10	2	–	10	2	8
Motoleggere	9	2	–	9	2	7
Motoveicoli	199	66	3	196	63	133
Altro o sconosciuto	16	5	–	16	5	11
Vittime secondo il ruolo	**719**	**183**	**17**	**702**	**166**	**536**
Pedoni	68	22	1	67	21	46
Conducenti	555	148	14	541	134	407
Passeggeri	96	13	2	94	11	83

Fonte: Incidenti della circolazione stradale (MISTRA-SVU), Ufficio federale delle strade, Berna

Definizioni

Glossario

Feriti gravi (incidenti della circolazione stradale): feriti con danni visibili gravi che impediscono per almeno 24 ore le normali attività.
Feriti leggeri (incidenti della circolazione stradale): feriti con danni di poca entità, che consentono di lasciare il luogo dell'incidente con le proprie forze o necessitano solo di trattamento ambulatoriale.
Mensilità (abbonamenti Arcobaleno): somma degli abbonamenti mensili venduti e degli abbonamenti annuali moltiplicati per 7 per la categoria dei giovani e per 9 per la categoria degli adulti (rapporto di costo tra abbonamento mensile e annuale, dal momento che con l'abbonamento annuale i giovani viaggiano 12 mesi pagandone 7, mentre gli adulti ne pagano 9).
Mobilità, comportamenti: v. ***Mobilità lenta***; ***Trasporto individuale motorizzato***.
Mobilità lenta: spostamenti effettuati a piedi, in bicicletta o con altri mezzi non motorizzati.
Morti (incidenti della circolazione stradale): persone che hanno perso la vita per le conseguenze dell'incidente, sul posto o nei 30 giorni successivi. La statistica registra tutte le persone che hanno perso la vita in Svizzera, indipendentemente dal loro domicilio. Se una persona infortunata muore dopo più di 30 giorni, in base alla statistica degli incidenti stradali essa risulta ferita.
Movimenti (traffico aereo): insieme dei decolli e degli atterraggi.
Passeggeri-chilometri: unità di misura della domanda di trasporto pubblico, corrispondente alla somma dei chilometri percorsi dai viaggiatori con i mezzi di trasporto pubblico; simbolo: *pkm*.
Tasso di motorizzazione: numero di automobili immatricolate per 1.000 abitanti.
Traffico aereo: v. ***Movimenti***.
Traffico giornaliero medio (TGM) annuale: media giornaliera del traffico, calcolata sul totale dei giorni dell'anno in cui il contatore è in funzione, a condizione che si disponga dei dati di conteggio per almeno 260 giorni. La media giornaliera non tiene conto delle oscillazioni stagionali a cui è sottoposto il traffico, che possono variare in modo significativo da una sezione stradale all'altra.
Trasporti pubblici: v. ***Mensilità***; ***Passeggeri-chilometri***; ***Veicoli-chilometri***.
Trasporto individuale motorizzato (TIM): spostamenti effettuati con automobili, motoveicoli, motoleggere o ciclomotori.
Unità-veicolo: misura utilizzata per il dosaggio del traffico. Ad ogni tipo di veicolo è attribuito un determinato peso (un camion vale ad esempio più di un'automobile) e nelle gallerie del San Gottardo e del San Bernardino non possono essere superate le 1.000 unità-veicolo all'ora.
Vittime di incidenti della circolazione stradale: somma di feriti e morti.

Fonti statistiche

Parco dei veicoli stradali (MFZ)
Statistica allestita a partire dalla banca dati del Controllo federale dei veicoli, completata con il parco dei ciclomotori rilevato annualmente dall'Ufficio federale di statistica presso i Cantoni. Considera i veicoli civili immatricolati al 30 settembre il cui proprietario è residente in Svizzera il giorno di riferimento. Include i veicoli dell'Amministrazione federale civile (targhe "A" e "P") ma non quelli militari (targhe "M"). Il veicolo è attribuito al cantone di residenza del detentore, che non equivale necessariamente al cantone indicato sulla targa.

Nuove immatricolazioni di veicoli stradali (IVS)
Statistica allestita a partire dalla banca dati del Controllo federale dei veicoli che rileva le nuove immatricolazioni avvenute dal 1° gennaio al 31 dicembre, il cui proprietario è residente in Svizzera al momento dell'immatricolazione. Considera i veicoli nuovi come pure quelli non nuovi importati dall'estero e immatricolati in Svizzera per la prima volta (p. es. il proprietario si trasferisce in Svizzera con il suo veicolo). In questo caso, sono ritenuti tutti i veicoli dell'Amministrazione federale, inclusi quelli militari (targhe "A", "P" e "M"). Il veicolo è attribuito al cantone di residenza del detentore, che non equivale necessariamente al cantone indicato sulla targa.

Transito di biciclette
Dati provenienti dalla rete di contatori automatici gestita della Sezione della mobilità. I contatori registrano il flusso di biciclette alle sezioni più significative delle reti ciclabili nazionale e regionale. Le misurazioni sono effettuate di continuo e per tutta la durata dell'anno.

Transito di veicoli stradali
Informazioni che provengono dal sistema di rilevazione del traffico stradale sviluppato dalla Sezione della mobilità in collaborazione con l'Ufficio federale delle strade. Si tratta di una rete di contatori automatici che registrano il flusso di traffico delle sezioni più significative della rete autostradale e delle strade cantonali. Le misurazioni sono effettuate di continuo e per tutta la durata dell'anno.

Microcensimento mobilità e trasporti (MCMT)
Rilevamento effettuato dall'Ufficio federale di statistica ogni cinque anni, a partire dal 1974. Nel 2005 ha coinvolto 33.390 persone su scala nazionale (1.630 in Ticino), intervistate tramite sondaggio telefonico in merito ai loro comportamenti nell'ambito della mobilità. A partire dal 2010 è sostituito dall'inchiesta tematica "Microcensimento mobilità e trasporti" del Censimento federale della popolazione.

Trasporto pubblico
Dati che provengono dai sistemi di conteggio dell'utenza dei trasporti pubblici, gestiti dalle imprese di trasporto con il supporto della Sezione della mobilità. Il numero di utenti è rilevato in maniera automatica (tramite contatori installati sui veicoli) o manuale (conteggi ad hoc). Le informazioni sugli abbonamenti mensili e annuali per i trasporti pubblici, e i rispettivi introiti, sono gestite dall'Impresa gerente della Comunità tariffale Ticino-Moesano, mentre le statistiche concernenti gli altri titoli di trasporto acquistati dagli utenti provengono direttamente dalle imprese di trasporto.

Trasporto di merci
I dati relativi ai passaggi di mezzi pesanti sono pubblicati dall'Ufficio federale dei trasporti (UFT). Con il 2014 è stato introdotto un nuovo metodo di rilevamento: queste informazioni provengono ora dalle dogane e sono rilevate dalle stazioni di controllo della tassa sul traffico pesante commisurata alle prestazioni (TTPCP), ubicate lungo l'asse autostradale svizzero. Questo metodo è più accurato di quello impiegato in precedenza (Censimento svizzero automatico del traffico stradale, CSATS). I dati sono stati rivisti retroattivamente fino al 2010 e sono solo parzialmente confrontabili con quelli precedenti. La panoramica completa di queste informazioni statistiche è disponibile nelle pubblicazioni *Traffico merci transalpino in Svizzera e Rapporto sul trasferimento del traffico (novembre 2015)*, reperibili nel sito dell'UFT.

Incidenti della circolazione stradale (MISTRA-SVU)
Rilevazione che si fonda sulle informazioni trasmesse dai servizi di polizia e dal Centro danni del Dipartimento federale della difesa, della protezione della popolazione e dello sport (Centro danni DDPS) all'Ufficio federale delle strade (ogni incidente registrato dalla polizia deve essere notificato). Per ogni incidente si rilevano informazioni concernenti le vittime (gravità delle ferite, decesso, dati anagrafici, ruolo ecc.), l'ora e la localizzazione dell'incidente, il tipo di veicoli coinvolti ecc.

Statistica dell'aviazione civile (AVIA)
Dati concernenti voli, numero di passeggeri e quantità di merci trasportate trasmessi dai servizi di informazione degli aeroporti nazionali e degli aerodromi regionali all'Ufficio federale dell'aviazione civile (UFAC). L'UFAC pubblica i dati a cadenza annuale e trimestrale: la statistica annuale concerne il traffico dell'aviazione civile in generale, mentre quella trimestrale include unicamente il traffico di linea e charter.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 11 Mobilità e trasporti

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Sezione della mobilità (SM):
www.ti.ch/sm

Polizia cantonale:
www.ti.ch/polizia

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale dell'aviazione civile (UFAC):
www.bazl.admin.ch

Ufficio federale delle strade (USTRA):
www.astra.admin.ch

Ufficio federale dei trasporti (UFT):
www.bav.admin.ch

INVESTIMENTI

DEPOSITI

FINANZA

CREDITO

SPORTELLI

IPOTECHE

ADDETTI

RISPARMIO

12 DENARO E BANCHE

262 Introduzione
263 Panorama
263 Un sistema bancario meno eterogeneo
263 Il carattere meno internazionale della piazza ticinese
264 Una tendenza verso una minore capillarità sul territorio
265 Un settore sempre meno specializzato nel *private banking*?
266 La fragilità delle micro-strutture finanziarie non bancarie
266 Le attività di consulenza, un ponte tra finanza ed economia reale
266 Un settore assicurativo deputato alla vendita
267 La piazza finanziaria ticinese in sintesi: quale futuro?
268 Dati
272 Definizioni
272 Glossario
273 Fonti statistiche
273 Per saperne di più

Introduzione

Le informazioni a livello cantonale sul denaro e le banche comprendono i dati degli addetti e degli istituti censiti dall'UST, in particolare attraverso la STATENT (v. i temi 03 Lavoro e reddito, 06 Industria e servizi) e quelli sugli sportelli e su alcuni indicatori dell'attività bancaria (quali i volumi degli investimenti ipotecari e delle varie forme di risparmio presso le banche attive nel Ticino ecc.) raccolti e diffusi dalla BNS. Queste informazioni sono state elaborate e analizzate nel quadro del progetto di ricerca Interreg del Centro Studi Villa Negroni in collaborazione con l'Università degli Studi dell'Insubria "La piazza finanziaria ticinese e l'economia del Nord Italia. Stimoli all'integrazione territoriale in ottica transfrontaliera".
L'analisi si completa con le indicazioni inerenti ad altri attori finanziari (fiduciari finanziari, fiduciari commercialisti, fiduciari immobiliari e assicurazioni), che assieme alle banche costituiscono il distretto ticinese di servizi finanziari: una rete di attori differenziati e complementari che offre prodotti e servizi complessi, integrati e completi.
Il tema si completa con i notiziari trimestrali dell'indagine congiunturale del KOF relativa al settore bancario, introdotta in Ticino da Ustat e Associazione Bancaria Ticinese (ABT) nel 2012.

Flussi ...
Con l'entrata in vigore il primo gennaio 2020 della Legge sui servizi finanziari (LserFi) e della Legge sugli istituti finanziari (LIsFi), e la con creazione dei nuovi organismi di vigilanza per gestori patrimoniali e *trustee* autorizzati dalla FINMA, accostando così le attività bancarie a quelle parabancarie, il settore finanziario elvetico si presenta più uniforme, almeno dal punto di vista regolamentare.

... e riflussi
Il 10 novembre 2020, il Gruppo Raiffeisen comunicava che "lascerà l'Associazione Svizzera dei Banchieri a fine marzo 2021" e che "si esprimerà in futuro in modo indipendente in merito a temi legislativi e in materia di vigilanza". Sancendo lo scollamento fra gli interessi dei diversi gruppi bancari, questa scelta evidenzia l'eterogeneità del sistema bancario svizzero non solo nella sua struttura, ma anche nelle strategie.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-denaro

Panorama

Un sistema bancario meno eterogeneo

Una piazza finanziaria come quella ticinese è caratterizzata dalla presenza di molteplici tipologie di istituti che offrono prodotti e servizi differenziati e che ne fanno la sua ricchezza. Complessivamente, nel 2020 il cantone contava 39 istituti, di cui 12 con sede locale (prevalentemente a Lugano), con 174 sportelli [F. 12.1]; nel 2019 gli addetti del settore, stimati tramite la STATENT, erano in totale 5.740, pari a 5.297 addetti ETP. Accanto alle due grandi banche di dimensione internazionale con strategie mondiali, che offrono l'intera gamma di prodotti bancari e servizi finanziari, dai più elementari ai più sofisticati, si trovano le Banche Raiffeisen[1], piccole cooperative che rispondono a bisogni locali in un'ottica di servizio di prossimità. Sono inoltre presenti la Banca dello Stato, banca cantonale radicata nel territorio che risponde alle esigenze economiche degli attori locali in una logica di crescita territoriale; 17 banche in mano straniera, realtà con sede in Svizzera di proprietà estera attente ai bisogni finanziari privati di una clientela internazionale; 11 banche borsistiche specializzate nella gestione patrimoniale. Infine, tra gli "altri istituti" trovano posto altre 7 entità non classificabili nelle categorie precedenti, tra le quali Post Finance SA. Nel corso degli anni, l'abolizione di alcune categorie – società finanziarie a carattere bancario (1995), banche di credito al consumo (1999), banche commerciali (2008) –, la riclassificazione dell'unico banchiere privato nel gruppo delle banche borsistiche (2014), la partenza dell'ultima succursale di una banca straniera (2017) e la tendenza ormai quasi ventennale al consolidamento (nel 2005 le banche erano 78), si sono tradotte in una relativa diminuzione dell'eterogeneità del sistema bancario ticinese.

[1] La Banca nazionale svizzera nelle sue statistiche raggruppa le cooperative Raiffeisen in un unico istituto denominato Banche Raiffeisen, con sede a San Gallo.

F. 12.1
Istituti, sportelli e addetti* delle banche (in %), secondo la categoria, in Ticino, nel 2020
Fonte: istituti e sportelli: BNS; addetti: STATENT, UST; elab. CSVN

Istituti
Sportelli
Addetti

* I dati inerenti agli addetti sono riferiti al 2019.

Il carattere meno internazionale della piazza ticinese

Storicamente, l'importante crescita del sistema bancario ticinese è andata di pari passo con la sua internazionalizzazione. La vicinanza al bacino economico del Nord Italia e gli importanti flussi finanziari verso il Ticino hanno nel tempo innescato un circolo virtuoso con un continuo affacciarsi di nuovi istituti esteri (banche in mano straniera e succursali di banche straniere) alla ricerca di patrimoni privati da gestire. Nel 2008, gli istituti esteri rappresentavano quasi due terzi del

totale delle banche presenti sul territorio cantonale. In seguito, pur restando elemento caratterizzante, l'internazionalità strutturale del sistema bancario ticinese è diminuita d'importanza (nel 2020 le banche in mano straniera sono il 44%). L'incertezza, ma anche le tensioni, negli scorsi anni nei rapporti fra la Svizzera e gli altri paesi, in particolare l'Italia, risolte nel 2017 con lo scambio automatico di informazioni in materia fiscale, ne sono alcune delle ragioni.

Una tendenza verso una minore capillarità sul territorio

Grazie ai suoi 174 sportelli, il sistema bancario è molto radicato nel territorio ticinese. In questo contesto, le Banche Raiffeisen sono un elemento fondamentale, grazie al loro storico ruolo di cooperative giuridicamente indipendenti nate per far fronte a bisogni espressi localmente. Oltre a essere eterogeneo e internazionale, il sistema bancario ticinese si contraddistingue, quindi, anche per una sua diffusa presenza sul territorio: circa uno sportello ogni 2.000 abitanti contro 2.900 in Svizzera. Questa presenza si è tuttavia attenuata nel tempo, in particolare a partire dalla seconda metà degli anni Novanta, essenzialmente a causa della riduzione degli sportelli delle grandi banche e delle stesse banche Raiffeisen [F. 12.2]. La sempre più importante diffusione della tecnologia nei servizi finanziari sta avendo un sostanziale impatto sull'organizzazione delle grandi banche, che necessitano sempre meno di una presenza fisica. Seguendo una dinamica di ristrutturazione e di concentrazione comune ai sistemi bancari nel mondo intero, le Banche Raiffeisen, dal canto loro, hanno intrapreso, negli anni, un processo di fusione fra le diverse cooperative; ciononostante, sono rimaste ancorate al territorio e continuano a proporre i servizi di sempre grazie ai loro 60 sportelli. Ne consegue che, anche se la tendenza è quella di una diminuzione complessiva del numero di sportelli, la terza caratteristica del sistema bancario ticinese rimane la sua capillarità.

F. 12.2
Sportelli delle banche, secondo le principali categorie di istituto, in Ticino, dal 2006
Fonte: BNS; elab. CSVN

- Grandi banche
- Banche Raiffeisen
- Banche in mano straniera e succursali di banche straniere
- Altre

Un settore sempre meno specializzato nel *private banking*?

Per quanto attiene al mercato, l'attività principale della piazza finanziaria ticinese continua a essere il *private banking*, la cui importanza non è però precisamente conosciuta perché non iscritta a bilancio. Quest'ultimo riporta invece uno spaccato delle attività tradizionali del sistema bancario ticinese: gli investimenti ipotecari (circa 52 miliardi di franchi nel 2020), voce attiva del bilancio bancario, e il risparmio (attorno ai 16 miliardi), voce passiva. Due sono le principali osservazioni che scaturiscono dalla lettura dell'evoluzione del risparmio e del credito ipotecario nell'ultimo ventennio. Innanzitutto, è interessante sottolineare che i depositi a risparmio coprono unicamente una parte del credito ipotecario; il settore bancario si deve quindi rifinanziare altrimenti. Secondariamente, il divario tra risparmio e credito ipotecario è aumentato nel tempo: se nel 1993 era praticamente nullo (con cifre pari a 14,3 miliardi di franchi per il primo e a 14,8 per il secondo), oggi i crediti sono più di tre volte l'importo relativo ai risparmi [F. 12.3]. Questo scollamento si spiega con l'interesse anche delle economie domestiche a investire una parte sempre maggiore sul mercato finanziario, in sostituzione del classico deposito bancario. Tale fenomeno, denominato "disintermediazione del sistema bancario", è confermato dalla differenza sempre maggiore tra la media pro capite del risparmio depositato (46.591 franchi nel 2020) e quella del credito ipotecario (148.424 franchi). Queste ultime indicazioni, sommate all'importante presenza d'istituti specializzati nella gestione patrimoniale descritta sopra, consentono da un lato di confermare che un ulteriore elemento caratterizzante del sistema bancario ticinese è la sua specializzazione nella gestione patrimoniale, dall'altro lato di rilevare che, ciononostante, i bisogni di finanziamento dell'economia reale sono coperti grazie anche agli istituti più orientati alle attività creditizie. Le difficoltà che sta oggi vivendo il sistema, confrontato a un cambiamento fondamentale delle condizioni quadro – vedi lo scambio automatico di informazioni in materia fiscale e le difficoltà d'accesso ai mercati, in particolare a quello italiano[2] – stanno spingendo a una maggiore consapevolezza degli aspetti negativi della specializzazione e stimolando la ricerca di nuovi modelli di business più differenziati.

[2] Il 23 febbraio 2015, Svizzera e Italia hanno firmato la *Roadmap of the Way Forward in Fiscal and Financial Issues between Italy and Switzerland*. Fra altri argomenti, il documento definiva le tempistiche di attuazione dello scambio automatico di informazioni e, in allegato, conteneva una generica indicazione relativa ai servizi finanziari transfrontalieri (accesso al mercato italiano). Il primo è oggi in vigore; il secondo è ancora lungi dall'essere risolto.

F. 12.3
Risparmio e investimenti ipotecari presso le banche* (in mio di fr.), in Ticino, dal 2006**
Fonte: BNS; elab. CSVN

Risparmio
Investimenti ipotecari

* Escluse le succursali di banche straniere e i banchieri privati.

** Risparmio riferito alle persone fisiche domiciliate in Ticino; ipoteche riferite agli oggetti immobiliari situati in Ticino.

*** V. la nota 3 della tabella T. 12.5.

La fragilità delle micro-strutture finanziarie non bancarie

Attorno alle banche, cardine della piazza finanziaria ticinese, analogamente a un processo di gemmazione, si sono moltiplicate nel tempo le presenze di gestori, intermediari, consulenti e società finanziarie[3] che sono andate ad arricchire e completare il sistema. Qualitativamente, la pluralità nell'offerta mostra la potenzialità della piazza nel proporre prodotti e servizi su misura a una clientela sempre più esigente.
In cifre, nel 2019 le aziende che svolgono attività finanziarie non bancarie sono 857, pari a 2.629 posti di lavoro[4] [F. 12.4 e F. 12.5]; ciò indica una dimensione media, anche se in crescita, ancora assai ridotta (3 addetti ETP per unità). Quest'ultimo fattore mostra una situazione di fragilità del settore, soprattutto a fronte della continua crescita dei costi fissi, in particolare degli oneri amministrativi legati all'evoluzione normativa[5] e dei costi informatici in relazione alla sempre più complessa gestione dei dati, che mettono in difficoltà le aziende più piccole.

3 V. la nota 7.

4 In questo paragrafo, e nei seguenti, i "posti di lavoro" e gli "impieghi" si riferiscono agli addetti ETP rilevati dalla STATENT.

5 Con l'entrata in vigore della LSerFi e il loro assoggettamento a vigilanza prudenziale, le società di questo comparto hanno visto le loro attività aumentare di complessità, con importanti conseguenze sui costi da assorbire.

F. 12.4
Aziende nei servizi finanziari non bancari, secondo l'attività economica, in Ticino, dal 2013
Fonte: STATENT, UST; elab. CSVN

Avvertenza: 2011-2018 dati rivisti; versione dei dati: 25.11.2021.

Le attività di consulenza, un ponte tra finanza ed economia reale

Consulenza contabile, fiscale e amministrativa dei commercialisti e gestione e intermediazione degli immobiliaristi[6] sono ulteriori attività che indirettamente arricchiscono il sistema finanziario ticinese, permettendo un'importante interazione fra la finanza e l'economia reale. Le 2.324 aziende attive come commercialisti, che nel 2019 occupano 5.601 addetti ETP, sommate alle 856 unità aziendali immobiliari, che impiegano 1.458 addetti ETP, mostrano un'ulteriore diversificazione dei servizi proposti dal distretto di servizi finanziari ticinese [F. 12.4 e F. 12.5]. In entrambi i casi, si tratta di piccole realtà imprenditoriali: la loro dimensione media è infatti pari a 2,4 e, rispettivamente, 1,7 addetti ETP.

6 V. la nota 7.

Un settore assicurativo deputato alla vendita

Completano il quadro del distretto di servizi finanziari cantonale le complessive 319 aziende attive in ambito assicurativo[7], che nel 2019 offrono 1.743 posti di lavoro [F. 12.4 e F. 12.5]. Dai dati si desume che oltre quattro quinti delle attività sono svolte da agenti e intermediari che hanno compiti di vendita, commercio e acquisizione di contratti assicurativi. Quest'ultima caratteristica sottolinea il carattere commerciale del Ticino rispetto ad altre regioni della Svizzera dove risiedono le sedi centrali e, quindi, dove vengono concepiti i prodotti e definite le strategie di sviluppo del settore assicurativo.

7 Attività economiche classificate secondo la NOGA 2008 (per i dettagli dei singoli comparti, v. la tabella T. 12.4).

F. 12.5
Addetti ETP nei servizi finanziari non bancari, secondo l'attività economica, in Ticino, nel 2019
Fonte: STATENT, UST; elab. CSVN

- Attività finanziarie
- Attività di commercialista
- Attività immobiliari
- Attività assicurative

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

La piazza finanziaria ticinese in sintesi: quale futuro?

La piazza finanziaria ticinese è un sistema nel suo complesso quantitativamente importante, aperto internazionalmente, variegato internamente e orientato al servizio e alla vendita piuttosto che alla produzione. Queste caratteristiche, che nel passato più recente ne hanno influenzato positivamente la crescita, in questo momento di transizione (o meglio di discontinuità) si avverano problematiche: la grande esposizione all'estero rende la piazza ticinese più vulnerabile alle contingenze esterne (fra l'altro, alle forti pressioni politico-commerciali internazionali in relazione al segreto bancario); l'eterogeneità con un numero troppo importante di singoli attori crea problemi a quelli di dimensione troppo ridotta, confrontati alla crescita dei costi fissi; infine, se l'orientamento alla vendita ha permesso nel passato di cogliere appieno le opportunità di mercato, attualmente quella ticinese risulta meno stabile di altre piazze finanziarie, caratterizzate da una maggiore presenza di sedi decisionali e sostenute da strutture di sviluppo e produzione di servizi (una strategia che tenga conto dei bisogni regionali è dunque di difficile attuazione).
Ciononostante, la forte presenza di realtà variegate come le diverse categorie di banche e di fiduciari, e un non indifferente sistema assicurativo, ai quali si aggiungono le molte aziende di servizio (anche informatico) alle attività finanziarie e gli innumerevoli studi di avvocati, fanno del Ticino un distretto di servizi finanziari dove è presente una vasta gamma di prodotti e servizi che potrebbero soddisfare i clienti al di là dei meri bisogni d'investimenti finanziari. In questo ordine d'idee, alla crescita quantitativa passata può subentrare uno sviluppo qualitativo futuro con una maggiore integrazione degli attori e un nuovo intreccio fra finanza ed economia. In tal senso, se da una parte il periodo pandemico ha mostrato le capacità del sistema bancario di rispondere in modo efficiente ai bisogni del sistema economico cantonale, dall'altra, la regolarizzazione dei patrimoni esteri porta a un ampliamento delle necessità dei clienti (in particolare italiani), inglobando nella gestione della loro ricchezza anche proprietà non finanziarie legate al loro territorio.

Dati

T. 12.1
Banche, secondo la categoria, in Svizzera e in Ticino, dal 2012

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Svizzera	**297**	**283**	**275**	**266**	**262**	**253**	**248**	**246**	**243**
Banche cantonali	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Grandi banche	2	2	2	3	4	4	4	4	4
Banche regionali e casse di risparmio	66	64	63	62	62	62	60	60	59
Banche Raiffeisen	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Banche borsistiche	47	47	47	44	43	43	43	42	39
Banche in mano straniera	103	93	91	85	82	76	74	71	70
Succursali di banche straniere	28	27	27	26	26	23	23	23	24
Banchieri privati	13	11	7	7	6	6	5	5	5
Altri istituti	13	14	13	14	14	14	14	16	17
Ticino	**56**	**54**	**50**	**49**	**45**	**42**	**40**	**39**	**39**
Banche cantonali	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Grandi banche	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Banche regionali e casse di risparmio	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Banche Raiffeisen	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Banche borsistiche	15	15	14	15	13	13	11	11	11
Banche in mano straniera	29	25	23	21	19	17	18	17	17
Succursali di banche straniere	2	2	2	1	1	–	–	–	–
Banchieri privati	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Altri istituti	5	7	7	8	8	8	7	7	7

Fonte: Banca nazionale svizzera, Zurigo; elaborazione: Centro Studi Villa Negroni, Vezia

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 12 Denaro, banche e assicurazioni

T. 12.2

Sportelli delle banche, secondo la categoria di istituto, in Svizzera e in Ticino, dal 2012

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Svizzera	**3.593**	**3.524**	**3.465**	**3.393**	**3.263**	**3.168**	**3.087**	**3.010**	**2.908**
Banche cantonali	754	739	715	695	674	646	630	618	598
Grandi banche	654	645	639	636	605	599	579	544	536
Banche Raiffeisen[1]	1.458	1.400	1.380	1.349	1.306	1.260	1.233	1.206	1.150
Banche borsistiche	137	143	157	162	162	170	162	164	152
Banche in mano straniera	366	333	320	276	249	234	231	229	219
Succursali di banche straniere	40	37	41	38	37	33	33	33	35
Banchieri privati	37	29	14	14	12	13	12	12	12
Altri istituti	147	198	199	223	218	213	207	204	206
Ticino	**235**	**223**	**217**	**211**	**194**	**184**	**179**	**177**	**174**
Banche cantonali	18	18	18	19	20	20	20	20	20
Grandi banche	39	35	35	35	33	34	32	32	32
Banche Raiffeisen	91	83	82	78	69	64	63	62	60
Banche borsistiche	19	18	16	17	15	15	13	13	13
Banche in mano straniera	48	43	41	36	32	27	28	27	27
Succursali di banche straniere	2	2	2	1	1	–	–	–	–
Banchieri privati	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Altri istituti	17	23	23	25	24	24	23	23	22

[1] Oltre alle banche Raiffeisen sono comprese le banche regionali e casse di risparmio.

Fonte: Banca nazionale svizzera, Zurigo; elaborazione: Centro Studi Villa Negroni, Vezia

T. 12.3

Addetti e addetti ETP nelle banche, secondo la categoria di istituto, in Svizzera e in Ticino, nel 2011 e dal 2017

	Addetti				Addetti ETP			
	2011	2017	2018	2019	2011	2017	2018	2019
Svizzera	**127.354**	**105.074**	**103.471**	**102.501**	**113.974,0**	**94.484,8**	**93.251,3**	**92.218,1**
Banche cantonali	20.590	19.978	20.067	20.247	17.980,5	17.756,2	17.691,0	17.638,9
Grandi banche	44.120	27.542	26.404	25.296	39.852,9	25.057,2	24.252,3	23.031,8
Banche regionali e casse di risparmio	5.381	5.050	5.096	5.102	4.425,2	4.145,3	4.167,5	4.143,9
Banche Raiffeisen	11.690	11.917	12.023	12.178	9.281,3	9.763,1	9.807,7	9.554,8
Banche borsistiche	12.145	14.629	14.797	14.859	11.460,9	13.859,2	14.069,9	14.064,5
Banche in mano straniera	20.831	15.429	14.661	14.147	19.537,5	14.768,7	14.042,4	13.456,8
Succursali di banche straniere	1.515	1.129	1.103	1.111	1.444,7	1.074,7	1.055,2	1.058,9
Banchieri privati	2.503	580	591	585	2.397,1	547,5	551,0	550,6
Altri istituti	8.579	8.820	8.729	8.976	7.593,9	7.512,9	7.614,3	8.717,9
Ticino	**7.573**	**6.047**	**5.898**	**5.740**	**6.973,3**	**5.613,4**	**5.498,2**	**5.296,3**
Banche cantonali	503	430	418	410	467,0	399,5	387,7	372,1
Grandi banche	1.853	1.181	1.158	1.127	1.689,6	1.082,1	1.068,2	1.028,2
Banche regionali e casse di risparmio	–	–	–	–	–	–	–	–
Banche Raiffeisen	851	715	699	721	695,4	628,7	611,3	609,5
Banche borsistiche	734	599	503	464	688,5	552,5	472,0	434,5
Banche in mano straniera	2.496	1.895	1.880	1.775	2.390,4	1.785,7	1.786,8	1.674,3
Succursali di banche straniere	–	–	–	–	–	–	–	–
Banchieri privati	20	–	–	–	19,2	–	–	–
Altri istituti	1.116	1.227	1.240	1.243	1.023,2	1.164,7	1.172,2	1.177,8

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione: Centro Studi Villa Negroni, Vezia

T. 12.4

Aziende, addetti e addetti ETP nei servizi finanziari non bancari, secondo l'attività economica, in Ticino, nel 2013, 2018 e 2019

	Aziende			Addetti			Addetti ETP		
	2013	2018	2019	2013	2018	2019	2013	2018	2019
Totale	**3.919**	**4.332**	**4.356**	**14.090**	**15.095**	**15.114**	**10.545,2**	**11.469,8**	**11.431,9**
Attività finanziarie	964	873	857	2.957	3.299	3.276	2.422,7	2.692,4	2.629,3
Gestione di patrimoni	200	236	230	371	546	540	271,0	394,6	383,2
Gestione di fondi	234	238	240	1.200	1.433	1.473	1.034,5	1.217,9	1.226,7
Intermediazione e consulenza	431	302	288	1.202	1.130	1.053	980,1	942,8	868,7
Holding e trust	79	83	86	126	143	155	89,7	99,1	108,5
Altre attività finanziarie	20	14	13	58	47	55	47,3	38,1	42,1
Attività di commercialista	1.871	2.285	2.324	6.627	7.203	7.225	5.003,2	5.562,0	5.601,1
Consulenza contabile e fiscale	891	849	845	4.484	4.103	4.033	3.359,0	3.124,5	3.078,7
Consulenza amministrativa	937	1.373	1.410	1.915	2.910	2.980	1.465,0	2.287,7	2.356,0
Altre attività di commercialista	43	63	69	228	190	212	179,2	149,8	166,4
Attività immobiliari	800	845	856	2.562	2.503	2.509	1.449,1	1.469,4	1.458,5
Gestione	576	582	601	1.635	1.574	1.633	897,9	901,9	922,5
Intermediazione	224	263	255	927	929	876	551,2	567,4	536,0
Attività assicurative	284	329	319	1.944	2.090	2.104	1.670,2	1.746,0	1.743,0
Assicurazione sulla vita	4	4	4	38	37	35	35,2	30,8	29,2
Assicuraz. contro infortuni e danni	20	14	13	377	307	305	339,6	279,1	274,4
Attività di agenti e intermediari	218	262	257	1.359	1.497	1.493	1.155,7	1.248,4	1.240,8
Fondi pensione	6	11	10	45	87	110	36,4	66,7	79,6
Att. ausiliarie assicuraz. e fondi pensione	36	38	35	125	162	161	103,3	121,1	119,0

Avvertenza: versione dei dati: 25.11.2021.

Fonte: Statistica strutturale delle imprese (STATENT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione: Centro Studi Villa Negroni, Vezia

T. 12.5

Risparmio e investimenti ipotecari presso le banche[1] (in milioni di franchi e in franchi pro capite), in Ticino, dal 1965

	Risparmio				Investimenti ipotecari
	Totale	Depositi a risparmio[2, 3]	Libretti e conti di deposito[4]	Obbligazioni di cassa[5]	
Milioni di franchi					
1965	1.493	514	753	225	960
1970	2.460	1.026	1.003	432	1.367
1975	6.148	2.480	2.174	1.494	2.418
1980	8.096	3.951	2.542	1.603	5.012
1985	10.831	5.009	3.440	2.382	7.395
1990	12.539	5.641	3.469	3.429	12.719
1995	15.476	8.263	4.731	2.482	16.557
2000	12.782	9.369	2.405	1.008	20.114
2005	13.751	13.751	...	...	28.334
2009	14.316	14.316	...	...	33.619
2010	15.101	15.101	...	...	35.456
2011	15.697	15.697	...	...	37.540
2012	16.774	16.774	...	...	39.641
2013	19.579	19.579	...	...	42.026
2014	20.909	20.909	...	...	44.162
2015	20.481	20.481	...	...	45.829
2016	19.353	19.353	...	...	46.429
2017	19.286	19.286	...	...	48.082
2018	18.704	18.704	...	...	49.315
2019	18.427	18.427	...	...	50.684
2020	16.353	16.353	...	...	52.095
Franchi pro capite[6]					
1965	6.816	2.348	3.438	1.029	4.384
1970	10.211	4.257	4.163	1.791	5.674
1975	23.843	9.618	8.430	5.795	9.377
1980	30.483	14.875	9.572	6.036	18.869
1985	39.348	18.197	12.497	8.654	26.865
1990	43.732	19.674	12.099	11.959	44.360
1995	50.708	27.074	15.501	8.132	54.250
2000	41.204	30.202	7.753	3.249	64.839
2005	42.667	42.667	...	...	87.918
2009	42.642	42.642	...	...	100.140
2010	45.245	45.245	...	...	106.235
2011	46.588	46.588	...	...	111.412
2012	49.096	49.096	...	...	116.029
2013	56.497	56.497	...	...	121.273
2014	59.677	59.677	...	...	126.046
2015	58.194	58.194	...	...	130.215
2016	54.611	54.611	...	...	131.016
2017	54.525	54.525	...	...	135.936
2018	52.934	52.934	...	...	139.568
2019	52.425	52.425	...	...	144.197
2020	46.591	46.591	...	...	148.424

[1] Escluse le succursali di banche straniere e i banchieri privati.
[2] Fino al 2001 si tratta del risparmio rispettivamente degli investimenti ipotecari esistenti presso le banche situate nel cantone, dal 2002 il dato si riferisce al risparmio delle persone fisiche domiciliate nel cantone rispettivamente, per le ipoteche, agli oggetti immobiliari situati in Ticino.
[3] Dal mese di novembre del 2015 sono esclusi dal conteggio i fondi depositati nell'ambito della previdenza vincolata (conti di libero passaggio, 2° pilastro, e fondi della previdenza vincolata, 3° pilastro).
[4] Dal 2004 i dati sui libretti e conti di deposito non sono più disponibili singolarmente e sono compresi nei depositi a risparmio.
[5] Non più rilevate a partire dal 2002.
[6] Per il calcolo è stata utilizzata la popolazione residente permanente al 31.12.

Fonte: Banca nazionale svizzera, Zurigo (dati online in *data.snb.ch*)

Definizioni

Glossario

Addetti: tutte le persone occupate nell'azienda con un reddito, sottoposto ai contributi AVS, superiore a fr. 2.300 annui. Per facilitare la confrontabilità dei risultati, i posti a tempo parziale sono convertiti in posti a tempo pieno nel calcolo degli ***Addetti equivalenti al tempo pieno (ETP)***.

Attività assicurative:

– ***Assicurazione sulla vita:*** sottoscrizione di polizze di rendite vitalizie e di polizze di assicurazioni, di rendite invalidità e di assicurazione in caso di morte o di invalidità (con o senza elementi di risparmio notevoli).
– ***Assicurazioni contro gli infortuni e i danni:*** assicurazione infortuni, malattie, della mobilia domestica, auto, incendio, contro le perdite finanziarie, di responsabilità civile, di protezione giuridica, contro la grandine, trasporti, di beni e assicurazione di animali.
– ***Attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione:*** attività correlate alle assicurazioni e ai fondi pensione. Prestazione di servizi amministrativi connessi alle assicurazioni, quali le stime e le richieste di risarcimento. Riassicurazioni.
– ***Attività di agenti e intermediari:*** vendita, commercio e acquisizione di contratti assicurativi.
– ***Fondi pensione:*** istituti di previdenza di diritto pubblico o privato (fondazioni, cooperative), che si occupano della previdenza professionale legale obbligatoria e/o facoltativa.

Attività di commercialista:

– ***Altre attività di commercialista:*** servizi amministrativi integrati per terzi (servizi d'accettazione, pianificazione finanziaria, tenuta della contabilità, gestione del personale, servizi postali ecc.). Attività di agenzie di recupero crediti.
– ***Consulenza amministrativa:*** orientamento e assistenza operativa a imprese e altre organizzazioni in materia gestionale (strategia, organizzazione, pianificazione, marketing ecc.).
– ***Consulenza contabile e fiscale:*** contabilità, controllo e revisione contabile, consulenza in materia fiscale.

Attività finanziarie:

– ***Altre attività finanziarie:*** leasing finanziario. Attività di tesoreria in un gruppo d'impresa. Attività di factoring; operazioni di copertura, commercio con polizze d'assicurazione vita. Gestione e supervisione dei mercati finanziari.
– ***Gestione di fondi:*** attività di gestione di tutti i fondi autorizzati di diritto svizzero; fondi e fondi di investimento. Attività di amministratori indipendenti di capitali che si occupano su procura di fondi patrimoniali di terzi e gestiscono conti o custodiscono titoli per conto di questi clienti.
– ***Gestione di patrimoni:*** attività di investimento per conto proprio, ad esempio le attività di capitale di rischio, dei club d'investimento; le società di investimento a capitale fisso; le attività di intermediazione mobiliare per conto proprio (titoli, azioni, obbligazioni).
– ***Holding e trust:*** attività delle società di partecipazione (holding) finanziarie e non. Fondi di investimento aperti; trust; fondi comuni di investimento con titoli di partecipazione.
– ***Intermediazione e consulenza:*** operazioni di borsa per conto terzi; mediazione di titoli; mediazione di contratti sulle materie prime; attività delle agenzie di cambio. Attività di trattamento e chiusura delle transazioni finanziarie; consulenza a fondi d'investimento; consulenze finanziarie; servizi di investimento finanziario e di custodia.

Attività immobiliari:

– ***Gestione:*** gestione di immobili per conto terzi. Riscossione degli affitti.
– ***Intermediazione:*** agenzie di mediazione e consulenza immobiliare nella compravendita e nell'affitto. Attività di fiduciari immobiliari.

Aziende: secondo la STATENT, tutti gli elementi topograficamente distinguibili di una stessa impresa (o unità istituzionale); sono considerati individualmente a condizione di impiegare e retribuire almeno una persona, il cui reddito sottoposto all'AVS supera fr. 2.300 annui.

Banche: aziende che sono attive principalmente nel settore finanziario; si procurano dei fondi accettando depositi dal pubblico o rifinanziandosi presso altre banche; utilizzano i loro fondi per finanziare persone o aziende. Le banche si suddividono nelle seguenti categorie:

– ***Banche borsistiche:*** istituti specializzati nella gestione patrimoniale.
– ***Banche cantonali:*** sono istituti dei quali almeno un terzo del capitale e dei diritti di voto appartengono a un Cantone. A carattere universale, sono particolarmente attive nella raccolta del risparmio e nel credito ipotecario.
– ***Banche commerciali:*** sono attive negli affari commerciali, nella gestione patrimoniale e nelle operazioni di banca d'affari. A causa dell'intreccio sempre più importante delle attività di alcuni istituti di questa categoria, peraltro fra di loro eterogenei, con quelle delle banche borsistiche, dal 2008 la categoria è stata abolita; gli istituti sono stati suddivisi tra le categorie "Altri istituti" e "Banche borsistiche".
– ***Banche di credito al consumo:*** banche commerciali specializzate nel prestito personale e nel credito al consumo. Dal 1999 sono inglobate nella categoria "Altri istituti".
– ***Banche in mano straniera:*** istituti dove le partecipazioni qualificate estere dirette o indirette si elevano a più della metà dei voti o che sono dominati in altro modo da stranieri. Sono attive in tutti i campi; alcune si concentrano su operazioni di banca d'affari o sulle gestioni patrimoniali, in particolare per clientela estera.
– ***Banche Raiffeisen:*** cooperative che si concentrano principalmente nelle attività di raccolta del risparmio e di credito ipotecario.

– ***Banche regionali e casse di risparmio:*** istituti di credito fondiario, banche locali e regionali, casse di risparmio.
– ***Banchieri privati:*** operano sotto forma di ragione sociale individuale, di società in nome collettivo o di società in accomandita. Sono specializzati nella gestione patrimoniale.
– ***Grandi banche:*** istituti che propongono l'intera gamma delle prestazioni bancarie.
– ***Succursali di banche straniere:*** giuridicamente dipendenti da banche straniere, la maggior parte è specializzata nella gestione patrimoniale per clientela estera.

Le banche che non sono collocabili in specifiche categorie (tra le altre, dal 1999 le banche di credito al consumo, dal 2008 alcune banche commerciali e dal 2013 Postfinance SA) vengono attribuite alla categoria ***Altri istituti***.

Sportelli: le sedi principali, le succursali, le agenzie e casse di deposito, gli uffici di incasso e le rappresentanze in Svizzera e all'estero; a partire dal 1984 unicamente gli sportelli con al minimo un addetto a tempo pieno.

Fonti statistiche

Centro Studi Villa Negroni (CSVN)

Costituito in fondazione nel 2009, il Centro Studi Villa Negroni è nato nel 1990 (come Centro Studi Bancari) su iniziativa dell'Associazione Bancaria Ticinese. Oggi è il centro per la formazione interdisciplinare e l'aggiornamento continuo delle professioni bancarie, fiduciarie, assicurative e giuridiche. Dal 2004 al 2020, ha pubblicato "La piazza finanziaria ticinese", che presentava le principali informazioni statistiche sulla struttura della piazza finanziaria ticinese e svizzera.

Banca nazionale svizzera (BNS)

In qualità di banca centrale indipendente, la BNS conduce una politica monetaria al servizio degli interessi generali del paese. Nella nuova legge sulla Banca nazionale (LBN, entrata in vigore il 1° maggio 2004 e approvata dalle Camere federali il 3 ottobre 2003) sono esplicati il mandato costituzionale conferito all'istituto d'emissione, l'indipendenza della BNS nonché, a complemento di tale indipendenza, il suo obbligo di rendiconto e di informazione nei confronti del Consiglio federale, del Parlamento e dell'opinione pubblica. Nel contempo, la legge propone una definizione più flessibile della cerchia, in precedenza troppo rigidamente delimitata, degli affari della BNS e conferisce alla banca una base giuridica unitaria per il rilevamento di statistiche del mercato finanziario nonché per la sorveglianza sui sistemi di pagamento e sui sistemi di regolamento delle operazioni su titoli. Periodicamente, la BNS pubblica le principali statistiche sulla struttura e sull'evoluzione del settore bancario.

Associazione Bancaria Ticinese (ABT)

L'ABT è nata nel 1920 quale associazione privata di banche con una regolare attività bancaria nel cantone Ticino. Scopo dell'associazione – come recita lo statuto – "è quello di salvaguardare e difendere l'immagine della piazza finanziaria ticinese e gli interessi e i diritti dei suoi membri in campo cantonale, ad eccezione di ogni attività commerciale".

In collaborazione con l'Ustat, nel 2015 ha introdotto in Ticino il notiziario trimestrale dell'indagine congiunturale del KOF relativa al settore bancario.

Statistica strutturale delle imprese (STATENT)

Statistica esaustiva prodotta dall'UST, basata essenzialmente sui dati dei registri delle assicurazioni sociali AVS e del Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS), e completata da dati raccolti tramite rilevazioni dirette presso le aziende. Fornisce indicazioni sulla struttura dell'economia svizzera e cantonale: numero di imprese, aziende, addetti e addetti ETP.

La STATENT sostituisce il Censimento federale delle aziende (CA), realizzato per l'ultima volta nel 2008.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat: www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 12 Denaro, banche e assicurazioni

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Banca nazionale svizzera (BNS):
www.snb.ch

Centro Studi Villa Negroni (CSVN):
www.csvn.ch

ASSISTENZA
MATERNITÀ
INFORTUNI
VECCHIAIA
SUSSIDI
INDENNITÀ
DISOCCUPAZIONE
ASSICURAZIONI
INVALIDITÀ

13 SICUREZZA SOCIALE

276 Introduzione
277 Panorama
277 Beneficiari di rendite dell'Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)
277 Beneficiari di rendite dell'Assicurazione invalidità (AI)
278 Premi mensili dell'Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie (AOMS)
279 Riduzioni individuali del premio dell'AOMS
279 Importi degli assegni familiari
280 Beneficiari di prestazioni complementari all'AVS e all'AI
281 Beneficiari di prestazioni sociali Laps – fonte cantonale
282 Beneficiari di assegni familiari integrativi (AFI) e di assegni di prima infanzia (API) – fonte federale
282 Beneficiari di assistenza sociale – fonte federale
283 Quota di beneficiari di aiuto sociale
284 Struttura delle unità assistite beneficiarie di aiuto sociale
284 Classe di età delle persone beneficiarie di aiuto sociale
285 Dati
299 Definizioni
299 Glossario
300 Fonti statistiche
301 Per saperne di più

Introduzione

Un sistema di sicurezza sociale si prefigge di garantire ai cittadini un tenore di vita dignitoso, attraverso forme di ridistribuzione che mirano ad attenuare le disuguaglianze. In Svizzera è attiva una rete di assicurazioni sociali strutturata su più livelli, che permette di coprire i diversi rischi che i cittadini possono trovarsi a fronteggiare. Finanziate in parte grazie al versamento di contributi sui redditi o di premi assicurativi, queste assicurazioni corrispondono ai beneficiari rendite, indennità, assegni o la copertura di spese sostenute. In Ticino, a queste sono affiancate delle prestazioni sociali cantonali (prestazioni Laps), che hanno la funzione di garantire un minimo esistenziale o di coprire determinate spese.

Si tratta di un settore da tempo al centro dell'attenzione pubblica, anche a seguito di importanti mutamenti demografici quali l'invecchiamento della popolazione e la diversificazione della composizione delle economie domestiche.

Le informazioni statistiche su questo tema provengono in buona parte da dati amministrativi forniti da uffici e organismi attivi nel settore, in primo luogo l'Ufficio federale delle assicurazioni sociali (UFAS), l'Istituto delle assicurazioni sociali (IAS) e la Divisione dell'azione sociale e delle famiglie (DASF) del Cantone Ticino.

Il sistema previdenziale svizzero

Basato sul sistema dei tre pilastri (previdenza statale, professionale e privata), si prefigge di garantire rendite agli assicurati durante la vecchiaia e in caso di inabilità al lavoro. Il primo pilastro (AVS, AI e PC), garantisce il minimo esistenziale, mentre il raggiungimento del tenore di vita abituale è compito del secondo (Previdenza professionale). Un complemento può giungere infine dal terzo pilastro, nel caso sia stata stipulata una formula assicurativa o di risparmio in forma privata.

Statistiche dell'aiuto sociale: fonte cantonale e fonte federale

I dati amministrativi sull'aiuto sociale in Ticino sono raccolti nell'applicativo GIPS (Gestione informatizzata delle prestazioni sociali), in cui convergono le prestazioni erogate secondo la Laps da più uffici e servizi. Questi stessi dati sono forniti all'UST, che li diffonde a sua volta dopo averli armonizzati con quelli forniti dagli altri cantoni. Tra queste due fonti complementari la differenza principale è il periodo di rilevazione: i dati diffusi a livello cantonale conteggiano i casi che hanno ricevuto un pagamento nel corso del mese di riferimento, allorché quelli dell'UST includono i beneficiari di almeno un versamento nel corso di un intero anno.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-sicurezza

Panorama

Beneficiari di rendite dell'Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Gran parte delle 84.057 rendite ordinarie AVS corrisposte in Ticino nel dicembre 2020 sono da ricondurre all'assicurazione vecchiaia (AV) [F. 13.1]. Le donne rappresentano il 57,2% dei beneficiari di quest'ultima, in virtù di una speranza di vita più elevata, che le porta a essere più rappresentate rispetto agli uomini nelle classi di età più avanzate (v. il tema 01 Popolazione). La differenza tra i due sessi è in parte spiegata anche dal fatto che l'età pensionabile è fissata a 64 anni per le donne e a 65 per gli uomini.

L'assicurazione superstiti (AS) concerne una parte marginale delle rendite, soprattutto se si considerano gli uomini. Oltre all'effettiva maggior presenza di vedove nella popolazione[1], va considerato che le condizioni per percepire una rendita per vedovi sono più restrittive (sono accordate solo in presenza di uno o più figli minorenni).

[1] La statistica STATPOP registra, a fine 2020, 17.410 vedove e 3.812 vedovi in Ticino.

F. 13.1
Beneficiari di rendite ordinarie AVS, secondo il tipo di rendita e il sesso, in Ticino, dicembre 2020
Fonte: Stat. sicurezza sociale, UFAS

Beneficiari di rendite dell'Assicurazione invalidità (AI)

I dati sulle 11.947 rendite ordinarie di invalidità versate nel dicembre 2020 mostrano anzitutto che oltre due terzi dei beneficiari hanno un grado di invalidità[2] di almeno il 70% [F. 13.2].

A differenza di quanto avviene per l'AVS, i beneficiari di rendite AI sono in prevalenza uomini (54,9%). A livello federale si constata però, negli ultimi anni, un continuo avvicinamento tra donne e uomini nel tasso di nuovi beneficiari: si può dunque supporre che l'incremento del tasso di attività delle donne (v. il tema 03 Lavoro e reddito) comporti anche un aumento dei rischi di invalidità[3]. Le probabilità di beneficiare di una rendita AI sono infatti legate anche ai percorsi di vita degli individui, in particolare la professione, ma anche la formazione, il passato migratorio ecc.[4].

[2] Viene stabilito da un ufficio AI e quantifica, in percentuale, l'ammontare della perdita di guadagno causata dal danno alla salute.

[3] Cfr. www.ofas.admin.ch > Publications & Services > Statistiques > Statistique de l'AI.

[4] V. Giudici, Francesco. (2013). Diversità nei percorsi di vita delle persone anziane. L'impatto dello statuto socioeconomico sulla salute. *Dati, 1,* 89-101.

F. 13.2
Beneficiari di rendite ordinarie AI, secondo il grado di invalidità e il sesso, in Ticino, dicembre 2020
Fonte: Stat. sicurezza sociale, UFAS

Premi mensili dell'Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie (AOMS)

Entro la fine di luglio, gli assicuratori malattie calcolano, in base ai costi preventivati, il premio dell'AOMS per l'anno successivo e lo trasmettono all'Ufficio federale della salute pubblica (UFSP) per approvazione. Avvalendosi dei confronti tra i diversi assicuratori e considerando tanto la situazione globale nazionale, tanto quella nei singoli cantoni, l'UFSP valuta le proposte di premio e decide se approvarle.
I dati forniti dall'UFSP per gli anni dal 2017 al 2022 mostrano come i premi medi tendano a essere più elevati in Ticino rispetto alla media intercantonale [F. 13.3]. Tra i possibili fattori di spiegazione delle disparità cantonali, uno studio[5] dell'Osservatorio svizzero della salute (Obsan) indica, in generale, i divari effettivi nella frequenza del ricorso alle prestazioni. Il maggior ricorso alle prestazioni mediche riscontrabile in Ticino (v. il tema 14 Salute) è in parte dovuto alla marcata presenza di popolazione anziana (il Ticino è il cantone con il più alto tasso di ultrasessantacinquenni, v. il tema 01 Popolazione).

5 Camenzind, Paul e Sturny, Isabelle. (2013). *Kosten und Inanspruchnahme in der obligatorischen Krankenpflegeversicherung (OKP) der Schweiz. Analyse kantonaler Unterschiede und mögliche Erklärungsfaktoren.* Neuchâtel: Obsan. (Obsan Bericht, 59). Disponibile in: www.obsan.ch > Publikationen. Riassunto in francese in: Obsan Bulletin 5/2013.

F. 13.3
Premi mensili medi dell'AOMS* (in fr.), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, dal 2017**
Fonte: Stat. assicurazione malattia obbligatoria, UFSP

* Con franchigia adulti di fr. 300,00 e bambini di fr. 0,00; infortunio compreso.

** Media intercantonale.

Riduzioni individuali del premio dell'AOMS

Il principio del premio unico, ovvero non commisurato alle capacità economiche degli assicurati, fa sì che una parte della popolazione si trovi in difficoltà nel far fronte ai pagamenti. Quale correttivo viene concessa a chi ne abbisogna una riduzione del premio (sussidio).
Anche a seguito delle modifiche nel sistema di attribuzione dei sussidi, la percentuale di assicurati cui viene concesso un aiuto è passata da 37,6% nel 2014 a 30,5% nel 2020 [F. 13.4]. Va specificato che fra i beneficiari di riduzioni rientrano d'ufficio le persone che ricevono prestazioni sociali Laps e i beneficiari di prestazioni complementari AVS/AI.

F. 13.4
Assicurati AOMS sussidiati (in %*), secondo il tipo, in Ticino, dal 2001
Fonte: Stat. assicurazione malattia obbligatoria, UFSP

Beneficiari di prestazioni complementari AVS/AI
Sussidiati (inlcusi i beneficiari di prestazioni Laps**)

* Sul totale degli assicurati.

** Dal 2012, tutti i beneficiari di prestazioni Laps sono sussidiati.

Importi degli assegni familiari

Per quanto stabilito dalla Legge federale sugli assegni familiari (LAFam), entrata in vigore il 1° gennaio 2009, in ogni cantone gli importi minimi degli assegni familiari corrispondono a 200 franchi mensili per l'assegno per figli e a 250 franchi mensili per l'assegno di formazione. Secondo la Legge sugli assegni di famiglia (Laf, legge cantonale di complemento e di applicazione alla LAFam), gli importi degli assegni familiari nel cantone Ticino corrispondono agli importi minimi fissati dalla LAFam.
In Ticino, nel 2019, la somma versata complessivamente attraverso oltre 87.680 assegni per figli supera i 190 milioni di franchi, mentre quella corrisposta per mezzo di 30.620 assegni di formazione, sempre nel 2019, oltrepassa i 75 milioni [F. 13.5]. La Laf prevede tuttavia ulteriori assegni familiari di complemento – assegni integrativi e assegni di prima infanzia – il cui scopo, unitamente ad altre prestazioni sociali armonizzate e coordinate, è di garantire il minimo vitale alle famiglie con figli residenti nel cantone, limitando per quanto possibile il ricorso all'assistenza sociale. Gli importi di questi assegni sono determinati tenendo conto della situazione economica e del numero dei componenti dell'unità assistita ai sensi della Laps[6].

[6] Legge sull'armonizzazione e il coordinamento delle prestazioni sociali. V. a. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.

F. 13.5
Assegni familiari versati, secondo il tipo, in Ticino, dal 2009
Fonte: Stat. sicurezza sociale, UFAS

Assegni per figli (fr. 200 mensili)
Assegni di formazione (fr. 250 mensili)

Avvertenza: interruzione di serie: i dati a partire dal 2017 non sono confrontabili con quelli degli anni precedenti (v. l'avvertenza della tabella T. 13.10).

Beneficiari di prestazioni complementari all'AVS e all'AI

La percentuale di beneficiari di rendite AVS e AI che, oltre alla rendita di base, percepiscono prestazioni complementari varia considerevolmente nei diversi cantoni. Alla fine del 2020, il Ticino registra il terzo dato più alto (22,4%), dopo quelli del canton Neuchâtel (22,9%) e Basilea Città (27,5%). Indicativamente, si osserva come i cantoni latini tendano ad avere dei tassi elevati di beneficiari di prestazioni complementari [F. 13.6].

Le ragioni alla base delle differenze tra cantoni sono molteplici e sono riconducibili sia a fattori strutturali (composizione della popolazione, imposizione fiscale dei bassi redditi ecc.) sia a fattori specifici legati alla gestione di queste prestazioni[7].

[7] Su questi aspetti è stato svolto lo studio: Ecoplan. (2006). *Gründe für unterschiedliche EL-Quoten. Statistische Analyse im Rahmen der Evaluation der Ergänzungsleistungen zur AHV und IV*. Bern: Ecoplan. www.ecoplan.ch > Gesellschaft.

F. 13.6
Tasso di beneficiari di prestazioni complementari AVS e AI* (in %), per cantone, in Svizzera, a fine 2020
Fonte: Stat. sicurezza sociale, UFAS

* Percentuale dei beneficiari di prestazioni complementari all'AVS e all'AI sul totale dei beneficiari di rendite delle rispettive assicurazioni.

Beneficiari di prestazioni sociali Laps – fonte cantonale

A dicembre 2021, in Ticino vi erano 6.602 casi[8] con almeno un pagamento nel corso dello stesso mese per una o più prestazioni sociali Laps, per un totale di 13.112 persone prese a carico. Rispetto a dicembre 2020 si assiste a una diminuzione sia dei casi (-155) sia delle persone (-179) [F. 13.7].

F. 13.7
Casi e persone* con prestazioni Laps pagate nel mese di dicembre, in Ticino, dal 2010**
Fonte: Stat. beneficiari Laps GIPS, DASF e IAS

Casi
Persone

* V. la nota 8.

** Esclusi i doppi conteggi (v. a. la nota 3 della tabella T. 13.16).

Nel dettaglio delle singole prestazioni, a dicembre 2021 si contano 15 casi toccati da indennità straordinarie di disoccupazione e 2.287 che beneficiano di assegni familiari integrativi. Tra questi ultimi, 369 ricevono pure assegni di prima infanzia. 4.938 sono infine i casi coperti dall'assistenza sociale [F. 13.8]. Per tutte queste prestazioni, tra il 2016 e il 2017 si era riscontrata una netta diminuzione dei casi e delle persone, determinata verosimilmente dalle modifiche della Legge sugli assegni di famiglia decise dal Gran Consiglio nell'ambito dei preventivi 2016. È invece più complesso interpretare le tendenze attuali, in un periodo caratterizzato dalla situazione sanitaria legata alla pandemia COVID-19 e dalla nuova riforma sociale attuata nel corso del 2020.

[8] V. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.

F. 13.8
Casi e persone* con prestazioni Laps pagate nel mese di dicembre, secondo la prestazione, in Ticino, dal 2020
Fonte: Stat. beneficiari Laps GIPS, DASF e IAS

Casi 2020
Casi 2021
Persone 2020
Persone 2021

* V. la nota 8.

Beneficiari di assegni familiari integrativi (AFI) e di assegni di prima infanzia (API) – fonte federale

Nel 2020 in Ticino si contano 3.022 casi che beneficiano di assegni familiari integrativi, di cui 801 ricevono pure assegni di prima infanzia; le persone che ricevono queste prestazioni sono 10.223, 2.799 delle quali beneficiano anche di assegni di prima infanzia [F. 13.9].
Per queste prestazioni, i beneficiari sono in calo: tra il 2016 e il 2020, il numero di persone è diminuito di 2.868 unità, mentre il numero di casi è diminuito di 749 unità. Questa tendenza, in atto dal 2016, è in buona parte da ricondurre alle modifiche della Legge sugli assegni di famiglia decise dal Gran Consiglio. Va tuttavia specificato che per gli assegni di prima infanzia si assiste a un leggero aumento di casi e di persone tra il 2019 e il 2020, a seguito del prolungo del diritto all'API fino all'inizio dell'obbligo scolastico introdotto con la riforma sociale cantonale.

F. 13.9
Casi e persone* con assegni familiari integrativi e assegni di prima infanzia, in Ticino, dal 2010
Fonte: Stat. beneficiari aiuto sociale, UST

Assegni familiari integrativi
Assegni familiari integrativi e assegni di prima infanzia

* V. la nota 8.

Beneficiari di assistenza sociale – fonte federale

Nel corso del 2020, in Ticino si annoverano 6.235 casi che hanno beneficiato di prestazioni di assistenza sociale, per un totale di 9.310 persone. Dal 2010 al 2016, queste prestazioni hanno segnato degli aumenti costanti. Tra il 2018 e il 2020 sono invece diminuiti sia i casi (-224), sia le persone (-344) [F. 13.10].

F. 13.10
Casi e persone* con prestazioni di assistenza sociale, in Ticino, dal 2010
Fonte: Stat. beneficiari aiuto sociale, UST

Casi
Persone

* V. la nota 8.

Quota di beneficiari di aiuto sociale

La quota di aiuto sociale complessiva (disponibile solo dal 2011) conteggia i beneficiari di almeno una delle quattro prestazioni considerate nella statistica federale dei beneficiari di aiuto sociale, eliminando i doppioni rappresentati da quanti beneficiano di più prestazioni. Questo dato si colloca nel 2020 al 4,88%.
Più in dettaglio, nel 2020 il 2,91% della popolazione residente in Ticino ha potuto contare su assegni familiari integrativi, lo 0,80% su assegni di prima infanzia, lo 0,34% su un anticipo degli alimenti e il 2,65% ha percepito prestazioni di assistenza sociale.
Osservando l'evoluzione negli anni, si nota l'incremento della quota di aiuto per l'assistenza sociale tra il 2010 e il 2016, così come le successive diminuzioni per tutte e quattro le prestazioni considerate. Nel 2020 si osservano tuttavia dei leggeri aumenti per gli assegni integrativi e di prima infanzia [F. 13.11].

F. 13.11
Quota di beneficiari di aiuto sociale*, secondo la prestazione, e quota di aiuto sociale complessiva (in %), in Ticino, dal 2010
Fonte: Stat. beneficiari aiuto sociale, UST

Assistenza sociale
Assegni familiari integrativi
Assegni di prima infanzia
Anticipo degli alimenti
Quota di aiuto sociale complessiva

* Percentuale di persone beneficiarie (tutte le persone delle unità assistite) sull'insieme della popolazione residente al 31.12 dell'anno precedente (STATPOP).

Struttura delle unità assistite beneficiarie di aiuto sociale

Tra i casi[9] che hanno beneficiato di assegni familiari integrativi, le coppie con figli sono presenti nella misura del 50,8%, mentre rappresentano il 58,9% tra i casi a beneficio di assegni di prima infanzia. In entrambe le casistiche sono largamente maggioritarie le coppie che hanno due o più figli rispetto a quelle che ne hanno solo uno. Tra le famiglie monoparentali cui nel 2020 è stato corrisposto un anticipo degli alimenti, oltre due terzi (339 unità) hanno un solo figlio.
Oltre il 70% dei casi che nel 2020 hanno beneficiato di prestazioni dell'assistenza sociale è costituito da persone sole (4.382 unità). Le unità assistite in cui sono presenti dei figli rappresentano meno di un quarto dei casi (1.420): il 15% è composto da famiglie monoparentali (911), mentre l'8,4% da coppie con figli (le restanti 509) [F 13.12].

9 Esclusi i casi in "altre strutture" (i valori percentuali citati nel testo differiscono pertanto da quelli presentati nella tabella [T. 13.19]).

F. 13.12
Casi* con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione e la tipologia familiare, in Ticino, nel 2020
Fonte: Stat. beneficiari aiuto sociale, UST

- Persone sole
- Famiglie monoparentali con 1 figlio
- Famiglie monoparentali con 2 o più figli
- Coppie senza figli
- Coppie con 1 figlio
- Coppie con 2 o più figli

* V. le note 8 e 9.

Classe di età delle persone beneficiarie di aiuto sociale

Tra le persone che nel 2020 hanno beneficiato di prestazioni di assistenza sociale, oltre un quinto è rappresentato da minorenni (1.979 persone; 21,3%), oltre un quarto da 18-35enni (2.477; 26,6%) e oltre un altro quinto da 46-55enni (1.988; 21,4%). Le altre classi d'età sono rappresentate in maniera minore [F. 13.13].

F. 13.13
Persone* con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione e la classe d'età, in Ticino, nel 2020
Fonte: Stat. beneficiari aiuto sociale, UST

- 0-17**
- 18-35**
- 36-45
- 46-55
- 56 e più

* V. la nota 8.

** Per l'Assegno familiare integrativo: 0-16 e 17-35 anni.

Dati

T. 13.1

Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS): beneficiari di rendite e importi versati, in Ticino, nel mese di dicembre, dal 2006

	Beneficiari							Importi versati in 1.000 fr.
	Totale	Rendite ordinarie			Rendite completive			
		Totale	Vecchiaia	Superstiti	Totale	Per la/il coniuge	Per i figli	
2006	68.358	66.730	62.880	3.850	1.628	1.062	566	107.269
2007	70.149	68.468	64.607	3.861	1.681	1.043	638	113.332
2008	72.019	70.483	66.662	3.821	1.536	830	706	116.605
2009	73.514	72.124	68.338	3.786	1.390	661	729	123.202
2010	74.706	73.411	69.661	3.750	1.295	516	779	125.533
2011	75.970	74.695	71.043	3.652	1.275	417	858	130.119
2012	77.427	76.192	72.585	3.607	1.235	340	895	132.714
2013	78.732	77.481	73.897	3.584	1.251	272	979	136.148
2014	80.109	78.860	75.379	3.481	1.249	230	1.019	138.706
2015	80.928	79.688	76.271	3.417	1.240	184	1.056	140.852
2016	81.998	80.757	77.420	3.337	1.241	142	1.099	142.829
2017	82.784	81.578	78.290	3.288	1.206	114	1.092	144.288
2018	83.693	82.494	79.285	3.209	1.199	93	1.106	145.918
2019	84.654	83.422	80.234	3.188	1.232	73	1.159	148.750
2020	85.326	84.057	80.889	3.168	1.269	62	1.207	149.760

Avvertenza: stato della banca dati: dicembre 2020.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.2

Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS): rendita di vecchiaia ordinaria mensile media (in franchi), in Svizzera e in Ticino, nel mese di dicembre, dal 2006

	Svizzera		Ticino	
	Uomini	Donne	Uomini	Donne
2006	1.677	1.728	1.604	1.626
2007	1.725	1.774	1.652	1.674
2008	1.725	1.771	1.653	1.673
2009	1.780	1.824	1.707	1.729
2010	1.782	1.823	1.712	1.730
2011	1.817	1.855	1.743	1.762
2012	1.817	1.853	1.743	1.761
2013	1.833	1.867	1.757	1.777
2014	1.832	1.864	1.758	1.778
2015	1.839	1.870	1.764	1.788
2016	1.838	1.867	1.765	1.788
2017	1.837	1.865	1.765	1.789
2018	1.836	1.862	1.764	1.787
2019	1.850	1.875	1.778	1.801
2020	1.849	1.873	1.776	1.800

Avvertenza: stato della banca dati: dicembre 2020.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 13 Sicurezza sociale

T. 13.3

Assicurazione invalidità (AI): beneficiari di rendite e importi versati, in Ticino, nel mese di dicembre, dal 2006

	Beneficiari					Importi versati in 1.000 fr.
	Totale	Rendite ordinarie	Rendite completive			
			Totale	Per il/la coniuge[1]	Per i figli	
2006	23.107	14.343	8.764	3.892	4.872	23.468
2007	22.476	14.198	8.278	3.475	4.803	23.474
2008	18.610	13.881	4.729	...	4.729	21.380
2009	18.325	13.655	4.670	...	4.670	21.504
2010	18.027	13.477	4.550	...	4.550	21.075
2011	17.731	13.294	4.437	...	4.437	21.013
2012	17.350	13.091	4.259	...	4.259	20.475
2013	16.960	12.816	4.144	...	4.144	20.140
2014	16.444	12.504	3.940	...	3.940	19.507
2015	16.066	12.311	3.755	...	3.755	19.098
2016	15.735	12.077	3.658	...	3.658	18.694
2017	15.542	12.008	3.534	...	3.534	18.510
2018	15.528	12.061	3.467	...	3.467	18.474
2019	15.359	12.000	3.359	...	3.359	18.413
2020	15.309	11.947	3.362	...	3.362	18.381

Avvertenza: stato della banca dati: dicembre 2020.

[1] Soppresse dall'1.1.2008 (5a revisione LAI).

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.4

Assicurazione invalidità (AI): rendita mensile media, tasso di beneficiari, nuovi beneficiari e relativo tasso, in Svizzera e in Ticino, nel mese di dicembre, dal 2006

	Rendita mensile media[1] in fr.		Tasso di beneficiari %[2]		Nuovi beneficiari[3]		Tasso di nuovi beneficiari %[2]	
	Svizzera	Ticino	Svizzera	Ticino	Svizzera	Ticino	Svizzera	Ticino
2006	1.401	1.358	5,2	7,0	15.565	878	0,33	0,43
2007	1.435	1.381	5,1	6,9	17.044	988	0,35	0,48
2008	1.425	1.371	5,0	6,7	16.903	777	0,35	0,38
2009	1.463	1.400	4,9	6,6	15.627	853	0,32	0,41
2010	1.456	1.391	4,8	6,5	15.137	891	0,30	0,43
2011	1.475	1.407	4,7	6,4	15.426	891	0,30	0,43
2012	1.469	1.395	4,6	6,2	14.518	888	0,28	0,42
2013	1.478	1.403	4,4	6,0	13.621	734	0,26	0,34
2014	1.476	1.398	4,3	5,8	13.646	692	0,26	0,32
2015	1.479	1.395	4,2	5,7	13.990	745	0,26	0,35
2016	1.476	1.393	4,1	5,6	14.139	658	0,26	0,30
2017	1.475	1.391	4,1	5,6	14.814	860	0,28	0,40
2018	1.472	1.386	4,0	5,6	15.904	937	0,30	0,44
2019	1.481	1.392	4,0	5,7	16.026	811	0,30	0,38
2020	1.478	1.395	4,0	5,6	16.596	881	0,31	0,41

Avvertenza: stato della banca dati: dicembre 2020.

[1] Sono considerate tutte le rendite (intere, 3/4, 1/2, 1/4).

[2] Percentuale dei beneficiari, rispettivamente dei nuovi beneficiari, sulla popolazione assicurata (persone dai 18 anni fino all'età della pensione; fino al 2009: popolazione residente a metà dell'anno, dal 2010: popolazione residente permanente al 31.12). L'età di pensionamento delle donne è aumentata di un anno nel 2001 (a 63 anni) e nel 2005 (a 64 anni).

[3] Beneficiari che figurano nel registro centrale delle rendite pagate nel dicembre di un dato anno, ma non nel dicembre dell'anno precedente.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.5

Assegni per grandi invalidi AVS e AI: beneficiari di rendite, secondo il grado di invalidità, in Ticino, nel mese di dicembre, dal 2006

	Assegni per grandi invalidi dell'AVS				Assegni per grandi invalidi dell'AI			
	Totale	Grado esiguo	Grado medio	Grado elevato	Totale	Grado esiguo	Grado medio	Grado elevato
2006	3.887	117	1.689	2.081	1.239	386	435	418
2007	3.941	129	1.732	2.080	1.249	390	436	423
2008	3.933	139	1.727	2.067	1.265	404	436	425
2009	3.971	150	1.812	2.009	1.263	393	452	418
2010	4.165	156	1.950	2.059	1.307	410	470	427
2011	4.509	345	1.994	2.170	1.362	426	492	444
2012	4.558	452	1.917	2.189	1.348	434	481	433
2013	4.838	553	1.999	2.286	1.391	442	489	460
2014	5.009	591	2.087	2.331	1.447	470	502	475
2015	5.003	641	2.147	2.215	1.507	480	543	484
2016	5.333	748	2.266	2.319	1.551	494	548	509
2017	5.398	805	2.342	2.251	1.630	527	577	526
2018	5.476	911	2.448	2.117	1.680	543	599	538
2019	5.958	1.057	2.700	2.201	1.714	567	609	538
2020	5.807	1.116	2.715	1.976	1.760	592	626	542

Avvertenza: stato della banca dati: dicembre 2020.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.6

Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie: assicuratori, assicurati e assicurati sussidiati, in Ticino, dal 2007

	Assicuratori[1]	Assicurati				Assicurati sussidiati			
						Totale		Sussidiati[2]	Beneficiari di prestazioni compl.[2]
		Totale	Uomini	Donne	Ragazzi[3]	Ass.	%		
2007	54	322.736	124.604	138.733	59.399	101.392	31,4	79.130	22.262
2008	56	326.613	126.602	140.006	60.005	101.009	30,9	76.123	24.886
2009	55	329.483	128.091	141.208	60.184	100.636	30,5	76.852	23.784
2010	58	332.541	129.640	142.247	60.654	105.022	31,6	80.422	24.600
2011	42	335.367	131.152	143.447	60.768	117.020	34,9	91.620	25.400
2012	41	338.497	132.862	144.599	61.036	130.323	38,5	103.728	26.595
2013	40	343.785	135.369	147.065	61.351	129.281	37,6	102.110	27.171
2014	40	347.682	137.350	148.503	61.829	130.594	37,6	104.542	26.052
2015	40	349.877	138.601	149.547	61.729	109.990	31,4	83.669	26.321
2016	38	351.500	139.429	150.175	61.896	107.774	30,7	81.562	26.212
2017	35	351.396	139.623	150.321	61.452	107.286	30,5	80.760	26.526
2018	36	351.199	139.820	150.591	60.788	104.551	29,8	78.109	26.442
2019	35	350.413	139.796	150.578	60.039	105.670	30,2	79.154	26.516
2020	35	349.629	139.435	150.524	59.670	106.725	30,5	80.358	26.367

Avvertenza: stato della banca dati: 16.06.2021.

[1] Assicuratori attivi in Ticino, vale a dire che hanno almeno un affiliato residente in Ticino.

[2] Tutti i beneficiari di prestazioni complementari AVS/AI e, dal 2012, tutti i beneficiari di prestazioni Laps sono sussidiati.

[3] Persone fino ai 18 anni di età compiuti; non si distingue tra uomini e donne. Dal compimento dei 19 sono inclusi nelle altre categorie.

Fonte: Per gli assicuratori e gli assicurati: "Tabella 7.03", Ufficio federale della sanità pubblica, Sezione statistica e matematica, Berna (dati online in *www.bag.admin.ch/amstat*); per gli assicurati sussidiati: Istituto delle assicurazioni sociali (IAS), Bellinzona

T. 13.7

Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie: premio mensile medio e prestazioni nette medie pagate mensilmente per assicurato, in Svizzera e in Ticino, dal 2007

	Svizzera			Ticino		
	Premio mensile medio[1] in fr.	Prestazioni nette medie pagate mensilmente in fr.	Rapporto prestazioni nette/ premio mensile %	Premio mensile medio[1] in fr.	Prestazioni nette medie pagate mensilmente in fr.	Rapporto prestazioni nette/ premio mensile %
2007	217,7	203,7	93,6	264,2	238,5	90,3
2008	215,5	212,6	98,7	260,4	238,8	91,7
2009	217,6	219,2	100,7	259,5	249,4	96,1
2010	236,2	223,7	94,7	271,5	255,3	94,0
2011	250,5	226,3	90,4	287,3	259,0	90,1
2012	256,3	232,6	90,7	282,6	254,5	90,1
2013	258,8	248,9	96,2	283,7	265,4	93,5
2014	264,4	252,1	95,4	286,4	278,4	97,2
2015	274,1	262,6	95,8	294,9	291,0	98,7
2016	286,8	271,8	94,8	308,4	301,6	97,8
2017	300,4	277,1	92,3	326,7	314,0	96,1
2018	311,3	276,4	88,8	341,8	319,9	93,6
2019	314,3	288,1	91,7	350,9	340,2	97,0
2020	314,8	289,0	91,8	357,9	333,7	93,2

Avvertenza: stato della banca dati: 16.06.2021.

[1] I premi medi equivalgono al rapporto tra i premi fatturati e gli effettivi medi degli assicurati, per tutti i modelli di assicurazione (franchigia ordinaria, a opzione, bonus ecc.).

Fonte: fino al 2008: santésuisse DATENPOOL; dal 2009: Statistica dell'Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie, Ufficio federale della sanità pubblica, Berna

T. 13.8

Assicurazione contro gli infortuni: nuovi casi registrati, secondo il gruppo assicurativo e il tipo di infortunio, in Svizzera e in Ticino, dal 2010

	Svizzera[1]			Ticino		
	Totale	Suva	Altri assicuratori	Totale	Suva	Altri assicuratori
Totale						
2010	782.129	457.656	324.473	27.154	14.195	12.959
2011	796.591	465.213	331.378	28.228	14.590	13.638
2012	790.619	460.886	329.733	27.456	14.493	12.963
2013	800.429	461.514	338.915	27.113	14.069	13.044
2014	796.696	458.770	337.926	27.186	13.897	13.289
2015	808.986	461.787	347.199	27.174	13.912	13.262
2016	814.178	459.884	354.294	27.400	13.863	13.537
2017	832.789	464.524	368.265	27.539	13.680	13.859
2018	855.140	474.068	381.072	28.166	13.895	14.271
2019	868.159	478.089	390.070	28.280	13.623	14.657
2020	802.601	430.330	372.271	25.743	12.247	13.496
Infortuni professionali						
2010	266.839	184.787	82.052	9.443	5.535	3.908
2011	271.945	188.601	83.344	9.857	5.730	4.127
2012	269.608	185.930	83.678	9.409	5.566	3.843
2013	268.924	183.759	85.165	9.041	5.265	3.776
2014	268.154	182.166	85.988	8.737	5.062	3.675
2015	266.349	180.264	86.085	8.738	5.018	3.720
2016	265.932	178.234	87.698	9.018	5.089	3.929
2017	268.837	177.938	90.899	8.964	4.884	4.080
2018	273.675	181.304	92.371	9.190	5.012	4.178
2019	278.736	183.631	95.105	9.193	4.849	4.344
2020	264.311	165.601	98.710	9.205	4.488	4.717
Infortuni non professionali						
2010	497.024	254.603	242.421	16.493	7.442	9.051
2011	509.790	261.756	248.034	17.230	7.719	9.511
2012	507.004	260.949	246.055	16.894	7.774	9.120
2013	516.730	262.980	253.750	16.888	7.620	9.268
2014	513.254	261.316	251.938	17.191	7.577	9.614
2015	526.228	265.114	261.114	17.200	7.658	9.542
2016	530.592	263.996	266.596	17.183	7.575	9.608
2017	546.289	268.923	277.366	17.416	7.637	9.779
2018	565.017	276.316	288.701	17.861	7.768	10.093
2019	573.955	278.990	294.965	18.072	7.759	10.313
2020	522.006	248.445	273.561	15.594	6.815	8.779
Infortuni in disoccupazione						
2010	18.266	18.266	...	1.218	1.218	...
2011	14.856	14.856	...	1.141	1.141	...
2012	14.007	14.007	...	1.153	1.153	...
2013	14.775	14.775	...	1.184	1.184	...
2014	15.288	15.288	...	1.258	1.258	...
2015	16.398	16.398	...	1.236	1.236	...
2016	17.654	17.654	...	1.199	1.199	...
2017	17.663	17.663	...	1.159	1.159	...
2018	16.448	16.448	...	1.115	1.115	...
2019	15.468[r]	15.468[r]	...	1.015	1.015	...
2020	16.284	16.284	...	944	944	...

[1] I casi in cui il comune di domicilio è sconosciuto o all'estero (ad es. i frontalieri) sono inclusi nei dati nazionali, ma non in quelli cantonali.

Fonte: Risultati di esercizio degli assicuratori LAINF, Servizio centrale delle statistiche dell'Assicurazione contro gli infortuni, c/o SUVA, Lucerna

T. 13.9

Assicurazione contro la disoccupazione: beneficiari, indennità giornaliere, durata di riscossione e importi versati, secondo il sesso, in Ticino, dal 2006

	Beneficiari	Indennità giornaliere		Durata media di riscossione per beneficiario in giorni	Importo netto medio per beneficiario in fr.	
		Numero	Importo netto in 1.000 fr.		Totale	Per giorno di riscossione
Totale						
2006	16.211	1.668.253	196.245	103	12.106	118
2007	15.092	1.474.498	174.139	98	11.538	118
2008	14.227	1.374.129	164.996	97	11.597	120
2009	15.675	1.619.153	198.476	103	12.662	123
2010	16.497	1.745.030	218.574	106	13.249	125
2011	15.919	1.459.844	188.137	92	11.818	129
2012	15.225	1.496.301	198.396	98	13.031	133
2013	15.849	1.613.020	218.641	102	13.795	136
2014	15.674	1.554.158	208.018	99	13.272	134
2015	15.324	1.475.961	193.817	96	12.648	131
2016	15.358	1.479.386	199.434	96	12.986	135
2017	15.321	1.460.072	199.802	95	13.041	137
2018	15.003	1.389.531	193.016	93	12.865	139
2019	14.337	1.338.531	187.861	93	13.103	140
2020	14.862	1.617.487	224.585	109	15.111	139
Uomini						
2006	8.242	840.709	111.093	102	13.479	132
2007	7.515	726.453	96.667	97	12.863	133
2008	6.943	673.107	90.719	97	13.066	135
2009	7.886	818.522	112.368	104	14.249	137
2010	8.405	897.235	125.906	107	14.980	140
2011	8.097	740.932	107.982	92	13.336	146
2012	8.023	806.819	120.419	101	15.009	149
2013	8.639	899.912	136.815	104	15.837	152
2014	8.558	865.553	129.410	101	15.122	150
2015	8.322	810.721	118.835	97	14.280	147
2016	8.245	805.179	121.129	98	14.691	150
2017	8.341	799.107	122.854	96	14.729	154
2018	8.137	756.838	118.656	93	14.582	157
2019	7.691	722.333	114.489	94	14.886	158
2020	7.972	869.790	136.095	109	17.072	156
Donne						
2006	7.969	827.544	85.152	104	10.685	103
2007	7.577	748.045	77.472	99	10.225	104
2008	7.284	701.022	74.277	96	10.197	106
2009	7.789	800.632	86.108	103	11.055	108
2010	8.092	847.796	92.667	105	11.452	109
2011	7.822	718.912	80.155	92	10.247	111
2012	7.202	689.482	77.977	96	10.827	113
2013	7.210	713.108	81.826	99	11.349	115
2014	7.116	688.605	78.608	97	11.047	114
2015	7.002	665.240	74.981	95	10.709	113
2016	7.113	674.207	78.305	95	11.009	116
2017	6.980	660.965	76.948	95	11.024	116
2018	6.866	632.693	74.360	92	10.830	118
2019	6.646	616.198	73.372	93	11.040	119
2020	6.890	747.697	88.490	109	12.843	118

Avvertenza: stato della banca dati: 04.11.2021.

Fonte: Segreteria di Stato dell'economia (SECO), Berna

T. 13.10

Assegni familiari: beneficiari, assegni e importi versati, secondo il tipo di assegno, in Ticino, dal 2012

	Totale			Per figli		Di formazione		Di nascita e di adozione	
	Beneficiari	Assegni	Importi versati in 1.000 fr.	Assegni	Importi versati in 1.000 fr.	Assegni	Importi versati in 1.000 fr.	Assegni	Importi versati in 1.000 fr.
2012	53.732	86.887	233.877	67.385	170.562	19.502	63.315	...	...
2013	56.253	90.761	241.921	70.490	176.297	20.271	65.624	...	...
2014	57.070	91.866	252.554	71.683	184.905	20.183	67.650	...	...
2015	57.063	92.226	266.176	71.621	194.213	20.605	71.963	...	...
2016	57.585	93.113	262.926	72.086	192.078	21.027	70.848	...	...
2017	63.503	117.351	264.287	87.694	191.973	29.578	72.213	79	102
2018	63.010	118.256	283.046	87.608	203.488	30.542	79.461	106	98
2019	69.828	118.422	269.039	87.682	192.368	30.620	76.560	120	110

Avvertenza: a causa di modifiche del metodo di rilevazione e del periodo di riferimento (fino al 2016, stato al 31.12; dal 2017 rilevazione sull'arco di tutto l'anno), i dati dei beneficiari e degli assegni a partire dal 2017 contengono doppi conteggi e non sono confrontabili con quelli degli anni precedenti.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.11

Assegni familiari nell'agricoltura: beneficiari, assegni secondo il tipo, e importi versati, secondo il tipo di beneficiario, in Ticino, dal 2012

	Beneficiari	Assegni				Importi versati in fr.
		Totale	Per figli	Di formazione	Per l'economia domestica	
Lavoratori agricoli						
2012	186	408	184	51	173	697.535
2013	185	398	185	41	172	671.781
2014	172	399	180	53	166	697.472
2015	183	413	176	63	174	704.709
2016	177	388	168	58	162	649.517
2017	158	362	160	50	152	634.693
2018	165	388	173	57	158	687.303
2019	150	345	147	55	143	651.563
Agricoltori indipendenti[1]						
2012	148	298	226	72	...	801.403
2013	150	323	244	79	...	872.130
2014	139	285	209	76	...	721.029
2015	137	289	208	81	...	733.014
2016	135	278	206	72	...	630.339
2017	139	273	196	77	...	679.696
2018	138	271	190	81	...	618.521
2019	139	267	184	83	...	613.868
Pescatori professionisti						
2012	3	3	3	–	...	7.077
2013	3	3	3	–	...	7.111
2014	2	3	3	–	...	6.573
2015	2	3	3	–	...	6.382
2016	3	3	3	–	...	9.615
2017	3	3	3	–	...	6.283
2018	3	3	3	–	...	6.031
2019	2	4	3	1	...	6.127

[1] Occupati principalmente nell'agricoltura, occupati accessoriamente nell'agricoltura e alpigiani.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.12

Indennità di perdita di guadagno: beneficiari e importi versati, secondo il tipo, in Ticino, dal 2006 [1]

	Beneficiari	Importi versati in 1.000 fr.
Totale[2]		
2006	...	...
2007	...	...
2008	...	...
2009	...	...
2010	...	...
2011	...	...
2012	...	...
2013	...	...
2014	12.710	49.209
2015	12.520	48.516
2016	12.930	49.735
2017	12.600	48.799
2018	12.360	47.254
2019	12.500	49.356
2020	9.000	46.493
Indennità per maternità		
2006	2.340	18.836
2007	2.380	19.934
2008	2.650	22.697
2009	2.750	23.707
2010	2.750	23.953
2011	2.850	25.473
2012	2.460	21.956
2013	2.250	20.390
2014	2.270	20.896
2015	2.180	19.909
2016	2.220	20.615
2017	2.180	19.833
2018	2.090	19.378
2019	2.050	19.598
2020	2.140	20.340
Indennità in caso di servizio[2, 3]		
2006	...	...
2007	...	...
2008	...	...
2009	...	...
2010	...	...
2011	...	...
2012	...	...
2013	...	...
2014	10.440	28.313
2015	10.340	28.607
2016	10.720	29.120
2017	10.420	28.966
2018	10.280	27.876
2019	10.460	29.758
2020	6.860	26.153

[1] I risultati annuali comprendono tutte le indennità versate per dei giorni dell'anno in oggetto e annunciate prima del mese di maggio dell'anno successivo.

[2] A seguito della revisione della statistica operata nel 2015, la ripartizione dei dati per cantone non è disponibile per gli anni precedenti al 2014.

[3] Servizio militare, servizio civile, protezione civile, partecipanti ai corsi federali e cantonali per monitori di "Gioventù e Sport" e ai corsi per monitori di giovani tiratori.

Fonte: Ufficio centrale di compensazione (UCC), Ginevra; Ufficio federale delle assicurazioni sociali (UFAS), Berna

T. 13.13

Prestazioni complementari (PC) all'Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS) e all'Assicurazione invalidità (AI): beneficiari e importi versati, in Ticino, dal 2003

	Beneficiari				Importi versati in milioni di franchi		
	Totale	Vecchiaia	Superstiti	AI	Totale	AVS	AI
2003	18.063	12.726	279	5.022	158,9	103,2	55,7
2004	18.633	13.012	284	5.337	167,9	105,7	62,2
2005	19.195	13.101	317	5.777	178,4	107,9	70,5
2006	19.724	13.283	327	6.114	187,2	110,3	76,9
2007	19.876	13.411	327	6.138	250,8	150,9	99,9
2008	20.547	13.647	326	6.574	175,6	100,3	75,3
2009	20.921	13.840	336	6.745	175,2	100,5	74,7
2010	21.033	13.895	354	6.784	175,1	99,9	75,3
2011	21.581	14.235	357	6.989	183,4	103,8	79,5
2012	22.015	14.588	368	7.059	191,6	107,1	84,5
2013	22.588	15.063	369	7.156	202,5	114,0	88,5
2014	22.735	15.226	363	7.146	205,5	117,2	88,3
2015	22.786	15.228	349	7.209	205,2	117,9	87,3
2016	22.938	15.409	345	7.184	206,0	119,2	86,8
2017	23.068	15.521	344	7.203	218,6	121,8	96,8
2018	23.098	15.538	324	7.236	214,9	120,6	94,3
2019	23.226	15.589	309	7.328	220,4	121,4	99,0
2020	22.978	15.459	307	7.212	217,7	123,8	93,9

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.14

Prestazioni complementari (PC) all'Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS) e all'Assicurazione invalidità (AI): tasso di beneficiari[1] (in valori percentuali), in Svizzera e in Ticino, dal 2003

	Svizzera				Ticino			
	Totale	Vecchiaia	Superstiti	AI	Totale	Vecchiaia	Superstiti	AI
2003	14,2	11,6	4,7	26,0	21,9	20,8	10,8	27,3
2004	14,6	11,8	5,0	27,2	22,2	20,8	11,3	28,6
2005	15,2	12,0	5,8	28,9	22,8	20,8	13,1	30,7
2006	15,5	12,1	6,0	31,0	23,2	20,7	13,8	33,5
2007	15,6	12,0	6,3	32,4	23,1	20,3	13,9	34,7
2008	15,2	11,6	6,4	36,0	22,4	19,4	13,8	38,8
2009	15,4	11,7	6,8	37,2	22,4	19,1	14,4	40,1
2010	15,5	11,8	7,0	38,4	22,3	18,9	15,6	41,2
2011	15,9	12,1	7,4	40,0	22,6	19,0	16,4	43,2
2012	16,1	12,2	7,7	41,3	22,8	19,0	17,3	44,5
2013	16,1	12,2	7,9	42,7	23,2	19,4	18,0	46,2
2014	16,3	12,4	8,3	44,1	23,1	19,2	18,4	47,5
2015	16,5	12,5	8,6	45,2	23,0	19,0	18,3	48,9
2016	16,4	12,5	8,9	46,0	23,0	18,9	18,8	49,7
2017	16,5	12,5	9,0	46,7	23,0	18,8	19,3	50,6
2018	16,5	12,5	9,1	47,4	22,8	18,6	18,6	50,8
2019	16,7	12,7	9,3	48,5	22,7	18,5	18,2	51,9
2020	16,7	12,7	9,4	49,3	22,4	18,2	18,7	51,8

[1] Percentuale dei beneficiari di prestazioni complementari all'AVS e all'AI sul totale dei beneficiari di rendite delle rispettive assicurazioni.

Fonte: Statistiche della sicurezza sociale, Ufficio federale delle assicurazioni sociali, Berna

T. 13.15

Domande Laps inoltrate, secondo la prestazione, in Ticino, per mese nel 2021 e complessivamente dal 2017

	Indennità straordinarie di disoccupazione	Assegni familiari integrativi[1]	Assegni di prima infanzia[1,2]	Assistenza sociale
2017	92	2.249	1.426	2.100
2018	94	2.471	1.352	1.951
2019	82	2.341	1.372	2.005
2020	95	2.289	1.394	1.711
2021	**29**	**2.148**	**1.376**	**1.617**
Gennaio	2	188	130	145
Febbraio	1	236	147	171
Marzo	1	217	121	177
Aprile	4	166	114	129
Maggio	1	132	80	103
Giugno	1	153	111	113
Luglio	–	180	118	107
Agosto	2	171	123	121
Settembre	5	182	112	165
Ottobre	4	163	103	138
Novembre	1	156	102	136
Dicembre	7	204	115	112

[1] Comprese le revisioni periodiche annuali; per determinate casistiche, la revisione avviene ogni due anni.
[2] Nel settembre del 2020 il diritto agli assegni di prima infanzia è stato esteso fino al compimento del 4° anno di età del figlio.

Fonte: Statistiche dei beneficiari Laps GIPS, Divisione dell'azione sociale e delle famiglie e Istituto delle assicurazioni sociali, Bellinzona

T. 13.16

Casi e persone[1] con prestazioni Laps pagate nel mese di dicembre, secondo la prestazione, in Ticino, dal 2017

	Totale			Indennità straordinarie di disoccupazione		Assegni familiari integrativi		Assegni di prima infanzia[2]		Assistenza sociale	
	Senza doppi conteggi[3] in ass.	Con doppi conteggi									
		Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Casi											
2017	6.966	8.065	100,0	27	0,3	2.287	28,4	468	5,8	5.283	65,5
2018	6.887	8.034	100,0	39	0,5	2.281	28,4	451	5,6	5.263	65,5
2019	6.927	8.017	100,0	28	0,3	2.298	28,7	462	5,8	5.319	66,3
2020	6.757	8.035	100,0	26	0,3	2.270	28,3	555	6,9	5.184	64,5
2021	6.602	7.609	100,0	15	0,2	2.287	30,0	369	4,8	4.938	64,9
Persone											
2017	13.985	17.432	100,0	40	0,2	7.742	44,4	1.569	9,0	8.081	46,4
2018	13.637	17.283	100,0	76	0,4	7.706	44,6	1.527	8,8	7.974	46,1
2019	13.624	17.461	100,0	70	0,4	7.777	44,5	1.563	9,0	8.051	46,1
2020	13.291	17.546	100,0	47	0,3	7.706	43,9	1.930	11,0	7.863	44,8
2021	13.112	16.301	100,0	31	0,2	7.799	47,8	1.155	7,1	7.316	44,9

[1] V. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.
[2] I beneficiari di assegni di prima infanzia beneficiano anche degli assegni familiari integrativi. L'aumento nel 2020 è dovuto alla riforma sociale cantonale, avvenuta nel settembre dello stesso anno, che ha esteso il diritto agli assegni di prima infanzia fino al compimento del 4° anno di età del figlio.
[3] A ogni prestazione Laps corrisponde un caso. Il totale dei casi Laps (totale senza doppi conteggi) è inferiore alla somma dei casi secondo la prestazione (totale con doppi conteggi), in quanto un caso può beneficiare di più prestazioni Laps.

Fonte: Statistiche dei beneficiari Laps GIPS, Divisione dell'azione sociale e delle famiglie e Istituto delle assicurazioni sociali, Bellinzona

T. 13.17

Casi e persone[1] con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione, in Ticino, dal 2012

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Casi									
Assegni familiari integrativi	4.000	4.054	4.087	4.093	3.771	3.362	3.100	3.040	3.022
Assegni di prima infanzia	1.078	1.128	1.216	1.199	1.033	924	800	783	801
Anticipo degli alimenti	710	728	720	697	685	608	561	522	503
Assistenza sociale	5.170	5.604	6.102	6.352	6.578	6.428	6.459	6.378	6.235
Persone									
Assegni familiari integrativi	13.810	13.931	14.106	14.088	13.091	11.650	10.469	10.253	10.223
Assegni di prima infanzia	3.739	3.861	4.179	4.097	3.572	3.236	2.751	2.691	2.799
Anticipo degli alimenti	1.646	1.704	1.655	1.589	1.568	1.398	1.294	1.228	1.188
Assistenza sociale	7.548	8.234	8.978	9.242	9.902	9.641	9.654	9.479	9.310
Minorenni									
Assegni familiari integrativi[2]	6.991	7.065	7.147	7.148	6.719	6.020	5.432	5.335	5.319
Assegni di prima infanzia	1.900	1.958	2.120	2.097	1.867	1.723	1.474	1.445	1.512
Anticipo degli alimenti	888	900	879	853	844	750	702	672	636
Assistenza sociale	1.516	1.683	1.788	1.811	2.119	2.070	2.053	1.986	1.979
Quota di beneficiari[3] %									
Assegni familiari integrativi	4,10	4,08	4,07	4,02	3,72	3,29	2,96	2,90	2,91
Assegni di prima infanzia	1,11	1,13	1,21	1,17	1,01	0,91	0,78	0,76	0,80
Anticipo degli alimenti	0,49	0,50	0,48	0,45	0,45	0,39	0,37	0,35	0,34
Assistenza sociale	2,24	2,41	2,59	2,64	2,81	2,73	2,74	2,70	2,65
Quota di aiuto sociale complessiva	5,90	6,01	6,10	6,07	5,87	5,47	5,03	4,92	4,88

[1] V. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.
[2] Per questi assegni: 0-16 anni anziché 0-17.
[3] Percentuale di persone beneficiarie, sulla popolazione residente (STATPOP) dell'anno precedente.

Fonte: Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 13.18

Persone[1] con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione e la classe d'età, in Ticino, nel 2020

	Assegni familiari integrativi (AFI)		Assegni di prima infanzia (API)		Anticipo degli alimenti		Assistenza sociale	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Totale	**10.223**	**100,0**	**2.799**	**100,0**	**1.187**	**100,0**	**9.310**	**100,0**
0-17[2]	5.319	52,0	1.512	54,0	636	53,6	1.979	21,3
18-25[2]	550	5,4	135	4,8	63	5,3	1.121	12,0
26-35	1.524	14,9	672	24,0	103	8,7	1.356	14,6
36-45	1.925	18,8	401	14,3	205	17,3	1.420	15,3
46-55	799	7,8	69	2,5	168	14,2	1.988	21,4
56 e più	106	1,0	10	0,4	12	1,0	1.446	15,5
Senza indicazione	–	–	–	–	–	–	–	–

[1] V. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.
[2] Per gli assegni familiari integrativi: 0-16 e 17-25 anni.

Fonte: Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 13.19

Casi e persone[1] con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione e la tipologia familiare, in Ticino, nel 2020

	Assegni familiari integrativi (AFI)		Assegni di prima infanzia (API)		Anticipo degli alimenti		Assistenza sociale	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Casi	**3.022**	**100,0**	**801**	**100,0**	**503**	**100,0**	**6.235**	**100,0**
Persone sole	...	...	...	...	...	...	4.382	70,3
Fam. monoparentali con 1 figlio	756	25,0	155	19,4	341	67,8	605	9,7
Fam. monoparentali con 2 o più figli	721	23,9	174	21,7	162	32,2	306	4,9
Coppie senza figli	...	...	...	...	...	...	264	4,2
Coppie con 1 figlio	432	14,3	171	21,3	...	...	214	3,4
Coppie con 2 o più figli	1.093	36,2	301	37,6	...	...	295	4,7
Altra struttura[2]	20	0,7	–	–	–	–	169	2,7
Persone	**10.223**	**100,0**	**2.799**	**100,0**	**1.188**	**100,0**	**9.310**	**100,0**
Persone sole	...	...	...	...	...	...	4.382	47,1
Fam. monoparentali con 1 figlio	1.512	14,8	310	11,1	679	57,2	1.210	13,0
Fam. monoparentali con 2 o più figli	2.406	23,5	597	21,3	509	42,8	1.013	10,9
Coppie senza figli	...	...	...	...	...	...	528	5,7
Coppie con 1 figlio	1.296	12,7	513	18,3	...	...	642	6,9
Coppie con 2 o più figli	4.988	48,8	1.379	49,3	...	...	1.359	14,6
Altra struttura[2]	21	0,2	–	–	–	–	176	1,9

[1] V. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.
[2] In strutture sanitarie stazionarie (istituti), forme di abitazione particolari, altra o senza indicazione.

Fonte: Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 13.20

Casi[1] con prestazioni di assistenza sociale: casi correnti secondo la durata di percezione, e casi chiusi secondo la durata di percezione e la ragione principale per la fine del versamento delle prestazioni, in Ticino, dal 2017

	2017		2018		2019		2020	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Casi correnti (attivi)[2] secondo la durata di percezione[3]	**5.742**	**100,0**	**5.768**	**100,0**	**5.755**	**100,0**	**5.651**	**100,0**
Meno di 1 anno	1.393	24,3	1.284	22,3	1.361	23,6	1.158	20,5
Da 1 a meno di 2 anni	1.030	17,9	950	16,5	887	15,4	909	16,1
Da 2 a meno di 4 anni	1.296	22,6	1.332	23,1	1.226	21,3	1.159	20,5
Da 4 a meno di 7 anni	1.139	19,9	1.152	20,0	1.142	19,8	1.162	20,6
7 e più anni	884	15,4	1.050	18,2	1.139	19,8	1.263	22,4
Durata di percezione, in mesi: media	44	...	47	...	49	...	53	...
Durata di percezione, in mesi: mediana	31	...	34	...	34	...	37	...
Casi chiusi[4] secondo la durata di percezione	**1.454**	**100,0**	**1.473**	**100,0**	**1.322**	**100,0**	**1.313**	**100,0**
Meno di 1 anno	637	43,8	628	42,6	548	41,5	556	42,3
Da 1 a meno di 2 anni	271	18,6	287	19,5	216	16,3	222	16,9
Da 2 a meno di 4 anni	279	19,2	268	18,2	276	20,9	249	19,0
4 e più anni	267	18,4	290	19,7	282	21,3	286	21,8
Durata di percezione, in mesi: media	27	...	29	...	31	...	30	...
Durata di percezione, in mesi: mediana	15	...	15	...	16	...	16	...
Casi chiusi[4] secondo la ragione principale per la fine del versamento delle prestazioni	**1.429**	**100,0**	**1.431**	**100,0**	**1.300**	**100,0**	**1.298**	**100,0**
Ripresa di un'attività professionale	361	25,3	339	23,7	358	27,5	352	27,1
Aumento del reddito di un'attività lavorativa	35	2,4	51	3,6	43	3,3	31	2,4
Fabbisogno garantito da assicurazioni sociali	150	10,5	140	9,8	128	9,8	129	9,9
Fabbisogno garantito da altre prestazioni sociali legate al bisogno	226	15,8	280	19,6	237	18,2	240	18,5
Interruzione dei contatti	308	21,6	322	22,5	293	22,5	301	23,2
Cambiamento di domicilio	116	8,1	111	7,8	99	7,6	76	5,9
Cambiamento del servizio sociale o del tipo di prestazione	22	1,5	34	2,4	22	1,7	22	1,7
Decesso	42	2,9	28	2,0	26	2,0	27	2,1
Altro	12	0,8	19	1,3	8	0,6	2	0,2
Sconosciuto	157	11,0	107	7,5	86	6,6	118	9,1

[1] V. la definizione di Prestazioni di aiuto sociale nel Glossario.
[2] Sono considerati attivi i casi che hanno percepito una prestazione durante gli ultimi sei mesi dell'anno di rilevazione.
[3] Doppi conteggi inclusi (v. a. la nota 3 della tabella T. 13.16).
[4] Sono considerati chiusi i casi che non ricevono prestazioni di aiuto sociale da più di sei mesi. I casi che hanno ricevuto l'ultimo versamento nella seconda parte dell'anno precedente (da luglio in poi) vengono dunque chiusi durante l'anno di rilevazione.

Fonte: Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 13.21

Nidi dell'infanzia e micro-nidi: effettivo, ospiti e posti autorizzati, secondo il tipo, per distretto, in Ticino, nel 2020[1,2]

	Riconosciuti dal Cantone[3]								Autorizzati dal Cantone[4]	
	Nidi dell'infanzia e micro-nidi	Ospiti				Posti autorizzati			Nidi dell'infanzia e micro-nidi	Posti autorizzati
		Totale	Esternato	Protezione in esternato[5]	Internato[6]	Totale	Esternato	Protezione		
Ticino	**63**	**3.319**	**3.236**	**81**	**2**	**1.948**	**1.875**	**73**	**1**	**15**
Mendrisio	10	490	482	6	2	328	315	13	–	–
Lugano	30	1.787	1.733	54	–	1.018	978	40	–	–
Locarno	9	450	433	17	–	281	271	10	1	15
Vallemaggia	1	40	40	–	–	17	17	–	–	–
Bellinzona	9	454	450	4	–	235	225	10	–	–
Riviera	2	52	52	–	–	41	41	–	–	–
Blenio	1	11	11	–	–	10	10	–	–	–
Leventina	1	35	35	–	–	18	18	–	–	–

Avvertenza: i dati a partire dal 2020 non sono direttamente confrontabili con quelli pubblicati negli anni precedenti, in quanto includono anche i micro-nidi.

[1] Nidi, micro-nidi e posti autorizzati: dati al 31.12; ospiti: totale nel corso dell'anno.

[2] Al 31.12.2020 in Ticino vi erano in totale 63 nidi dell'infanzia e micro-nidi e 1.934 posti autorizzati. Nel corso del 2020 un nido, i cui dati sono riportati in tabella, ha cessato l'attività.

[3] Nidi dell'infanzia e micro-nidi che hanno ricevuto l'autorizzazione cantonale all'esercizio e che beneficiano di un contributo cantonale in base all'art. 26 e 26a del Regolamento di applicazione della Legge per le famiglie.

[4] Nidi dell'infanzia e micro-nidi che hanno ricevuto l'autorizzazione cantonale all'esercizio ma che non beneficiano di alcun contributo cantonale, per loro volontà o perché non adempiono ai requisiti sanciti dall'art. 26 e 26a del Regolamento di applicazione della Legge per le famiglie. Per questa categoria i dati sugli ospiti presenti nel corso dell'anno non sono rilevati.

[5] Casi di affidamento diurno a un nido dell'infanzia.

[6] Casi di affidamento che comprende anche la notte.

Fonte: Ufficio del sostegno a enti e attività per le famiglie e i giovani (UFaG), Bellinzona

Definizioni

Glossario

Anticipo degli alimenti: è versato ai figli minorenni allorquando l'obbligato non provvede al regolare versamento deciso da un'autorità competente. Esso è riconosciuto indipendentemente dalla situazione finanziaria del o della richiedente e corrisponde all'importo fissato dalla sentenza o dalla convenzione, fino a un massimo di fr. 700.- mensili per figlio. In Ticino, di regola, è versato per una durata massima di sessanta mesi.

Assegni di prima infanzia: in Ticino fanno parte delle prestazioni Laps e, versati in combinazione con gli assegni integrativi, coprono il minimo vitale della famiglia con almeno un figlio che non ha ancora raggiunto l'età della scolarizzazione obbligatoria. L'assegno può essere corrisposto al massimo fino al mese di agosto del quarto anno di età del figlio se lo stesso non ha potuto accedere precedentemente, per motivi comprovati, alla scuola dell'infanzia.

Assegni familiari (AF): hanno lo scopo di compensare parzialmente i costi sostenuti dai genitori per il mantenimento dei figli. Si suddividono in assegni per figli (versati fino alla fine del mese in cui il figlio compie i 16 anni, rispettivamente fino alla fine del mese in cui il figlio compie i 20 anni se è incapace al guadagno) e assegni di formazione (versati dal mese successivo il mese di compimento dei 16 anni e fino alla fine della formazione, ma al più tardi fino alla fine del mese in cui il figlio compie i 25 anni). Per i lavoratori nel settore dell'agricoltura (dipendenti e indipendenti) sono previsti degli assegni specifici.

Assegni familiari integrativi: in Ticino fanno parte delle prestazioni Laps e coprono il minimo vitale del figlio di età inferiore ai 15 anni.

Assegni per grandi invalidi: sono concessi agli assicurati che devono dipendere da terzi per compiere gli atti ordinari della vita quotidiana. L'Ufficio dell'assicurazione invalidità verifica se le condizioni sono soddisfatte e determina il grado della grande invalidità tenendo conto degli atti che l'assicurato non è in grado di compiere totalmente o parzialmente. Esistono tre gradi di grande invalidità: esiguo, medio ed elevato.

Assicurazione contro gli infortuni (AINF): tutti i salariati occupati in Svizzera devono essere assicurati contro gli infortuni. Gli assicurati hanno diritto a prestazioni dell'AINF in caso di infortuni professionali, infortuni non professionali e malattie professionali. Sono i datori di lavoro a dover assicurare i loro dipendenti presso l'Istituto nazionale svizzero di assicurazione contro gli infortuni (SUVA) o presso altri assicuratori autorizzati. Per finanziare questa assicurazione, per ogni dipendente i datori di lavoro pagano un premio che viene in parte dedotto dal salario del dipendente stesso.

Assicurazione contro la disoccupazione (ADI): chi svolge un lavoro dipendente in Svizzera è assicurato contro la disoccupazione e ha diritto a un adeguato risarcimento in caso di mancanza d'impiego, lavoro ridotto, perdita di lavoro a causa di intemperie o insolvenza del datore di lavoro. L'Assicurazione contro la disoccupazione rappresenta anche un valido strumento di lotta e di prevenzione contro il fenomeno stesso, attraverso provvedimenti inerenti al mercato del lavoro a favore delle persone assicurate.
L'obbligo contributivo sussiste per tutti i lavoratori dipendenti ed è a carico per metà dei datori di lavoro e per metà dei lavoratori.

Assicurazione invalidità (AI): assicurazione obbligatoria che copre i bisogni degli assicurati in caso di invalidità, con prestazioni in natura (misure di riadattamento) o in contanti (rendite). Le rendite vengono riconosciute agli assicurati colpiti da un danno alla salute di natura fisica, psichica o da infermità congenita, che comporta un grado d'incapacità di guadagno di almeno il 40% durante un anno.

Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie (AOMS): la Legge federale sull'assicurazione malattie (LAMal) prevede l'obbligo assicurativo generalizzato delle cure medico-sanitarie su tutto il territorio nazionale. I cittadini possono scegliere liberamente un assicuratore malattie (cassa malati) riconosciuto dall'Ufficio federale delle assicurazioni sociali (UFAS).
L'AOMS copre gli eventi in caso di malattia, maternità e, per i lavoratori indipendenti e le persone senza attività lucrativa, anche l'infortunio. Si assume dunque i costi per le prestazioni che servono alla diagnosi o al trattamento di una malattia e delle sue conseguenze. Sono versate anche prestazioni nel settore della prevenzione e delle infermità congenite.
Gli assicurati possono beneficiare di una ***riduzione del premio*** di questa assicurazione, concessa su condizioni di reddito e di sostanza.

Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS): copre adeguatamente il fabbisogno vitale dovuto alla vecchiaia o al decesso della persona che assicurava il sostegno familiare.

Assistenza sociale: in Ticino fa parte delle prestazioni Laps e copre, in ultima istanza, il minimo vitale di persone sole o famiglie con mezzi insufficienti e a rischio di esclusione sociale.

Indennità di perdita di guadagno (IPG): assicurazione sociale obbligatoria a cui sono assoggettati tutti i contribuenti all'AVS e all'AI. Compensa una parte della perdita di guadagno a persone che prestano servizio militare, servizio civile o servizio di protezione civile (indennità in caso di servizio). Vengono versate anche indennità di perdita di guadagno in caso di maternità (indennità per maternità).

Indennità straordinarie di disoccupazione: in Ticino fanno parte delle prestazioni Laps e coprono il minimo vitale delle persone che hanno cessato la loro attività indipendente da al massimo sei mesi, che non percepiscono rendite AVS o AI intere, non hanno diritto a

prestazioni dell'Assicurazione contro la disoccupazione (ADI) e che sono iscritte all'Ufficio regionale di collocamento come cercatori d'impiego attivi.
Nidi dell'infanzia e micro-nidi: strutture diurne la cui attività di accoglienza di bambini, di regola fino a 4 anni di età, è finalizzata a sostenere i genitori nel conciliare famiglia e lavoro/formazione e in caso di bisogni particolari (del bambino o della famiglia).
Prestazioni complementari all'AVS e all'AI (PC): svolgono una funzione correttiva, permettendo all'assicurato di raggiungere il reddito vitale minimo qualora le rendite e le altre entrate non bastino. Oltre al necessario per raggiungere il fabbisogno vitale, comprendono anche eventuali rimborsi per spese di malattia non coperte da un'assicurazione. Queste prestazioni sono finanziate dal Cantone e dai Comuni e sono sussidiate dalla Confederazione. L'unico organo competente in Ticino per determinare e pagare le prestazioni complementari è la Cassa cantonale di compensazione.
Prestazioni di aiuto sociale: sono erogate a favore delle persone che necessitano di un sostegno di tipo economico per far fronte a determinate spese al di fuori della loro portata o per raggiungere il minimo vitale. A differenza delle prestazioni delle assicurazioni sociali (AVS, AI, IPG ecc.), corrisposte a chi ha versato i contributi o ne ha comunque diritto all'insorgere del rischio per cui si era assicurato, sono versate solo nel caso venga constatato un effettivo bisogno. Tra queste prestazioni sono annoverate le ***Indennità straordinarie di disoccupazione***, gli ***Assegni familiari integrativi***, gli ***Assegni di prima infanzia*** e l'***Assistenza sociale*** – che in Ticino sono gestite nell'ambito della Legge sull'armonizzazione e il coordinamento delle prestazioni sociali (***Prestazioni Laps***) –, nonché l'***Anticipo degli alimenti***. In entrambe le statistiche – cantonale e federale –, i casi conteggiati corrispondono alle unità assistite e sono formati dalle persone che fanno parte della medesima unità di riferimento. Tra le persone beneficiarie di prestazioni rientrano, oltre al titolare del diritto, il coniuge o partner registrato, il partner convivente se la convivenza è considerata stabile, i figli minorenni e i figli maggiorenni se economicamente dipendenti.
Previdenza professionale (PP): insieme all'AVS, la previdenza professionale si prefigge di garantire agli anziani, agli invalidi e alle persone che hanno perso il coniuge la conservazione del loro tenore di vita. È finanziata con i contributi dei datori di lavoro e dei lavoratori e le prestazioni vengono coperte dal capitale risparmiato durante la vita attiva e dai relativi interessi. I lavoratori dipendenti assoggettati all'AVS e residenti in Svizzera sono sottoposti obbligatoriamente alla Legge sulla previdenza professionale (LPP) e devono quindi versare i contributi, così come ogni datore di lavoro deve essere affiliato a un'istituzione di previdenza registrata.
Rendite completive dell'AVS e dell'AI: i beneficiari di una rendita di vecchiaia hanno diritto a una rendita completiva dell'AVS per il/la coniuge, qualora quest'ultimo/a non percepisca già una rendita AVS e sia nato/a nel 1941 o prima. Una rendita completiva viene altresì versata per ogni figlio che, alla morte del genitore che percepisce una rendita di vecchiaia, avrebbe diritto a una rendita per orfano. Queste rendite sono versate di norma fino ai 18 anni del figlio, limite che può però raggiungere i 25 anni nel caso di figli agli studi o impegnati in un tirocinio. La rendita completiva per i figli viene corrisposta anche alle persone legittimate alla rendita d'invalidità.

Fonti statistiche

Statistiche sulla sicurezza sociale
L'Ufficio federale delle assicurazioni sociali (UFAS) fornisce statistiche sulle finanze delle diverse assicurazioni (AVS, AI, PC, IPG, AF), sui beneficiari delle prestazioni e sulle loro caratteristiche (età, sesso, tipo di prestazione e cantone). Queste statistiche vengono raccolte nei rendiconti annuali dell'UFAS.

Statistiche dell'Istituto delle assicurazioni sociali del Cantone Ticino (IAS)
Lo IAS fornisce e diffonde statistiche esaustive sugli affiliati, i contributi e le prestazioni delle Casse cantonali di compensazione AVS/AI/IPG, dell'Ufficio cantonale dell'assicurazione invalidità e relativi agli assegni familiari, all'Assicurazione contro la disoccupazione, nonché all'Assicurazione malattie. In questo ambito, ogni anno viene stilato un dettagliato rendiconto sull'attività e sulle finanze. Per questo annuario, lo IAS ha fornito i dati sugli assicurati sussidiati dell'Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie e, in collaborazione con la DASF, sulle prestazioni sociali Laps.

Statistiche dei beneficiari Laps GIPS (Gestione informatizzata delle prestazioni sociali)
I dati raccolti in questo applicativo sono di natura amministrativa e riguardano più prestazioni sociali, gestite da diversi uffici e servizi (segnatamente in seno alla Divisione dell'azione sociale e delle famiglie DASF e all'Istituto delle assicurazioni sociali IAS). Essi forniscono informazioni importanti e attuali su casi e persone che ricevono prestazioni finanziarie nel corso di ogni mese, ma non permettono un confronto intercantonale (per cui bisogna ricorrere alla Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale dell'UST, elaborata a partire da questi stessi dati). I dati presentati contemplano le indennità straordinarie di disoccupazione, gli assegni familiari integrativi, gli assegni di prima infanzia e l'assistenza sociale.

Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale, UST
I dati primari sono quelli amministrativi raccolti a livello cantonale, per il Ticino tramite l'applicativo GIPS (Gestione informatizzata delle prestazioni sociali). Essi sono armonizzati dall'Ufficio federale di statistica (UST) affinché siano confrontabili con i dati degli altri cantoni. Il periodo di rilevazione è di un anno (dal 1° gennaio al 31 dicembre). Nell'universo di riferimento non sono considerati gli aiuti sociali nel settore dell'asilo e dei rifugiati (al centro di una rilevazione specifica da parte dell'UST), né le indennità straordinarie di disoccupazione, prestazioni che sono invece incluse nelle Statistiche dei beneficiari Laps GIPS. La fonte federale contempla invece l'anticipo degli alimenti, che in Ticino, a differenza di altri cantoni, non è vincolato a condizioni di reddito.

Statistica dell'Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie
L'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) compila e diffonde questa statistica utilizzando principalmente i dati che gli assicuratori malattie riconosciuti dalla Confederazione sono tenuti a fornire. In questo ambito vengono pubblicati dei rapporti annuali; i dati sono pure disponibili nel sito Internet dell'UFSP, dove vengono continuamente aggiornati.

Statistica dei beneficiari di indennità giornaliere dell'Assicurazione contro la disoccupazione
Statistica elaborata dalla Segreteria di Stato dell'economia (Seco) utilizzando i dati del sistema informatizzato di pagamento in dotazione alle casse di disoccupazione.
La statistica considera, sulla base dei pagamenti effettuati, tutte le persone che hanno percepito prestazioni dell'Assicurazione contro la disoccupazione nel corso di un mese (o di un anno).

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 13 Sicurezza sociale

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Divisione dell'azione sociale e delle famiglie (DASF):
www.ti.ch/dasf

Istituto delle assicurazioni sociali (IAS):
www.iasticino.ch

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale delle assicurazioni sociali (UFAS):
www.bsv.admin.ch

Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP):
www.bag.admin.ch

FUMATORI
MALATTIE
PAZIENTI
PRONTO SOCCORSO
CURE
MEDICI
OSPEDALI
MORTALITÀ

14 SALUTE

304 Introduzione
305 Panorama
305 Fattori di rischio comportamentale
305 Svolgimento di attività fisica nel tempo libero
306 Frequenza delle visite e consultazioni mediche
307 Stato di salute psicofisico
307 Istituti ospedalieri: offerta e pazienti
309 Offerta ospedaliera e consumo di cure ospedaliere rispetto alla popolazione residente
309 Case per anziani e altre case di cura medicalizzate: offerta
310 Case per anziani e altre case di cura medicalizzate: costi
310 Case per anziani e altre case di cura medicalizzate: ospiti al 31.12
311 Assistenza e cure a domicilio
313 Dati
329 Definizioni
329 Glossario
331 Fonti statistiche
333 Per saperne di più

Introduzione

Le statistiche pubbliche nel campo della salute sono oltre duecento. Alcune descrivono le problematiche sanitarie che toccano la popolazione, come ad esempio la Statistica delle cause di morte e di mortinatalità dell'Ufficio federale di statistica (UST), le statistiche sulla diffusione delle malattie infettive dell'Ufficio federale della salute pubblica (UFSP), le statistiche sulle cause invalidanti e sugli infortuni della SUVA o le statistiche sull'incidenza e la mortalità dei tumori dei registri dei tumori. Altre statistiche, organizzate dagli attori principali (in particolare l'UFSP), sono state sviluppate per monitorare le pratiche mediche settoriali. Tra queste figurano le rilevazioni sulle interruzioni di gravidanza e sulle cure per la procreazione medicalmente assistita.
La statistica sanitaria produce inoltre informazioni sui servizi offerti e il loro utilizzo da parte della popolazione. Essa rileva quindi informazioni su operatori sanitari e loro formazione, servizi erogati e organizzazione di istituti ospedalieri, case per anziani, servizi Spitex, ambulatori medici, farmacie, e altri servizi ambulatoriali (ad es. fisioterapia, ergoterapia, psicoterapia ecc.). I diversi "segmenti" del settore sanitario sono monitorati tramite statistiche già esistenti o in via di realizzazione.
Infine, nell'ambito del CFP l'UST svolge con cadenza quinquennale l'Indagine sulla salute in Svizzera, che raccoglie informazioni sullo stato di salute, sui comportamenti in materia di salute e sul ricorso ai servizi della sanità presso un campione di cittadini (v. riquadro).

Statistiche sanitarie federali
Nel 1997, l'UST ha introdotto i rilevamenti "intra-muros" per descrivere gli istituti sociosanitari a carattere residenziale: ospedali; cliniche; case per anziani (medicalizzate e non); istituti per invalidi, per la cura delle tossicodipendenze e per casi psicosociali. Dal 2016 per questi ultimi è stato progressivamente dismesso il rilevamento (ultimi dati parziali nel 2018). Dal 2013 l'UST ha introdotto la statistica "MARS-1" del settore ambulatoriale ospedaliero. Dal 2015 sono inoltre raccolti i dati della statistica "MARS-2" sui pazienti ambulanti degli istituti ospedalieri, come pure la statistica "MARS-3" degli studi medici privati.

L'Indagine sulla salute in Svizzera
È un'inchiesta campionaria svolta a cadenza quinquennale dal 1992, inserita, dal 2012, nelle indagini tematiche del CFP. La rilevazione 2017 è stata svolta presso un campione di circa 22.100 persone di almeno 15 anni di età, di cui oltre 1.500 in Ticino. I dati dell'indagine sono consultabili nel sito del Servizio di promozione e valutazione sanitaria del DSS, dove, oltre alla sempre aggiornata serie di indicatori sulla salute dei ticinesi, è possibile scaricare il rapporto sul Ticino curato dall'Osservatorio svizzero della salute (Obsan): www.ti.ch/promozionesalute > Dati e studi > Studi e inchieste > ISS 2017.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-salute

Panorama

Fattori di rischio comportamentale

Nell'Indagine sulla salute in Svizzera[1] sono indagati i comportamenti passibili di avere degli effetti sulla salute. Tra questi sono contemplati anche il consumo di tabacco e di alcol.

Il tabagismo[2] appare leggermente più diffuso in Ticino (32%) rispetto all'intera Svizzera (27%), caratteristica che sembrerebbe determinata anche da un maggiore consumo tra i più giovani (15-34 anni) [F. 14.1]. Questa pratica appare altresì più corrente tra gli uomini che tra le donne, in Ticino come in Svizzera.

In Ticino risulta anche leggermente più diffuso un consumo cronico di alcol, che può implicare dei rischi da medi a elevati per la salute[3] (un comportamento che concerne circa il 7% degli interpellati, contro il 4% nell'intera Svizzera). In particolare, il comportamento a rischio si riscontra nelle fasce di età più elevate: poco meno del 15% degli interpellati di 65 e più anni in Ticino rientra in questa categoria, rispetto al 6% in Svizzera [F. 14.1]. Nel corso degli ultimi anni, tuttavia, a livello cantonale si riscontra una riduzione del rischio da medio a elevato più marcata: tra il 2002 e il 2017 la quota di interpellati toccata è passata dall'11% al 7% in Ticino e dal 6% al 4% in Svizzera.

1 Popolazione residente permanente di 15 e più anni.

2 Gli interpellati sono suddivisi in "Fumatori" e "Non fumatori", a prescindere dalla frequenza e dalla quantità.

3 La soglia per questi rischi è qui fissata all'assunzione di almeno 20 g di alcol puro al giorno per le donne e almeno 40 g al giorno per gli uomini.

F. 14.1
Persone che si espongono a fattori comportamentali di rischio per la salute* (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
Fonte: ISS, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: fumatori: 22.134 casi in Svizzera, di cui 1.518 in Ticino; consumo cronico di alcol: 21.218 casi in Svizzera, di cui 1.475 in Ticino. Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Svolgimento di attività fisica nel tempo libero

L'attività fisica, se svolta seguendo determinati criteri, è riconosciuta avere effetti positivi sulla salute. Le ultime raccomandazioni[4] in materia considerano "attivi" quanti svolgono almeno 150 minuti di attività fisica moderata o si dedicano almeno due volte a un'attività fisica intensa nel corso di una settimana.

In Ticino si osserva una minore propensione all'attività. Infatti, se a livello nazionale la quota di persone definibili come attive corrisponde al 76%, in Ticino la stessa si attesta al 68%; nei due casi tende a diminuire con l'avanzare dell'età [F. 14.2]. In entrambi i contesti sussistono delle differenze tra uomini (attivi nella misura del 78% in Svizzera e del 71% in Ticino) e donne (74% rispettivamente 64%).

La quota di persone fisicamente attive è d'altro canto aumentata dal 2002 al 2017, sia in Ticino (dal 53% al già citato 68%) sia in Svizzera (dal 63% al 76%).

4 Diffuse dall'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) e dall'Ufficio federale dello sport (UFSPO), congiuntamente ad altre istituzioni.

F. 14.2
Persone fisicamente attive* (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
Fonte: ISS, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 20.869 casi in Svizzera, di cui 1.472 in Ticino. Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Frequenza delle visite e consultazioni mediche

L'Indagine sulla salute in Svizzera si occupa anche di stimare il ricorso ai servizi sanitari. Soffermandosi sulla frequenza delle visite mediche (non compresi i dentisti), emerge che poco meno di un quarto degli interpellati (il 23% in Ticino e il 22% in Svizzera) vi si è sottoposto sei o più volte nei dodici mesi precedenti l'indagine. Un più ampio ricorso è riscontrabile, in Svizzera come in Ticino, tra le donne, in ragione anche delle visite ginecologiche e di una speranza di vita più elevata rispetto agli uomini, che porta a una loro maggiore presenza nella popolazione in età più avanzata [F. 14.3].

Dal 2002 al 2017, le persone che rientrano nella categoria dei maggiori fruitori dei servizi sanitari sono d'altra parte aumentate in Ticino (dal 14% al già citato 23%) in maniera più marcata che in Svizzera (dove pure si riscontra un aumento, dal 16% al 22%).

F. 14.3
Persone che si sono sottoposte a sei e più visite mediche nei dodici mesi precedenti l'indagine* (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
Fonte: ISS, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 21.600 casi in Svizzera, di cui 1.550 in Ticino. Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Stato di salute psicofisico

La terza dimensione principale affrontata in questa indagine federale riguarda lo stato di salute. Attraverso delle domande sulla presenza di otto disturbi fisici e cinque stati d'animo[5] nelle quattro settimane precedenti l'indagine, sono stati costruiti degli indicatori per valutare lo stato di salute psicofisico degli interpellati.

I malesseri fisici sembrano leggermente più diffusi nel cantone italofono: il 27% dei ticinesi coinvolti nell'indagine dichiara infatti di aver sofferto di disturbi importanti, contro il 22% nell'intera Svizzera. Le differenze appaiono riconducibili in particolare alle classi di età comprese tra i 35 e i 64 anni [F. 14.4]. Tra quanti soffrono di disturbi fisici importanti, le donne sono rappresentate in misura doppia rispetto agli uomini, sia a livello nazionale sia per il solo Ticino. Emerge inoltre che in entrambe le realtà un livello di istruzione basso (scuola dell'obbligo) tende ad essere associato a una maggiore presenza di disturbi fisici.

Passando ai disagi psicologici, il 24% degli interpellati ticinesi risulta soffrirne, contro il 15% a livello nazionale. Questo tipo di problemi risulta inoltre aumentare con l'età, raggiungendo il picco tra 50-64enni (29% in Ticino e 16% in Svizzera), per diminuire poi una volta raggiunta l'età della pensione [F. 14.4]. Anche questo tipo di malesseri risulta più diffuso tra le donne rispetto agli uomini. In Ticino, infine, la quota di interpellati che ne soffre rimane piuttosto stazionaria, passando dal 22% del 2007 al già citato 24% nel 2017, allorché in Svizzera passa nello stesso periodo dal 17% al 15%.

5 Tra i disturbi fisici non sono qui contemplati problemi di salute cronici o di lunga durata ma disturbi diffusi quali ad esempio il mal di testa, il mal di schiena o l'insonnia, solo nei casi in cui ad essi non sia associata la febbre, escludendo quindi stati influenzali o patologie infettive. Gli stati d'animo utilizzati per identificare i disagi psicologici sono: essere nervoso; giù di morale scoraggiato; calmo e sereno; felice (per gli ultimi due, positivi, viene considerata la scarsa frequenza).

F. 14.4
Persone che soffrono di disturbi fisici importanti / disagi psicologici da medi a importanti* (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
Fonte: ISS, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: problemi fisici: 20.932 casi in Svizzera, di cui 1.418 in Ticino; problemi psichici: 20.941 casi in Svizzera, di cui 1.468 in Ticino. Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Istituti ospedalieri: offerta e pazienti

Gli istituti ospedalieri sono una componente importante del sistema sanitario e rappresentano il 36,8% della spesa sanitaria nazionale[6]. Mentre in Svizzera gli ospedali sono perlopiù pubblici, in Ticino e in alcuni altri cantoni (Ginevra, Basilea Città e Vaud) l'offerta privata rappresenta una parte importante. In Ticino, il settore privato aveva conosciuto un importante sviluppo negli anni Ottanta e Novanta, dopo l'entrata in vigore della legge cantonale sull'assicurazione malattie, che l'aveva favorito. Diversi nuovi istituti privati avevano allora affiancato quelli pubblici e privati preesistenti.

6 Fonte: Costi del sistema sanitario, UST; dati 2019 definitivi.

Con l'entrata in vigore della Legge federale sull'assicurazione malattie (LAMal) nel 1996, venivano create le basi per consentire all'autorità cantonale di controllare, pianificandola, l'offerta ospedaliera. Le pianificazioni hanno modificato il panorama ospedaliero nazionale, favorendo la "concentrazione" delle cure e il passaggio a livello nazionale da 406 istituti nel 1997 a 276 nel 2020 (-32,0%). Nello stesso periodo in Ticino il numero di istituti si è dimezzato, passando da 28 a 13 (-53,6%). In alcuni casi la diminuzione non corrisponde però alla chiusura di un istituto bensì al suo inserimento in un ospedale "multisito", il quale è contato come un solo ospedale malgrado sia composto di fatto da più ospedali perlopiù separati geograficamente (ad esempio in Ticino questo avviene per l'Ente ospedaliero cantonale EOC che, con le sue 7 sedi, conta come un solo ospedale).

Dal 1998 al 2020 i posti letto ospedalieri sono passati in Svizzera da 45.189 a 37.561 (-16,9%) e in Ticino da 2.400 a 1.850 (-22,9%). La maggior diminuzione in Ticino è da collegare alla notevole presenza di istituti ospedalieri e cliniche esistente alla fine degli anni Novanta. È altresì da rilevare che, con la Pianificazione ospedaliera 2015, dal 1° gennaio 2018 in poi è stata introdotta in Ticino una nuova offerta con i "Reparti acuti di minore intensità" (RAMI) presso quattro Ospedali e cliniche. Ciò ha causato una diminuzione complessiva di circa 100 posti letto ospedalieri, poiché, data la loro natura, i nuovi posti RAMI non sono inclusi nei posti letto ospedalieri.

Nonostante la diminuzione di posti letto, il numero di ospedalizzazioni[7] è tendenzialmente aumentato in Ticino (da 58.965 nel 2000 a 61.560 nel 2019, ovvero +4,4%), e soprattutto in Svizzera (da 1.102.116 nel 2000 a 1.381.518 nel 2019; +25,3%). Se l'aumento tendenziale del numero di pazienti dipende da molte cause (invecchiamento della popolazione, evoluzione della medicina ecc.), la presa in carico di più pazienti in un numero inferiore di posti letto è resa possibile dalla diminuzione della durata di degenza, a sua volta legata all'evoluzione delle cure (in particolare medicina meno invasiva). L'anno 2020, con la pandemia COVID-19, ha segnato una battuta di arresto anche nell'attività ospedaliera: le dimissioni in Ticino sono state solo 55.157 (-6,5% rispetto al 2019) e in Svizzera 1.309.433 (-5,2%) [F. 14.5].

[7] Pazienti usciti, senza i neonati sani.

F. 14.5
Indice dei pazienti usciti* dagli istituti ospedalieri stazionari, in Svizzera e in Ticino, dal 2000 (2000 = 100)**
Fonte: KS e (dal 2010) MS, UST

Svizzera
Ticino

* V. la nota 7.

** Domicilio dell'ospedale.

Offerta ospedaliera e consumo di cure ospedaliere rispetto alla popolazione residente

Rapportando i dati alla popolazione residente, si osserva che alla fine degli anni Novanta il cantone Ticino si distingueva per un'offerta (posti letto per mille abitanti) e un consumo di cure ospedaliere (pazienti degenti e giornate di cura per mille abitanti) sensibilmente più elevati rispetto alla media svizzera. In seguito, grazie alle diverse pianificazioni ospedaliere, il consumo cantonale si era avvicinato al consumo medio nazionale, in termini sia di ospedalizzazioni sia di giornate di cura, mentre dal 2007 si assiste a un nuovo allontanamento del Ticino dai valori medi nazionali. Se per tutto l'arco di tempo osservato (1998-2020) il maggior consumo ticinese reso necessario dal maggiore invecchiamento della popolazione cantonale è rimasto pressoché costante, il maggior consumo ticinese dovuto ad altri fattori è diminuito fino al 2007 per poi ricominciare ad aumentare.

Case per anziani e altre case di cura medicalizzate: offerta

Occorre premettere che i confronti presentati di seguito vanno considerati con cautela a causa dell'universo statistico leggermente diverso considerato a livello nazionale – tutti gli istituti sociosanitari se medicalizzati (case di cura) – e cantonale – sole case per anziani[8]. Dal 2000 il numero di case di cura in Svizzera è aumentato, passando da 1.480 a 1.596 nel 2009 e rimanendo sostanzialmente stabile da lì in poi (2020: 1.567 istituti). In Ticino il numero di istituti è rimasto sostanzialmente stabile, passando dalle 65 case per anziani del 1999 alle 64 del 2020. Negli anni vi sono stati degli avvicendamenti, visto che alcune strutture hanno chiuso e alcune nuove sono state aperte (si noti che alcune case con più stabilimenti sono contate solo una volta).

Il numero di posti letto è aumentato, passando in Svizzera da circa 84.000 nel 2000 a 100.540 nel 2020 (+20%). In Ticino l'aumento è stato meno marcato: da 4.116 nel 2000 a 4.565 nel 2020 (+11%).

Se si rapportano i posti letto alla popolazione totale, in Ticino si osserva una densità di posti letto per mille abitanti superiore alla media svizzera. Invece, rapportando i posti letto ai soli abitanti anziani che, di fatto, usano queste strutture, la densità è inferiore in Ticino: nel 2020, in Ticino si contano 180,7 posti letto ogni mille abitanti ultraottantenni contro 215,2 in Svizzera [F. 14.6].

8 A livello nazionale non è possibile distinguere le case per anziani dalle altre case di cura (v. a. la descrizione della Statistica federale degli stabilimenti medico-sociali nelle Definizioni).

F. 14.6
Densità di posti letto nelle case di cura (per 1.000 abitanti ultraottantenni*), in Svizzera e in Ticino, dal 2000
Fonte: SOMED-A, UST

Svizzera
Ticino

Avvertenza: una parte delle differenze tra Svizzera e Ticino è imputabile al diverso universo statistico considerato (v. la nota 8).

* Popolazione residente permanente al 31.12.

Case per anziani e altre case di cura medicalizzate: costi

Il costo medio per giornata di cura nelle case di cura[9] aumenta per tutto il periodo sia a livello nazionale, sia a livello cantonale. Nel primo decennio del 2000 esso è superiore in Ticino, in seguito in Svizzera. Dal 2017 il costo medio cantonale supera nuovamente la media nazionale. Nel 2020 il costo medio per giornata di cura in Svizzera ammonta a 319 franchi e in Ticino a 325 franchi [F. 14.7]. La progressione del costo cantonale è da collegarsi, in particolare, alla migliore raccolta dati sul costo degli investimenti (costi del capitale investito), in precedenza lacunosi, che ha allineato il Ticino alla metodologia nazionale.
Rapportando infine la spesa totale per questi istituti alla popolazione, si osserva che il costo medio annuale pro capite in Ticino (nel 2020: 1.423 franchi) è del 15,0% superiore alla media nazionale (1.242 franchi). I costi medi calcolati per la popolazione ultraottantenne sono invece inferiori in Ticino (19.775 franchi) che in Svizzera (23.500 franchi).
Come spiegato sopra, queste differenze dipendono anche dall'inclusione, a livello nazionale, di istituti che non sono case per anziani.

[9] A livello nazionale, dato riferito alla parte residenziale e diurna (calcolato sulla base dei dati della statistica SOMED-A dell'UST). Per il Ticino, serie dal 2011 riferita al solo settore residenziale, epurata cioè dai costi di un'eventuale presa in carico diurna presso un centro diurno terapeutico annesso a una casa per anziani (elaborata dall'Unità statistiche sanitarie); non si può eseguire tale affinamento sui dati nazionali. V. a. la nota 8.

F. 14.7
Costo medio per giornata di cura nelle case di cura* (in fr.), in Svizzera e in Ticino, dal 2000
Fonte: SOMED-A, UST; elab. Unità stat. sanitarie

Svizzera
Ticino

Avvertenza: una parte delle differenze tra Svizzera e Ticino è imputabile al diverso universo statistico considerato (v. la nota 8).

* V. la nota 9.

Case per anziani e altre case di cura medicalizzate: ospiti al 31.12

In Ticino, il ridotto, ma progressivo, aumento di posti letto degli ultimi anni ha permesso un aumento degli ospiti. Così al 31.12.2019 le case per anziani contavano complessivamente 4.345 ospiti degenti (12,5%[10] in più rispetto al 2000). La pandemia COVID-19 ha però comportato sia un incremento delle uscite dagli istituti (in particolare +27% di decessi) sia una battuta di arresto nel flusso di entrate. Così gli ospiti residenti nelle case per anziani in Ticino al 31.12.2020 erano solo 3.823 (-12% rispetto al 2019).
Poiché i posti letto aumentano meno rapidamente della popolazione anziana, si osserva inoltre un invecchiamento degli ospiti: la loro età media è passata da 82,0 anni nel 1990 a 86,0 nel 2020 e la parte di ultraottantenni tra gli ospiti è passata da 68,8% a 81,0% [F. 14.8 per la serie dal 2000].
Le caratteristiche degli ospiti dipendono in buona parte dalla maggiore speranza di vita femminile, che lascia le donne più spesso sole (vedovanza) costringendole a trasferirsi in casa per anziani più spesso rispetto agli uomini. Anche nel 2020 le donne ospiti di case per anziani

[10] In realtà l'aumento è leggermente più forte, perché tra i 3.861 ospiti al 31.12.2000 erano inclusi anche i residenti in appartamenti protetti.

(2.861 ovvero il 75%) sono il triplo degli uomini (962, 25%). Tuttavia il tasso di istituzionalizzazione delle donne (percentuale di ospiti rispetto alla popolazione residente) non è triplo bensì doppio rispetto a quello degli uomini: il 31.12.2020 il 15,5% delle donne ultraottantenni viveva in casa per anziani, contro il 6,9% degli uomini. La situazione non è però statica: la quota di uomini ospiti nelle case per anziani è aumentata, passando dal 20,9% del 2000 al 26,7% del 2019. L'anno 2020 ha fatto registrare un'inversione di tendenza, ma il risultato potrebbe essere solo provvisorio.

F. 14.8
Ospiti nelle case per anziani (in %), secondo la classe d'età e il sesso, e età media, secondo il sesso, in Ticino, dal 2000
Fonte: SOMED-A, UST

Assistenza e cure a domicilio

Le prestazioni di assistenza e cure a domicilio permettono alle persone bisognose di cure e di aiuto di essere seguite al proprio domicilio. In Ticino, le persone che hanno beneficiato di queste prestazioni nel 2020 sono 23.587, contro 19.887 nel 2019 (+18,6%). In Svizzera sono 420.739 nel 2020, contro 394.444 nel 2019 (+6,7%). Il ricorso a queste prestazioni tende ad aumentare negli ultimi anni, in Svizzera come in Ticino, con incrementi più marcati – in particolare in Ticino – nel corso dell'ultimo anno. La situazione sanitaria legata alla pandemia COVID-19, che nella prima ondata ha toccato in maniera importante il cantone italofono, ha probabilmente contribuito a questo aumento, spingendo alcuni fruitori a optare per le prestazioni a domicilio anziché il ricovero in strutture chiuse, maggiormente toccate dalle restrizioni e percepite come più a rischio di contagi.

Queste prestazioni sono fornite in Ticino attraverso 1.512 posti di lavoro equivalenti al tempo pieno (ETP), in aumento rispetto ai 1.453 del 2019. Anche in Svizzera i posti di lavoro ETP sono aumentati, dai 24.755 del 2019 ai 25.858 del 2020.

Nel 2018 sono state registrate in Ticino 1.429.861 ore di cure e 224.893 ore di prestazioni di assistenza a domicilio; quest'ultimo dato è in crescita rispetto alle 219.395 ore fatturate nel 2019.

In Ticino si registra un maggior ricorso alle cure a domicilio rispetto all'intera Svizzera [F. 14.9]. Si dedicano inoltre mediamente più ore per cliente (sia per le cure sia per l'assistenza): ciò va probabilmente messo in relazione alla maggior presenza di anziani nella popolazione e, di riflesso, tra i beneficiari di questi servizi. Il tasso di posti di lavoro ETP sul totale della popolazione è di 4,3 ogni 1.000 abitanti in Ticino e di 3,0 in Svizzera. Se si considerano i soli abitanti di 65 e più anni esso corrisponde invece a 18,7 in Ticino e 15,9 in Svizzera.

F. 14.9
Assistenza e cure a domicilio: alcuni indicatori, in Svizzera e in Ticino, nel 2020*
Fonte: Stat. Spitex, UST; elab. UACD

Svizzera
Ticino

* I tassi sono calcolati sulla base della popolazione residente permanente al 31.12.

Dati

T. 14.1

Istituti ospedalieri: alcuni indicatori, secondo il settore di cura, in Ticino, nel 2020

	Posti letto[1]	Giornate di cura[2, 3]	Pazienti usciti[2]	Tasso di occupazione %	Durata media di degenza in giorni
Totale	**1.850**	**472.876**	**55.157**	**69,84**	**8,57**
Settore acuto	1.318	318.661	49.512	66,06	6,44
EOC[4]	822	214.444	31.822	71,28	6,74
Ospedali specializzati	792	205.455	31.271	70,88	6,57
Medicina di base	30	8.989	551	81,87	16,31
Cliniche private[5]	496	104.217	17.690	57,41	5,89
Specializzate	471	99.061	17.412	57,46	5,69
Medicina di base	25	5.156	278	56,35	18,55
Riabilitazione	240	68.473	2.669	77,95	25,65
EOC[6]	120	30.400	1.555	69,22	19,55
Cliniche private	120	38.073	1.114	86,69	34,18
Psichiatria	292	85.742	2.976	80,23	28,81
Clinica psichiatrica cantonale	146	37.618	1.606	70,40	23,42
Cliniche private[7]	146	48.124	1.370	90,06	35,13
Valori per 1.000 abitanti	**5,3**	**1.347,3**	**157,1**	**...**	**...**
Settore acuto	3,8	907,9	141,1	...	...
EOC[4]	2,3	611,0	90,7	...	...
Cliniche private[5]	1,4	296,9	50,4	...	...
Riabilitazione	0,7	195,1	7,6	...	...
Psichiatria[7]	0,8	244,3	8,5	...	...

[1] Letti in esercizio (non letti previsti per l'anno secondo la pianificazione ospedaliera); senza culle per neonati sani e senza RAMI (v. la definizione nel Glossario).
[2] Dato della Statistica medica, senza i neonati.
[3] Sono considerate tutte le giornate, comprese le giornate dei pazienti non ancora dimessi al 31.12 e i giorni di congedo.
[4] I pazienti multisito e le relative giornate sono contati nell'ospedale di uscita. In "medicina di base" sono incluse ca. 10.000 giornate passate in ospedali specializzati, non scorporabili a causa dei forfaits di SwissDRG.
[5] Dal 2019, i dati della Clinica San Rocco sono presentati insieme a quelli della Clinica Moncucco, sotto le cliniche specializzate.
[6] Clinica di riabilitazione EOC (CREOC), sedi di Faido e Novaggio.
[7] Compreso il reparto di psichiatria dell'Ospedale Malcantonese a Castelrotto.

Fonte: Statistica medica (MS) e Statistica ospedaliera (KS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 14 Salute

T. 14.2

Istituti ospedalieri: pazienti usciti[1] e giornate di cura, secondo la copertura assicurativa di base, la classe di degenza e il settore di cura, in Ticino, nel 2020

	Pazienti usciti[1]					Giornate di cura secondo la classe di degenza		
	Totale	Copertura assicurativa di base[2]		Classe di degenza				
		LAMal	Altra	Comune	Privata	Totale	Comune	Privata
Totale	**55.157**	**51.207**	**3.949**	**44.373**	**10.784**	**472.876**	**379.532**	**93.344**
Settore acuto	49.512	45.799	3.713	39.663	9.849	318.661	251.934	66.727
EOC[3]	31.822	29.500	2.322	26.118	5.704	214.444	172.684	41.760
Ospedali specializzati	31.271	28.968	2.303	25.658	5.613	205.455	165.279	40.176
Medicina di base	551	532	19	460	91	8.989	7.405	1.584
Cliniche private[4]	17.690	16.299	1.391	13.545	4.145	104.217	79.250	24.967
Specializzate	17.412	16.081	1.331	13.343	4.069	99.061	75.086	23.975
Medicina di base	278	218	60	202	76	5.156	4.164	992
Riabilitazione	2.669	2.541	127	1.997	672	68.473	51.215	17.258
EOC[5]	1.555	1.485	70	1.182	373	30.400	23.317	7.083
Cliniche private	1.114	1.056	57	815	299	38.073	27.898	10.175
Psichiatria	2.976	2.867	109	2.713	263	85.742	76.383	9.359
Clinica psichiatrica cantonale	1.606	1.575	31	1.606	...	37.618	37.618	...
Cliniche private[6]	1.370	1.292	78	1.107	263	48.124	38.765	9.359

[1] Senza i neonati e senza RAMI (v. la definizione nel Glossario).
[2] La somma non corrisponde sempre al totale presentato in quanto per alcuni casi la copertura assicurativa è sconosciuta.
[3] I pazienti multisito e le relative giornate sono contati nell'ospedale di uscita. In "medicina di base" sono incluse ca. 10.000 giornate passate in ospedali specializzati, non scorporabili a causa dei forfaits di SwissDRG.
[4] Dal 2019, i dati della Clinica San Rocco sono presentati insieme a quelli della Clinica Moncucco, sotto le cliniche specializzate.
[5] Clinica di riabilitazione EOC (CREOC), sedi di Faido e Novaggio.
[6] Compreso il reparto di psichiatria dell'Ospedale Malcantonese a Castelrotto.

Fonte: Statistica medica (MS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.3

Istituti ospedalieri: pazienti usciti, tasso di ospedalizzazione e durata media di degenza, secondo il sesso, la classe d'età decennale e il settore di cura, in Ticino, nel 2020

	Pazienti usciti				Tasso di ospedalizzazione per 100 ab.				Durata media di degenza in giorni			
	Totale	Uomini	Donne, escluse le parto-rienti	Donne parto-rienti[1]	Totale	Uomini	Donne, escluse le parto-rienti	Donne parto-rienti[1]	Totale	Uomini	Donne, escluse le parto-rienti	Donne parto-rienti[1]
Neonati	2.480	1.259	1.221	...	...	...	...	...	3,3	3,3	3,2	...
Totale	**55.157**	**26.892**	**25.790**	**2.475**	**15,7**	**15,7**	**14,3**	**1,4**	**8,6**	**8,5**	**9,2**	**3,6**
0-9	1.124	624	500	–	3,9	4,2	3,5	–	2,9	2,8	3,0	–
10-19	1.423	737	677	9	4,2	4,3	4,1	0,1	6,7	5,3	8,2	3,7
20-29	2.914	1.171	1.079	664	7,8	6,1	6,0	3,7	6,2	7,2	6,6	3,5
30-39	4.576	1.374	1.608	1.594	11,5	6,9	8,1	8,0	5,6	7,5	6,0	3,6
40-49	4.717	2.255	2.255	207	9,6	9,4	8,9	0,8	7,2	7,3	7,3	4,2
50-59	7.491	4.161	3.329	1	12,9	14,4	11,4	0,0	8,3	8,1	8,5	4,0
60-69	8.262	4.686	3.576	–	19,4	22,7	16,3	–	8,4	8,0	8,8	–
70-79	11.703	6.226	5.477	–	32,4	37,8	27,9	–	9,6	9,2	10,1	–
80-89	10.298	4.810	5.488	–	50,0	57,5	44,8	–	10,7	10,1	11,2	–
90 e più	2.649	848	1.801	–	57,0	71,9	51,9	–	10,8	10,6	10,9	–
Settore acuto	**49.512**	**24.211**	**22.826**	**2.475**	**14,1**	**14,2**	**12,7**	**1,4**	**6,4**	**6,4**	**6,8**	**3,6**
0-9	1.124	624	500	–	3,9	4,2	3,5	–	2,9	2,8	3,0	–
10-19	1.236	661	566	9	3,7	3,8	3,4	0,1	3,2	2,9	3,7	3,7
20-29	2.486	914	908	664	6,7	4,8	5,0	3,7	3,0	2,8	2,8	3,5
30-39	4.105	1.109	1.402	1.594	10,3	5,6	7,0	8,0	3,5	3,4	3,3	3,6
40-49	4.060	1.924	1.929	207	8,2	8,0	7,6	0,8	4,0	4,1	3,8	4,2
50-59	6.529	3.673	2.855	1	11,3	12,7	9,8	0,0	5,0	5,2	4,7	4,0
60-69	7.460	4.292	3.168	–	17,5	20,8	14,5	–	6,3	6,3	6,1	–
70-79	10.567	5.724	4.843	–	29,3	34,7	24,7	–	7,7	7,5	7,9	–
80-89	9.410	4.475	4.935	–	45,7	53,5	40,3	–	9,3	8,8	9,7	–
90 e più	2.535	815	1.720	–	54,5	69,1	49,6	–	10,2	10,0	10,3	–
Riabilitazione[2]	**2.669**	**1.200**	**1.469**	**...**	**0,8**	**0,7**	**0,8**	**...**	**25,7**	**27,2**	**24,4**	**...**
0-9	–	–	–	...	–	–	–	...	–	–	–	...
10-19	3	1	2	...	0,0	0,0	0,0	...	35,7	23,0	42,0	...
20-29	14	9	5	...	0,0	0,0	0,0	...	28,6	30,0	26,2	...
30-39	44	24	20	...	0,1	0,1	0,1	...	30,9	31,7	29,9	...
40-49	96	51	45	...	0,2	0,2	0,2	...	28,0	29,4	26,3	...
50-59	283	168	115	...	0,5	0,6	0,4	...	28,4	29,8	26,4	...
60-69	444	232	212	...	1,0	1,1	1,0	...	24,6	24,9	24,2	...
70-79	908	396	512	...	2,5	2,4	2,6	...	25,7	27,5	24,4	...
80-89	780	292	488	...	3,8	3,5	4,0	...	24,8	26,5	23,8	...
90 e più	97	27	70	...	2,1	2,3	2,0	...	23,2	25,0	22,4	...
Psichiatria[3]	**2.976**	**1.481**	**1.495**	**...**	**0,8**	**0,9**	**0,8**	**...**	**28,8**	**26,8**	**30,8**	**...**
0-9	–	–	–	...	–	–	–	...	–	–	–	...
10-19	184	75	109	...	0,5	0,4	0,7	...	29,3	26,3	31,3	...
20-29	414	248	166	...	1,1	1,3	0,9	...	24,4	22,8	26,8	...
30-39	427	241	186	...	1,1	1,2	0,9	...	23,8	23,7	23,9	...
40-49	561	280	281	...	1,1	1,2	1,1	...	26,8	25,5	28,2	...
50-59	679	320	359	...	1,2	1,1	1,2	...	31,2	29,5	32,7	...
60-69	358	162	196	...	0,8	0,8	0,9	...	32,3	27,9	35,9	...
70-79	228	106	122	...	0,6	0,6	0,6	...	36,6	34,6	38,4	...
80-89	108	43	65	...	0,5	0,5	0,5	...	32,4	33,9	31,4	...
90 e più	17	6	11	...	0,4	0,5	0,3	...	25,7	25,5	25,8	...

[1] Degenze di partorienti solo nel settore acuto. Negli altri settori non vi sono parti.
[2] Compresi i pazienti della Clinica di riabilitazione EOC (CREOC), sedi di Faido e Novaggio.
[3] Compresi i pazienti del reparto di psichiatria dell'Ospedale Malcantonese a Castelrotto.

Fonte: Statistica medica (MS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.4

Reparti acuti di minore intensità (RAMI)[1]: alcuni indicatori, secondo la classe d'età decennale dei pazienti usciti, in Ticino, nel 2020

	Posti letto[2]	Giornate di cura[3,4]	Tasso di occupazione %	Pazienti usciti[3]			Tasso di ospedalizzazione per 1.000 ab.			Durata media di degenza in giorni		
				Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
Totale	**87[r]**	**27.023**	**85,1[r]**	**1.107**	**427**	**680**	**3,2**	**2,5**	**3,8**	**24,4**	**23,5**	**25,0**
Meno di 60	...	817	...	36	22	14	0,1	0,2	0,1	22,7	24,3	20,2
60-69	...	2.015	...	78	45	33	1,8	2,2	1,5	25,8	24,5	27,7
70-79	...	5.186	...	210	107	103	5,8	6,5	5,3	24,7	24,8	24,5
80-89	...	13.259	...	558	188	370	27,1	22,5	30,2	23,8	22,9	24,2
90 e più	...	5.746	...	225	65	160	48,4	55,1	46,1	25,5	22,0	27,0
Valori per 1.000 abitanti	**0,3**	**77,0**	**...**	**3,2**	**2,5**	**3,8**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

[1] Secondo la pianificazione ospedaliera (v. il Glossario).
[2] Letti in esercizio (non letti previsti per l'anno secondo la pianificazione ospedaliera).
[3] Dato della Statistica medica.
[4] Sono considerate tutte le giornate, compresi i pazienti non ancora dimessi al 31.12 e i giorni di congedo.

Fonte: Statistica medica (MS) e Statistica ospedaliera (KS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.5

Case per anziani (CPA): ospiti residenti, secondo alcune caratteristiche, in Ticino, nel 2020

	Sesso			Classe d'età			Età media
	Totale	Uomini	Donne	Meno di 65	65-79	80 e più	
Ospiti al 31.12.	**3.823**	**962**	**2.861**	**59**	**667**	**3.097**	**86,0**
Bisogno di cure							
Meno di 1 ora	363	105	258	8	66	289	85,1
Da 1 ora a meno di 2 ore	866	244	622	15	165	686	85,5
Da 2 ore a meno di 3 ore	2.046	488	1.558	24	353	1.669	86,4
3 ore e più	537	119	418	12	82	443	86,1
Cure acute transitorie (CAT)[1]	10	5	5	–	1	9	86,3
Casi non LAMal	1	1	–	–	–	1	88,0
Tipo di degenza							
Soggiorni lunghi	3.748	936	2.812	58	654	3.036	86,0
Soggiorni brevi	61	19	42	1	10	50	63,0
Soggiorni CAT[1]	10	5	5	–	1	9	86,3
Soggiorni STT[2]	4	2	2	–	2	2	77,3
Ospiti entrati durante l'anno	**3.157**	**1.067**	**2.090**	**55**	**626**	**2.476**	**84,7**
Provenienza							
Dal domicilio	945	332	613	18	165	762	85,3
Da altra CPA o altro Istituto sociosanitario	337	112	225	8	67	262	84,9
Dall'ospedale	1.685	562	1.123	28	349	1.308	84,4
Altro	190	61	129	1	45	144	84,1
Tipo di degenza							
Soggiorni lunghi	1.471	504	967	32	267	1.172	85,2
Soggiorni brevi	737	259	478	20	138	579	84,3
Soggiorni CAT[1]	718	229	489	1	165	552	84,2
Soggiorni STT[2]	231	75	156	2	56	173	84,5
Ospiti usciti durante l'anno	**3.671**	**1.266**	**2.405**	**55**	**624**	**2.992**	**85,9**
Destinazione							
Ritorno a domicilio	1.237	409	828	25	270	942	84,1
Verso altra CPA o altro Istituto sociosanitario	485	148	337	7	91	387	85,1
Verso l'ospedale	229	84	145	4	48	177	83,9
Deceduti	1.707	618	1.089	19	214	1.474	87,7
Altro	13	7	6	–	1	12	85,5
Tipo di degenza							
Soggiorni lunghi	1.896	676	1.220	28	246	1.622	87,3
Soggiorni brevi	766	267	499	21	144	601	84,5
Soggiorni CAT[1]	732	231	501	1	167	564	84,3
Soggiorni STT[2]	277	92	185	5	67	205	84,4

[1] CAT = Cure acute e transitorie "pure" (secondo art. 25a cpv.2 LAMal, primi 14 giorni di soggiorno post-ospedaliero in regime CAT federale).
[2] STT = Soggiorno temporaneo terapeutico "puro" o paziente passato da soggiorno CAT a soggiorno post-CAT (modello cantonale CAT esteso).

Fonte: Statistica degli stabilimenti medico-sociali, parte A (SOMED-A), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.6

Case di cura: alcuni indicatori, secondo il tipo di istituto, in Ticino, nel 2020

	Posti letto al 31.12[1]	Densità[2]	Ospiti residenti al 31.12	Tasso di istituzionalizzazione[2] %	Giornate del settore residenziale[3]	Tasso di occupazione annuale[4] %	Costi totali[5] in 1.000 fr.	Ricavi totali[6] in 1.000 fr.
Totale	**4.787**	**13,6**	**4.038**	**11,5**	**1.619.156**	**92,4**	**538.589**	**535.311**
Case per anziani	4.565	13,0	3.823	10,9	1.538.900	92,1	499.425	496.147
Pubbliche e private finanziate alla gestione	4.025	11,5	3.425	9,8	1.372.721	93,2	443.274	443.781
Private finanziate per le cure	540	1,5	398	1,1	166.179	84,1	56.151	52.366
Istituti per invalidi adulti finanziati alla gestione[7]	115	0,3	110	0,3	41.969	99,7	25.465	25.465
Istituti per casi psicosociali[7]	107	0,3	105	0,3	38.287	97,8	13.699	13.699

[1] Solo posti letto residenziali.

[2] Ogni 1.000 abitanti (popolazione residente permanente al 31.12).

[3] Comprende unicamente il settore residenziale (escluse le giornate per presa in carico unicamente diurna presso eventuali centri diurni terapeutici per anziani o centri diurni, rispettivamente laboratori protetti, per invalidi in sito) e, nelle case per anziani, concerne le giornate sia per soggiorni di lunga durata (ivi comprese le giornate dei reparti protetti "Alzheimer"), sia per soggiorni di breve durata, come pure per soggiorni nei reparti di "Cure acute e transitorie" (CAT) e per "Soggiorni temporanei terapeutici" (STT).

[4] Per il calcolo del tasso di occupazione annuale fanno stato i posti letto presenti al 31.12. di ogni anno.

[5] Costi relativi all'offerta residenziale. Case per anziani: costi per soggiorni di lunga durata (compresi i soggiorni nei reparti protetti "Alzheimer"), per breve durata e per soggiorni CAT-STT, con esclusione dei costi per eventuali centri diurni terapeutici presenti in sito; Istituti per invalidi adulti: costi per soggiorni di lunga e breve durata ("notti"), con esclusione dei costi eventuali per attività diurne quali centri diurni e laboratori protetti; Istituti per casi psicosociali: costi per soggiorni di lunga e breve durata presso il CARL, esclusi i costi riguardanti l'attività diurna del laboratorio.

[6] Ricavi relativi al settore residenziale. Ricavi totali finali dell'istituto stazionario di cura, compresi ricavi da prestazioni di cura CAT-STT se erogate, senza considerare eventuali ricavi da utenti esterni (per frequentazione di centri diurni terapeutici per anziani, centri diurni e/o laboratori protetti per invalidi adulti) e qualsiasi altro ricavo da attività estranee all'attività principale di cura.

[7] Dati riferiti a sei stabilimenti per invalidi adulti medicalizzati o con reparto medicalizzato – Casa Giroggio e Casa Nava (ex-Casa Belinda) di Fondazione OTAF, Sorengo; Istituto principale adulti di Fondazione Provvida Madre, Balerna; Foyers medicalizzati per invalidi di Paradiso; Varini a Orselina e Centro sociosanitario a Cevio – e ad uno stabilimento per casi psicosociali (CARL a Mendrisio), v. la definizione nel Glossario.

Fonte: Statistica degli stabilimenti medico-sociali, parte A (SOMED-A), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.7

Fornitori di assistenza e cure a domicilio riconosciuti LACD[1]: prestazioni, personale e conti economici (in mille franchi), in Ticino, nel 2020

	Servizi di assistenza e cure a domicilio[2]							Infermieri indip.	Spitex privati
	Totale	AM&BC	SCuDo	Maggio	ABAD	ALVAD[2]	RTV		
Casi seguiti e tipo di prestazione									
Casi seguiti	19.587	1.946	3.036	1.266	2.064	2.409	1.269	3.099	4.498
Anziani	14.373	1.630	1.916	767	1.052	1.789	884	2.708	3.627
Invalidi/fam./altri in età non AVS	2.580	187	339	137	198	330	127	391	871
Bambini (seguiti dal servizio CMP)	2.634	129	781	362	814	290	258	–	–
Ore di prestazioni dirette offerte	1.413.447	139.094	198.997	75.461	95.358	148.350	71.269	150.765	534.153
Prestazioni infermieristiche[3]	528.226	50.507	56.659	32.855	29.793	43.178	29.856	83.457	201.921
Cure di base[3]	738.311	67.028	85.071	35.945	47.819	69.522	33.385	67.309	332.232
Aiuto domestico[3]	136.493	20.347	54.345	5.165	15.454	34.148	7.034	...	...
Consul. materno-pediatrica (CMP)	10.418	1.212	2.922	1.496	2.292	1.502	994	...	...
Trasferte									
Ore di trasferte	144.364	22.792	39.079	16.832	21.299	26.973	17.389	...	...
Km percorsi	2.760.989	385.525	710.910	306.123	315.497	549.469	493.465	...	...
Pop. res. perm. al 31.12	350.986	54.388	106.208	40.324	55.511	69.726	24.829	...	...
Di cui anziani ultra65enni	81.011	13.080	23.445	8.702	11.225	18.486	6.073	...	...
Casi seguiti in % popolazione	5,58	3,58	2,86	3,14	3,72	3,45	5,11	...	...
Anziani seguiti in % anziani	17,7	12,5	8,2	8,8	9,4	9,7	14,6	...	...
Ore medie di prestaz. dirette per caso	72,2	71,5	65,5	59,6	46,2	61,6	56,2	48,6	118,8
Personale in unità ETP[4]	**631,43**	**115,88**	**165,00**	**66,15**	**96,12**	**109,66**	**78,62**	**...**	**556,44**
Personale operativo	562,04	104,09	153,75	60,70	80,42	94,68	68,40	...	...
Infermieri	235,33	35,77	72,11	36,30	28,37	33,29	29,49	...	...
Aiuto familiari	193,88	30,98	52,48	12,10	26,88	34,71	36,73	...	...
Assistenti di cura	88,35	27,84	18,49	9,00	14,13	17,18	1,71	...	...
Personale ausiliario	44,48	9,50	10,67	3,30	11,04	9,50	0,47	...	...
Direzione e amministrazione	69,39	11,79	11,25	5,45	15,70	14,98	10,22	...	...
Direzione	6,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	...	...
Capi-équipes	25,02	4,26	3,80	2,00	4,25	6,86	3,85	...	...
Personale amministrativo	38,37	6,53	6,45	2,45	10,45	7,12	5,37	...	...
N. medio di casi per unità operativa	35	19	20	21	26	25	19	...	...
Ore medie di prestaz. per unità oper.	2.515	1.336	1.294	1.243	1.186	1.567	1.042	...	...
Km per unità operativa	4.912	3.704	4.624	5.043	3.923	5.803	7.214	...	...
Conti economici in 1.000 fr.									
Costi totali di gestione	69.842,5	13.633,7	18.855,3	7.906,3	9.628,5	11.713,5	8.105,2	...	...
Salari	47.237,8	9.204,2	12.663,7	5.603,1	6.902,1	7.022,7	5.842,0	...	...
Prestazioni sociali	10.705,1	2.071,0	2.974,8	1.203,2	1.668,2	1.341,6	1.446,3	...	...
Altri costi (compr. formaz. personale)	12.494,6	2.953,5	3.216,8	1.100,0	1.058,2	3.349,2	816,9	...	...
Ricavi totali	39.800,5	7.999,5	10.532,1	4.573,0	5.452,5	6.964,8	4.278,6	...	...
Tariffe utenti	3.607,8	560,7	1.454,7	122,3	397,8	873,7	198,6	...	...
Casse malati	34.916,6	7.014,6	8.711,8	4.405,2	4.773,3	5.963,9	4.047,8	...	...
Altri ricavi	1.276,1	424,2	365,6	45,5	281,4	127,2	32,2	...	...
Contributo globale (di competenza)	31.402,6	6.229,2	8.391,0	3.570,5	4.268,4	5.189,0	3.754,5	3.488,5	6.848,4
Comuni	25.122,1	4.983,4	6.712,8	2.856,4	3.414,7	4.151,2	3.003,6	2.790,8	5.478,7
Cantone	6.280,5	1.245,8	1.678,2	714,1	853,7	1.037,8	750,9	697,7	1.369,7
Costi di gestione per caso	3,6	7,0	6,2	6,2	4,7	4,9	6,4	...	...
Contributo per caso	1,6	3,2	2,8	2,8	2,1	2,2	3,0	1,1	1,5

[1] Servizi riconosciuti dalla Legge sull'assistenza e cura a domicilio (LACD) che hanno stipulato un contratto di prestazione con il Cantone.

[2] Enti di diritto pubblico. I dati per l'Associazione Locarnese e Vallemaggia (ALVAD) per l'assistenza e cura a domicilio comprendono i casi seguiti e le prestazioni offerte dall'Associazione Valmaggese per l'assistenza e cura a domicilio (AVAD), la cui attività è finanziata tramite mandato. I dati finanziari relativi alla Vallemaggia compaiono come costo netto (costo del mandato), alla voce "altri costi". Per il significato delle altre sigle v. le definizioni nel Glossario.

[3] Prestazioni infermieristiche: prestazioni di "valutazione, consigli e coordinamento" e "esami e cure"; aiuto domestico: prestazioni erogate sia da familiari sia da personale ausiliario.

[4] Personale calcolato in addetti equivalenti al tempo pieno (ETP); senza il personale in formazione e assunto tramite mandato.

Fonte: Statistica dell'assistenza e cura a domicilio (SPITEX), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Ufficio degli anziani e delle cure a domicilio (UACD), Bellinzona

T. 14.8

Servizi di appoggio di assistenza e cura a domicilio riconosciuti LACD[1]: personale e conti economici, secondo il tipo di servizio, in Ticino, nel 2020

	Totale	Servizi di trasporto	Servizi di prevenzione e socializzazione[2]	Servizio di podologia[3]	Servizio pasti a domicilio[3]	Centri diurni	Servizi di sostegno[4]	Servizi per ammalati	Servizi per alcolisti
Personale in unità ETP[5]	**288,36**	**35,88**	**2,61**	**4,25**	**71,85**	**92,46**	**37,26**	**30,64**	**13,41**
Personale operativo	252,47	22,77	1,10	3,69	67,99	87,68	34,71	25,59	8,94
Direzione e amministr.	35,89	13,12	1,51	0,56	3,86	4,78	2,55	5,05	4,46
Conti economici in 1.000 fr.									
Costi totali di gestione	41.200,3	4.553,6	496,5	454,0	11.641,9	12.603,7	4.582,4	5.218,0	1.650,2
Ricavi totali	16.469,7	1.233,7	114,6	156,1	8.649,3	2.602,9	2.733,2	625,3	354,7
Contributo fisso	24.329,5	3.406,2	455,5	301,0	3.119,9	10.919,6	359,2	4.459,7	1.308,3
Comuni	19.463,6	2.725,0	364,4	240,8	2.495,9	8.735,7	287,4	3.567,7	1.046,6
Cantone	4.865,9	681,2	91,1	60,2	624,0	2.183,9	71,8	891,9	261,7

[1] Legge cantonale sull'assistenza e cura a domicilio sul settore dei servizi di assistenza e cure a domicilio.
[2] Attività di prevenzione e socializzazione offerte da GenerazionePiù e dal servizio di telesoccorso gestito dall'Associazione ticinese terza età (ATTE).
[3] Gestito da Pro Senectute.
[4] All'utente e alle famiglie.
[5] Personale calcolato in addetti equivalenti al tempo pieno (ETP).

Fonte: Ufficio degli anziani e delle cure a domicilio (UACD), Bellinzona

T. 14.9

Istituti ospedalieri: addetti al 31.12[1] e addetti ETP durante l'anno[2], secondo il tipo di istituto e il gruppo di professioni , in Ticino, nel 2020

	Totale	Settore acuto				Riabilitazione		Psichiatria	
		EOC		Cliniche private					
		Ospedali specializzati[3]	Medicina di base	Specializzate	Medicina di base	EOC	Cliniche private	CPC[4]	Cliniche private
Addetti al 31.12[1]	**8.803**	**5.388**	**131**	**1.799**	**234**	**303**	**394**	**323**	**231**
Medici e altri universitari delle cure	1.131	807	11	202	16	18	19	25	33
Studenti in medicina	24	22	–	1	1	–	–	–	–
Altre professioni universitarie	115	58	–	20	2	1	11	11	12
Infermieri	3.015	1.879	57	610	58	76	80	164	91
Altre professioni delle cure	597	237	17	200	47	20	67	–	9
Praticanti, stagiaires	126	82	1	24	4	3	12	–	–
Professioni terapeutiche	302	71	4	59	23	45	92	2	6
Professioni mediche ausiliarie	217	135	3	53	7	9	10	–	–
Professioni medico-tecniche	573	467	5	96	1	2	2	–	–
Professioni delle cure in senso ampio	72	33	1	11	3	2	5	11	6
Professioni amministrative	1.364	965	10	259	20	29	29	26	26
Professioni settore alberghiero	1.100	550	18	229	46	87	54	74	42
Professioni manutenzione	167	82	4	35	6	11	13	10	6
Addetti ETP durante l'anno[2]	**7.122,6**	**4.292,1**	**101,2**	**1.563,7**	**145,2**	**250,6**	**340,7**	**226,9**	**202,1**
Medici e altri universitari delle cure	964,3	701,7	9,8	158,7	10,7	16,4	19,0	21,5	26,5
Studenti in medicina	31,0	27,4	–	2,4	0,7	–	–	–	0,4
Altre professioni universitarie	78,5	37,6	–	13,3	0,2	0,3	9,2	8,4	9,5
Infermieri	2.403,7	1.442,6	43,4	532,4	42,0	62,0	68,4	132,9	80,1
Altre professioni delle cure	488,5	171,4	17,0	178,9	32,3	20,9	60,9	0,0	7,2
Praticanti, stagiaires	123,1	80,8	0,4	25,7	3,4	2,6	10,1	0,0	0,2
Professioni terapeutiche	249,1	61,7	4,7	52,1	12,8	39,2	72,9	1,5	4,1
Professioni mediche ausiliarie	173,7	109,2	1,7	46,9	3,5	4,1	8,4	–	–
Professioni medico-tecniche	456,1	365,3	3,6	84,6	0,0	1,4	1,3	–	–
Professioni delle cure in senso ampio	48,4	21,0	0,8	7,6	1,9	1,8	3,9	8,4	3,0
Professioni amministrative	1.089,7	775,2	6,4	215,2	8,2	22,8	25,8	11,4	24,5
Professioni settore alberghiero	864,7	420,5	10,0	211,1	26,2	68,8	50,2	37,4	40,5
Professioni manutenzione	151,8	77,7	3,5	34,7	3,3	10,4	10,8	5,3	6,0

Avvertenza: stato della banca dati: 19.10.2021.

[1] Compreso il personale in formazione.

[2] Addetti equivalenti al tempo pieno (vedi la definizione nel Glossario del tema 06 Industria e servizi), compreso il personale in formazione.

[3] Inclusi gli addetti dei servizi amministrativi centrali di Bellinzona e della Centrale servizi industriali (lavanderia e sterilizzazione) di Biasca.

[4] Clinica psichiatrica cantonale.

Fonte: Statistica del personale occupato negli istituti sanitari e sociosanitari residenziali, Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.10

Istituti ospedalieri: addetti al 31.12[1], secondo il tipo di istituto, lo stato civile, lo statuto e il sesso, in Ticino, nel 2020

	Totale	Settore acuto				Riabilitazione		Psichiatria	
		EOC		Cliniche private					
		Ospedali specializzati[2]	Medicina di base	Specializzate	Medicina di base	EOC	Cliniche private	CPC[3]	Cliniche private
Addetti al 31.12[1]	**8.803**	**5.388**	**131**	**1.799**	**234**	**303**	**394**	**323**	**231**
Di cui donne	5.977	3.711	97	1.172	161	203	272	212	149
Stato civile									
Celibi / nubili	3.896	2.388	52	797	89	135	195	121	119
Di cui donne	2.621	1.629	39	516	58	89	134	80	76
Sposati/e	3.922	2.443	62	775	111	124	158	161	88
Di cui donne	2.570	1.622	43	490	72	83	109	97	54
Vedovi/e	64	38	–	17	1	4	1	2	1
Di cui donne	57	34	–	16	1	3	1	2	–
Divorziati/e	684	409	12	141	25	24	30	29	14
Di cui donne	567	345	10	112	23	19	23	25	10
Separati/e	237	110	5	69	8	16	10	10	9
Di cui donne	162	81	5	38	7	9	5	8	9
Statuto									
Svizzeri	5.061	3.409	97	812	118	184	167	204	70
Di cui donne	3.613	2.442	78	588	83	127	120	130	45
Domiciliati	1.356	823	20	308	30	51	55	38	31
Di cui donne	908	562	15	186	20	37	34	28	26
Dimoranti	746	451	8	158	21	37	29	14	28
Di cui donne	413	249	2	81	14	24	15	11	17
Frontalieri	1.602	687	6	503	65	30	142	67	102
Di cui donne	1.022	448	2	307	44	14	103	43	61
Altri	38	18	–	18	–	1	1	–	–
Di cui donne	21	10	–	10	–	1	–	–	–

Avvertenza: stato della banca dati: 19.10.2021.

[1] Compreso il personale in formazione.

[2] Inclusi gli addetti dei servizi amministrativi centrali di Bellinzona e della Centrale servizi industriali (lavanderia e sterilizzazione) di Biasca.

[3] Clinica psichiatrica cantonale.

Fonte: Statistica del personale occupato negli istituti sanitari e sociosanitari residenziali, Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.11

Case di cura: addetti al 31.12[1] e addetti ETP durante l'anno[2], secondo il tipo di istituto e il gruppo di professioni , in Ticino, nel 2020

	Totale	Case per anziani		Istituti per invalidi adulti finanziati alla gestione[3]	Istituti per casi psicosociali[3]
		Pubbliche e private finanziate alla gestione	Private finanziate per le cure		
Addetti al 31.12[1]	**7.119**	**5.879**	**648**	**400**	**192**
Medici e altri universitari delle cure	87	77	9	1	–
Studenti in medicina	–	–	–	–	–
Altre professioni universitarie	3	2	–	1	–
Infermieri	1.221	1.021	97	77	26
Altre professioni delle cure	2.923	2.559	243	104	17
Praticanti, stagiaires	259	238	7	12	2
Professioni terapeutiche	156	125	11	20	–
Professioni mediche ausiliarie	19	17	1	1	–
Professioni medico-tecniche	–	–	–	–	–
Professioni delle cure in senso ampio	269	134	20	80	35
Professioni amministrative	378	288	38	27	25
Professioni settore alberghiero	1.656	1.309	206	65	76
Professioni manutenzione	148	109	16	12	11
Addetti ETP durante l'anno[2]	**4.961,9**	**4.088,9**	**519,8**	**242,9**	**110,3**
Medici e altri universitari delle cure	23,0	21,0	2,0	0,1	–
Studenti in medicina	–	–	–	–	–
Altre professioni universitarie	0,6	0,1	–	0,5	–
Infermieri	1.008,1	848,7	84,0	56,0	19,4
Altre professioni delle cure	2.158,6	1.849,5	219,9	74,9	14,3
Praticanti, stagiaires	65,4	51,5	6,6	5,8	1,5
Professioni terapeutiche	84,2	66,6	9,0	8,7	–
Professioni mediche ausiliarie	11,0	10,8	0,1	0,1	–
Professioni medico-tecniche	–	–	–	–	–
Professioni delle cure in senso ampio	170,7	68,8	17,4	57,5	27,1
Professioni amministrative	208,0	168,2	22,2	8,8	8,9
Professioni settore alberghiero	1.142,5	933,1	150,3	24,9	34,3
Professioni manutenzione	89,6	70,6	8,3	5,9	4,8

Avvertenza: stato della banca dati: 19.10.2021.

[1] Compreso il personale in formazione.

[2] Addetti equivalenti al tempo pieno (vedi la definizione nel Glossario del tema 06 Industria e servizi), compreso il personale in formazione.

[3] Questi istituti partecipano alla statistica del personale dal 2019. (v. la definizione nel Glossario).

Fonte: Statistica del personale occupato negli istituti sanitari e sociosanitari residenziali, Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.12

Case di cura: addetti al 31.12[1], secondo il tipo di istituto, lo stato civile, lo statuto e il sesso, in Ticino, nel 2020

	Totale	Case per anziani		Istituti per invalidi adulti finanziati alla gestione[2]	Istituti per casi psicosociali[2]
		Pubbliche e private finanziate alla gestione	Private finanziate per le cure		
Addetti al 31.12[1]	**7.119**	**5.879**	**648**	**400**	**192**
Di cui donne	5.115	4.281	444	266	124
Stato civile					
Celibi / nubili	2.785	2.297	249	182	57
Di cui donne	1.826	1.502	163	116	45
Sposati/e	3.090	2.539	282	166	103
Di cui donne	2.225	1.875	189	108	53
Vedovi/e	121	93	21	6	1
Di cui donne	112	87	20	4	1
Divorziati/e	890	757	76	32	25
Di cui donne	755	652	57	27	19
Separati/e	233	193	20	14	6
Di cui donne	197	165	15	11	6
Statuto					
Svizzeri	4.191	3.486	268	289	148
Di cui donne	2.932	2.463	186	188	95
Domiciliati	1.345	1.097	161	54	33
Di cui donne	1.041	860	120	39	22
Dimoranti	504	411	79	13	1
Di cui donne	364	299	54	10	1
Frontalieri	1.054	861	140	43	10
Di cui donne	761	643	84	28	6
Altri	25	24	–	1	–
Di cui donne	17	16	–	1	–

Avvertenza: stato della banca dati: 19.10.2021.

[1] Compreso il personale in formazione.

[2] Questi istituti partecipano alla statistica del personale dal 2019 (v. la definizione nel Glossario).

Fonte: Statistica del personale occupato negli istituti sanitari e sociosanitari residenziali, Dipartimento della sanità e della socialità, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

T. 14.13

Alcune malattie infettive: nuovi casi e relativi tassi di incidenza, in Svizzera e in Ticino, dal 2016

		Svizzera					Ticino				
		2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Tubercolosi	Nuovi casi	611	534	509	431	374	49	25	28	9	10
	Tasso di incidenza[1]	7,3	6,3	6,0	5,0	4,3	13,8	7,1	7,9	2,6	2,8
Epatite A	Nuovi casi	40	113	104	77	68	2	14	10	10	7
	Tasso di incidenza[1]	0,5	1,3	1,2	0,9	0,8	0,6	4,0	2,8	2,8	2,0
Epatite B[2]	Nuovi casi	1.442	1.194	1.205	1.098	941	93	78	75	60	48
	Tasso di incidenza[1]	17,1	14,1	14,1	12,8	10,9	26,2	22,1	21,2	17,1	13,7
Salmonellosi	Nuovi casi	1.507	1.831	1.478	1.541	1.255	83	85	73	76	84
	Tasso di incidenza[1]	17,9	21,6	17,3	17,9	14,5	23,4	24,0	20,7	21,6	23,9
Campylobacter	Nuovi casi	8.100	7.221	7.673	7.290	6.176	285	246	320	313	254
	Tasso di incidenza[1]	96,2	85,1	89,8	84,7	71,2	80,4	69,5	90,6	89,0	72,4
Shigellosi	Nuovi casi	179	141	249	216	60	2	2	7	8	5
	Tasso di incidenza[1]	2,1	1,7	2,9	2,5	0,7	0,6	0,6	2,0	2,3	1,4
Clamidiosi	Nuovi casi	10.985	11.099	11.147	12.411	11.298	399	399	465	454	409
	Tasso di incidenza[1]	130,5	130,8	130,5	144,2	130,3	112,6	112,8	131,6	129,2	116,5
Gonorrea	Nuovi casi	2.511	2.558	2.936	3.946	3.510	62	66	82	112	61
	Tasso di incidenza[1]	29,8	30,2	34,4	45,9	40,5	17,5	18,7	23,2	31,9	17,4
Sifilide	Nuovi casi	862	963	933	1.050	813	34	40	41	53	24
	Tasso di incidenza[1]	10,2	11,4	10,9	12,2	9,4	9,6	11,3	11,6	15,1	6,8

Avvertenza: stato della banca dati: 19.10.2021.

[1] Nuovi casi ogni 100.000 abitanti (popolazione residente permanente al 31.12).

[2] Persone infette da epatite B acuta o epatite B cronica.

Fonte: Sistema di dichiarazione delle malattie infettive a dichiarazione obbligatoria, Ufficio federale della sanità pubblica, Berna

T. 14.14

AIDS e test HIV positivi: nuovi casi, tassi di incidenza[1] e casi cumulati, in Svizzera e in Ticino, dal 1990

	AIDS						Test HIV-positivi
	Per data di comunicazione			Per data della diagnosi			
	Nuovi casi	Tasso di incidenza[1]	Casi cumulati dal 1983	Nuovi casi	Tasso di incidenza[1]	Casi cumulati dal 1983	Casi cumulati dal 1985
Svizzera							
1990	456	6,8	1.608	613	9,1	2.379	13.347
1995	734	10,4	4.980	626	8,9	5.713	21.400
2000	260	3,6	7.034	228	3,1	7.426	24.984
2002	207	2,8	7.463	224	3,0	7.877	26.412
2003	289	3,9	7.752	229	3,1	8.106	27.171
2004	300	4,0	8.052	223	3,0	8.329	27.920
2005	241	3,2	8.293	196	2,6	8.525	28.642
2006	168	2,2	8.461	167	2,1	8.692	29.401
2007	194	2,6	8.655	177	2,3	8.869	30.158
2008	195	2,5	8.850	164	2,1	9.033	30.922
2009	177	2,3	9.027	156	2,0	9.189	31.572
2010	181	2,3	9.208	167	2,1	9.356	32.181
2011	164	2,1	9.372	135	1,7	9.491	32.743
2012	99	1,2	9.471	98	1,2	9.589	33.365
2013	127	1,6	9.598	105	1,3	9.694	33.943
2014	89	1,1	9.687	77	0,9	9.771	94.460
2015	82	1,0	9.769	64	0,7	9.835	34.995
2016	75	0,9	9.844	70	0,8	9.905	95.528
2017	83	1,0	9.927	71	0,8	9.976	35.974
2018	78	0,9	10.005	63	0,6	10.039	36.400
2019	82	1,0	10.087	67	0,7	10.106	36.820
2020	52	0,6	10.139	33	0,4	10.139	37.111
Ticino							
1990	23	8,0	66	24	8,4	111	529
1995	36	11,8	229	29	9,5	278	800
2000	16	5,2	337	13	4,2	355	899
2002	9	2,9	353	10	3,2	373	933
2003	21	6,6	374	11	3,5	384	953
2004	11	3,4	385	7	2,2	391	971
2005	10	3,1	395	8	2,5	399	990
2006	3	0,9	398	6	1,8	405	1.016
2007	8	2,4	406	3	0,9	408	1.034
2008	6	1,8	412	6	1,8	414	1.071
2009	6	1,8	418	7	2,1	421	1.089
2010	9	2,7	427	6	1,8	427	1.106
2011	2	0,6	429	2	0,6	429	1.123
2012	2	0,6	431	6	1,8	435	1.151
2013	4	1,2	435	5	1,2	440	1.174
2014	4	1,1	439	1	0,3	441	1.193
2015	–	–	439	–	–	441	1.210
2016	3	0,8	442	4	1,1	445	1.239
2017	2	0,6	444	–	–	445	1.255
2018	2	0,6	446	1	–	446	1.271
2019	–	–	446	–	–	446	1.282
2020	1	0,3	447	1	0,3	447	1.291

Avvertenza: stato della banca dati: 19.10.2021.

[1] Nuovi casi ogni 100.000 abitanti (popolazione residente permanente al 31.12).

Fonte: Ufficio federale della sanità pubblica, Divisione malattie trasmissibili, Berna

T. 14.15

Interruzioni terapeutiche della gravidanza, secondo alcune caratteristiche, in Ticino[1], dal 2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale	**646**	**530**	**528**	**452**	**405**	**341**	**296**	**315**	**282**	**302**
Metodo										
Chirurgico	219	189	326	177	155	119	102	116	95	85
Farmacologico	422	341	200	272	245	215	180	189	176	208
Chirurgico e farmacologico	5	–	2	3	5	7	14	10	11	9
Donne con/senza figli										
Con figli	298	294	244	210	187	171	152	139	137	149
Senza figli	348	236	284	242	218	170	144	176	145	153
Donne domiciliate										
In Ticino	448	380	417	376	334	301	276	292	261	281
Tasso[2]	7,20	6,08	6,66	6,03	5,40	4,91	4,58	4,91	4,84	4,85
In altri cantoni	17	15	9	8	9	9	7	10	9	9
All'estero	181	135	102	68	62	31	13	13	12	12

[1] Interruzioni terapeutiche della gravidanza eseguite in Ticino indipendentemente dal domicilio della donna.
[2] Interruzioni terapeutiche della gravidanza per 1.000 donne domiciliate in Ticino in età compresa tra i 15 e i 44 anni.

Fonte: Ufficio del Medico cantonale, Bellinzona

T. 14.16

Nati morti, decessi durante la prima settimana o il primo anno di vita e relativi tassi di mortalità, in Svizzera e in Ticino, dal 2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Svizzera										
Nati morti	349	350	402	368	357	371	362	381	344	319
Decessi prima del 7° giorno	204	207	231	228	220	222	207	204	202	230
Tasso di mortalità perinatale[1]	6,8	6,8	7,6	7,0	6,6	6,7	6,5	6,6	6,3	6,4
Decessi durante il primo anno di vita	305	296	320	331	340	316	310	287	283	313
Tasso di mortalità infantile[2]	3,8	3,6	3,9	3,9	3,9	3,6	3,5	3,3	3,3	3,6
Ticino										
Nati morti	18	7	11	8	11	13	13	4	13	10
Decessi prima del 7° giorno	4	4	3	6	9	5	5	1	2	4
Tasso di mortalità perinatale[1]	7,4	3,9	4,9	4,8	6,7	6,4	6,5	2,0	6,0	5,6
Decessi durante il primo anno di vita	7	7	5	9	12	10	8	2	6	8
Tasso di mortalità infantile[2]	2,4	2,5	1,8	3,1	4,1	3,6	2,9	0,8	2,4	3,2

[1] Bambini nati morti o deceduti durante la prima settimana, ogni 1.000 nascite.
[2] Bambini deceduti durante il primo anno di vita, ogni 1.000 bambini nati vivi.

Fonte: Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 14.17

Decessi, tassi di mortalità e anni potenziali di vita persi, secondo il sesso e la causa di morte[1], in Ticino, nel 2019

	Totale			Uomini		Donne	
	Decessi	Tasso[2]	APVP[3]	Decessi	Tasso[2]	Decessi	Tasso[2]
Totale[1]	**3.238**	**372,17**	**1.969,6**	**1.525**	**450,16**	**1.713**	**310,42**
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-B99)	35	3,79	9,2	16	4,72	19	2,91
Tubercolosi dell'apparato respiratorio (A15-A16)	–	–	–	–	–	–	–
Epatite virale (B15-B19)	2	0,16	–	1	0,25	1	0,12
Malattie dovute al virus HIV (B20-B24)	–	–	–	–	–	–	–
Altre malattie infettive e parassitarie	33	3,63	9,2	15	4,47	18	2,79
Tumori (C00-D48)	957	129,41	633,2	523	159,69	434	107,66
Tumore maligno dello stomaco (C16)	29	4,13	51,2	17	5,59	12	2,84
Tumore maligno del colon, retto e dell'ano (C18-C21)	80	10,56	44,4	46	14,05	34	7,75
Tumore maligno della trachea, bronchi e polmoni (C33-C34)	163	24,45	96,6	86	27,45	77	22,40
Tumore maligno del seno (C50)	67	10,26	91,1	–	…	67	19,13
Tumore maligno della prostata, risp. collo utero (C53, C61)	71	7,50	8,0	70	18,33	1	0,29
Altri tumori	547	72,51	341,8	304	94,27	243	55,25
Mal. sangue, org. ematopoiet., probl. sist. immun. (D50-D89)	9	0,84	–	4	1,02	5	0,76
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E88)	64	7,47	63,1	32	9,02	32	6,61
Di cui diabete mellito (E10-E14)	41	4,44	16,1	23	6,32	18	3,26
Problemi mentali e del comportamento (F01-F99)	226	20,87	49,0	70	19,24	156	20,92
Malattie del sistema nervoso (G00-G98)	225	23,10	163,2	88	25,40	137	20,16
Di cui malattia d'Alzheimer (G30)	134	11,41	0,4	32	7,52	102	13,53
Malattie dell'apparato circolatorio (I00-I99)	877	87,28	190,9	386	105,99	491	72,39
Cardiopatie ischemiche (I20-I25)	315	32,23	66,1	160	44,66	155	22,84
Altre cardiopatie (I00-I09, I26-I51)	235	23,95	55,2	103	28,43	132	20,67
Malattie ipertensive (I10-I13)	101	9,25	14,0	29	8,02	72	9,34
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	179	16,17	9,4	63	15,65	116	16,21
Arteriosclerosi (I70)	10	1,17	1,4	7	2,14	3	0,46
Altre malattie dell'apparato circolatorio	37	4,50	44,8	24	7,08	13	2,88
Malattie dell'apparato respiratorio (J00-J98)	312	31,71	81,3	153	41,48	159	25,27
Influenza (J10-J11)	25	2,56	8,1	7	2,03	18	2,93
Pneumopatie (J12-J18)	112	9,93	5,4	50	12,50	62	8,17
Malattie croniche delle vie respiratorie inferiori (J40-J47)	102	11,13	35,2	56	15,60	46	8,33
Altre malattie dell'apparato respiratorio	73	8,10	32,6	40	11,35	33	5,85
Malattie dell'apparato digerente (K00-K92)	110	14,24	158,1	52	17,34	58	11,34
Ulcera dello stomaco e del duodeno (K25-K27)	5	0,51	–	3	0,78	2	0,24
Malattie del fegato (K70-K76)	29	4,61	37,1	19	6,21	10	3,36
Altre malattie dell'apparato digerente	76	9,12	121,0	30	10,35	46	7,75
Malattie pelle e tessuti cellulari sottocutanei (L00-L98)	10	0,84	–	5	1,07	5	0,59
Mal. sist. osteo-artic., muscoli, tess. connettivo (M00-M99)	20	1,97	0,7	5	1,21	15	2,59
Malattie dell'apparato genito-urinario (N00-N98)	64	6,10	12,9	33	8,66	31	4,88
Alcune condizioni morbose di origine perinatale (P00-P96)	2	1,30	98,0	–	–	2	2,63
Malformazioni congenite e anomalie cromosomiche (Q00-Q99)	4	1,37	69,3	3	2,48	1	0,22
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	203	23,91	206,8	90	28,71	113	19,33
Cause esterne di mortalità (V01-Y89)	120	17,97	233,9	65	24,14	55	12,18
Incidenti di trasporto (V01-V99)	9	1,98	34,3	7	3,24	2	0,86
Cadute (W00-W19)	52	4,93	9,4	17	4,56	35	4,98
Annegamenti (W65-W74)	2	0,37	3,3	2	0,77	–	–
Altri incidenti (W20-W64 e W75-X59)	28	4,54	68,0	18	6,90	10	2,34
Lesioni auto-inflitte (X60-X84)	25	5,12	94,5	18	7,02	7	3,57
Aggressioni (X85-Y09)	1	0,34	12,7	1	0,68	–	–
Altre cause esterne di mortalità	3	0,69	11,6	2	0,96	1	0,43

[1] Le cause di morte sono presentate secondo la classificazione ICD-10 dell'Organizzazione mondiale della sanità (OMS).
[2] Il tasso di mortalità è standardizzato secondo la popolazione europea ed è calcolato ogni 100.000 abitanti.
[3] Anni potenziali di vita persa prima dei 70 anni di età, standardizzato secondo la popolazione europea, per 100.000 abitanti. In www.ti.ch/ustat-salute > 14.03.06 Mortalità, cause di morte sono disponibili i dati scorporati per sesso.

Fonte: Statistica delle cause di morte e di mortinatalità (eCOD), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elab. DSS, Unità statistiche sanitarie, Bellinzona

Definizioni

Glossario

Assistenza e cure a domicilio: prestazioni che facilitano e favoriscono la permanenza a casa delle persone di qualsiasi età, bisognose di aiuto, cure, vigilanza, accompagnamento o consulenza. Le prestazioni di cura (ai sensi dell'art. 7 dell'Ordinanza sulle prestazioni dell'Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie OAMal) sono effettuate su prescrizione o mandato medico e sono rimborsate dall'Assicurazione obbligatoria per le prestazioni medico sanitarie (AOMS). Le prestazioni di assistenza (pulizie, bucato, spese ecc.) e il servizio pasti non sono rimborsati dall'AOMS.

Attività fisica: nell'ambito dell'Indagine sulla salute in Svizzera, sono considerati "attivi" coloro che praticano almeno 150 minuti di attività fisica moderata o svolgono un'attività fisica intensa almeno due volte nel corso di una settimana. Risultano invece "parzialmente attivi" coloro che in sette giorni dedicano da 30 a 149 minuti ad un'attività fisica moderata o praticano almeno una volta un'attività fisica intensa. Gli inattivi dedicano infine meno di 30 minuti alla settimana all'attività fisica moderata e svolgono meno di una volta alla settimana un'attività fisica intensa.

Casi A, B e C: categorie per conteggiare i ricoveri ospedalieri (statistica medica):

- ***Casi A:*** pazienti usciti (dimessi) durante l'anno di riferimento;
- ***Casi B:*** pazienti entrati nel corso dell'anno di riferimento, non ancora dimessi al 31.12;
- ***Casi C:*** pazienti che sono rimasti in ospedale durante tutti i 365 giorni dell'anno.

Cure acute e transitorie (CAT): prestazioni destinate a persone reduci da ospedalizzazioni nel settore acuto, tese al ristabilimento e al rientro a domicilio. Le CAT sono definite nell'art. 25a della Legge federale sull'assicurazione malattie (LAMal), in vigore dall'1.1.2011. Possono essere fornite per un massimo di 14 giorni. In Ticino cinque case per anziani dispongono di reparti CAT (Santa Lucia, Arzo; Malcantonese, Castelrotto; Centro Sociosanitario AVAD, Cevio; Opera Charitas, Sonvico e Centro SOMEN, Sementina).

Diagnosis Related Group (DRG): sistemi di classificazione che raggruppano i pazienti in categorie omogenee sia dal punto di vista dei costi per l'istituto sia dal punto di vista medico. Il raggruppamento avviene in base alle caratteristiche cliniche e demografiche dei pazienti e alle cure ricevute (operazioni). Dal 2012 le fatture di tutti gli ospedali acuti svizzeri sono emesse con un sistema di questo tipo (SwissDRG), che è stato esteso alle cliniche psichiatriche dal 2018 (TarPsy) e in futuro sarà esteso al settero della riabilitazione.

Durata media di degenza (DMD): media aritmetica della durata dei ricoveri in istituti ospedalieri o sociosanitari. Si calcola considerando le notti o le giornate di permanenza, secondo la definizione adottata.

Giornate di cura: numero di giorni trascorsi in istituto, incluse le giornate di ammissione e di dimissione.

Notti di presenza: numero di notti trascorse in istituto. Nel soggiorno di un paziente, il numero di notti corrisponde alle giornate di cura meno una.

Pazienti usciti (o ***Uscite***): v. ***Casi A***.

Reparti acuti di minore intensità (RAMI): con la nuova Pianificazione ospedaliera 2015 (art. 39 cpv.3 LAMal) è stata introdotta in Ticino una nuova offerta di cura a livello cantonale, ossia quella dispensata dai "Reparti acuti di minore intensità". Dall'1.1.2018, queste cure sono erogate, inizialmente e con una fase di sperimentazione, presso tre istituti ospedalieri: Ospedale regionale di Bellinzona e Valli (sede di Acquarossa); Ospedale Malcantonese a Castelrotto e Clinica Varini a Orselina. Dal 2019, tale offerta è presente anche presso l'Ospedale La Carità a Locarno. I dati dei reparti RAMI sono raccolti nell'ambito della statistica federale ospedaliera (KS). Le cure RAMI si rivolgono a pazienti dimessi da ospedali acuti e che, su indicazione degli stessi, sono ammissibili al ricovero nei reparti RAMI. I pazienti ammessi presentano una situazione in cui i problemi di salute di carattere acuto sono noti e stabilizzati, ma differiscono dai pazienti CAT per il fatto di un maggior bisogno di assistenza medica e infermieristica.

Soggiorni temporanei terapeutici (STT): prestazioni offerte da case per anziani, destinate ad anziani che provengono dal proprio domicilio e non necessitano di prestazioni ospedaliere, tese al ristabilimento e al rientro a domicilio. La durata massima della cura è limitata a 28 giorni (periodo eventualmente prorogabile in caso di necessità). Tale offerta è prevista anche per gli anziani che hanno già beneficiato del periodo massimo di 14 giorni fornito dalle CAT, quale prolungamento della permanenza per cure, con l'obiettivo del completo e ottimale ristabilimento al fine di un rientro duraturo a domicilio. Gli STT sono erogati dalle cinque case per anziani che erogano CAT (v. sopra).

Tasso di istituzionalizzazione: ospiti in istituto al 31.12 ogni 1.000 abitanti.

Tasso di mortalità grezzo e standardizzato: il tasso grezzo corrisponde ai decessi durante l'anno ogni 100.000 abitanti. Poiché le popolazioni delle diverse aree geografiche e nei diversi anni hanno un grado di invecchiamento differenziato, il confronto dei loro tassi grezzi di mortalità non è significativo. Alfine di disporre di indicatori confrontabili, si calcolano tassi standardizzati. Lo si fa simulando il numero dei decessi, e quindi il tasso di mortalità, che la popolazione avrebbe avuto se la sua composizione per età fosse stata non quella reale, ma quella di una popolazione teorica di riferimento.

Tasso di occupazione: percentuale dei giorni durante l'anno in cui i posti di un istituto sono stati occupati.

Tasso di ospedalizzazione: pazienti usciti ogni 100 abitanti.

Servizi e istituti sanitari e sociosanitari in Ticino

I dati nelle tabelle sono ordinati secondo l'organizzazione attuale dei fornitori di prestazioni, che presentiamo di seguito. Per maggiori informazioni v. la sezione "Per saperne di più".

Istituti ospedalieri: si caratterizzano per la presenza continua (24 h/24) di medici, la disponibilità di apparecchi medico tecnici e la garanzia di finanziamento (assicurazioni sociali obbligatorie, in particolare assicurazione malattia e contributi d'esercizio statali, dal 2012 anche alle cliniche private). Per chiarezza, gli istituti sono ordinati secondo lo statuto pubblico o privato e il tipo di cure fornite (secondo la pianificazione ospedaliera vigente). Questi istituti partecipano alle statistiche KS, MS, MARS 1, MARS 2 e del personale.

Ospedali acuti pubblici (Ente ospedaliero cantonale, EOC): dal 2010 l'EOC è diventato un ospedale multisito. Tutte le sedi EOC forniscono cure acute ad eccezione della Clinica di riabilitazione EOC (CREOC), sedi di Novaggio e Faido. L'EOC ha inoltre servizi amministrativi centrali a Bellinzona e la Centrale servizi industriali (lavanderia e sterilizzazione) a Biasca.

Ospedali EOC specializzati:
- Ospedale regionale di Lugano (ORL);
- Ospedale regionale di Bellinzona e Valli (sede di Bellinzona);
- Ospedale Beata Vergine Mendrisio (OBV);
- Ospedale La Carità Locarno (ODL, eroga anche cure RAMI).

Ospedali EOC medicina di base:
- Ospedale regionale di Bellinzona e Valli (sede di Faido, eroga anche cure di riabilitazione);
- Ospedale regionale di Bellinzona e Valli (sede di Acquarossa; eroga anche cure RAMI, v. sopra).

Cliniche private specializzate:
- Clinica Santa Chiara, Locarno;
- Clinica Luganese Moncucco, Lugano (dal 2018 con Clinica San Rocco);
- Clinica Ars Medica, Gravesano (gruppo Swiss Medical Network);
- Clinica Sant'Anna, Sorengo (gruppo Swiss Medical Network);
- Cardio Centro Ticino, Lugano (dal 2021 EOC).

Cliniche private medicina di base:
- Clinica Varini, Orselina (eroga anche cure RAMI);
- Ospedale Malcantonese, Castelrotto (eroga anche cure psichiatriche e cure RAMI);
- Clinica Dr. Spinedi, Orselina (extra LAMal).

Ospedali pubblici di riabilitazione (EOC):
- Clinica di riabilitazione EOC (CREOC), sedi di Novaggio e di Faido.

Cliniche private di riabilitazione: Clinica Hildebrand, Brissago.

Cliniche pubbliche di psichiatria: Clinica psichiatrica cantonale (CPC), Mendrisio.

Cliniche private psichiatriche:
- Clinica Viarnetto, Pregassona;
- Clinica Santa Croce, Orselina;
- Ospedale Malcantonese Castelrotto, reparto di psichiatria.

Ospedali e cliniche con reparti RAMI:
- Ospedale regionale di Bellinzona e Valli (sede di Acquarossa), reparto RAMI;
- Ospedale La Carità Locarno, reparto RAMI;
- Clinica Varini, Orselina, reparto RAMI;
- Ospedale Malcantonese Castelrotto, reparto RAMI.

Istituti sociosanitari: il termine designa un variegato insieme di istituti a carattere residenziale, in particolare con sorveglianza sanitaria e infermieristica. Queste strutture partecipano (o partecipavano) alla statistica federale degli stabilimenti medico-sociali (SOMED) e molte di esse partecipano alla statistica del personale.

Case di cura: il termine è stato introdotto dalla LAMal e designa quegli istituti sociosanitari che siano anche *medicalizzati*, ossia che fatturano prestazioni LAMal; in particolare case per anziani medicalizzate (in Ticino tutte le case per anziani lo sono), istituti per invalidi con reparto medicalizzato ed eventuali altri istituti medicalizzati.

Case per anziani (CPA): in Ticino sono tutte medicalizzate. Si suddividono in ***Pubbliche***; ***Private finanziate alla gestione***, ovvero istituti senza scopo di lucro finanziati alla gestione da parte dello Stato; ***Private finanziate per le cure***, ovvero istituti a scopo di lucro finanziati esclusivamente ai fini della copertura dei costi residui LAMal per le cure erogate ("Restfinanzierung"). Cinque case finanziate alla gestione sono inoltre autorizzate a fornire cure CAT e STT (vedi sopra), mentre due sono pure autorizzate a fornire cure nei nuovi "reparti acuti di minore intensità" (RAMI, v. sopra).

Istituti per invalidi adulti: ospitano adulti con disabilità fisica, mentale, psichica o sensoriale allo scopo di favorirne l'inserimento sociale e professionale. Attualmente tutti gli istituti sono finanziati alla gestione da parte dello Stato. In Ticino, fino all'anno 2017 hanno partecipato al rilevamento federale degli stabilimenti medico-sociali, parte-B (SOMED-B), riguardante gli istituti per invalidi, per la cura delle dipendenze e per i casi psicosociali.

Poiché la statistica SOMED-B è stata dismessa, nel 2018 hanno partecipato alla statistica solo gli istituti per invalidi medicalizzati, i quali dal 2019 rispondono alla statistica SOMED-A. Si tratta dei seguenti istituti:
- Centro sociosanitario AVAD, reparto invalidi adulti, Cevio;
- Clinica Varini, reparto invalidi adulti, Orselina;
- Residenza Paradiso, reparto invalidi adulti, Paradiso;
- Casa Giroggio e Casa Nava di Fondazione OTAF, Sorengo;
- Reparto medicalizzato adulti della Fondazione Provvida Madre, Balerna.

Istituti per casi psicosociali: in questa categoria rientra solo il Centro abitativo, ricreativo e di lavoro (CARL) dell'OSC. Fino al 2018 esso ha risposto alla SOMED-B e dal 2019 risponde alla SOMED-A. Anche il CARL è un istituto medicalizzato.

Servizi di assistenza e cure a domicilio (SACD o Spitex): si differenziano per natura giuridica e organizzativa: da un lato, le organizzazioni di diritto pubblico e di diritto privato a scopo non lucrativo, che costituiscono la categoria più importante in termini di volume di attività e percepiscono un contributo globale legato al mandato di prestazione cantonale (ed eventuali contributi comunali in ragione della loro attività di interesse generale); dall'altro, gli infermieri indipendenti e le imprese, entità di diritto privato a scopo lucrativo che, di regola, ricevono unicamente contributi per prestazioni di cura (secondo le disposizioni cantonali). Gli infermieri indipendenti si distinguono inoltre per non potere assumere personale sanitario. Tutti partecipano alla statistica SPITEX.

SACD: servizi di assistenza e cura a domicilio di diritto pubblico riconosciuti dalla Legge sull'assistenza e cura a domicilio (LACD):
- MBC: Associazione di Assistenza e Cura a Domicilio del Mendrisiotto e Basso Ceresio (Spitex MBC);
- SCuDo: Servizio di assistenza e cure a domicilio di interesse pubblico del Luganese (Spitex SCuDo);
- MAGGIO: Servizio di assistenza e cura a domicilio Malcantone e Vedeggio (Spitex MAGGIO);
- ABAD: Associazione Bellinzonese per l'Assistenza e la cura a Domicilio (Spitex ABAD);
- ALVAD: Associazione Locarnese e Valmaggese di assistenza e cura a domicilio (Spitex ALVAD). Comprende i dati relativi ai casi seguiti e alle prestazioni offerte dalla sotto-regione Vallemaggia (AVAD), la cui attività è finanziata tramite mandato di prestazione da ALVAD.
- RTV: Associazione assistenza e cura a domicilio Regione Tre Valli (Spitex RTV).

Spitex: servizi di assistenza e cura a domicilio di diritto privato e infermieri indipendenti: per accedere all'elenco v. la sezione "Per saperne di più".

Servizi di appoggio: forniscono prestazioni complementari a quelle dei SACD / Spitex, non necessariamente a domicilio, ma sempre per facilitare il mantenimento dei pazienti a casa propria. Si tratta di servizi di trasporto, centri diurni (terapeutici e socioassistenziali), distribuzione di pasti a domicilio, offerta di mezzi ausiliari, consulenza e sostegno a famiglie e utenti, servizi per ammalati e alcolisti, servizio di podologia.

Organizzazione sociopsichiatrica cantonale (OSC): rete pubblica di servizi psichiatrici, suddivisa in quattro regioni di competenza: Mendrisiotto fino al ponte diga; Luganese; Bellinzonese e Valli; Locarnese con Gambarogno e Valli. Scopo della suddivisione geografica è garantire che i pazienti siano seguiti dallo stesso medico di riferimento, anche al momento dei passaggi dai servizi ambulatoriali a quelli stazionari e viceversa. Al momento solo gli istituti residenziali (CPC e CARL) rispondono alle statistiche federali. Ogni settore geografico dispone di tutti i tipi di servizi, ovvero:

A. Posti residenziali per adulti nei due istituti già citati:
- CPC (per casi acuti) e
- CARL (per casi cronici stabilizzati).

B. Servizi ambulatoriali:
- Centri psicosociali per adulti (Mendrisio, Lugano, Locarno, Bellinzona e Biasca);
- Centri diurni (Mendrisio, Viganello, Locarno, Bellinzona);
- Servizio di psichiatria e psicologia medica, Savosa;
- Laboratorio di psicopatologia del lavoro, Savosa.

C. Servizi per minorenni:
- Centri residenziali psicoeducativi (CPE) con sede a Stabio, Lugano e Gerra Piano;
- Centri ambulatoriali medico-psicologici (Coldrerio, Lugano, Locarno, Bellinzona e Biasca).

Altri istituti: per gli altri istituti e servizi, quali asili nido, centri educativi per minorenni ecc., v. il tema 13 Sicurezza sociale.

Fonti statistiche

Indagine sulla salute in Svizzera (ISS)
Indagine svolta dall'Ufficio federale di statistica (UST) con cadenza quinquennale a partire dal 1992, che dal 2012 fa parte delle indagini tematiche del Censimento federale della popolazione. La rilevazione 2017 ha coinvolto un campione di circa 22.100 persone di 15 e più anni, di cui oltre 1.500 nella Svizzera italiana. Tra i temi affrontati vi sono lo stato di salute, i comportamenti in materia di salute, la prevenzione e il ricorso alle prestazioni.

Statistiche federali intra-muros
L'UST ha introdotto nel 1997 i rilevamenti "intra-muros", per descrivere gli istituti sociosanitari a carattere residenziale. I questionari, quindi le informazioni raccolte, sono stati rivisti più volte dal 1997 in poi, per adeguarli alle modifiche di varia natura intervenute nel tempo. Di seguito sono descritti i tre rilevamenti principali di questo gruppo di statistiche.

Statistica federale ospedaliera (KS)
Statistica annuale degli istituti ospedalieri. Descrive la struttura organizzativa, l'offerta medica, la quantità e le qualifiche del personale impiegato, il numero di pazienti curati e le giornate di cura, i posti letto nonché i principali dati contabili. Nel 2010 è stato introdotto il nuovo questionario KS in sostituzione del questionario SES. La statistica è rilevata dai Cantoni per conto dell'UST.

Statistica federale degli stabilimenti medico-sociali, parte A e ex parte B (SOMED-A e SOMED-B)
Statistica annuale degli istituti sociosanitari residenziali. Descrive l'organizzazione giuridica, la quantità e le

qualifiche del personale, gli ospiti e le loro caratteristiche, i posti notturni e diurni disponibili, nonché i principali dati contabili. Nel 2006 sono stati introdotti i nuovi questionari SOMED in sostituzione dei questionari SM-STAT. Da quel momento gli appartamenti protetti per anziani e per invalidi non sono più stati rilevati. La statistica è rilevata dai Cantoni per conto dell'UST. Fino al 2018, la Statistica SOMED era suddivisa in due rilevamenti: SOMED-A, riguardante le case per anziani (medicalizzate e non), e SOMED-B, riguardante gli istituti per invalidi adulti e minorenni, per la cura delle dipendenze e per i casi psicosociali. A livello federale, tra il 2016 e il 2018 la statistica SOMED-B è stata progressivamente dismessa. In Ticino è stata condotta un'ultima volta nel 2018, solo per i sei stabilimenti per invalidi adulti attivi quali case medicalizzate o case con occupazione con reparto medicalizzato (v. elenco sopra), con l'aggiunta del CARL a Mendrisio. Questi ultimi stabilimenti sono stati inclusi dal 2019 direttamente nella Statistica SOMED-A. L'universo della SOMED-A, che inizialmente era costituito dalle sole case per anziani, è stato progressivamente ampliato – in Ticino a partire dal 2019 – per includere tutti gli istituti sociosanitari se medicalizzati (per invalidi, per casi psicosociali ecc.). Contrariamente al Ticino, che resta in grado di suddividere le case per anziani dagli altri istituti, la statistica federale purtroppo non lo consente. Quest'ultima, inoltre, censisce ancora le case per anziani non medicalizzate (che però sono sempre meno numerose).

Statistica medica federale (MS)
Statistica annuale dei pazienti degenti degli istituti ospedalieri. Rileva le caratteristiche principali dei pazienti (sesso, età, nazionalità ecc.) e del ricovero (urgente o elettivo, assicurazione che finanzia la cura, durata ecc.), e le caratteristiche mediche del paziente (diagnosi, interventi chirurgici subiti, passaggio nel reparto di cure intense, ecc.). Nel settore acuto dal 2012 tutte le fatture sono emesse in base a questi dati (che permettono di calcolare lo SwissDRG). La statistica è rilevata dai Cantoni per conto dell'UST.

Statistiche federali sul settore ambulatoriale (MARS)
I progetti MARS (*Modules Ambulatoires des Relevés sur la Santé*) sono stati avviati per colmare le lacune statistiche nel settore ambulatoriale; comprendono diversi rilevamenti statistici:
- MARS 1 e 2 riguardano i dati strutturali rispettivamente i dati dei pazienti del settore ambulatoriale ospedaliero. Queste rilevazioni hanno preso avvio con i dati 2013, rispettivamente 2014.
- MARS 3 e 5 riguardano i dati strutturali rispettivamente dei pazienti degli studi medici. La MARS 3 ha preso avvio con i dati dell'esercizio 2015. I dati sui pazienti saranno rilevati in futuro.
- In futuro è previsto il rilevamento dei dati dei pazienti SPITEX (MARS 6) e delle farmacie (MARS 7).

Statistica del personale occupato negli istituti sanitari e sociosanitari residenziali
Statistica annuale del personale occupato negli istituti sanitari e sociosanitari residenziali del cantone Ticino (ospedali, cliniche, case per anziani e, dal 2019, anche sei stabilimenti per invalidi adulti medicalizzati o con reparto medicalizzato e il CARL, v. elenco sopra), che comprende anche tutti i movimenti (assunzioni e partenze). Oltre alle caratteristiche demografiche degli addetti (sesso, età, nazionalità, stato civile, luogo di domicilio) sono registrate le caratteristiche dell'impiego (funzione, formazione, grado di occupazione, inizio e fine impiego ecc.). È una statistica cantonale.

Sistema di dichiarazione delle malattie infettive a dichiarazione obbligatoria e Sistema sentinella dell'Ufficio federale della salute pubblica
Sono due sistemi complementari d'informazione nazionali sulle malattie infettive, che hanno per scopo di evitare lo sviluppo di epidemie. Consistono in un dispositivo che obbliga tutti gli operatori sanitari in Svizzera (medici, laboratori, ospedali ecc.) a comunicare immediatamente i dati di ogni nuovo paziente affetto da una malattia "a dichiarazione obbligatoria", rispettivamente che invita a comunicare dati per le malattie "a dichiarazione non obbligatoria". Tale dispositivo permette, da una parte di organizzare tempestivamente le misure profilattiche necessarie per le malattie più pericolose e di monitorare le altre, dall'altra parte permette di fornire un quadro statistico della diffusione di queste malattie.

Statistica delle cause di morte e di mortinatalità (eCOD)
Si tratta dei decessi registrati nella statistica degli ufficiali dello stato civile, completati con informazioni sulle cause di morte. Queste informazioni sono trasmesse dai medici all'Ufficio federale di statistica, il quale è incaricato di codificare le cause di morte. Le malattie sono state codificate, tra il 1969 e il 1994, con l'ottava revisione della Classificazione internazionale delle malattie (CIM-8, tesa a conoscere la mortalità) e, dal 1995, con la decima revisione (CIM-10, sviluppata allo scopo di studiare aspetti legati alla diffusione delle malattie).

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 14 Salute

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Divisione della salute pubblica (DSP):
www.ti.ch/dsp

Direttive sulle statistiche sanitarie e relativi risultati:
www.ti.ch/statistichesanitarie

Elenchi ufficiali dei servizi sanitari e sociosanitari del cantone Ticino:

Istituti e servizi per anziani:
www.ti.ch/anziani > Strutture anziani – Case per anziani riconosciute in base alla Legge anziani (LAnz)

Servizi di assistenza e cura a domicilio riconosciuti dagli assicuratori malattia e Servizi di appoggio di assistenza e cura a domicilio riconosciuti in base alla LACD:
www.ti.ch/anziani > Assistenza e cure a domicilio

Istituti per invalidi adulti e minorenni:
www.ti.ch/invalidi > Istituti e servizi riconosciuti in base alla Legge sull'integrazione sociale e professionale degli invalidi (LISPI)

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP):
www.bag.admin.ch

Osservatorio svizzero della salute (Obsan):
www.obsan.admin.ch

ORIENTAMENTO
SCUOLA
STUDENTI
ASSEGNI DI STUDIO
DOCENTI
UNIVERSITÀ
TIROCINIO
ALLIEVI

15 FORMAZIONE

336 Introduzione
337 Panorama
337 Allievi e studenti
337 Una formazione postobbligatoria per (quasi) tutti
338 Scelte scolastiche dopo la scuola media
339 I docenti in Ticino
339 La professione insegnante sempre più femminile
340 Studenti ticinesi presso le SUP e le ASP della Svizzera
340 Studenti ticinesi presso le università e i politecnici della Svizzera
341 Livello di formazione della popolazione residente
342 La formazione continua
343 Dati
350 Definizioni
350 Glossario
350 Fonti statistiche
351 Per saperne di più

Introduzione

In quella che viene oggi definita la "società della conoscenza", l'ambito educativo ha un ruolo cruciale. I percorsi formativi si allungano, si diversificano, la fine dell'obbligo scolastico è oggi per la stragrande maggioranza della popolazione solo la prima tappa di un lungo percorso composto da numerosi episodi formativi. La centralità del tema è testimoniata dalla frequenza con la quale argomenti inerenti alla scuola e più in generale al mondo della formazione sono al centro del dibattito politico: è ampiamente diffusa la consapevolezza che l'investimento formativo è una delle più preziose armi per un'integrazione di successo, sul piano individuale e collettivo. La statistica pubblica sulla formazione costituisce dunque un bene prezioso, poiché fornisce gli strumenti per un dibattito qualificato e documentato sul tema.
Su questo fronte, l'offerta di dati è notevole e spazia dai dati sugli allievi e sugli studenti a quelli sui docenti, passando per i diversi tipi di scuola e per il livello di formazione della popolazione residente. Molteplici sono pure i produttori, come l'Ufficio federale di statistica e le amministrazioni cantonali. In questo senso, i dati presentati tentano di restituire una fotografia il più possibile completa, per quanto essenziale, dell'argomento per il cantone Ticino.

La statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex)
Il termine "studenti universitari" concerne tutti gli individui che frequentano una scuola universitaria: da un lato le scuole universitarie professionali (SUP) e le alte scuole pedagogiche (ASP), dall'altro lato le università e i politecnici.
La SHIS-studex permette di ottenere informazioni unicamente per quanto concerne gli studenti che frequentano le scuole universitarie della Svizzera. I dati qui presentati si riferiscono a un anno accademico più recente rispetto all'anno scolastico considerato per le statistiche degli allievi e dei docenti.

Scuola a tutto campo
La quarta edizione del volume "Scuola a tutto campo", pubblicata nel 2019, presenta una raccolta di indicatori sulla scuola ticinese, frutto di un progetto promosso e finanziato dal DECS e svolto dal Centro per l'innovazione e la ricerca sui sistemi educativi del DFA della SUPSI. Il volume offre una visione di dettaglio e a 360 gradi delle cifre della scuola in Ticino ed è disponibile online: *www.supsi.ch/dfa* > Ricerca > Scuola a tutto campo.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-formazione

Panorama

Allievi e studenti

All'inizio dell'anno scolastico 2019/20 il sistema scolastico ticinese conta 62.279 allievi e studenti iscritti nelle scuole pubbliche e private[1]. Poco più della metà si trova nella fascia dell'obbligo (35.167 allievi), che comprende i due anni obbligatori delle scuole dell'infanzia (6.127), le scuole elementari (15.307), le scuole medie (13.172) e le scuole speciali (561) [F. 15.1]. Gli allievi che frequentano l'anno facoltativo delle scuole dell'infanzia sono 2.487. Nel settore secondario superiore si trovano 16.440 studenti. Tra questi, circa un terzo è iscritto in una scuola media superiore (6.202), mentre i due terzi restanti seguono una formazione professionale di base, a tempo pieno (3.477), a tempo parziale (tirocinio in azienda, 6.486) o un pretirocinio (275). Il grado terziario, che ha conosciuto un'importante crescita negli ultimi anni, include 8.185 studenti, suddivisi tra scuole professionali superiori (1.320), SUPSI[2] (3.896) e USI (2.969).

1 Inclusi i 1.433 allievi e studenti che frequentano una scuola privata a programma estero, di seguito ripartiti nei rispettivi ordini di scuola.

2 Il dato non tiene conto degli studenti che frequentano le scuole affiliate con sede fuori dal Ticino (2.048 unità).

F. 15.1
Allievi e studenti delle scuole pubbliche e private del Ticino, secondo l'ordine di scuola, nell'anno scolastico / semestre autunnale 2019/20
Fonte: SDL e SHIS-studex, UST

Avvertenza: stato banca dati: febbraio 2021.

* Escluse le scuole affiliate con sede in altri cantoni.

** Bachelor, master, dottorato, executive master.

Una formazione postobbligatoria per (quasi) tutti

In Ticino, a fine 2019 il numero di persone che non seguono una formazione postobbligatoria è molto basso: dei giovani residenti di età compresa tra 15 e 18 anni, il 4,7% è inattivo non in formazione e il 5,5% è già attivo sul mercato del lavoro (quale occupato o disoccupato). Sull'altro fronte, il 71,4% frequenta una formazione scolastica o professionale a tempo pieno[3] e il 18,4% svolge un tirocinio in azienda con formazione professionale a tempo parziale [F. 15.2]. Da queste cifre risulta un tasso netto di scolarizzazione (ovvero il rapporto tra i 15-18enni in formazione e il totale dei residenti in questa fascia d'età) dell'89,8%.

Se oggigiorno solo una minoranza non prosegue il proprio percorso formativo dopo la fine della scuola dell'obbligo, in passato le cose erano diverse. All'inizio degli anni Settanta (anno scolastico 1972/73)[4] il tasso netto di scolarizzazione tra i 15 e i 18 anni ammontava a un ben più modesto 57,3%. Più di quattro giovani su dieci (42,7%) concludevano dunque la propria carriera scolastica alla fine delle scuole maggiori o del ginnasio.

3 Scuole medie, scuole medie superiori o scuole professionali secondarie a tempo pieno.

4 Fonte: Censimento allievi.

F. 15.2
Popolazione residente permanente di 15-18 anni (in %), secondo il tipo di formazione/attività, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST; elab. Ustat

* V. la nota 3.

** Tirocinio in azienda e scuola professionale a tempo parziale.

*** Numerosità limitata, da interpretare con cautela.

Scelte scolastiche dopo la scuola media

La maggioranza dei 3.243 giovani che hanno terminato la quarta media in Ticino nell'anno scolastico 2020/21 (scuole pubbliche e private), nell'anno scolastico seguente ha iniziato una formazione postobbligatoria pluriennale: il 44,3% ha scelto una formazione professionale di base (il 21,3% a tempo pieno e il 23,0% a tempo parziale), mentre il 47,4% ha intrapreso una formazione di cultura generale (in particolare una scuola media superiore: 45,5%). Tra la minoranza di giovani che non iniziano subito una formazione postobbligatoria (il restante 8,3%) c'è chi ripete la quarta media, chi segue un corso preparatorio alla formazione professionale e chi propende per altre scelte (ad esempio un'esperienza lavorativa fuori cantone).

Le ragazze compiono scelte formative diverse rispetto ai loro compagni: optano maggiormente per una formazione di cultura generale (55,2% contro 40,4%) o professionale a tempo pieno (23,8% contro 18,9%). I ragazzi scelgono invece più spesso una formazione professionale a tempo parziale (tirocinio in azienda, 32,3% contro il 12,7% delle ragazze) [F. 15.3].

F. 15.3
Scelte scolastiche e professionali degli allievi che hanno terminato la 4a media nell'anno scolastico 2020/21, secondo il sesso, in Ticino, per l'anno scolastico 2021/22
Fonte: UOSP

Uomini
Donne

I docenti in Ticino

I docenti (unità fisiche) nelle scuole pubbliche ticinesi, esclusi gli istituti universitari, sono 5.821 (anno scolastico 2019/20), equivalenti a 4.431 unità di lavoro (v. "Docenti" nel Glossario). Il maggior numero di unità di lavoro si trova negli ordini della scuola dell'obbligo: 3.030, ovvero ben il 68,4% del totale (490 nelle scuole dell'infanzia[5], 1.145 nelle scuole elementari, 1.135 nelle scuole medie e 259 in quelle speciali) [F. 15.4]. Nei settori postobbligatori si trovano le unità di lavoro restanti: poco più di un quinto insegna nell'ambito professionale (21,5%), che comprende il corso pretirocinio (77 unità di lavoro), le scuole professionali secondarie – a tempo pieno (426) e a tempo parziale (316) – e il settore professionale superiore (136). Infine, le unità di lavoro delle scuole medie superiori sono 447 (10,1%).

[5] Le sezioni della scuola dell'infanzia comprendono anche gli allievi che frequentano l'anno facoltativo.

F. 15.4
Docenti delle scuole pubbliche del Ticino: unità fisiche* e unità di lavoro, secondo l'ordine di scuola, anno scolastico 2019/20
Fonte: Cens. docenti, DS

Unità fisiche
Unità di lavoro

* La somma delle unità fisiche dei diversi ordini è superiore al numero di docenti nel sistema scolastico: ad esempio, un docente che lavora in due ordini è conteggiato due volte, una per ogni ordine, ma una sola volta nel totale (5.821).

La professione insegnante sempre più femminile

Nell'anno scolastico 2019/20, il 66,9% dei docenti è costituito da donne [F. 15.5]. Tra i docenti che nei prossimi anni lasceranno la professione per raggiunti limiti di età sono presenti molti uomini. Inoltre, tra i giovani docenti il rapporto tra i sessi è particolarmente sbilanciato a favore delle donne, le quali nella fascia di età 20-39 anni rappresentano ben il 73,0%. Se nei prossimi anni non vi sarà un cambiamento di tendenza, questa caratteristica della professione insegnante è destinata ad accentuarsi.

F. 15.5
Docenti delle scuole pubbliche del Ticino: unità fisiche, secondo la classe d'età quinquennale e il sesso, anno scolastico 2019/20
Fonte: Cens. docenti, DS

Uomini
Donne

Studenti ticinesi presso le SUP e le ASP della Svizzera

Gli studenti ticinesi[6] iscritti nel semestre autunnale 2020/21 a una scuola universitaria professionale (SUP) o a un'alta scuola pedagogica (ASP) della Svizzera sono complessivamente 3.258. La stragrande maggioranza frequenta la SUPSI (71,2%), mentre la parte restante studia perlopiù presso l'Haute école spécialisée de Suisse occidentale (8,0%), la Zürcher Fachhochschule (6,1%) o altre ASP al di fuori del Dipartimento formazione e apprendimento della SUPSI (5,6%).
Gli ambiti che attirano più studenti sono: economia e servizi (19,9%), formazione per l'insegnamento (18,2%), tecnica (16,9%) e sanità (16,6%). La distinzione secondo il genere rivela che le studentesse sono ben più presenti rispetto agli uomini negli ambiti della sanità, del lavoro sociale, del design e della formazione degli insegnanti [F. 15.6]. All'opposto, gli uomini sono in netta maggioranza negli ambiti della tecnica e dell'architettura, edilizia e progettazione.

6 Domiciliati in Ticino al momento dell'ottenimento del titolo di accesso agli studi universitari.

F. 15.6
Studenti ticinesi* delle SUP e delle ASP della Svizzera, secondo l'ambito di studio e il sesso, nel semestre autunnale 2020/21
Fonte: SHIS-studex, UST

Uomini
Donne

Avvertenza: stato banca dati: 26.03.2021.

* V. la nota 6.

Studenti ticinesi presso le università e i politecnici della Svizzera

Gli studenti ticinesi[7] che hanno scelto di studiare in un'università o un politecnico della Svizzera[8] sono globalmente 5.916 (anno accademico 2020/21). Tra questi, circa 1 su 7 ha scelto di studiare in Ticino (14,7%), mentre la maggioranza ha preferito un ateneo della Svizzera tedesca o francese. Questo è almeno in parte legato alla maggiore scelta delle discipline presente oltralpe, come dimostra il fatto che il 34,3% dei ticinesi che studiano economia sceglie l'USI.
Anche in questo caso la scelta del ramo di studio ha una forte impronta di genere. Il numero di studentesse è infatti nettamente più elevato di quello di studenti nelle scienze sociali e nello studio delle lingue e letterature, mentre la situazione si inverte per le scienze esatte, l'economia e le discipline tecniche [F. 15.7]. Fanno eccezione a questa situazione alcune discipline come la medicina (e la farmacia), le scienze naturali e il diritto, nelle quali il rapporto tra donne e uomini è sostanzialmente equilibrato.

7 V. la nota 6.

8 Ad oggi non esistono dati sugli studenti universitari ticinesi che scelgono un ateneo all'estero, ciò che per il Ticino rappresenta un dato non trascurabile.

F. 15.7
Studenti ticinesi* delle università e dei politecnici della Svizzera, secondo l'ambito di studio e il sesso, nel semestre autunnale 2020/21
Fonte: SHIS-studex, UST

Uomini
Donne

Avvertenza: stato banca dati: 26.03.2021.

* V. la nota 6.

Livello di formazione della popolazione residente

A fine 2019, tra la popolazione residente di 25 e più anni, fascia di età nella quale la maggior parte delle persone ha concluso il proprio percorso formativo di base, quasi la metà (il 45,2%) possiede un diploma del settore secondario superiore: il 26,9% concerne una formazione professionale di base e il 18,2% un diploma di una scuola di cultura generale (maturità liceale o professionale) [F. 15.8]. Circa un quinto (19,7%) ha un diploma di tipo universitario (Bachelor, Master/licenza o dottorato) mentre, sempre in ambito di formazione terziaria, poco più di un decimo (12,3%) ha concluso una formazione professionale superiore. Infine, il 13,5% non ha proseguito oltre la scuola dell'obbligo (con eventuale decimo anno), mentre il restante 9,4% non l'ha terminata.

F. 15.8
Popolazione residente permanente di 25 e più anni (in %), secondo il livello di formazione, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST

Il livello di formazione varia notevolmente secondo la generazione d'appartenenza: quelle più giovani tendono a formarsi maggiormente [F. 15.9]. Tra i giovani della fascia 25-34 anni, solo il 9,5% non ha proseguito gli studi oltre la scuola dell'obbligo, mentre il 50,7% ha un diploma di grado terziario. All'altro estremo della scala delle età (65 e più anni), il rapporto è quasi invertito, poiché solo una minoranza ha ottenuto un diploma di grado terziario (17,3%), mentre sono ben più numerosi coloro che hanno concluso il proprio percorso di formazione con la fine dell'obbligo scolastico (37,8%).

F. 15.9
Popolazione residente permanente di 25 e più anni (in %), secondo la classe d'età decennale e il livello di formazione, in Ticino, nel 2019
Fonte: RS, UST

La formazione continua

Nel 2016, il 54,4% dei residenti in Ticino di età compresa tra 25 e 64 anni ha svolto delle attività di formazione continua non formale, vale a dire un'attività formativa vera e propria, che prevede una relazione allievo-insegnante, ma che non è stata dispensata dal sistema scolastico istituzionale (ad esempio seminari, conferenze, congressi, workshop, corsi privati ecc.). Il dato regionale è inferiore alla media nazionale (67,8%).

Tendenzialmente, più una persona ha studiato e più continua a studiare (e viceversa), come dimostrano le variazioni del tasso di formazione continua secondo il più alto titolo di studio conseguito. Il tasso di partecipazione varia infatti dal 36,5% di chi possiede unicamente un diploma di scuola dell'obbligo al 74,9% di chi è in possesso di un titolo accademico.

Dati

T. 15.1

Allievi e studenti delle scuole pubbliche e private del Ticino, secondo il sesso e l'ordine di scuola, nell'anno scolastico 2019/20

	Totale		Uomini		Donne	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Totale	**62.279**	**100,0**	**32.044**	**51,5**	**30.235**	**48,5**
Scuole pubbliche	51.617	82,9	26.611	51,6	25.006	48,4
Scuole dell'infanzia	8.177	13,1	4.180	51,1	3.997	48,9
Scuole elementari	14.353	23,0	7.298	50,8	7.055	49,2
Scuole speciali	450	0,7	279	62,0	171	38,0
Scuole medie	12.197	19,6	6.270	51,4	5.927	48,6
Scuole medie superiori	5.030	8,1	2.058	40,9	2.972	59,1
Corso pretirocinio	275	0,4	183	66,5	92	33,5
Scuole professionali secondarie a tempo pieno	3.390	5,4	1.480	43,7	1.910	56,3
Scuole professionali secondarie a tempo parziale	6.486	10,4	4.310	66,5	2.176	33,5
Scuole specializzate superiori	1.259	2,0	553	43,9	706	56,1
Scuole private[1]	3.797	6,1	1.963	51,7	1.834	48,3
Scuole dell'infanzia	437	0,7	214	49,0	223	51,0
Scuole elementari	954	1,5	518	54,3	436	45,7
Scuole speciali	111	0,2	70	63,1	41	36,9
Scuole medie	975	1,6	517	53,0	458	47,0
Scuole medie superiori	1.172	1,9	545	46,5	627	53,5
Scuole professionali secondarie a tempo pieno	87	0,1	56	64,4	31	35,6
Scuole specializzate superiori	61	0,1	43	70,5	18	29,5
Scuole universitarie	6.865	11,0	3.470	50,5	3.395	49,5
Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana[2]	3.896	6,3	1.921	49,3	1.975	50,7
Università della Svizzera italiana[3]	2.969	4,8	1.549	52,2	1.420	47,8

Avvertenza: stato della banca dati: febbraio 2021.

[1] Inclusi gli allievi e studenti che frequentano una scuola privata a programma estero, di seguito ripartiti nei rispettivi ordini di scuola.

[2] Sono escluse le scuole affiliate con sede in altri cantoni.

[3] Bachelor, master, dottorato, executive master.

Fonte: Statistica degli allievi e degli studenti (SDL) e Statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 15.2

Allievi delle scuole medie superiori pubbliche del Ticino, secondo il sesso, la classe, il tipo e la sede della scuola, nell'anno scolastico 2019/20

	Allievi		Classe			
	Totale ass.	% donne	I	II	III	IV
Totale	**5.030**	**59,1**	**1.666**	**1.157**	**1.136**	**1.071**
Licei	3.787	57,5	1.269	862	843	813
Mendrisio	628	56,5	204	135	147	142
Lugano	1.109	58,1	333	277	260	239
Savosa	738	55,0	253	165	161	159
Locarno	580	59,5	200	138	116	126
Bellinzona	732	58,6	279	147	159	147
Scuola cantonale di commercio	1.243	63,8	397	295	293	258

Avvertenza: stato della banca dati: febbraio 2021.

Fonte: Statistica degli allievi e degli studenti (SDL), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 15 Formazione e scienza

T. 15.3

Formazione professionale di base: allievi in formazione, secondo il sesso, il tipo di formazione, la modalità e l'ambito professionale, in Ticino, al 31.12.2020

	Totale	Di cui donne		Di cui duale	Di cui AFC
		Ass.	%		
Totale	**9.959**	**4.049**	**40,7**	**6.068**	**9.384**
Alberghiero e ristorazione	241	76	31,5	236	191
Architettura e urbanismo	336	101	30,1	204	336
Artigianato	24	19	79,2	6	24
Biblioteche, informazione, archivistica	8	6	75,0	8	8
Chimica e ingegneria dei processi	108	44	40,7	67	108
Commercio e amministrazione	3.216	1.707	53,1	717	3.216
Costruzioni e genio civile	688	11	1,6	688	645
Cure del corpo ed estetiche	132	107	81,1	132	128
Cure infermieristiche	556	395	71,0	310	556
Elettricità ed energia	553	3	0,5	553	553
Elettronica e automatizzazione	296	11	3,7	118	296
Lavoro sociale e orientamento	350	283	80,9	119	350
Materiali (legno, carta, plastica, vetro)	110	5	4,5	110	94
Meccanica e lavoro del metallo	320	10	3,1	257	299
Orticoltura	139	7	5,0	139	124
Produzione agricola e animale	80	26	32,5	80	58
Protezione dell'ambiente	11	1	9,1	11	11
Salute e protezione sociale	192	128	66,7	192	–
Scienze informatiche	225	17	7,6	115	225
Scienze veterinarie	28	27	96,4	28	28
Segretariato e lavoro d'ufficio	33	21	63,6	33	–
Servizi a domicilio	164	61	37,2	164	123
Servizi di trasporto	39	3	7,7	39	39
Servizi medici	215	189	87,9	215	215
Silvicoltura	103	2	1,9	103	103
Sport	23	10	43,5	23	23
Stilismo di moda (concezione)	90	70	77,8	21	90
Studi dentistici	91	90	98,9	91	91
Tecniche audiovisive e produzione media	151	69	45,7	66	150
Tessile, vestiti, scarpe, cuoio	219	197	90,0	8	186
Trattamento dei prodotti alimentari	71	27	38,0	68	66
Veicoli a motore, costruzione navale e aeronautica	449	19	4,2	449	400
Vendita all'ingrosso e al dettaglio	698	307	44,0	698	648

Avvertenza: stato della banca dati: aprile 2021.

Fonte: Statistica della formazione professionale di base (SBG-SFPI), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 15.4

Scelte scolastiche e professionali degli allievi che hanno terminato la 4a media nell'anno scolastico 2020/21, secondo il sesso, in Ticino, per l'anno scolastico 2021/22

	Totale		Uomini		Donne	
	Ass.	%[1]	Ass.	%[2]	Ass.	%[2]
Totale	**3.243**	**100,0**	**1.704**	**52,5**	**1.539**	**47,5**
Scuola dell'obbligo (ripetizione quarta media)	40	1,2	20	50,0	20	50,0
Formazione di cultura generale	1.538	47,4	688	44,7	850	55,3
Scuole medie superiori	1.474	45,5	670	45,5	804	54,5
Liceo cantonale	1.085	33,5	456	42,0	629	58,0
Scuola cantonale di commercio (SCC)	245	7,6	134	54,7	111	45,3
Scuole medie superiori private	144	4,4	80	55,6	64	44,4
Scuole specializzate	64	2,0	18	28,1	46	71,9
Scuola cantonale d'arte, Lugano	30	0,9	7	23,3	23	76,7
Scuola spec. per le prof. sanitarie e sociali (SSPSS), Canobbio	34	1,0	11	32,4	23	67,6
Formazione professionale di base	1.435	44,2	872	60,8	563	39,2
Formazione professionale di base presso una scuola	689	21,2	322	46,7	367	53,3
Formazione commerciale e dei servizi	332	10,2	170	51,2	162	48,8
Scuole medie di commercio Chiasso / Locarno / Lugano / Tenero	290	8,9	147	50,7	143	49,3
Scuola di lingue e/o commercio privata in Ticino	6	0,2	4	66,7	2	33,3
Scuola di lingue e/o commercio fuori cantone	36	1,1	19	52,8	17	47,2
Formazione industriale, agraria, artigianale e artistica	218	6,7	125	57,3	93	42,7
Scuola d'arte applicata, Lugano	51	1,6	10	19,6	41	80,4
Scuole arti e mestieri Bellinzona / Trevano	125	3,9	115	92,0	10	8,0
Scuola arti e mestieri sartoria Biasca / Viganello	42	1,3	–	–	42	100,0
Formazione sanitaria e sociale	139	4,3	27	19,4	112	80,6
Collocamenti a tirocinio	746	23,0	550	73,7	196	26,3
Formazione commerciale e dei servizi	173	5,3	82	47,4	91	52,6
Assistente di farmacia	20	0,6	5	25,0	15	75,0
Assistente di ufficio	3	0,1	1	33,3	2	66,7
Assistenti commercio al dettaglio	4	0,1	1	25,0	3	75,0
Impiegati di commercio	112	3,5	54	48,2	58	51,8
Impiegati di commercio al dettaglio	34	1,0	21	61,8	13	38,2
Formazione industriale, agraria, artigianale e artistica	519	16,0	462	89,0	57	11,0
Alberghi, ristoranti, economia domestica	27	0,8	13	48,1	14	51,9
Edilizia	44	1,4	44	100,0	–	–
Fabbricazione di prodotti alimentari e di bevande	9	0,3	6	66,7	3	33,3
Industria del legno	19	0,6	19	100,0	–	–
Industria metallurgica e meccanica	234	7,2	226	96,6	8	3,4
Orticoltura	32	1,0	29	90,6	3	9,4
Parrucchieri	11	0,3	2	18,2	9	81,8
Pittura	8	0,2	7	87,5	1	12,5
Professioni tecniche	73	2,3	64	87,7	9	12,3
Selvicoltura	18	0,6	18	100,0	–	–
Trasporti	26	0,8	22	84,6	4	15,4
Altre professioni[3]	18	0,6	12	66,7	6	33,3
Formazione sanitaria e sociale	54	1,7	6	11,1	48	88,9
Cure mediche	51	1,6	6	11,8	45	88,2
Altre professioni[3]	3	0,1	–	–	3	100,0
Corsi preparatori alla formazione professionale	161	5,0	89	55,3	72	44,7
Scelte alternative	69	2,1	35	50,7	34	49,3
Esperienze lavorative fuori cantone	12	0,4	3	25,0	9	75,0
Altre scelte	57	1,8	32	56,1	25	43,9

Avvertenza: a seguito della riclassificazione delle formazioni/scelte, i dati partire dal 2021 sono confrontabili solo parzialmente con quelli pubblicati negli anni precedenti.

[1] Percentuale sul totale delle scelte.

[2] Ripartizione percentuale tra uomini e donne relativa alle singole scelte professionali.

[3] Per il dettaglio di queste voci, v. la tabella in *www.ti.ch/ustat-formazione* > 15.04.02 Percorsi e transizioni nell'ambito della formazione.

Fonte: Ufficio dell'orientamento scolastico e professionale (UOSP), Bellinzona

T. 15.5

Studenti e studenti ticinesi delle università e dei politecnici della Svizzera, secondo la sede, nel semestre autunnale 2020/21

	Totale		Di cui ticinesi[1]	
	Ass.	%	Ass.	%
Totale	**164.575**	**100,0**	**5.916**	**100,0**
Università	130.100	79,1	4.823	81,5
Basilea	13.624	8,3	273	4,6
Berna	18.216	11,1	255	4,3
Friburgo	10.581	6,4	914	15,4
Ginevra	18.772	11,4	280	4,7
Losanna	16.908	10,3	737	12,5
Lucerna	3.206	1,9	225	3,8
Lugano e Mendrisio	3.348	2,0	867	14,7
Neuchâtel	4.381	2,7	167	2,8
San Gallo	9.513	5,8	250	4,2
Zurigo	28.502	17,3	814	13,8
Altro	3.049	1,9	41	0,7
Politecnici	34.475	20,9	1.093	18,5
Losanna	11.572	7,0	184	3,1
Zurigo	22.903	13,9	909	15,4

Avvertenza: stato della banca dati: 26.03.2021.

[1] Domiciliati in Ticino al momento dell'ottenimento del titolo di accesso agli studi univesitari.

Fonte: Statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 15.6

Studenti ticinesi[1] delle università e dei politecnici della Svizzera, secondo il sesso e l'ambito di studio, nei semestri autunnali 2010/11, 2015/16 e 2020/21

	2010/11			2015/16			2020/21		
	Totale		% donne	Totale		% donne	Totale		% donne
	Ass.	%[2]		Ass.	%[2]		Ass.	%[2]	
Totale	**4.699**	**100,0**	**50,1**	**5.134**	**100,0**	**50,1**	**5.916**	**100,0**	**51,7**
Scienze umane e sociali non ripartibili	134	2,9	59,0	109	2,1	61,5	111	1,9	66,7
Teologia	7	0,1	X	9	0,2	33,3	9	0,2	44,4
Lingue e letterature	355	7,6	74,1	455	8,9	68,1	468	7,9	69,2
Scienze storiche e culturali[3]	248	5,3	60,9	254	4,9	59,8	237	4,0	60,8
Scienze sociali[4]	955	20,3	69,0	972	18,9	71,5	1.133	19,2	75,1
Scienze economiche	747	15,9	33,6	737	14,4	33,2	878	14,8	34,5
Diritto	426	9,1	53,8	479	9,3	53,4	522	8,8	56,1
Scienze esatte e naturali non ripartibili	45	1,0	X	62	1,2	51,6	129	2,2	55,8
Scienze esatte[5]	301	6,4	22,3	316	6,2	22,5	443	7,5	21,7
Scienze naturali[6]	461	9,8	46,2	524	10,2	45,8	559	9,4	52,8
Medicina, veterinaria e farmacia	424	9,0	55,4	505	9,8	57,4	569	9,6	57,3
Scienze tecniche[7]	482	10,3	30,5	612	11,9	28,4	723	12,2	30,0
Altro	114	2,4	32,5	100	1,9	38,0	135	2,3	42,2

Avvertenza: stato della banca dati: 26.03.2021.

[1] Domiciliati in Ticino al momento dell'ottenimento del titolo di accesso agli studi univesitari.

[2] Percentuale sul totale degli ambiti di studio.

[3] Archeologia, storia, storia dell'arte, musicologia, etnologia, folclore e filosofia.

[4] Sociologia, scienze politiche, comunicazioni sociali e mass-media, psicologia, scienze dell'educazione e sport.

[5] Matematica, teoria dei sistemi e informatica, astronomia, fisica.

[6] Chimica, biologia, scienze della terra, geografia.

[7] Comprese architettura e pianificazione del territorio.

Fonte: Statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 15.7

Studenti[1] della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI)[2], secondo il sesso, la provenienza[3] e l'area di studio, nel semestre autunnale 2020/21

	Totale		% donne	Provenienza %				
	Ass.	%		Totale	Ticino	Altri cantoni	Italia	Altri paesi
Totale	**3.978**	**100,0**	**50,0**	**100,0**	**58,0**	**2,6**	**33,8**	**5,6**
Ambiente, costruzioni e design	632	15,9	50,3	100,0	44,9	3,3	49,4	2,4
Tecnologie innovative	823	20,7	12,5	100,0	41,2	1,2	52,6	5,0
Economia aziendale, sanità e sociale	1.674	42,1	61,9	100,0	75,5	1,6	21,1	1,8
Conservatorio della Svizzera italiana	318	8,0	46,9	100,0	6,9	2,9	56,9	33,3
Scuola teatro Dimitri	58	1,5	55,2	100,0	3,5	41,4	10,3	44,8
Formazione e apprendimento	473	11,9	74,0	100,0	84,4	2,3	12,3	1,0

Avvertenza: stato della banca dati: 26.03.2021.

[1] Corsi di bachelor, master, post-formazione e di perfezionamento.

[2] Non sono compresi gli studenti che frequentano i corsi nelle sedi fuori cantone.

[3] Domicilio al momento dell'ottenimento del titolo di accesso agli studi univesitari.

Fonte: Statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 15.8

Studenti[1] dell'Università della Svizzera italiana (USI), secondo il sesso, la provenienza[2] e la facoltà, nel semestre autunnale 2020/21

	Totale		% donne	Provenienza %				
	Ass.	%		Totale	Ticino	Altri cantoni	Italia	Altri paesi
Totale	**3.348**	**100,0**	**47,5**	**100,0**	**25,9**	**7,9**	**48,3**	**17,9**
Accademia di architettura	817	24,4	51,9	100,0	10,8	12,1	61,9	15,2
Scienze economiche	1.016	30,3	37,8	100,0	29,6	2,9	50,4	17,1
Scienze della comunicazione	898	26,8	66,6	100,0	37,5	4,8	46,0	11,7
Scienze informatiche	478	14,3	19,2	100,0	23,6	4,8	33,9	37,7
Medicina	139	4,2	65,5	100,0	20,1	50,4	18,7	10,8

Avvertenza: stato della banca dati: 26.03.2021.

[1] Bachelor, master, dottorato, executive master.

[2] Domicilio al momento dell'ottenimento del titolo di accesso agli studi univesitari.

Fonte: Statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 15.9

Assegni e prestiti di studio accordati ad allievi e studenti: richiedenti, esito delle domande e importi versati, secondo il tipo di scuola/formazione, in Ticino, per l'anno scolastico 2019/20

	Richiedenti[1]		Domande		Importi versati in franchi		
	Totale	% donne	Totale	% accolte	Totale	Valore medio[2]	% di prestiti
Totale	**5.161**	**53,6**	**5.799**	**47,4**	**21.007.105**	**7.036**	**14,5**
Scuole elementari (aiuto allo studio)[3]	6	33,3	6	16,7	6.258	6.258	–
Scuole medie (aiuto allo studio)[3]	23	30,4	24	16,7	28.168	7.042	–
Scuole di maturità	394	62,4	398	42,0	463.563	2.776	–
Scuole commerciali superiori	180	63,9	184	42,4	222.635	2.854	0,2
Scuole di cultura generale	236	67,8	236	47,9	333.792	2.954	–
Formazione agricole	35	17,1	35	37,1	122.962	9.459	–
Formazioni artigianali	493	23,7	498	32,9	1.202.588	7.333	–
Formazioni industriali	77	23,4	77	33,8	85.355	3.283	–
Formazione artistiche	114	64,0	124	44,4	290.408	5.280	20,4
Formazioni commerciali	482	54,1	491	33,6	601.985	3.648	–
Formazioni turistiche e alberghiere	8	75,0	11	63,6	43.717	6.245	3,4
Formazioni socio sanitarie	327	78,0	351	31,1	828.168	7.598	8,8
Altre formazioni professionali	65	52,3	67	11,9	71.984	8.998	13,9
Maturità professionali	24	54,2	25	16,0	21.838	5.460	–
Scuole magistrali	23	73,9	29	51,7	172.825	11.522	25,5
Scuole tecniche superiori	28	50,0	36	66,7	212.870	8.870	20,8
Scuole tecniche	23	47,8	30	33,3	35.390	3.539	67,5
Scuole superiori artistiche	48	62,5	57	50,9	279.424	9.635	15,8
Scuole di economia e informatica	33	15,2	41	53,7	88.261	4.012	23,9
Scuole turistiche e alberghiere	70	64,3	84	54,8	321.332	6.985	19,3
Scuole di formazione socio-sanitaria	15	80,0	16	37,5	26.248	4.375	–
Corsi prof. di perfezionamento	7	28,6	7	–	–	–	...
Perfezionamento professionale	134	64,9	147	19,0	107.443	3.837	79,5
Università	1.051	56,6	1.280	60,2	7.753.896	10.070	17,9
Scuole politecniche	163	30,1	193	61,1	1.249.322	24.646	15,3
Università livello master	368	58,7	472	68,2	2.797.284	8.687	15,8
Scuole politecniche livello master	56	32,1	66	63,6	391.130	9.313	9,0
Dottorati	6	83,3	7	57,1	44.196	11.049	18,1
Studi post-accademici	3	33,3	3	–	–	–	...
Scuola universitaria professionale	388	55,2	456	44,7	1.229.577	6.027	15,3
SUPSI - Alta scuola pedagocia	100	59,0	123	38,2	403.212	8.579	30,5
SUP- FHNW Svizzera nordoccidentale	37	37,8	46	69,6	339.887	10.621	17,8
SUP- FHZ Svizzera centrale	27	40,7	36	63,9	239.396	10.409	9,1
SUP- FHO Svizzera orientale	11	18,2	11	54,5	76.094	12.682	–
SUP- ZHF Zurigo	16	50,0	20	65,0	118.542	9.119	22,4
SUP- HES-SO Svizzera occidentale	85	42,4	104	69,2	762.055	10.584	11,5
Sup-postformazione	5	40,0	8	50,0	35.300	8.825	43,3

[1] Il totale dei richiedenti non corrisponde al totale delle domande in quanto i richiedenti possono fare più domande e ricevere più risposte.
[2] Valore medio assegni + prestiti.
[3] L'aiuto allo studio per le scuole elementari e medie private parificate viene considerato al pari di una borsa di studio.

Fonte: Ufficio degli aiuti allo studio (UAST), Bellinzona

T. 15.10

Docenti delle scuole pubbliche[1] ticinesi, secondo il tipo di scuola, nell'anno scolastico 2019/20

	Docenti				Allievi per docente[4]	Docenti per sezione[4]
	Unità fisiche[2]		Unità di lavoro[3]			
	Totale	% donne	Totale	% donne		
Totale	**5.821**	**66,9**	**4.431,4**	**64,0**	**11,6**	**1,4**
Scuole dell'infanzia	800	93,0	490,0	96,0	16,7	1,2
Scuole elementari	1.517	77,8	1.145,2	75,5	12,5	1,4
Scuole speciali	420	85,7	258,9	86,7	1,7	3,6
Scuole medie	1.503	62,9	1.135,4	59,0	10,7	1,9
Scuole medie superiori	571	45,0	447,0	41,0	11,3	1,8
Pretirocinio	110	54,5	76,7	53,5	3,6	3,3
Scuole professionali secondarie a tempo pieno	670	52,7	425,6	49,7	8,0	1,9
Scuole professionali secondarie a tempo parziale	669	42,9	316,3	36,8	20,5	0,5
Scuole specializzate superiori	310	42,6	136,3	40,9	9,2	1,5

[1] Escluse le scuole universitarie.
[2] La somma dei docenti dei diversi ordini è superiore al totale di docenti nel sistema scolastico, poiché un docente che lavora in due ordini viene conteggiato due volte, una per ogni ordine, ma compare nel totale una sola volta.
[3] Corrispondono al concetto di addetti equivalenti al tempo pieno (v. a. il Glossario).
[4] Calcolato in base alle unità di lavoro.

Fonte: Censimento dei docenti, Divisione della scuola, Bellinzona

T. 15.11

Popolazione residente permanente di 25 e più anni (in valori assoluti e percentuali), secondo il livello di formazione e le caratteristiche sociodemografiche, in Ticino, nel 2019

	Totale		Dell'obbligo[1] (grado secondario I)		Professionale di base (grado secondario II)		Formazione generale (grado secondario II)		Professionale superiore (grado terziario)		Universitario (grado terziario)	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Totale	**264.891**	**100,0**	**60.519**	**22,8**	**71.372**	**26,9**	**48.306**	**18,2**	**32.485**	**12,3**	**52.209**	**19,7**
Sesso												
Uomini	127.526	100,0	23.777	18,6	37.885	29,7	19.366	15,2	18.622	14,6	27.875	21,9
Donne	137.365	100,0	36.742	26,7	33.486	24,4	28.940	21,1	13.863	10,1	24.334	17,7
Classe d'età												
25-44	81.335	100,0	9.334	11,5	18.528	22,8	15.156	18,6	11.172	13,7	27.145	33,4
45-64	106.493	100,0	22.069	20,7	31.222	29,3	20.132	18,9	14.384	13,5	18.685	17,5
65 e più	77.063	100,0	29.116	37,8	21.621	28,1	13.018	16,9	6.928	9,0	6.379	8,3
Nazionalità												
Svizzeri	189.183	100,0	32.872	17,4	59.986	31,7	34.872	18,4	26.693	14,1	34.759	18,4
Stranieri	75.708	100,0	27.647	36,5	11.385	15,0	13.434	17,7	5.792	7,7	17.450	23,0
Situazione professionale												
Occupati	142.705	100,0	18.266	12,8	37.580	26,3	25.410	17,8	22.190	15,5	39.260	27,5
Disoccupati	10.127	100,0	2.832	28,0	2.632	26,0	1.936	19,1	940	9,3	1.788	17,7
Persone non attive	112.058	100,0	39.421	35,2	31.160	27,8	20.961	18,7	9.356	8,3	11.161	10,0

[1] Incluse le persone che non hanno completato la formazione scolastica obbligatoria.

Fonte: Rilevazione strutturale (RS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Definizioni

Glossario

Allievi e studenti: persone che frequentano durante almeno un anno un programma che comprende più materie o corsi con l'obiettivo di una formazione determinata, nelle scuole pubbliche o private di grado primario, secondario e terziario non universitario.
Apprendistato: v. ***Formazione professionale di base***.
Docenti: persone che svolgono un'attività attinente all'insegnamento, alla conduzione delle classi e dell'istituto, alle relazioni con le diverse componenti della scuola, all'aggiornamento e al perfezionamento, indipendentemente dal loro statuto. I docenti possono essere misurati in unità fisiche (il numero di persone, indipendentemente dal grado di occupazione) o in unità di lavoro (corrispondenti al concetto di addetti equivalenti al tempo pieno). Un docente impiegato con un grado di occupazione del 50% conta 1 unità fisica, ma solo 0,5 unità di lavoro.
Formazione professionale di base: formazione post obbligatoria, comunemente definita "apprendistato", che permette ai giovani di acquisire le conoscenze necessarie per svolgere una determinata professione. Questa formazione può essere svolta sia secondo il sistema duale (tirocinio in azienda e scuola professionale a tempo parziale) sia in una scuola professionale a tempo pieno. In base al percorso scelto, lo studente può ottenere un certificato di formazione professionale (CFP) o un attestato federale di capacità (AFC). Si presentano i dati degli ***Allievi in formazione***, ovvero degli allievi che al 31 dicembre dell'anno di riferimento svolgono una formazione professionale di base (numero di formazioni in corso).
Gradi del sistema scolastico: il sistema scolastico è suddiviso in gradi. Il grado primario comprende la scuola dell'infanzia (biennio obbligatorio) e la scuola elementare. Il grado secondario I (o secondario inferiore) include invece la scuola media. Segue il grado secondario II (o secondario superiore), che comprende le scuole di formazione generale (scuole di maturità e scuole specializzate) e la formazione professionale di base. Infine, nel grado terziario si trovano le formazioni professionali superiori e le scuole universitarie (accademiche, professionali e pedagogiche).
Scuola dell'obbligo: comprende tutte le istituzioni formative, pubbliche e private, del grado primario (scuole dell'infanzia e scuole elementari) e del grado secondario I, nonché le scuole speciali, destinate a bambini e giovani affetti da deficit evolutivi (mentali, motori, sensoriali). La scuola dell'infanzia è obbligatoria per i bambini che hanno compiuto 4 anni prima dell'inizio dell'anno scolastico.
Studenti v. ***Allievi e studenti***.
Studenti universitari: persone immatricolate in un'università, un politecnico, una scuola universitaria professionale (SUP) o un'alta scuola pedagogica (ASP) svizzera nel semestre autunnale dell'anno accademico considerato.
Tasso netto di scolarizzazione: rapporto percentuale tra il numero di allievi iscritti nelle scuole di una determinata età o fascia di età e la popolazione residente permanente di quella stessa fascia di età nello stesso periodo. Il calcolo è effettuato sulla base degli allievi delle scuole pubbliche e private ticinesi in rapporto alla popolazione del cantone della rispettiva fascia di età.

Fonti statistiche

Statistica degli allievi e degli studenti (SDL)
Rilevamento annuale a cura dell'Ufficio federale di statistica basato sui dati del Censimento degli allievi svolto dalla Divisione della scuola. Esso coinvolge tutti gli allievi che frequentano gli istituti scolastici pubblici e privati di ogni ordine e grado con sede nel cantone Ticino che offrono un programma strutturato della durata di almeno un anno (esclusi gli studenti delle scuole universitarie). Fornisce informazioni sulle principali caratteristiche demografiche, scolastiche e socioculturali degli allievi rilevate a metà novembre.

Censimento dei docenti
Rilevamento annuale a cura della Divisione della scuola che coinvolge tutti gli insegnanti attivi negli istituti scolastici pubblici (e dal 2010/11 anche privati) di ogni ordine e grado con sede nel cantone Ticino che offrono un programma strutturato della durata di almeno un anno (esclusi i docenti SUPSI e USI). Fornisce informazioni sulle principali caratteristiche geografiche, scolastiche e socioculturali dei docenti. Attualmente la fonte dei dati è duplice: per le scuole pubbliche si fa uso dei dati amministrativi contenuti nell'applicativo per la gestione dei docenti, mentre per le scuole private la rilevazione avviene mediante la compilazione, da parte della scuola, di un foglio elettronico.

Scelte scolastiche e professionali
Dati rilevati annualmente dall'Ufficio dell'orientamento scolastico e professionale (UOSP) che informano sulle scelte operate dagli allievi delle scuole pubbliche e private alla fine della quarta media.

Statistica degli studenti e degli esami finali (SHIS-studex)
Banca dati di tipo censuario gestita dall'UST che offre dati annuali sulla situazione degli studenti che frequentano le scuole svizzere di grado terziario universitario (università e politecnici, scuole universitarie professionali e alte scuole pedagogiche). In particolare, questa fonte raccoglie indicazioni circa il numero di studenti, le loro caratteristiche sociodemografiche (età, sesso, nazionalità, provenienza ecc.) e l'indirizzo di studi scelto.

Rilevazione strutturale (RS)
Indagine campionaria svolta annualmente dall'Ufficio federale di statistica che consente di osservare le strutture socioeconomiche e socioculturali della popolazione svizzera (v. a. il tema 01 Popolazione). In particolare, questa fonte permette di determinare lo statuto sul mercato del lavoro degli individui, quindi di quantificare, oltre alle persone attive (occupati, disoccupati ecc.), quelle in formazione e altre tipologie di non attivi.

Statistica della formazione professionale di base (SBG-SFPI)
Statistica annuale basata sui registri cantonali che tiene conto di tutti gli studenti che seguono una formazione professionale di base, svolta sia secondo il sistema duale (tirocinio in azienda e scuola professionale a tempo parziale) sia in una scuola professionale a tempo pieno.

Microcensimento formazione di base e formazione continua (MCF)
Si tratta di una delle cinque indagini tematiche del Censimento federale della popolazione, che offre informazioni sul comportamento della popolazione svizzera nel campo della formazione: formazione ottenuta, formazione in corso, autoformazione ecc. I dati raccolti fungono da base all'osservazione statistica del fenomeno, alla preparazione di decisioni politiche in ambito formativo e all'elaborazione di analisi approfondite. Svolto per la prima volta nel 2011, il MCF è realizzato a cadenza quinquennale su un campione di circa 13.000 persone in Svizzera, di cui circa 900 in Ticino.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 15 Formazione e scienza

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Centro innovazione e ricerca sui sistemi educativi (CIRSE):
www.supsi.ch/dfa/ricerca/centri-competenza/cirse

Divisione della scuola (DS):
www.ti.ch/ds

Ufficio degli aiuti allo studio (UAST):
www.ti.ch/uast

Ufficio dell'orientamento scolastico e professionale (UOSP):
www.ti.ch/orientamento

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

TELEVISIONE
MUSICA
CINEMA
SVAGO
BIBLIOTECHE
STAMPA
INTERNET
RADIO

16 CULTURA, MEDIA, SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE, SPORT

354 Introduzione
355 Panorama
355 Frequentazione di istituzioni culturali
356 Pratica di attività culturali amatoriali
356 Lettura di libri
357 Ascolto di musica
358 Visione di film
358 Ascoltare la radio e guardare la TV: un confronto
359 Utilizzo di Internet
360 Caratteristiche degli internauti
360 Offerta culturale
361 Infrastruttura museale
362 Società sportive in Ticino
363 Dati
374 Definizioni
374 Glossario
374 Fonti statistiche
375 Per saperne di più

Introduzione

Quello della cultura è forse il tema della statistica pubblica più difficile da circoscrivere, da descrivere e in ultima analisi da quantificare. Si tratta di un campo molto vasto e variegato, che le statistiche coprono in maniera eterogenea. Tuttavia, sono sempre più richiesti i dati sull'offerta, la fruizione, le pratiche, i costi e il finanziamento del settore culturale, e, in generale, le informazioni inerenti alla gestione del tempo libero (lettura, cinema, teatro, musica ecc.).
In risposta a questo bisogno informativo, vengono promossi numerosi rilevamenti specifici. Nell'ambito delle inchieste tematiche del Censimento federale della popolazione, dal 2004 l'Ufficio federale di statistica conduce un'indagine su lingue, religioni e cultura, replicata con cadenza quinquennale. Attraverso delle specifiche inchieste Omnibus, dal 2010 viene invece indagato l'utilizzo delle nuove tecnologie dell'informazione e della comunicazione.
Rientrano in questo ambito anche le statistiche sui media (storicamente legate al monitoraggio degli ascolti e delle tirature), sul cinema, sulle biblioteche e sullo sport.

Il panorama mediatico ticinese
Il panorama mediatico ticinese è contraddistinto da un'offerta piuttosto ampia, complice il fatto che il cantone costituisce, con il Grigioni italiano, una regione linguistica a sé. Può in effetti contare su 3 stazioni radiofoniche e 2 canali TV pubblici, 1 emittente TV e alcune radio private.
Si contano inoltre 2 quotidiani a pagamento e 1 gratuito e una vasta serie di periodici. A ciò va aggiunto un numero crescente di portali di informazione online. Oltre ai media locali, in Ticino si fa ampio ricorso a quelli della vicina Italia.

I beni culturali sul territorio
Nel territorio cantonale ci sono mobili e immobili che rivestono interesse per la collettività, come fattori identitari o quali testimonianze artistiche, architettoniche, storiche o archeologiche. Vengono identificati e classificati quali beni culturali e posti al centro di operazioni di conoscenza, documentazione e tutela.
L'Ufficio dei beni culturali si occupa di allestirne un inventario, strutturato in termini di enumerazione e di descrizione e costantemente aggiornato (www.ti.ch/ibc).
A ottobre 2021, i beni culturali tutelati per legge in Ticino sono 6.031, mentre sono 2.999 le proposte in corso di valutazione.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-cultura

Panorama

Frequentazione di istituzioni culturali

I risultati dell'indagine tematica su lingue, religioni e cultura condotta dall'UST nel corso del 2019 permettono di delineare i tratti delle preferenze e dei comportamenti della popolazione in ambito culturale. Nei dodici mesi precedenti l'indagine, l'attività più diffusa in Ticino (svolta almeno una volta da circa il 70% degli interpellati) risulta essere la visita di monumenti o siti archeologici. Un dato che non stupisce, data la diffusa presenza di beni culturali sul territorio.

Circa il 60% degli intervistati in Ticino ha assistito a concerti o spettacoli musicali, mentre oltre la metà ha visitato musei, lasciando trasparire una leggera preferenza per quelli dedicati all'arte. Dai risultati si evince inoltre una frequenza a teatro attorno al 40%, mentre la frequentazione di biblioteche e la visione di spettacoli di danza concerne circa il 30% degli interpellati.

Dai confronti con i risultati a livello nazionale emerge anzitutto un grado di frequentazione di istituzioni culturali generalmente più contenuto in Ticino, in modo particolare per quanto attiene ai concerti, alla visita di musei storici e scientifici e alla fruizione di biblioteche e mediateche per scopi privati. Per contro, la visione di spettacoli di danza o balletto si conferma maggiormente praticata in Ticino (lo era già nel 2014) [F. 16.1]. Va considerato che queste differenze possono dipendere, oltre che dalle abitudini dei cittadini, anche dalla diversa offerta culturale presente nelle diverse regioni[1].

[1] Approfondimenti sui risultati di questa indagine in: Menenti, Daniele. (2021). Pratiche culturali: tra continuità e nuove tendenze. Alcune considerazioni sui risultati dell'Indagine sulla lingua, la religione e la cultura. *Dati, 2,* 59-68; disponibile in: www.ti.ch/ustat > Pubblicazioni.

F. 16.1
Persone che hanno frequentato istituzioni culturali nei dodici mesi precedenti l'indagine* (in %), secondo il tipo di istituzione, in Svizzera e in Ticino, 2019**
Fonte: ILRC, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 13.400 casi in Svizzera, di cui oltre 900 in Ticino.

** Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Pratica di attività culturali amatoriali

La stessa indagine fornisce informazioni sulle pratiche culturali svolte a livello amatoriale. Le più diffuse in Ticino risultano essere il canto, la fotografia e altre arti visive e plastiche (disegno, pittura, scultura e intarsio), diffuse tra circa il 20% degli interpellati. Circa il 15% dei ticinesi si cimenta invece con la scrittura, gli strumenti musicali o i lavori creativi al computer (grafica, musica ecc.). Infine, l'artigianato artistico (terracotta, ceramica ecc.), la realizzazione di video o film e la danza sono praticati ciascuno da circa il 10% gli intervistati. Alcune attività, segnatamente suonare uno strumento musicale, risultano significativamente più praticate nell'intera Svizzera rispetto al solo Ticino [F. 16.2].

F. 16.2
Persone che hanno svolto pratiche culturali amatoriali nei dodici mesi precedenti l'indagine* (in %), secondo il tipo di pratica, in Svizzera e in Ticino, 2019**
Fonte: ILRC, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 13.400 casi in Svizzera, di cui oltre 900 in Ticino.

** Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Lettura di libri

L'indagine svolta dall'UST su lingue, religioni e cultura sonda le abitudini dei cittadini nell'ambito della lettura. Dai risultati emerge anzitutto che circa tre quarti degli interpellati hanno letto almeno un libro per scopi privati nei dodici mesi precedenti l'indagine. Spicca d'altro canto la quota di chi non ha letto alcun libro, che in Ticino si attesta attorno al 29% tra gli uomini e al 16% tra le donne (al 28% rispettivamente al 14% in Svizzera). La lettura di almeno un libro per motivi di lavoro o di studio (la domanda è stata posta solo a quanti sono attivi professionalmente o in formazione) si riscontra in circa la metà degli intervistati. Limitando l'analisi ai libri elettronici, la lettura per motivi di lavoro o formazione (circa il 25%) risulta invece leggermente più diffusa rispetto alla quella per scopi privati (attorno al 20%). Il ricorso ai libri elettronici è peraltro pressoché raddoppiato dal 2014.
Infine, circa 1 interpellato su 5 ha letto almeno un fumetto nei 12 mesi precedenti l'indagine [F. 16.3].

F. 16.3
Persone che hanno letto libri nei dodici mesi precedenti l'indagine* (in %), secondo il tipo di libro e la motivazione, in Svizzera e in Ticino, 2019**
Fonte: ILRC, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 13.400 casi in Svizzera, di cui oltre 900 in Ticino.

** Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Ascolto di musica

Un altro ambito approfondito nell'indagine su lingue, religioni e cultura dell'UST riguarda l'ascolto di musica, che negli ultimi anni si sta sempre più diversificando, in seguito alla moltiplicazione dei supporti utilizzati. La radio e la televisione sono indicati come mezzo per l'ascolto di musica da circa il 90% degli interpellati, in Ticino come in Svizzera. Rispetto alla rilevazione del 2014, in entrambi i contesti si assiste a un notevole incremento del ricorso alla "musica liquida", ascoltata in particolare via internet (50% nel 2014 e 70% nel 2019) e per mezzo di un telefono cellulare (40% nel 2014 e 60% nel 2019). Inversamente, i supporti fisici quali CD e DVD sono scesi dal 70% nel 2014 al 50% nel 2019. L'utilizzo di computer e tablet per l'ascolto di musica risulta leggermente più diffuso nell'intera Svizzera rispetto al Ticino, con una diffusione attorno al 50%, mentre il ricorso a lettori mp3, dischi in vinile o musicassette concerne circa il 20% degli interpellati [F. 16.4].

F. 16.4
Persone che hanno ascoltato musica nei dodici mesi precedenti l'indagine* (in %), secondo il metodo di fruizione, in Svizzera e in Ticino, 2019**
Fonte: ILRC, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 13.400 casi in Svizzera, di cui oltre 900 in Ticino.

** Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Visione di film

Un altro aspetto che illustra l'indagine su lingue, religioni e cultura concerne la visione di film, anche in questo caso considerando i diversi supporti utilizzati. In Ticino come in Svizzera circa il 90% degli intervistati dichiara di aver visto nell'ultimo anno almeno un film trasmesso da un canale televisivo. La visione di film al cinema, come pure su supporti quali DVD, BluRay o VHS, risulta più diffusa in Svizzera rispetto al Ticino. In entrambi i contesti, questi supporti erano utilizzati da circa il 60% degli interpellati nel 2014, mentre scendono tra il 40 e il 50% nel 2019. La fruizione in sala resta invece stabile attorno al 65% in Svizzera e al 60% in Ticino. Il ricorso alla visione di film tramite Internet (legalmente o illegalmente) o servizi di *video on demand* si colloca attorno al 30%. Infine, la fruizione attraverso un registratore tv digitale – modalità non contemplata nella rilevazione 2014 – concerne oltre il 40% degli interpellati, sia in Svizzera sia in Ticino [F. 16.5].

F. 16.5
Persone che hanno visto film nei dodici mesi precedenti l'indagine* (in %), secondo il metodo di fruizione, in Svizzera e in Ticino, 2019**
Fonte: ILRC, UST

Svizzera
Ticino

* Ampiezza del campione: circa 13.400 casi in Svizzera, di cui oltre 900 in Ticino.

** Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Ascoltare la radio e guardare la TV: un confronto

Concentrando l'analisi su due media audiovisivi, i dati rilevati nel corso del 2020 (presso campioni di utenti tramite sistemi di misurazione elettronici) fanno emergere delle differenze significative tra le abitudini di fruizione dei rispettivi ascoltatori-spettatori.
Innanzitutto si constata un maggiore ricorso alla televisione rispetto alla radio, con un utilizzo medio di 170 e rispettivamente 92,5 minuti al giorno [F. 16.6]. In seguito, risulta in entrambi i casi che il consumo aumenta distintamente con l'aumentare dell'età: i giovani seguono la radio e la TV per meno di 70 minuti giornalieri, mentre coloro che hanno 60 o più anni seguono in media la radio per circa 140 minuti al giorno e la TV per circa 270. Questo ultimo dato, che vede un incremento di 20 minuti rispetto all'anno precedente, è probabilmente da ricondurre alle misure di sicurezza decretate nel corso del 2020 in relazione alla pandemia COVID-19, che hanno coinvolto in maniera più importante le classi di età più elevate[2].

[2] Gli effetti di queste misure (anche) sulla fruizione dei media sono trattati in: Stanga, Mauro. (2020). La comunicazione delle autorità al tempo del Coronavirus. Risultati di un'indagine svolta fra la popolazione ticinese. *Dati, 2,* 4-19; disponibile in: www.ti.ch/ustat > Pubblicazioni.

F. 16.6
Consumo televisivo* e consumo radiofonico giornalieri medi pro capite (in minuti), secondo la classe d'età dei telespettatori e dei radioascoltatori, nella Svizzera italiana, nel 2020
Fonte: Mediapulse SA; dati aggiornati il 2 marzo 2021

Consumo televisivo
Consumo radiofonico

* Emissioni televisive fruite in diretta o in differita e contenuti on Demand.

Utilizzo di Internet

I dati delle inchieste sull'utilizzo regolare[3] di Internet – svolte con cadenza semestrale dal 1997 – testimoniano in prima istanza il chiaro sviluppo che questo nuovo media ha vissuto negli ultimi vent'anni. In seconda istanza mostrano un uso meno diffuso nella Svizzera italiana (nel 2020, poco più dell'80% della popolazione utilizza regolarmente Internet) rispetto alle due altre regioni linguistiche, che vanno invece di pari passo (poco meno del 90%) [F. 16.7].

[3] Consultazione più volte a settimana (utilizzatori regolari).

F. 16.7
Tasso di utilizzatori regolari di Internet* (in %), per regione linguistica, in Svizzera, per semestre, dal 1997**
Fonte: Ma-Net, REMP SA; Net-Metrix-Base, Net-Metrix SA; diffusione UST

Svizzera tedesca
Svizzera francese
Svizzera italiana

* Utilizzatori regolari (più volte alla settimana) per cento abitanti (popolazione residente permanente di 14 e più anni, al 31.12).

** Per ragioni metodologiche (v. a. le Definizioni), i risultati da aprile/settembre 2012 non sono comparabili con quelli precedenti.

Caratteristiche degli internauti

La quarta inchiesta Omnibus sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC), svolta tra aprile e giugno 2019 nell'ambito del Censimento federale della popolazione, permette di tracciare un profilo di chi utilizza[4] Internet. I dati non permettono di rilevare differenze statisticamente significative tra l'utilizzo in Ticino e quello in Svizzera. Tuttavia, a livello nazionale si registrano un tasso di utilizzo leggermente più basso per le donne rispetto agli uomini e differenze più rilevanti in base all'età e alla formazione, a sfavore delle persone di età più avanzata (60 e più anni) e di coloro che hanno un basso livello di formazione [F. 16.8]. È interessante fare un raffronto per classi di età tra i dati sugli internauti e quelli sui telespettatori e radioascoltatori [confr. F. 16.6]: come facilmente ipotizzabile, i giovani fanno più largo uso delle nuove tecnologie, allorché nelle fasce di età più elevate si rimane più fedeli ai media audiovisivi "tradizionali"[5].

4 Almeno una consultazione nei tre mesi precedenti l'indagine.

5 I dati UST sull'utilizzo di Internet nelle economie domestiche e i confronti tra le diverse rilevazioni Omnibus testimoniano tuttavia importanti incrementi nel ricorso a Internet, ascrivibili proprio alle classi di età più elevate.

F. 16.8
Tasso di internauti* (in %), secondo alcune caratteristiche, in Svizzera e in Ticino, nel 2019**
Fonte: Omnibus, UST

Svizzera
Ticino

* Utilizzatori con almeno una consultazione nei tre mesi precedenti l'indagine per cento abitanti (popolazione residente permanente di 15-88 anni, al 31.12 dell'anno precedente).

** Le barre orizzontali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

*** Popolazione residente permanente di 25 e più anni. Per le definizioni dei gradi del sistema scolastico v. il Glossario nel tema 15 Formazione.

Offerta culturale

L'Osservatorio culturale del Cantone Ticino (OC) promuove le attività culturali proposte nella Svizzera italiana e gestisce un registro degli operatori[6] che le organizzano.

Dei 951 operatori culturali recensiti a fine 2020, oltre il 40% (415) è attivo nel distretto di Lugano e il 20% (186) in quello di Locarno. I distretti di Bellinzona e di Mendrisio contano circa 120 operatori ciascuno, mentre i distretti meno popolosi riconducibili alle Valli ne contano tra i 20 e i 35.

Quasi il 30% di questi enti (272) si colloca tra chi organizza, produce e promuove eventi culturali; il 18% è costituito da musei e gallerie d'arte; quote di circa il 15% sono riconducibili a biblioteche e archivi da una parte e a collettivi musicali (filarmoniche, cori, orchestre ecc.) dall'altra [F. 16.9].

6 I criteri stabiliti dall'OC per definire un operatore culturale sono i seguenti: di principio deve trattarsi di una persona giuridica con uno statuto legale; deve perseguire uno scopo culturale esplicito; deve svolgere un'attività in ambito culturale da almeno un anno; deve avere almeno una sede registrata nella Svizzera italiana e proporre prodotti e/o servizi culturali fruibili da parte del pubblico.

F. 16.9
Operatori culturali, secondo il tipo, per distretto, in Ticino, al 31.12.2020
Fonte: Banca dati degli operatori culturali, OC

Infrastruttura museale

In Ticino a fine 2020 si contano 95 musei, distribuiti sul territorio in maniera eterogenea. Il distretto in cui hanno sede più musei è quello di Lugano, con 33 istituzioni, seguito da quello di Locarno, con 26. Nel distretto di Mendrisio se ne contano 15 mentre in quello di Bellinzona 5. I distretti di Blenio e Leventina contano ciascuno 6 musei e quelli di Riviera e Vallemaggia 2.

Il raffronto dell'infrastruttura museale con la popolazione residente nei diversi distretti restituisce risultati diversi: in primo luogo, spicca il distretto di Blenio, dove si registra un tasso di oltre 10 musei ogni 10.000 abitanti. Seguono i distretti di Leventina, Locarno, Vallemaggia e Mendrisio, che mostrano anch'essi tassi superiori a quello globale ticinese di 2,71 musei ogni 10.000 abitanti. La dotazione più contenuta si riscontra di conseguenza nei distretti di Lugano, Riviera e Bellinzona [F. 16.10]. Oltre ai meri dati numerici, per un'analisi compiuta dell'offerta e della domanda museali andrebbero tuttavia considerati altri fattori importanti, quali ad esempio il numero di visitatori, l'ampiezza degli spazi espositivi, le quantità di beni conservati ed esposti e la frequenza nel ricambio delle esposizioni[7].

[7] Queste e altre informazioni si possono trovare nei contributi curati dall'OC sulla base del Censimento cantonale dei musei e istituti analoghi, disponibili in: www.ti.ch/osservatorioculturale > Statistiche culturali > Statistiche dell'Osservatorio culturale.

F. 16.10
Tasso di musei (per 10.000 abitanti*), per distretto, in Ticino, al 31.12.2020
OC; STATPOP, UST

* Popolazione residente permanente al 31.12.

Società sportive in Ticino

In Ticino lo sport è una pratica assai diffusa e considerata, come testimoniano iniziative istituzionali quali i corsi Gioventù e Sport, le campagne per la promozione dello sport presso la popolazione, la Scuola professionale per sportivi d'élite presso il Centro sportivo nazionale di Tenero e varie manifestazioni. Lo svolgimento di diverse attività sportive è garantito dalla presenza di numerose società sparse sul territorio [F. 16.11]. La disciplina diffusa in maniera più capillare risulta essere il calcio, che nel 2016 (ultimi dati raccolti) può contare oltre 110 società (spesso suddivise in diverse sezioni, in base all'età, al sesso e al livello di agonismo dei partecipanti). Seguono altre pratiche quali il tiro (circa 70 società), lo sci, l'atletica, il tennis e le bocce (i tesserati ticinesi alla Federazione svizzera di bocce sono oltre 950). Tra le altre attività che possono contare su almeno venti società figurano la ginnastica e le arti marziali, oltre a una quarantina di sezioni scout che, pur non essendo a vocazione esclusivamente sportiva, si occupano anche della promozione di attività fisiche all'aria aperta presso i giovani.

F. 16.11
Società e club sportivi*, secondo la disciplina, in Ticino, nel 2016
Fonte: varie federazioni sportive cantonali

* Cifre indicative delle società affiliate alle federazioni sportive cantonali.

Dati

T. 16.1

Persone che hanno frequentato istituzioni culturali nei dodici mesi precedenti l'indagine (in valori percentuali), secondo la frequenza e il tipo di istituzione, in Ticino, 2019

	Ha frequentato								Non ha frequentato	
	Totale[1]		1-3 volte		4-6 volte		7 e più volte			
	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]
Concerti o spettacoli musicali	62,0	3,3	37,1	3,3	15,2	2,5	9,7	2,1	38,0	3,4
Monumenti o siti archeologici	71,3	3,2	32,2	3,2	18,4	2,6	20,7	2,8	28,7	3,2
Musei, mostre o gallerie d'arte	55,8	3,4	32,0	3,2	12,2	2,2	11,6	2,2	44,2	3,4
Altri musei (storici, scientifici, regionali ecc.)	49,9	3,5	38,3	3,3	8,1	1,9	3,5	1,2	50,1	3,5
Cinema	59,5	3,3	26,7	3,1	16,9	2,6	15,9	2,5	40,5	3,4
Teatro	44,0	3,4	31,5	3,2	8,5	1,8	4,0	1,3	56,0	3,4
Spettacoli di danza o balletto	32,9	3,2	26,6	3,0	4,4	1,5	1,9	1,0	67,1	3,2
Biblioteche o mediateche per scopi privati	29,8	3,2	15,4	2,5	5,5	1,6	8,9	2,0	70,2	3,2
Biblioteche o mediateche per lavoro o formazione[3]	25,9	3,7	11,5	2,8	5,4	1,9	9,0	2,4	74,1	3,7

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95%. Concretamente, se il campione restituisce una frequenza del 79,1% con un semi-intervallo di 2,1 p.p., i valori reali si situeranno tra il 77% (79,1-2,1) e l'81,2% (79,1+2,1).
[3] La domanda è stata posta solo a quanti sono attivi professionalmente o in formazione.

Fonte: Indagine sulla lingua, la religione e la cultura (ILRC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.2

Persone che hanno svolto pratiche culturali amatoriali nei dodici mesi precedenti l'indagine (in valori percentuali), secondo la frequenza e il tipo di pratica, in Ticino, 2019

	Ha svolto								Non ha svolto	
	Totale[1]		1 e più volte alla settimana		Da 1 a 3 volte al mese		Meno di 1 volta al mese			
	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]
Fotografia amatoriale	20,7	2,8	6,3	1,8	7,4	1,7	7,0	1,8	79,3	2,8
Realizzare film o video	9,3	2,0	1,2	0,8	3,2	1,2	4,9	1,5	90,7	2,0
Danza	5,1	1,6	2,6	1,2	1,5	1,1	1,0	0,7	94,9	1,6
Canto	19,5	2,7	11,5	2,2	4,1	1,4	3,9	1,5	80,5	2,8
Suonare uno strumento musicale	12,7	2,3	7,1	1,8	2,9	1,2	2,7	1,2	87,3	2,3
Scrittura	13,6	2,4	5,6	1,8	4,5	1,4	3,5	1,3	86,4	2,4
Teatro amatoriale	2,2	1,0	0,6	0,6	0,6	0,6	1,0	0,7	97,8	1,0
Disegno, pittura, scultura, intarsio	18,2	2,6	5,8	1,7	8,1	1,8	4,3	1,4	81,8	2,7
Artigianato artistico (terracotta, ceramica ecc.)	10,1	2,1	2,9	1,2	3,7	1,4	3,5	1,2	89,9	2,1
Lavoro creativo al computer (grafica, musica)	12,3	2,3	4,3	1,5	4,9	1,5	3,1	1,2	87,7	2,3

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95%. Concretamente, se il campione restituisce una frequenza del 79,1% con un semi-intervallo di 2,1 p.p., i valori reali si situeranno tra il 77% (79,1-2,1) e l'81,2% (79,1+2,1).

Fonte: Indagine sulla lingua, la religione e la cultura (ILRC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 16 Cultura, media, società dell'informazione, sport

T. 16.3

Persone che hanno letto libri nei dodici mesi precedenti l'indagine (in valori percentuali), secondo la frequenza, il tipo di libro e la motivazione, in Ticino, 2019

	Ha letto										Non ha letto	
	Totale[1]		Da 1 a 2		Da 3 a 5		Da 6 a 12		13 e più			
	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]
Libri letti per scopi privati	75,8	3,0	18,7	2,7	20,0	2,7	22,2	2,8	14,9	2,5	24,2	3,1
Libri elettronici letti per scopi privati	20,2	3,1	8,8	2,2	4,9	1,7	4,7	1,7	1,8	1,0	79,8	3,1
Libri letti per lavoro o formazione[3]	48,7	4,3	20,7	3,5	14,6	2,9	9,1	2,6	4,3	1,8	51,3	4,3
Libri elettronici letti per lavoro o formazione[3]	25,9	5,4	12,1	4,0	6,0	2,9	4,5	2,9	3,3	2,6	74,1	5,4
Fumetti	16,3	2,5	5,6	1,5	3,8	1,5	3,3	1,2	3,6	1,2	83,7	2,5

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95%. Concretamente, se il campione restituisce una frequenza del 79,1% con un semi-intervallo di 2,1 p.p., i valori reali si situeranno tra il 77% (79,1-2,1) e l'81,2% (79,1+2,1).
[3] La domanda è stata posta solo a quanti sono attivi professionalmente o in formazione.

Fonte: Indagine sulla lingua, la religione e la cultura (ILRC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.4

Persone che hanno visto film non al cinema nei dodici mesi precedenti l'indagine (in valori percentuali), secondo la frequenza e il metodo di fruizione, in Ticino, 2019

	Ha visto								Non ha visto	
	Totale[1]		1 e più volte alla settimana		Da 1 a 3 volte al mese		Meno di 1 volta al mese			
	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]	%	+/- p.p.[2]
Alla televisione (trasmessi da un canale TV)	89,1	2,2	72,2	3,1	13,0	2,4	4,0	1,3	10,8	2,2
Registrazioni fatte con un ricevitore digitale (digital TV recorder)	44,2	3,4	28,2	3,1	9,3	2,0	6,7	1,7	55,8	3,4
In DVD, BluRay, VHS	40,1	3,3	14,6	2,4	10,9	2,1	14,6	2,4	59,9	3,4
Scaricati da Internet o in streaming (legalmente o illegalmente)	30,4	3,2	15,2	2,5	8,4	1,9	6,8	1,7	69,6	3,2
A pagamento (Video on demand)	29,9	3,2	12,3	2,3	10,2	2,1	7,5	1,8	70,1	3,2

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95%. Concretamente, se il campione restituisce una frequenza del 79,1% con un semi-intervallo di 2,1 p.p., i valori reali si situeranno tra il 77% (79,1-2,1) e l'81,2% (79,1+2,1).

Fonte: Indagine sulla lingua, la religione e la cultura (ILRC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.5

Consumo radiofonico giornaliero medio pro capite (in minuti), secondo l'emittente, nella Svizzera italiana, dal 2011[1]

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1]	2019	2020
Totale[2]	**106**	**105**	**104**	**102**	**104**	**104**	**99**	**97**	**95**	**93**
Radio SSR	88	86	84	80	81	80	75	71	70	69
Rete Uno	49	50	48	44	43	42	41	34	33	34
Rete Due	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4
Rete Tre	20	19	19	19	18	18	17	17	17	16
Altri programmi SSR	13	13	12	13	15	15	13	17	16	15
Radio private svizzere	11	12	12	15	16	17	18	20	20	19
3iii	6	7	7	9	10	11	12	13	13	13
Fiume Ticino	4	4	3	5	5	5	5	5	5	4
Altre radio private	–	–	–	–	–	–	–	0	0	0
Radio estere	7	7	8	7	8	8	7	6	5	5
Radio private italiane	6	6	7	6	6	6	6	5	5	4
RAI	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
Altre radio estere	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0

[1] Dal 1° gennaio 2018 i dati non sono direttamente comparabili con quelli degli anni precedenti (cambiamento metodologico).
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Radiocontrol (fino al 2012) e Mediawatch (dal 2013), Mediapulse SA, Berna

T. 16.6

Consumo televisivo giornaliero medio pro capite (in minuti), secondo il canale, nella Svizzera italiana, dal 2011[1]

	2011	2012	20132	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale[2]	**172**	**166**	**166**	**177**	**172**	**171**	**163**	**170**	**163**	**170**
Televisione SRG	61	61	63	67	57	56	51	50	44	51
RSI LA 1	40	39	42	43	38	36	33	31	29	34
RSI LA 2	12	14	14	18	13	15	12	14	10	11
SRF 1	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3
RTS 1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
Teleticino	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3
Televisioni estere	108	103	101	108	112	113	110	118	117	117
Rai Uno	17	16	13	13	11	10	10	11	10	9
Rai Due	10	9	7	9	8	8	6	7	7	7
Rai Tre	8	7	5	6	6	6	5	6	5	5
Canale 5	15	13	13	15	15	14	13	14	14	14
Italia 1	14	12	11	11	10	8	8	8	8	7
Rete 4	10	10	8	8	7	6	5	5	5	5
LA 7	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3
Altre televisioni estere	31	31	42	43	53	58	60	64	65	67
Playback, DVD, games[3]	13	14	8	12	22	25	24	23	27	37

[1] Dal 1° gennaio 2013 i dati non sono direttamente comparabili con quelli degli anni precedenti (nuovo sistema di misurazione).
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti. Non sono compresi playback, DVD e games.
[3] Fino al 2012 comprende solo la visione di video e l'utilizzo di giochi elettronici. Dal 2013 comprende anche la fruizione in differita di programmi registrati, visionati almeno 7 giorni dopo la loro trasmissione lineare, come pure il consumo di video on demand.

Fonte: Telecontrol (fino al 2012) e Kantar Media (dal 2013), Mediapulse SA, Berna

T. 16.7

Consumo radiofonico giornaliero medio pro capite (in minuti), secondo il sesso e la classe d'età dei radioascoltatori, nella Svizzera italiana, dal 2011[1]

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1]	2019	2020
Totale[2]	**106**	**105**	**104**	**102**	**104**	**104**	**99**	**97**	**95**	**93**
Sesso										
Uomini	105	104	103	99	104	104	100	100	95	93
Donne	107	106	105	105	105	104	98	95	94	92
Classe d'età										
15-24	59	58	49	60	55	55	53	46	39	36
25-34	72	67	73	70	72	79	65	64	58	56
35-44	79	79	76	77	81	81	76	77	71	63
45-59	107	106	108	101	104	106	99	96	97	89
60 e più	156	155	154	147	151	145	143	141	138	143

[1] Dal 1° gennaio 2018 i dati non sono direttamente comparabili con quelli degli anni precedenti (cambiamento metodologico).
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Radiocontrol (fino al 2012) e Mediawatch (dal 2013), Mediapulse SA, Berna

T. 16.8

Consumo televisivo giornaliero medio pro capite[1] (in minuti), secondo il sesso e la classe d'età dei telespettatori, nella Svizzera italiana, dal 2011[2]

	2011	2012	2013[2]	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale[3]	**172**	**166**	**166**	**177**	**172**	**171**	**163**	**170**	**163**	**170**
Sesso										
Uomini	162	158	152	166	156	157	150	158	151	158
Donne	180	172	180	187	187	185	175	181	174	182
Classe d'età										
3-14	80	71	64	70	77	78	73	81	66	66
15-29	81	81	79	77	94	91	68	75	69	59
30-39	133	133	143	157	134	140	128	139	114	115
40-49	163	148	182	178	174	162	154	167	159	170
50-59	206	195	189	221	211	202	203	207	198	204
60 e più	275	270	246	260	248	254	247	252	253	271

[1] Non compresi i video on demand, le console e le videoregistrazioni (VHS e DVD).
[2] Dal 1° gennaio 2013 i dati non sono direttamente comparabili con quelli degli anni precedenti (nuovo sistema di misurazione).
[3] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Telecontrol (fino al 2012) e Kantar Media (dal 2013), Mediapulse SA, Berna

T. 16.9

Emissioni radiofoniche della RSI, secondo la rete, il genere e i contenuti, nel 2020

	Totale		Rete 1		Rete 2		Rete 3	
	Ore	%	Ore	%	Ore	%	Ore	%
Genere[1]	**26.352**	**100,0**	**8.784**	**100,0**	**8.784**	**100,0**	**8.784**	**100,0**
Solo musicali	16.278	61,8	4.415	50,3	5.477	62,4	6.387	72,7
Parlate e miste	10.074	38,2	4.369	49,7	3.307	37,6	2.397	27,3
Contenuti[1]	**26.352**	**100,0**	**8.784**	**100,0**	**8.784**	**100,0**	**8.784**	**100,0**
Attualità (compresi notiziari, magazines d'informazione, emissioni per pubblico mirato)	2.041	7,7	999	11,4	785	8,9	257	2,9
Programmi culturali	1.437	5,5	220	2,5	1.125	12,8	92	1,0
Teatro	150	0,6	30	0,3	120	1,4	–	–
Musica classica	3.652	13,9	–	–	3.652	41,6	–	–
Musica leggera	12.626	47,9	4.415	50,3	1.824	20,8	6.387	72,7
Programmi d'intrattenimento (compresi varietà, quiz, talk shows, musica popolare)	5.514	20,9	2.535	28,9	1.086	12,4	1.893	21,6
Programmi sportivi	405	1,5	322	3,7	45	0,5	38	0,4
Religione	70	0,3	25	0,3	45	0,5	–	–
Altre emissioni (compresi comunicati, presentazione programmi, informazioni di servizio ecc.)	457	1,7	238	2,7	102	1,2	117	1,3

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Radiotelevisione svizzera di lingua Italiana (RSI), Lugano

T. 16.10

Emissioni televisive della RSI LA 1, secondo la rubrica, dal 2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale ore	**8.760**	**8.784**	**8.760**	**8.760**	**8.760**	**8.784**	**8.760**	**8.760**	**8.760**	**8.784**
Totale %	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Telegiornale	10,2	10,4	10,5	12,2	12,1	12,0	14,0	14,2	12,4	14,0
Attualità informazione	23,5	23,1	23,2	20,9	22,0	23,0	21,3	21,3	24,9	24,8
Sport	0,1	0,6	0,7	0,5	0,1	0,9	0,7	1,0	0,9	0,2
Scienza e cultura	9,4	9,2	9,1	8,9	8,6	9,3	10,5	11,2	9,5	7,4
Teatro	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	0,0	–	–
Varietà	3,9	5,2	5,0	5,3	5,6	5,2	5,1	5,3	4,7	2,7
Film	36,7	35,3	35,4	36,1	35,9	35,0	34,8	34,0	33,7	37,1
Emissioni per bambini e famiglia	2,8	2,7	2,8	2,8	2,8	2,6	2,6	2,4	3,7	3,7
Musica	0,5	0,6	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6
Religione	1,1	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
Altre emissioni	11,6	11,8	11,8	11,8	11,1	10,0	9,3	9,0	8,7	8,4

Fonte: Radiotelevisione svizzera di lingua Italiana (RSI), Lugano

T. 16.11

Situazione delle biblioteche cantonali e universitarie, secondo la sede, in Ticino, nel 2020

	Biblioteca cantonale di Bellinzona	Biblioteca cantonale di Locarno	Biblioteca cantonale di Lugano	Biblioteca cantonale di Mendrisio – LaFilanda	Biblioteche dell'Università della Svizzera italiana	SUPSI
Biblioteche	1	1	1	1	3	6
Entrate di persone fisiche	...	...	...	85.874	59.397	...
Utenti attivi	2.548	2.491	2.916	2.478	2.263	2.050
Collaboratori salariati	20	15	20	7	35	8
Collaboratori salariati in ETP	15	13	16	6	19	...
Volontari	–	–	–	80	–	...
Ore di apertura alla settimana	51	35	44	84	62	44
Giorni di apertura all'anno	224	190	245	269	217	248
Spese correnti totali (in frachi)	2.174.244	1.383.386	2.698.344	853.553	3.346.343	744.340
di cui spese per il personale (in franchi)	1.525.913	1.086.970	1.873.473	725.720	1.798.940	580.248
Spese per i media (in franchi)	114.042	100.665	167.018	56.002	817.311	150.948
di cui spese per i media elettronici (in franchi)	–	...	–	...	694.315	144.882
Unità fisiche del fondo	186.236	208.790	367.188	65.172	348.583	107.013
di cui stampati	179.340	159.678	360.000	60.857	259.101	104.618
E-book (titoli)	8.885	8.885	8.885	8.885	13.316	...
Media elettronici audiovisivi (titoli)	159	159	159	159	5.239	1.424
Giornali e periodici elettronici (titoli)	7.117	7.117	7.117	7.117	53.093	30.014
Banche dati	5	5	5	5	97	56
Altri media elettronici	76	–	...	...	...	...
Postazioni di lavoro	241	92	193	110	288	7
Manifestazioni, visite guidate, corsi e formazioni	71	9	45	59	17	...
Prestiti di media fisici	27.837	44.963	31.671	33.284	25.715	10.995
Utilizzi degli e-book	2.935	2.935	2.934	2.934	410	...
Utilizzi dei media elettronici audiovisivi	136	136	135	135	...	...
Utilizzi dei giornali e periodici elettronici	42.940	42.940	42.940	42.940	166.037	...
Utilizzi delle banche dati	...	...	...	...	121.624	...
Numero di partecipanti a manifestazioni, visite guidate, corsi e formazioni	2.038	125	2.500	1.180	648	...

Avvertenza: i dati presentati sono confrontabili solo parzialmente con quelli pubblicati negli anni precedenti. Trattandosi di dati riguardanti il 2020, gran parte delle variabili, segnatamente il numero di entrate, i giorni di apertura, il numero di eventi e i relativi partecipanti, hanno subito l'influsso della pandemia di COVID-19.

Fonte: Statistica svizzera delle biblioteche, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.12

Situazione delle biblioteche scolastiche: scuole medie, secondo la sede, in Ticino, nel 2020

	Utenza		Esemplari catalogati[1]	Prestiti[2]
	Nuovi utenti tesserati	Utenti attivi[3]		
Totale	**3.848**	**11.417**	**14.550**	**70.407**
Scuola media, Acquarossa	38	205	449	924
Scuola media, Agno	109	359	357	2.045
Scuola media, Ambrì	28	93	398	441
Scuola media, Balerna	67	504	735	5.175
Scuola media, Barbengo	162	362	454	1.324
Scuola media, Bellinzona 1	211	245	184	1.096
Scuola media, Bellinzona 2	114	460	424	3.585
Scuola media, Bedigliora	49	92	51	244
Scuola media, Lugano 2 Besso	61	306	224	1.537
Scuola media, Biasca	141	281	347	880
Scuola media, Breganzona	73	314	569	3.006
Scuola media, Cadenazzo	121	377	500	2.380
Scuola media, Camignolo	116	507	546	3.506
Scuola media + SSPSS, Canobbio	127	499	305	2.831
Scuola media, Caslano	71	224	629	956
Scuola media, Castione	122	278	316	1.087
Scuola media, Cevio	56	140	279	1.528
Scuola media, Chiasso	76	169	350	1.054
Scuola media, Giornico	45	86	243	330
Scuola media, Giubiasco	170	582	174	4.067
Scuola media, Gordola	122	626	538	3.013
Scuola media, Gravesano	88	272	316	2.566
Scuola media, Locarno 1	122	304	344	1.595
Scuola media, Locarno 2	84	312	259	1.773
Scuola media, Lodrino	62	404	1.100	3.643
Scuola media, Losone	130	91	127	260
Scuola media, Lugano 1	249	128	350	559
Scuola media, Massagno	105	487	930	3.285
Scuola media, Mendrisio	152	278	240	1.147
Scuola media, Minusio	90	271	90	841
Scuola media, Morbio Inferiore	132	301	348	1.512
Scuola media, Pregassona	136	427	404	2.594
Scuola media, Riva San Vitale	87	283	346	1.344
Scuola media, Stabio	80	266	304	1.826
Scuola media, Tesserete	123	507	715	3.706
Scuola media, Viganello	129	377	605	2.747

[1] Esemplari inseriti nel catalogo collettivo (nuove acquisizioni e pregresso).
[2] Compresi i rinnovi.
[3] Con almeno un movimento nel corso dell'anno.

Fonte: Sistema bibliotecario ticinese, Lugano

T. 16.13

Situazione delle biblioteche scolastiche: altre scuole, secondo la sede, in Ticino, nel 2020

	Utenza		Esemplari catalogati[1]	Prestiti[2]
	Nuovi utenti tesserati	Utenti attivi[3]		
Totale	**1.674**	**4.840**	**12.660**	**30.667**
Di cui senza sede o relativo a più sedi	–	1.385	...	...
Centro arti e mestieri, Bellinzona	111	106	177	482
Centro di risorse didattiche e digitali, Bellinzona	–	127	745	1.805
Centro di risorse didattiche e digitali, Massagno	3	181	192	3.740
Centro professionale, Biasca	41	47	44	224
Centro professionale e commerciale, Lugano	24	257	425	844
Centro professionale, Locarno	55	8	5	15
Centro professionale, Trevano, Canobbio	146	171	883	682
Biblioteca intercomunale Croglio/Monteggio/Sessa, Castelrotto	53	154	1.011	1.255
Centro scolastico CSIA, Lugano	49	265	585	1.687
Fondo Angelo Casè, Aurigeno	5	42	111	561
Istituto cantonale di economia e commercio (ICEC), Bellinzona[4]	80	...	...	...
Liceo Bellinzona	20	458	679	2.381
Liceo Lugano 1	32	935	791	4.556
Liceo Lugano 2	25	699	1.032	3.562
Liceo Locarno	18	617	969	3.195
Liceo Mendrisio[5]	136	313	4.794	2.907
Scuola specializzata sup. in cure infermieristiche, Bellinzona	7	98	22	620
Scuola specializzata sup. in cure infermieristiche, Lugano	32	102	55	1.094
Scuola specializzata per le professioni sanitarie e sociali, Giubiasco	14	260	140	1.057
Altre scuole professionali[6]	823	...	...	...

[1] Esemplari inseriti nel catalogo collettivo (nuove acquisizioni e pregresso).
[2] Compresi i rinnovi.
[3] Con almeno un movimento nel corso dell'anno.
[4] La bibloteca cantonale di Bellinzona funge anche da biblioteca dell'ICEC; i dati di utenti attivi, esemplari catalogati e prestiti sono pertanto inclusi nella tabella T. 16.11.
[5] Compresi i dati del Centro professionale di Mendrisio. Per la situazione della Biblioteca cantonale di Mendrisio, che fino al 2018 fungeva anche da biblioteca del liceo, v. la tabella T. 16.11.
[6] Scuole che non sono dotate di una biblioteca, ma i cui studenti sono comunque iscritti al Sistema bibliotecario ticinese.

Fonte: Sistema bibliotecario ticinese, Lugano

T. 16.14

Cinematografi, sale cinematografiche, poltrone e spettatori, in Ticino, dal 2000

	Cinematografi[1]	Sale	Poltrone	Spettatori[2]
2000	19	29	6.577	435.752
2003	17	27	6.052	567.471
2004	17	28	5.978	623.783
2005	17	28	5.978	549.914
2006	17	28	5.984	536.293
2007	15	26	5.179	506.084
2008	14	25	4.899	497.220
2009	14	25	4.899	509.549
2010	14	25	4.899	513.782
2011	14	25	4.839	447.384
2012	14	25	4.839	436.305
2013	14	25	4.839	387.160
2014	14	25	4.810	315.267
2015	12	22	4.008	365.594
2016	12	22	4.008	324.882
2017	12	24	4.226	314.466
2018	11	25	4.177	301.198
2019	11	25	4.109	331.512
2020	11	26	4.149	94.685

[1] Un cinematografo può contenere una o più sale (una sala = uno schermo).
[2] Numero di entrate a pagamento.

Fonte: Statistica svizzera del cinema (SSCin), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.15

Film in prima visione usciti nelle sale cinematografiche, secondo la nazionalità[1], in Ticino, dal 2000

	Totale	Svizzera	Germania	Francia	Gran Bretagna	Italia	Altre UE[2]	USA	Altre[2]
2000	59	3	–	4	1	13	–	32	6
2003	144	14	–	8	3	21	2	86	10
2004	141	3	2	9	4	21	4	86	12
2005	127	7	1	8	10	13	5	69	14
2006	146	8	3	15	7	17	7	77	12
2007	148	9	2	11	13	25	3	75	10
2008	138	10	1	12	4	27	6	66	12
2009	136	3	–	14	11	16	5	78	9
2010	132	15	1	14	4	22	8	64	4
2011	142	7	3	10	10	20	7	73	12
2012	138	8	2	13	12	15	8	74	6
2013	136	8	1	9	7	15	5	79	12
2014	156	16	1	12	7	20	9	78	13
2015	149	16	–	12	8	16	7	79	11
2016	140	11	1	9	4	15	5	82	13
2017	156	15	4	12	8	12	7	86	12
2018	161	21	6	5	7	18	5	82	17
2019	181	20	4	19	14	9	10	88	17
2020	63	7	0	5	2	8	5	31	5

[1] È data dai certificati rilasciati dalle istanze cinematografiche dei paesi interessati. Nel caso di coproduzioni, la nazionalità è determinata dal paese con la maggiore quota di partecipazione finanziaria.
[2] Composizione dell'UE (paesi appartenenti) corrispondente all'anno della rilevazione dei dati (i paesi non ancora compresi sono inclusi in "Altre").

Fonte: Statistica svizzera del cinema (SSCin), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.16

Spese culturali dei cantoni e rispettivi comuni, in Svizzera, nel 2019

	Cantoni e rispettivi comuni[1,2,3]		Cantoni[3]	Comuni[2]
	In fr.	In fr. pro capite[4]	In fr.	In fr.
Zurigo	523.105.432	341,9	202.420.433	330.557.681
Berna	216.802.145	209,0	102.177.412	115.583.255
Lucerna	92.828.881	225,7	49.543.569	43.285.312
Uri	6.071.919	166,0	4.192.818	2.230.905
Svitto	15.875.570	99,3	10.790.437	5.085.133
Obvaldo	5.678.833	149,9	3.777.563	2.194.074
Nidvaldo	6.189.809	143,4	4.277.198	1.921.986
Glarona	7.565.308	186,8	5.773.451	1.908.848
Zugo	34.481.322	271,0	18.640.841	17.295.173
Friburgo	77.872.400	243,2	53.665.396	24.657.217
Soletta	48.934.038	178,4	19.258.309	29.675.729
Basilea Città	197.284.031	1.010,1	192.694.643	4.589.388
Basilea Campagna	62.936.788	217,9	41.493.592	21.443.196
Sciaffusa	15.450.981	188,0	2.625.886	13.176.892
Appenzello Esterno	10.217.037	184,6	5.621.189	4.850.078
Appenzello Interno	1.958.660	121,4	1.605.740	352.921
San Gallo	114.460.714	224,8	51.782.570	62.816.064
Grigioni	55.133.835	277,5	34.240.749	20.893.086
Argovia	125.331.912	183,8	65.514.113	60.183.629
Turgovia	45.174.773	162,5	28.388.352	17.337.326
Ticino	**106.860.456**	**303,2**	**46.135.971**	**65.251.695**
Vaud	317.365.577	395,7	151.049.189	166.316.539
Vallese	103.104.561	299,1	50.582.294	54.115.560
Neuchâtel	72.163.201	408,5	23.102.005	50.886.687
Ginevra	449.739.892	896,2	72.493.506	393.706.386
Giura	25.131.573	341,9	20.003.721	5.919.644

Avvertenza: ottica delle spese: compresi i trasferimenti dagli altri livelli amministrativi; per l'aggregazione (somma), i trasferimenti tra i livelli aggregati sono corretti per evitare le doppie imputazioni.

[1] Esclusi i trasferimenti tra i cantoni e i rispettivi comuni.

[2] Esclusi i trasferimenti tra i comuni di uno stesso cantone.

[3] Inclusi i contributi delle lotterie.

[4] Per il calcolo è stata utilizzata la popolazione residente permanente a metà dell'anno.

Fonte: Statistica del finanziamento della cultura (FinCult), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 16.17

Corsi e campi Gioventù e sport di discipline sportive, secondo il gruppo di utilizzatori[1], in Ticino, nel 2020

	Gruppo di utilizzatori 1	Gruppo di utilizzatori 2	Gruppo di utilizzatori 3	Gruppo di utilizzatori 4	Gruppo di utilizzatori 5
Corsi e campi	**3.432**	**216**	**35**	**107**	**166**
Partecipanti	**38.113**	**2.977**	**888**	**4.692**	**6.013**
Maschi	25.945	1.771	477	2.811	3.056
Femmine	12.168	1.206	411	1.881	2.957
Offerte[2]	**607**	**143**	**16**	**47**	**104**
Monitori	**6.748**	**1.557**	**174**	**577**	**895**
Pagamenti in fr.[3]	**3.346.997**	**443.917**	**131.644**	**213.112**	**342.746**

[1] Il gruppo 1 comprende 31 attività sportive; il gruppo 2 altre 11 discipline inerenti alla montagna, allo sci e agli sport acquatici; il gruppo 3 si riferisce a campi fuori domicilio delle associazioni scout; il 4 a campi fuori domicilio dei servizi cantonali G+S, dei Comuni e delle Federazioni; il 5 ad attività relative allo sport scolastico (campi fuori domicilio e attività di dopo scuola).

[2] Attività sportive annunciate all'Ufficio G+S da parte di società sportive, club, scuole e Comuni.

[3] Contributi versati dalla Confederazione alle società sportive, club, scuole e Comuni.

Fonte: Ufficio dello sport, Settore G+S, Bellinzona

Definizioni

Glossario

Beni culturali: la Legge sulla protezione dei beni culturali definisce tali i beni mobili e immobili che singolarmente o nel loro insieme rivestono interesse per la collettività, in quanto testimonianze dell'attività creativa dell'uomo in tutte le sue espressioni.
Consumo radiofonico in minuti: indica per quanti minuti in un determinato lasso di tempo è stata ascoltata la radio o una determinata emittente radiofonica.
Consumo televisivo in minuti: indica per quanti minuti in un determinato lasso di tempo è stata guardata la televisione o un determinato programma televisivo.
Film in prima visione usciti nelle sale cinematografiche: film la cui uscita sugli schermi nel territorio considerato avviene nel corso dell'anno di riferimento (i film in seconda visione sono i film che sono già stati proiettati negli anni precedenti).
Gioventù e sport (G+S): istituzione gestita dalla Confederazione e dai Cantoni in collaborazione con le federazioni sportive. Si occupa di promuovere lo sport presso i giovani, con intenti pedagogici, sociali e salutari, grazie all'organizzazione di corsi, campi ed eventi sportivi e alla formazione e al perfezionamento di monitori, coach, formatori ed esperti.
Internauti: persone che hanno utilizzato Internet almeno una volta negli ultimi tre mesi. Gli utilizzatori regolari sono invece coloro che lo utilizzano più volte alla settimana.

Fonti statistiche

Indagine sulla lingua, la religione e la cultura (ILRC)
Indagine svolta con cadenza quinquennale dall'Ufficio federale di statistica che rileva, a livello cantonale, le pratiche linguistiche, religioso-spirituali e culturali (frequentazione di istituzioni culturali, pratica di attività culturali e fruizione di libri, musica e film) svolte dalla popolazione residente in Svizzera nei dodici mesi precedenti l'intervista.
La prima rilevazione è stata svolta nel corso del 2014 presso un campione di circa 16.500 persone di 15 e più anni; la seconda nel 2019 con un campione di circa 13.400 casi. Il campione ticinese è stato ampliato nella prima rilevazione (circa 1.750 casi) ma non nella seconda (circa 900).

Consumo radiofonico
Dal 2001 Mediapulse SA (fino al 30.6.2006: Servizio di ricerca SRG SSR) rileva il consumo radiofonico tramite il sistema elettronico di misurazione Mediawatch (precedentemente Radiocontrol), che si compone essenzialmente di un orologio con microfono incorporato. Attraverso uno specifico sistema di registrazione dei suoni, l'orologio permette di riconoscere e rilevare le emittenti che ascolta la persona che lo porta: a casa, sul posto di lavoro o per strada, minuto dopo minuto sull'arco dell'intera giornata. Annualmente prendono parte allo studio circa 13.000 persone (di cui circa 1.270 nella Svizzera italiana) di almeno 15 anni di età, reclutate telefonicamente in base alle loro caratteristiche (sesso, età, provenienza, formazione ecc.), portando due volte per un periodo di una settimana l'orologio Mediawatch. Giornalmente l'orologio è indossato da 1.239 persone, di cui 188 nella Svizzera italiana (il panel delle persone intervistate può subire dei cambiamenti nel corso degli anni). Mediawatch fa capo a quanto effettivamente sentito (consciamente o inconsciamente) e non alle intenzioni d'ascolto, rilevabili ad esempio dalle inchieste sulle abitudini culturali.

Consumo televisivo
Dal 1985 Mediapulse SA (fino al 30.6.2006: Servizio di ricerca SRG SSR) rileva il consumo televisivo tramite un apparecchio elettronico di misurazione e memorizzazione (fino al 2012 Telecontrol, dal 2013 Kantar Media) che viene collegato ai televisori di un campione rappresentativo di economie domestiche. Il nuovo sistema di rilevazione considera anche la visione televisiva in differita e il consumo televisivo via computer.
L'universo di rilevazione dei dati è costituito da tutte le persone di almeno 3 anni di età che vivono in economie domestiche provviste di un collegamento telefonico (rete fissa o mobile) e nelle quali è presente almeno un televisore. Giornalmente prendono parte allo studio almeno 1.870 economie domestiche (di cui 270 nella Svizzera italiana), vale a dire circa 4.500 persone (di cui circa 670 nella Svizzera italiana). Il panel delle persone intervistate può subire dei cambiamenti nel corso degli anni.

Inchiesta Omnibus 2019
Tra aprile e giugno 2019 sono state interpellate telefonicamente e online circa 3.000 persone in Svizzera – di cui 290 nella Svizzera italiana – sul tema "utilizzo di Internet", a livello personale e dell'economia domestica. Le inchieste Omnibus, inserite nel Censimento federale della popolazione dell'UST, mirano a fornire risposte in tempo breve su temi di attualità.

Inchiesta NetMetrix Base
Inchiesta svolta telefonicamente con cadenza semestrale per conto della Net-Metrix SA, presso un campione di circa 19.000 persone di 14 e più anni, allo scopo di quantificare l'utilizzo di Internet. Fino al 2007, questo servizio era offerto dalle inchieste MA NET della REMP SA, con le stesse metodologie e definizioni. Dalla rilevazione aprile/settembre 2012, in seguito alle evoluzioni delle tecnologie e nell'utilizzo dei media, sono stati introdotti dei cambiamenti di tipo metodologico a livello di universo di riferimento e modalità di rilevazione. I risultati sono di conseguenza maggiormente rappresentativi, ma non sono confrontabili con quelli precedenti.

Offerta culturale
I dati sull'offerta culturale sono rilevati dall'Osservatorio culturale del Cantone Ticino attraverso indagini mirate o – nel caso degli eventi culturali e solo fino all'anno statistico 2017 – la gestione dell'agenda culturale cantonale (*www.ti.ch/agendaculturale*). L'offerta di informazioni statistiche da parte dell'Osservatorio culturale copre anche l'infrastruttura museale (al centro di un censimento svolto nel 2014 e nel 2015 e di un rapporto pubblicato nel 2017); i settori della danza e del teatro (censimento svolto nel 2016 e rapporto pubblicato nel 2018) e la gestione della cultura nei comuni ticinesi (rapporto pubblicato nel 2016). L'Osservatorio pubblica infine annualmente un rapporto statistico sul settore culturale nel Cantone Ticino, che raccoglie dati su vari ambiti e da diverse fonti.

Statistica svizzera del cinema (SSCin)
Dal 2003, la rilevazione dei dati sul cinema compete alla Confederazione ed è assegnata all'Ufficio federale di statistica (UST). L'associazione ProCinema si incarica della raccolta dei dati presso i vari attori del ramo cinematografico, tra cui gerenti/proprietari di sale cinematografiche e distributori, e della loro trasmissione all'UST, il quale provvede alla loro verifica ed elaborazione. Nella statistica, salvo esplicita indicazione, non sono considerati i cinema "open air", i festival e i cineclub.

Statistica svizzera delle biblioteche
Realizzata annualmente dall'Ufficio federale di statistica a partire dal 1950, fornisce informazioni sulla struttura, sul funzionamento e sull'evoluzione delle biblioteche. La rilevazione è stata oggetto di due importanti revisioni metodologiche che hanno comportato in particolare: l'armonizzazione delle definizioni sulla base degli standard internazionali in vigore (nel 2004) e l'integrazione nell'universo di base di tutte le biblioteche aperte al pubblico in Svizzera, ovvero le biblioteche dei cui servizi tutti hanno il diritto di usufruire (nel 2021). Le cifre e gli indicatori rilevati riguardano il personale, l'accessibilità, le spese, l'offerta, l'utilizzazione e l'utenza (alcune biblioteche non dispongono di tutte le informazioni richieste o forniscono unicamente delle stime).

Dati statistici sulle biblioteche scolastiche del Sistema bibliotecario ticinese (Sbt)
I dati su utenza, esemplari catalogati e prestiti delle biblioteche scolastiche del Sistema bibliotecario ticinese sono rilevati tramite i movimenti generati dalle catalogazioni e dall'utilizzo delle tessere nel catalogo collettivo Sbt delle biblioteche scolastiche, nonché dalle visite al sito web *www.sbt.ti.ch*. Si tratta di dati amministrativi, pubblicati ogni anno nell'allegato statistico del Rendiconto del Consiglio di Stato.

Statistica del finanziamento della cultura (FinCult)
Statistica compilata annualmente dall'Ufficio federale di statistica utilizzando i dati dell'Amministrazione federale delle finanze. Per la maggioranza dei cantoni, i dati sui comuni sono rilevati tramite l'insieme dei conti comunali ufficiali; dove ciò non è ancora possibile, i dati sono ricavati a partire da un campione di comuni.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 16 Cultura, media, società dell'informazione, sport

Per saperne di più
Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport (DECS):
www.ti.ch/decs

Inventario dei beni culturali (IBC):
www.ti.ch/ibc

Osservatorio culturale del Cantone Ticino:
www.ti.ch/osservatorioculturale

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

PARTECIPAZIONE
GOVERNO
VOTAZIONI
PARTITI
REFERENDUM
SEGGI
PARLAMENTO
PANACHAGE
ELEZIONI

17 POLITICA

378 Introduzione
379 Panorama
379 Partecipazione generale alle elezioni
379 Partecipazione alle elezioni, secondo il sesso e l'età
380 Evoluzione dei risultati delle elezioni cantonali
381 Evoluzione dei risultati delle elezioni federali
381 Presenza femminile nelle istituzioni politiche
382 Composizione del Gran Consiglio
383 Partecipazione alle votazioni
383 Risultati delle votazioni
385 Dati
398 Definizioni
398 Glossario
398 Significato delle sigle
399 Fonti statistiche
399 Per saperne di più

Introduzione

Le statistiche sulla politica possono essere articolate in due componenti principali: quella relativa alla democrazia rappresentativa (elezioni di organi esecutivi e legislativi) e quella riconducibile alla democrazia diretta (referendum e iniziative popolari).
Nei due casi, ogni consultazione genera una moltitudine di informazioni che possono essere utilizzate a fini statistici. Dalle caratteristiche di chi partecipa o meno, alle modalità con cui viene espresso il voto (al seggio o per corrispondenza). Dalle statistiche globali sugli esiti e sui temi sottoposti in votazione ai cittadini, alle diverse possibilità offerte agli elettori nel compilare le schede elettorali (intestate o meno ad una lista, con voti a singoli candidati appartenenti o meno alla lista scelta). Dalle caratteristiche dei candidati presenti nelle liste a quelle dei soli eletti.
In questo campo, l'Ustat assolve il suo mandato nell'ambito della statistica pubblica occupandosi della diffusione di dati provenienti da fonti ufficiali (Cancelleria federale, Cancelleria dello Stato e Cancellerie comunali).

Diritti politici
In Ticino le donne hanno ottenuto il diritto di voto e di eleggibilità a livello cantonale e comunale nel 1969, a seguito di una votazione popolare. Questa proposta era stata invece respinta – sempre in votazione popolare – nel 1966. Il Ticino è stato in ogni caso tra i primi cantoni a raggiungere questo obiettivo, mentre l'ultimo è stato Appenzello interno, nel 1990. Il diritto di voto in materia federale è stato invece acquisito in tutti i cantoni nel 1971.
I 18-19enni, dal canto loro, hanno dovuto attendere il 1990 per ottenere il diritto di voto e di eleggibilità in materia cantonale e comunale in Ticino (un'iniziativa analoga era stata respinta nel 1986), diritto che nel 1991 è stato esteso sul piano federale a tutti i cantoni.

Democrazia diretta
Negli ultimi quarant'anni si è votato su 351 oggetti a livello federale e, in Ticino, su 108 oggetti cantonali (stato al 30 novembre 2021). Nella storia recente, la votazione federale con la più alta partecipazione è stata quella del 6 dicembre 1992 sull'adesione della Svizzera allo Spazio economico europeo: 78,8% in Svizzera e 76,2% in Ticino (l'adesione è stata rifiutata con il 50,3% su scala nazionale e il 61,5% su scala cantonale). Referendum e iniziative popolari sono disponibili anche sul piano comunale.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-politica

Panorama

Partecipazione generale alle elezioni

Le ultime consultazioni elettorali, nel complesso, hanno fatto registrare dei cali di partecipazione, dopo i rialzi legati a novità quali la scheda senza intestazione e il voto per corrispondenza agevolato. In Ticino, la partecipazione tende a essere più elevata per le elezioni cantonali rispetto a quelle federali, allorché nella maggioranza dei cantoni svizzeri si registra il fenomeno contrario.

Osservando l'evoluzione della partecipazione nel tempo, si nota un netto calo nel 1971, in occasione delle prime elezioni a cui partecipano (sebbene in misura minore rispetto agli uomini) anche le donne. Per le cantonali, dopo quasi trent'anni di relativa stabilità, si verificano altre diminuzioni marcate nel 1999 e nel 2003. Per le federali, dopo il minimo storico del 2007 (47,4%), quando il dato ticinese risulta peraltro inferiore a quello medio nazionale, si torna a superare il 50% nelle due elezioni successive (cosa che non avviene invece sul piano federale), per ridiscendere di poco sotto questa soglia nel 2019. Per le elezioni comunali, infine, si registra una continua diminuzione della partecipazione dagli anni Novanta al 2011/2013. Questa tendenza si interrompe nelle ultime due tornate elettorali, dopo l'introduzione del voto per corrispondenza agevolato, una novità che anche a livello federale (dal 2011) e cantonale (dal 2015) è coincisa con degli aumenti nel tasso di partecipazione [F. 17.1].

F. 17.1
Partecipazione alle elezioni* (in %), in Svizzera e in Ticino, dal 1947
Fonte: CAN

- Elezioni cantonali ticinesi (Consiglio di Stato)
- Elezioni del Consiglio nazionale, Ticino
- Elezioni del Consiglio nazionale, Svizzera
- Elezioni comunali ticinesi (Municipi)

* Il dato sulle elezioni comunali (pubblicato solo dal 1996) è ottenuto facendo il rapporto tra la somma degli iscritti e quella dei votanti dei diversi comuni, considerando anche le elezioni differite.

Partecipazione alle elezioni, secondo il sesso e l'età

Attualmente, si tende a partecipare di più quando si ha acquisito da poco il diritto di voto (18-19 anni), poi la tendenza a partecipare diminuisce tra i 20 e i 29 anni d'età [F. 17.2]. Dai 30 anni si assiste a un incremento, che raggiunge l'apice tra i 60 e i 79 anni, mentre nelle classi d'età successive si tende a partecipare sempre meno. Concentrandosi sul sesso dei partecipanti, emergono degli effetti legati all'età: tra i più giovani (18-49enni) non si notano differenze significative nella partecipazione al voto tra uomini e donne. Dai 50 anni in poi, gli uomini tendono invece a votare di più delle donne, e con l'aumentare dell'età questa differenza diventa sempre più marcata[1]. Il voto per corrispondenza agevolato, infine, viene utilizzato maggiormente dalle donne, in tutte le fasce di età.

[1] Sulle differenze di partecipazione in base al sesso, all'età e al comune di residenza v.: Stanga, Mauro. (2017). La partecipazione politica in Ticino. Le donne, i giovani, i voti, i comuni. *Dati*, *2*, 119-127.

F. 17.2
Partecipazione e voto per corrispondenza alle elezioni cantonali* (in %), secondo la classe d'età decennale e il sesso, in Ticino, nel 2019
Fonte: Ustat e cancellerie comunali

- Partecipazione (% sugli iscritti) uomini
- Partecipazione (% sugli iscritti) donne
- Voto per corrispondenza (% sui votanti) uomini
- Voto per corrispondenza (% sui votanti) donne

* Dati relativi a 51 comuni (158.201 iscritti in catalogo, 70,4% del totale).

Evoluzione dei risultati delle elezioni cantonali

Dagli anni Settanta, la quota di schede intestate ai 2 partiti storici PLR e PPD per il Consiglio di Stato è in calo. Questa erosione ha giovato negli anni Ottanta alle formazioni di sinistra e dagli anni Novanta alla Lega dei Ticinesi. Quest'ultima nel 2011 ha strappato il ruolo di partito più rappresentato nell'esecutivo cantonale al PLR, che lo deteneva da oltre un secolo. Risulta inoltre in crescita la quota di schede senza intestazione: dal 14,7% nel 2007, in occasione dell'introduzione di questa opzione di voto, al 18,2% nel 2019, dato che di fatto supera il risultato in schede ottenuto dal PS (14,9%) e dal PPD (14,4%).
In Gran Consiglio il voto è sempre più frammentato, tanto che la somma dei seggi conquistati nel 2019 dai partiti non governativi (20) è il secondo valore in graduatoria, dopo i 23 del PLR e prima dei 18 della Lega (-4 rispetto al 2015), dei 16 del PPD e dei 13 del PS. A titolo di confronto, si noti che prima del 1987, PLR e PPD ottenevano insieme oltre il 70% dei seggi nel parlamento cantonale [F. 17.3]. Al di là dei seggi, anche per le elezioni del Gran Consiglio le schede senza intestazione sono in crescita; questa opzione è stata scelta nel 2019 dal 19,7% dei votanti (il 17,3% nel 2015)[2].

[2] Sull'evoluzione storica di partecipazione e risultati elettorali v.: Stanga, Mauro. (2020). L'anno elettorale 2019 in Ticino. Approfondimenti su partecipazione e risultati ed evoluzione dal Dopoguerra ad oggi. *Dati, 1,* 55-71.

F. 17.3
Seggi nel Gran Consiglio ticinese* (in %), secondo il partito, dal 1947
Fonte: Ustat

- PLR
- PPD
- PS
- LEGA
- Altri

* Per il PS sono conteggiati anche i seggi conquistati tra il 1971 e il 1991 da PSA, CST e PSU.

Evoluzione dei risultati delle elezioni federali

La distribuzione dei seggi ticinesi al Consiglio nazionale presenta negli ultimi cinquant'anni diversi cambiamenti, in particolare in seguito all'entrata in scena del PSA negli anni Settanta e della Lega dei Ticinesi negli anni Novanta, e alla crescente frammentazione del voto negli ultimi anni [F. 17.4]. Dal 2019, gli 8 seggi ticinesi in Consiglio nazionale sono infatti occupati da rappresentanti di 6 diversi partiti (PLR e PPD con 2 seggi, Lega, PS, UDC e Verdi con 1 seggio). Si noti come gli avvicendamenti registrati nel 1975 (1 seggio in Consiglio nazionale passa dal PLR al PSA), nel 1991 (2 seggi in Consiglio nazionale e 1 al Consiglio degli Stati passano dal PPD alla LEGA) e nel 2011 (UDC e Lega conquistano 2 seggi a scapito di PLR e PS) coincidano con degli aumenti nel tasso di partecipazione [cfr. F. 17.1 con F. 17.4].

F. 17.4
Seggi ticinesi nel Consiglio nazionale, secondo il partito, dal 1971
Fonte: CAN

Presenza femminile nelle istituzioni politiche

Le donne ticinesi occupano circa 1 seggio su 5 nelle istituzioni politiche, siano esse federali, cantonali o comunali [F. 17.5]. Negli esecutivi comunali, inoltre, le donne che svolgono la funzione di sindaco sono il 10,3% (11 su 107[3], stato al 18 ottobre 2021).
Si tratta di dati che tendono a situare il Ticino al di sotto della media nazionale, dove le donne sono in ogni caso sottorappresentate: occupano infatti in media il 26,6% dei seggi negli esecutivi cantonali, il 31,8% nei legislativi cantonali (il dato ticinese – 34,4% – in questo caso è più elevato) e il 39,0% nell'Assemblea federale (dati al 10 maggio 2021). Nell'insieme delle città svizzere[4], la presenza di donne nelle istituzioni comunali si situa invece al 29,1% per gli esecutivi e al 35,0% per i legislativi (dati al 13 aprile 2021). In Ticino le donne sono presenti nella misura del 19,5% nei Municipi e del 31,7% nei Consigli comunali (stato al 18 ottobre 2021).

3 Nel Comune di Astano un gerente sostituisce i membri del Municipio.

4 Secondo la definizione di "città" dell'UST, per il Ticino sono considerate: Lugano, Bellinzona, Locarno, Mendrisio e Chiasso. Per maggiori dettagli v. il tema 00 Basi statistiche.

F. 17.5
Membri delle istituzioni politiche ticinesi (in %), secondo il sesso, al 18 ottobre 2021
Fonte: CAN e Ustat

Composizione del Gran Consiglio

Nel 2019 (così come nel 2015), nel Consiglio di Stato ticinese sono stati eletti solo uomini. I risultati per il Gran consiglio danno indicazioni di segno opposto: nel parlamento eletto nel 2019 sono infatti presenti oltre 30 deputate (per la precisione 31; stato al 19 ottobre 2021): una soglia che non era mai stata oltrepassata da quando, nel 1969, sono stati attribuiti i diritti politici alle donne.
Inoltre, nel 2019 si registrano dei tassi di successo elettorale quasi parificabili tra uomini e donne: sono infatti risultati eletti 59 uomini su 473 candidati (12,5%) e 31 donne su 261 candidate (11,9%). Ancora nel 2011 gli uomini avevano avuto un tasso di successo due volte più ampio rispetto a quello ottenuto dalle donne (15,3% per i primi e 7,7% per le seconde) [F. 17.6].

F. 17.6
Eletti* (in ass.) e tasso di successo elettorale (in %) nel Gran Consiglio ticinese, secondo il sesso, dal 1971**
Fonte: Ustat

* Stato a inizio legislatura.
** Percentuale di eletti sui candidati, ripettivamente di elette sulle candidate.

Partecipazione alle votazioni

La partecipazione varia molto in funzione del tema in votazione e per le consultazioni federali tende a essere più bassa in Ticino rispetto alla media svizzera. Dal 1990 a settembre 2021 il tasso di partecipazione in Ticino ha superato quello medio nazionale in 67 votazioni su 283 (il 23,7% dei casi). Il dato registrato in Ticino raramente supera la soglia del 50%; 4 volte su 5 gli elettori che esprimono il loro voto sono meno della metà degli aventi diritto.
Dal settembre 2004, i ticinesi possono votare per referendum e iniziative senza doversi recare al seggio, grazie all'introduzione del voto per corrispondenza agevolato. Questa possibilità viene sempre più utilizzata: dal 2015 oltre il 90% dei votanti vota per corrispondenza [F. 17.7].

F. 17.7
Partecipazione e voto per corrispondenza alle votazioni federali e cantonali (in %), in Ticino, da novembre 2010
Fonte: CAN

- Partecipazione (% sugli iscritti)
- Voto per corrispondenza: % sugli iscritti
- Voto per corrispondenza: % sui votanti

Risultati delle votazioni

In occasione delle votazioni federali può succedere che l'esito emerso a livello cantonale diverga dal risultato globale svizzero (oggetto accettato a livello nazionale ma respinto in Ticino, o viceversa). In Ticino dal 1985 questa situazione si è verificata in 53 sui 311 oggetti sottoposti ai votanti, dunque nel 17,0% dei casi (stato a novembre 2019).
In questo stesso lasso di tempo vi sono stati 10 casi in cui l'esito si è rivelato fortemente discordante, tanto che lo scarto tra la percentuale di accettazione a livello cantonale e quella a livello federale ha superato i 20 punti percentuali. I temi che fanno emergere queste forti divergenze sono ricorrenti: la durata del tempo di lavoro, le prestazioni dello stato sociale e gli accordi bilaterali con l'Unione europea [F. 17.8]. Scarti importanti tra il risultato federale e quello cantonale si sono registrati anche il 19 maggio 2019: nel voto sulla trasposizione nel diritto svizzero di una modifica della direttiva UE sulle armi (sviluppo dell'*acquis* di Schengen), accettata nella misura del 63,7% in Svizzera e solo del 45,4% in Ticino, e in quello del 27 settembre 2020 sull'iniziativa popolare "Per un'immigrazione moderata", accettata dal 53,1% in Ticino e solo dal 38,3% in Svizzera.

F. 17.8
Risultati di votazioni federali con esiti fortemente discordanti* tra Ticino e Svizzera (in %), dal 1985
Fonte: UST e CaF; elab. Ustat

Sì Svizzera
Sì Ticino

* Oltre 20 punti percentuali.

Dati

T. 17.1

Elezioni del Consiglio nazionale: seggi e percentuale di donne elette, per cantone, in Svizzera, dal 2007

	2007		2011		2015		2019	
	Seggi	% donne elette	Seggi	% donne elette	Seggi	% donne elette	Seggi	% donne elette
Svizzera	**200**	**29,5**	**200**	**29,5**	**200**	**32,0**	**200**	**41,5**
Zurigo	34	35,3	34	29,4	35	40,0	35	45,7
Berna	26	30,8	26	42,3	25	40,0	24	50,0
Lucerna	10	20,0	10	30,0	10	40,0	9	44,4
Uri	1	100,0	1	100,0	1	–	1	–
Svitto	4	–	4	25,0	4	25,0	4	25,0
Obvaldo	1	–	1	–	1	–	1	100,0
Nidvaldo	1	–	1	–	1	–	1	–
Glarona	1	–	1	–	1	–	1	–
Zugo	3	–	3	–	3	–	3	33,3
Friburgo	7	14,3	7	28,6	7	28,6	7	57,1
Soletta	7	42,9	7	14,3	6	16,7	6	16,7
Basilea Città	5	40,0	5	20,0	5	40,0	5	40,0
Basilea Campagna	7	42,9	7	57,1	7	71,4	7	71,4
Sciaffusa	2	–	2	–	2	50,0	2	50,0
Appenzello Esterno	1	100,0	1	–	1	–	1	–
Appenzello Interno	1	–	1	–	1	–	1	–
San Gallo	12	33,3	12	33,3	12	25,0	12	41,7
Grigioni	5	20,0	5	20,0	5	40,0	5	60,0
Argovia	15	40,0	15	26,7	16	25,0	16	56,3
Turgovia	6	33,3	6	33,3	6	33,3	6	50,0
Ticino	8	25,0	8	25,0	8	25,0	8	12,5
Vaud	18	33,3	18	38,9	18	33,3	19	42,1
Vallese	7	14,3	7	14,3	8	25,0	8	–
Neuchâtel	5	40,0	5	20,0	4	–	4	–
Ginevra	11	18,2	11	18,2	11	27,3	12	50,0
Giura	2	–	2	–	2	–	2	–

Fonte: Statistica della politica (POLSTA), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 17 Politica

T. 17.2

Elezioni dell'Assemblea federale: candidati ed eletti, per il Consiglio nazionale e il Consiglio degli Stati, secondo il sesso e la lista, in Ticino, nel 2019

	Candidati			Eletti		
	Uomini	Donne		Uomini	Donne	
	Ass.	Ass.	%[1]	Ass.	Ass.	%[2]
Consiglio nazionale	**95**	**54**	**36,2**	**7**	**1**	**12,5**
Bello Sognare	1	–	–	–	–	...
LEGA DEI TICINESI	6	2	25,0	1	–	–
LEGA VERDE	5	3	37,5	–	–	...
Lista civica: per la proibizione assoluta ...	1	–	–	–	–	...
MontagnaViva	3	1	25,0	–	–	...
Più Donne	–	4	100,0	–	–	...
PLR Partito liberale radicale ticinese	5	3	37,5	2	–	–
PPD - Generazione Giovani Sopraceneri	4	2	33,3	–	–	...
PPD - Generazione Giovani Sottoceneri	7	–	–	–	–	...
PPD - Ticinesi nel mondo	7	–	–	–	–	...
PPD Partito Popolare Democratico	7	1	12,5	2	–	–
PS - Gioventù Socialista (GISO)	3	3	50,0	–	–	...
PS - PS60+	3	3	50,0	–	–	...
PS Partito Socialista	4	4	50,0	1	–	–
PVL Partito verde liberale	5	3	37,5	–	–	...
UDC	7	1	12,5	1	–	–
UDC - Agrari	7	1	12,5	–	–	...
UDC - Giovani UDC	7	1	12,5	–	–	...
UDC - UDF	4	3	42,9	–	–	...
Verdi e Sinistra alternativa	3	5	62,5	–	1	100,0
Verdi e Sinistra alternativa - Donne	–	8	100,0	–	–	...
Verdi e Sinistra alternativa - Giovani Verdi	1	3	75,0	–	–	...
Verdi e Sinistra alternativa - POP	5	3	37,5	–	–	...
Consiglio degli Stati	**6**	**3**	**33,3**	**1**	**1**	**50,0**
Lega verde	1	1	50,0	–	–	...
LEGA/UDC	2	–	–	1	–	–
MontagnaViva	1	–	–	–	–	...
PLR	1	–	–	–	–	–
PPD + GG	1	–	–	–	–	–
PS	–	1	100,0	–	1	100,0
Verdi e sinistra alternativa	–	1	100,0	–	–	...

[1] Sul totale dei candidati.
[2] Sul totale degli eletti.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona; elaborazione: Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 17.3

Elezioni cantonali: candidati ed eletti, secondo il sesso e la lista, in Ticino, nel 2019

	Candidati			Eletti		
	Uomini	Donne		Uomini	Donne	
	Ass.	Ass.	%[1]	Ass.	Ass.	%[2]
Consiglio di Stato	**36**	**16**	**30,8**	**5**	**–**	**–**
Bello Sognare	1	–	–	–	...	...
I Verdi del Ticino	3	2	40,0	–	–	...
LEGA DEI TICINESI - UDC	4	1	20,0	2	–	–
LEGA VERDE	4	1	20,0	–	–	...
MontagnaViva	1	–	–	–	...	...
MPS-POP-Indipendenti	2	3	60,0	–	–	...
PC - Indipendenti	4	1	20,0	–	–	...
Per un Cantone risp. dei (suoi) minori	1	–	–	–	...	...
Più Donne	–	4	100,0	...	–	...
PLR	4	1	20,0	1	–	–
PPD + Generazione Giovani	4	1	20,0	1	–	–
PS - GISO	3	2	40,0	1	–	–
Verdi liberali	5	–	–	–	...	...
Gran Consiglio	**473**	**261**	**35,6**	**59**	**31**	**34,4**
I Verdi del Ticino	39	51	56,7	3	3	50,0
LEGA DEI TICINESI	69	21	23,3	15	3	16,7
LEGA VERDE	10	4	28,6	–	–	...
MontagnaViva	4	–	–	–	...	...
Movimento Il Torchio	5	–	–	–	...	...
MPS-POP-Indipendenti	28	18	39,1	1	2	66,7
PC - Indipendenti	31	7	18,4	1	1	50,0
Per un Cantone risp. dei (suoi) minori	1	–	–	–	...	...
PEV	5	1	16,7	–	–	–
Più Donne	–	47	100,0	...	2	100,0
PLR	69	21	23,3	15	8	34,8
PPD + Generazione Giovani	70	20	22,2	12	4	25,0
PS - GISO	44	46	51,1	7	6	46,2
Spazio ai Giovani	14	8	36,4	–	–	–
UDC	74	15	16,9	5	2	28,6
Verdi liberali	10	2	16,7	–	–	–

[1] Sul totale dei candidati.
[2] Sul totale degli eletti.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona; elaborazione: Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 17.4

Elezioni cantonali: candidati ed eletti, secondo il sesso, in Ticino, dal 1971

	Candidati			Eletti			
	Uomini	Donne		Uomini		Donne	
	Ass.	Ass.	%[1]	Ass.	%[2]	Ass.	%[2]
Consiglio di Stato[3]	**389**	**104**	**21,1**	**57**	**14,7**	**8**	**7,7**
1971	20	2	9,1	5	25,0	–	...
1975	24	3	11,1	5	20,8	–	...
1979	24	6	20,0	5	20,8	–	...
1983	29	5	14,7	5	17,2	–	...
1987	38	6	13,6	5	13,2	–	...
1991	38	9	19,1	5	13,2	–	...
1995	30	8	21,1	4	13,2	1	12,5
1999	32	8	20,0	3	9,4	2	25,0
2003	30	10	25,0	3	10,0	2	20,0
2007	31	11	26,2	3	9,7	2	18,2
2011	25	11	30,6	4	16,0	1	9,1
2015	32	9	22,0	5	15,6	–	...
2019	36	16	30,8	5	13,9	–	...
Gran Consiglio[3]	**5.960**	**1.861**	**23,8**	**997**	**16,7**	**173**	**9,3**
1971	432	88	16,9	79	18,3	11	12,5
1975	427	88	17,1	79	18,5	11	12,5
1979	433	92	17,5	80	18,5	10	10,9
1983	437	76	14,8	83	19,0	7	9,2
1987	543	141	20,6	78	14,4	12	8,5
1991	503	204	28,9	77	15,3	13	6,4
1995	397	111	21,9	77	19,4	13	11,7
1999	361	143	28,4	81	22,4	9	6,3
2003	515	151	22,7	80	15,5	10	6,6
2007	486	159	24,7	80	16,5	10	6,3
2011	494	182	26,9	76	15,4	14	7,7
2015	459	165	26,4	68	14,8	22	13,3
2019	473	261	35,6	59	12,5	31	11,9

[1] Sul totale dei candidati.
[2] Percentuale di eletti sui candidati uomini, rispettivamente di elette sulle candidate donne.
[3] Totale degli anni 1971-2019.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona; elaborazione: Ufficio di statistica, Giubiasco

T. 17.5

Elezioni cantonali: schede[1], secondo la tipologia, in Ticino, dal 1983

	Totale	% invariate	% variate con solo preferenze interne	% variate con preferenze (anche) esterne	% senza intestazione
Consiglio di Stato					
1983	108.439	17,6	57,1	25,3	...
1987	115.027	12,6	42,3	45,0	...
1991	128.146	12,3	61,6	26,1	...
1995	132.360	6,7	61,5	31,8	...
1999	123.530	6,1	52,8	41,2	...
2003	114.125	6,9	49,7	43,3	...
2007	126.133	3,3	37,0	45,0	14,7
2011	123.471	4,2	39,8	42,3	13,7
2015	133.539	5,1	38,3	40,5	16,1
2019	127.958	6,7	37,8	37,3	18,2
Gran Consiglio					
1983	108.092	15,2	52,5	32,3	...
1987	115.900	13,2	48,8	37,9	...
1991	127.546	12,4	51,7	35,9	...
1995	129.472	9,3	44,9	45,8	...
1999	122.514	8,5	38,8	52,7	...
2003	112.042	7,8	31,9	60,2	...
2007	125.646	5,8	26,7	50,4	17,1
2011	123.379	6,4	24,2	53,7	15,7
2015	133.788	7,2	23,6	51,9	17,3
2019	129.073	7,9	19,1	53,3	19,7

[1] Fino al 2003 il numero di voti preferenziali esprimibili su ogni scheda era di 3 per il Consiglio di Stato e di 20 per il Gran Consiglio. Dal 2007, a seguito dell'introduzione della scheda senza intestazione, esso equivale al numero di seggi da attribuire: 5 per il Consiglio di Stato e 90 per il Gran Consiglio.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona

T. 17.6

Elezioni cantonali: voti di panachage, secondo la lista, in Ticino, nel 2019

	Voti da e a schede intestate (panachage)			Voti da schede senza intestazione[1]
	Da altre liste	Ad altre liste	Saldo[2]	
Consiglio di Stato	**101.603**	**-101.603**	**–**	**82.236**
Bello Sognare	967	-700	267	584
I Verdi del Ticino	6.769	-7.075	-306	3.692
LEGA DEI TICINESI - UDC	22.224	-22.501	-277	23.149
LEGA VERDE	2.128	-756	1.372	1.474
MontagnaViva	2.214	-1.151	1.063	1.460
MPS-POP-Indipendenti	5.158	-2.147	3.011	2.896
PC - Indipendenti	2.919	-788	2.131	1.328
Per un Cantone risp. dei (suoi) minori	300	-88	212	232
Più Donne	3.357	-2.310	1.047	3.013
PLR	18.488	-25.941	-7.453	16.472
PPD + Generazione Giovani	22.277	-16.615	5.662	15.446
PS - GISO	13.092	-19.940	-6.848	11.364
Verdi liberali	1.710	-1.591	119	1.126
Gran Consiglio	**729.642**	**-729.642**	**–**	**395.530**
I Verdi del Ticino	76.668	-75.524	1.144	33.023
LEGA DEI TICINESI	92.996	-131.330	-38.334	61.458
LEGA VERDE	9.703	-5.972	3.731	4.821
MontagnaViva	12.707	-8.945	3.762	5.650
Movimento Il Torchio	1.538	-1.573	-35	762
MPS-POP-Indipendenti	33.305	-33.951	-646	13.177
PC - Indipendenti	28.915	-14.822	14.093	8.764
Per un Cantone risp. dei (suoi) minori	1.381	-1.135	246	757
PEV	2.300	-2.704	-404	1.296
Più Donne	45.371	-22.425	22.946	24.098
PLR	113.190	-127.074	-13.884	76.860
PPD + Generazione Giovani	101.015	-106.409	-5.394	63.752
PS - GISO	87.956	-116.208	-28.252	48.915
Spazio ai Giovani	22.938	-7.535	15.403	12.248
UDC	87.553	-59.007	28.546	34.608
Verdi liberali	12.106	15.028	-2.922	5.341

[1] Ogni preferenza espressa su scheda senza intestazione porta due voti: uno emesso al candidato scelto e uno, non emesso, alla sua lista di appartenenza. Vengono qui conteggiati solo i primi.
[2] Saldo di panachage tra le liste.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona

T. 17.7

Ultime elezioni comunali nelle città[1]: partecipazione e seggi, in Ticino

	Data	Partecipazione in %	Seggi							
			Totale	PLR	PPD	PS	LEGA	Verdi	UDC	Altri[2]
Municipi										
Bellinzona[3]	18.04.2021	58,7	7	3	1	2	1	–	...	–
Locarno[4]	18.04.2021	54,7	7	3	1	1	1	1	...	...
Lugano[5]	18.04.2021	52,6	7	2	1	1	3	...	...	–
Mendrisio[6]	18.04.2021	63,3	7	3	2	1	1	...	...	...
Chiasso[7]	18.04.2021	59,1	5	2	1	1	1	...	...	...
Consigli Comunali										
Bellinzona[3]	18.04.2021	58,7	60	20	10	13	10	6	...	1
Locarno[4]	18.04.2021	54,7	40	13	8	8	7	4	...	...
Lugano[5]	18.04.2021	52,5	60	15	9	7	14	5	5	5
Mendrisio[6]	18.04.2021	63,2	60	20	16	12	10	...	...	2
Chiasso[7]	18.04.2021	59,1	45	17	7	11	10	...	...	...

[1] Per la definizione di "città", v. il tema 00 Basi statistiche.

[2] Dati relativi a Bellinzona: 1 seggio per "Più donne" in Consiglio Comunale; dati relativi a Lugano: 2 seggi per "Più donne", 2 seggi per "Movimento Ticino&Lavoro" e 1 seggio per "Sinistra Alternativa (FA-POP)" in Consiglio Comunale; dati relativi a Mendrisio: 2 seggi per "Lista civica per Mendrisio" in Consiglio Comunale.

[3] Per il Municipio e il Consiglio Comunale liste congiunte "PPD-GG-PVL", "Unità di sinistra (PS, PC, GISO e Indipendenti.)", "Lega dei Ticinesi-UDC-Indipendenti" e "I Verdi- FA-MPS-POP-Indipendenti".

[4] Per il Municipio e il Consiglio Comunale liste congiunte "Per Locarno (PPD+Indipendenti)", "SINISTRA UNITA (PS, PC, POP, FA, GISO e Indipendenti)", "Lega dei Ticinesi-UDC/SVP-Indipendenti", "Verdi e Indipendenti".

[5] Per il Municipio e il Consiglio Comunale lista congiunta "PPD-GG e Verdi liberali", solo per il Municipio liste congiunte "P. SOCIALISTA-I VERDI-P. COMUNISTA", "LEGA DEI TICINESI/UDC", solo per il Consiglio Comunale liste congiunte "P. SOCIALISTA-P. COMUNISTA-GISO e INIDPENDENTI", "I VERDI e Indipendenti" e "UDC-UDF".

[6] Per il Municipio e il Consiglio Comunale liste congiunte "Partito Liberale Radicale e GLR", "PPD-GG-Verdi Liberali", "Lega dei Ticinesi, UDC e UDF" e "L'AlternativA-Verdi e Sinistra insieme".

[7] Per il Municipio e il Consiglio Comunale liste congiunte "PPD+GG / verdi liberali / indipendenti", "Unità di Sinistra-I Verdi-Indipendenti" e "LEGA dei Ticinesi-UDC".

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona

T. 17.8

Votazioni federali: raccomandazioni di voto e risultati, in Svizzera e in Ticino, dal 12 febbraio 2017

N.	Data	Partecipazione in %		Raccomandazione di voto[1]	% di "Sì"[2]		Esito finale
		Svizzera	Ticino		Svizzera	Ticino	
F1	12.02.2017	46,8	45,7	SÌ	60,4	50,2	Accettata
F2	12.02.2017	46,6	45,7	SÌ	61,9	60,5	Accettata
F3	12.02.2017	46,6	45,7	SÌ	**40,9**	51,2	Respinta
F4	21.05.2017	42,9	42,3	SÌ	58,2	56,8	Accettata
F5	24.09.2017	47,1	45,0	SÌ	78,7	87,7	Accettata
F6	24.09.2017	47,4	45,0	SÌ	**49,95**	55,2	Respinta
F7	24.09.2017	47,4	45,0	SÌ	**47,3**	53,9	Respinta
F8	04.03.2018	53,9	64,7	SÌ	84,1	84,2	Accettata
F9	04.03.2018	54,8	64,9	NO	28,4	34,5	Respinta
F10	10.06.2018	34,6	33,0	NO	24,3	25,0	Respinta
F11	10.06.2018	34,5	33,0	SÌ	72,9	82,0	Accettata
F12	23.09.2018	34,5	40,7	SÌ	73,6	75,0	Accettata
F13	23.09.2018	37,5	40,7	NO	38,7	42,7	Respinta
F14	23.09.2018	37,5	40,7	NO	31,6	37,3	Respinta
F15	25.11.2018	48,3	45,2	NO	45,3	**50,4**	Respinta
F16	25.11.2018	48,4	45,3	NO	33,7	46,1	Respinta
F17	25.11.2018	48,4	45,2	SÌ	64,7	70,1	Accettata
F18	10.02.2019	37,9	32,4	NO	36,3	41,8	Respinta
F19	19.05.2019	43,7	46,3	SÌ	66,4	64,9	Accettata
F20	19.05.2019	43,9	46,3	SÌ	63,7	**45,5**	Accettata
F21	09.02.2020	41,7	38,9	NO	42,9	44,6	Respinta
F22	09.02.2020	41,7	39,0	SÌ	63,1	66,8	Accettata
F23	27.09.2020	59,5	60,3	NO	38,3	**53,1**	Respinta
F24	27.09.2020	59,3	60,3	SÌ	**48,1**	51,5	Respinta
F25	27.09.2020	59,2	60,2	SÌ	**36,8**	52,1	Respinta
F26	27.09.2020	59,4	60,4	SÌ	60,3	67,3	Accettata
F27	27.09.2020	59,4	60,4	SÌ	50,1	**47,1**	Accettata
F28	29.11.2020	47,0	43,4	NO	**50,7**	**54,2**	Respinta[3]
F29	29.11.2020	47,0	43,4	NO	42,5	44,8	Respinta
F30	07.03.2021	51,4	45,4	NO	**51,2**	**60,5**	Accettata
F31	07.03.2021	51,3	45,4	SÌ	**35,6**	**44,2**	Respinta
F32	07.03.2021	51,1	45,4	SÌ	51,6	50,8	Accettata
F33	13.06.2021	59,8	48,6	NO	39,3	37,8	Respinta
F34	13.06.2021	59,8	48,7	NO	39,4	40,2	Respinta
F35	13.06.2021	59,7	48,6	SÌ	60,2	69,2	Accettata
F36	13.06.2021	59,7	48,7	SÌ	**48,4**	**44,5**	Respinta
F37	13.06.2021	59,6	48,6	SÌ	56,6	57,3	Accettata
F38	26.09.2021	52,2[p]	47,9[p]	NO	35,1[p]	34,5[p]	Respinta
F39	26.09.2021	52,6[p]	48,0[p]	SÌ	64,1[p]	52,9[p]	Accettata

[1] Del Consiglio federale e dell'Assemblea federale.
[2] Sono evidenziati gli esiti discordanti dalle raccomandazioni di voto del Consiglio federale e dell'Assemblea federale.
[3] Respinta dalla maggioranza degli Stati.

Fonti: Cancelleria federale (CaF), Berna; Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona; elaborazione: Ufficio di statistica, Giubiasco

Legenda oggetti in votazione federale, dal 12 febbraio 2017

N.	Descrizione
F1	Decreto federale del 30.09.2016 concernente la naturalizzazione agevolata degli stranieri della terza generazione
F2	Decreto federale del 30.09.2016 concernente la creazione di un fondo per le strade nazionali e il traffico d'agglomerato
F3	Legge federale del 17.06.2016 concernente misure fiscali volte a rafforzare la competitività della piazza imprenditoriale svizzera (Legge sulla riforma III dell'imposizione delle imprese)
F4	Legge federale del 30.09.2016 sull'energia (LEne)
F5	Decreto federale del 14.03.2017 sulla sicurezza alimentare (controprogetto diretto all'iniziativa popolare "Per la sicurezza alimentare"
F6	Decreto federale del 17.03.2017 sul finanziamento supplementare dell'AVS mediante l'aumento dell'imposta sul valore aggiunto
F7	Legge federale del 17.03.2017 sulla riforma della previdenza per la vecchiaia 2020
F8	Decreto federale del 16 giugno 2017 concernente il nuovo ordinamento finanziario 2021
F9	Iniziativa popolare del 11.12.2015 "Sì all'abolizione del canone radiotelevisivo (Abolizione del canone Billag)"
F10	Iniziativa popolare del 01.12.2015 "Per soldi a prova di crisi: emissione di moneta riservata alla Banca nazionale! (Iniziativa Moneta intera)"
F11	Legge federale del 29.09.2017 sui giochi in denaro (LGD)
F12	Decreto federale del 13.03.2018 concernente le vie ciclabili, i sentieri e i percorsi pedonali (controprogetto diretto all'iniziativa popolare "Per la promozione delle vie ciclabili e dei sentieri e percorsi pedonali")
F13	Iniziativa popolare del 26.11.2015 "Per derrate alimentari sane, prodotte nel rispetto dell'ambiente e in modo equo (Iniziativa per alimenti equi)"
F14	Iniziativa popolare del 30.03.2016 "Per la sovranità alimentare. L'agricoltura riguarda noi tutti"
F15	Iniziativa popolare del 23.03.2016 "Per la dignità degli animali da reddito agricoli (Iniziativa per vacche con le corna)"
F16	Iniziativa popolare del 12.08.2016 "Il diritto svizzero anziché giudici stranieri (Iniziativa per l'auto determinazione)"
F17	Modifica del 16.03.2018 della Legge federale sulla parte generale del diritto delle assicurazioni sociali (Base legale per la sorveglianza degli assicurati)
F18	Iniziativa popolare del 21.10.2016 "Fermare la dispersione degli insediamenti – per uno sviluppo insediativo sostenibile (Iniziativa contro la dispersione degli insediamenti)"
F19	Legge fedreale del 28.09.2018 concernente la riforma fiscale e il finanziamento dell'AVS (RFFA)
F20	Decreto federale del 28.09.2018 che approva e traspone nel diritto svizzero lo scambio di note tra la Svizzera e l'UE concernente il recepimento della direttiva (UE) 2017/853 che modifica la direttiva UE sulle armi (Sviluppo dell'*acquis* di Schengen)
F21	Iniziativa popolare del 18.10.2016 "Più abitazioni a prezzi accessibili"
F22	Modifica del 14.12.2018 del Codice penale e del Codice penale militare (Discriminazione e incitamento all'odio basati sull'orientamento sessuale)
F23	Iniziativa popolare "Per un'immigrazione moderata (Iniziativa per la limitazione)"
F24	Modifica del 27.09.2019 della Legge federale sulla caccia e la protezione dei mammiferi e degli uccelli selvatici (Legge sulla caccia, LCP)
F25	Modifica del 27.09.2019 della Legge federale sull'imposta federale diretta (LIFD) (Trattamento fiscale delle spese per la cura dei figli da parte di terzi)
F26	Modifica del 27.09.2019 della Legge federale sulle indennità di perdita di guadagno per chi presta servizio e in caso di maternità (Legge sulle indennità di perdita di guadagno, LIPG)
F27	Decreto federale del 20.12.2019 concernente l'acquisto di nuovi aerei da combattimento
F28	Iniziativa popolare del 10.10.2016 "Per imprese responsabili - a tutela dell'essere umano e dell'ambiente"
F29	Iniziativa popolare del 21.06.2018 "Per il divieto di finanziare i produttori di materiale bellico"
F30	Iniziativa popolare del 15.09.2017 "Sì al divieto di dissimulare il proprio viso"
F31	Legge federale del 27.09.2019 sui servizi d'identificazione elettronica (Legge sull'Ie, LSIe)
F32	Decreto federale del 20.12.2019 che approva l'Accordo di partenariato economico globale tra gli Stati dell'AELS e l'Indonesia
F33	Iniziativa popolare del 18.01.2018 "Acqua potabile pulita e cibo sano – No alle sovvenzioni per l'impiego di pesticidi e l'uso profilattico di antibiotici"
F34	Iniziativa popolare del 25.05.2018 "Per una Svizzera senza pesticidi sintetici"
F35	Legge federale del 25.09.2020 sulle basi legali delle ordinanze del Consiglio federale volte a far fronte all'epidemia di COVID-19 (Legge COVID-19)
F36	Legge federale del 25.09.2020 sulla riduzione delle emissioni di gas a effetto serra (Legge sul CO^2)
F37	Legge federale del 25.09.2020 sulle misure di polizia per la lotta al terrorismo (MPT)
F38	Iniziativa popolare del 02.04.2019 "Sgravare i salari, tassare equamente il capitale"
F39	Modifica del 18.12.2020 del Codice civile svizzero (Matrimonio per tutti)

T. 17.9

Votazioni cantonali: raccomandazioni di voto e risultati, in Ticino, dal 9 febbraio 2014

N.	Data	Partecipazione in %	Raccomandazione di voto[1]	% di "Sì"[2]	Esito finale
C1	09.02.2014	54,0	SÌ	89,6	Accettata
C2	18.05.2014	53,6	SÌ	55,1	Accettata
C3	18.05.2014	53,7	SÌ	**47,3**	Respinta
C4	18.05.2014	53,7	SÌ	52,9	Accettata
C5	28.09.2014	51,6	NO	48,6	Respinta
C6	28.09.2014	51,6	SÌ	**45,5**	Respinta
C7	14.06.2015	43,1	SÌ	**33,0**	Respinta
C8	14.06.2015	43,1	...[3]	54,7	Accettata
C9	28.02.2016	66,3	SÌ	59,2	Accettata
C10	05.06.2016	47,7	NO	42,0	Respinta
C11	05.06.2016	47,7	SÌ	50,7	Accettata
C12	05.06.2016	47,6	SÌ	**45,4**	Respinta
C13	05.06.2016	47,7	NO	48,7	Respinta
C14	25.09.2016	44,9	NO	44,6	Respinta
C15	25.09.2016	44,9	SÌ	55,4	Accettata
C16	25.09.2016	44,9	NO	**58,3**	Accettata
C17	25.09.2016	44,9	SÌ	**36,2**	Respinta
C18	12.02.2017	44,8	SÌ[4]	**49,9**	Respinta
C19	12.02.2017	44,8	SÌ	53,7	Accettata
C20	12.02.2017	44,9	SÌ	**48,7**	Respinta
C21	12.02.2017	44,8	SÌ	52,5	Accettata
C22	21.05.2017	41,7	SÌ	58,1	Accettata
C23	24.09.2017	43,8	SÌ[4]	71,1	Accettata
C24	24.09.2017	43,8	SÌ[4]	63,4	Accettata
C25	29.04.2018	32,4	SÌ	50,1	Accettata
C26	23.09.2018	40,0	SÌ	**43,3**	Respinta
C27	10.02.2019	31,6	SÌ	75,7	Accettata
C28	10.02.2019	31,5	SÌ[4]	79,0	Accettata
C29	10.02.2019	31,5	SÌ	87,6	Accettata
C30	10.02.2019	31,5	SÌ	73,2	Accettata
C31	19.05.2019	45,3	SÌ	**26,9**	Respinta
C32	19.05.2019	45,3	NO	34,7	Respinta
C33	09.02.2020	37,9	SÌ	53,0	Accettata
C34[5]	09.02.2020	38,0	NO	49,7	Respinta
C35	13.06.2021	47,4	SÌ[4]	62,1	Accettata
C36	13.06.2021	47,4	SÌ[4]	52,1	Accettata
C37	26.09.2021	46,3[p]	NO[4]	41,8[p]	Respinta
C38	26.09.2021	46,3[p]	SÌ[4]	51,9[p]	Accettato
C39	26.09.2021	46,4[p]	NO	45,1[p]	Respinta
C40[5]	26.09.2021	46,4[p]	NO	**52,4[p]**	Accettata

[1] Del Consiglio di Stato e del Gran Consiglio.
[2] Sono evidenziati gli esiti discordanti dalle raccomandazioni di voto del Consiglio di Stato e del Gran Consiglio.
[3] "Sì" del Gran consiglio e "No" del Consiglio di Stato.
[4] Del Gran Consiglio; il Consiglio di Stato ha rinunciato a formulare una raccomandazione.
[5] A seguito di un ricorso, accolto dal Tribunale federale con sentenza 9 aprile 2021, la votazione del 9 febbraio 2021 è stata annullata e ripetuta il 26 settembre 2021.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona; elaborazione: Ufficio di statistica, Giubiasco

Legenda oggetti in votazione cantonale, dal 9 febbraio 2014

N.	Descrizione
C1	Revisione delle norme della Costituzione cantonale sull'ineleggibilità e sulla destituzione di persone condannate o perseguite per crimini o delitti contrari alla dignità della carica
C2	Modifica della Costituzione cantonale sui principi di gestione finanziaria e freno ai disavanzi pubblici
C3	Modifica della Legge cantonale di applicazione alla Legge federale sull'assicurazione malattie sui sussidi di cassa malati
C4	Modifica Legge tributaria sull'amnistia fiscale
C5	Modifica della Legge sulla scuola dell'infanzia e sulla scuola elementare "Aiutiamo le scuole comunali – Per il futuro dei nostri ragazzi"
C6	Credito finanziamento per la partecipazione del Canton Ticino a Expo Milano 2015
C7	Modifica della Legge sulle imposte e tasse di circolazione
C8	Iniziativa popolare "Salviamo il lavoro in Ticino!"
C9	Modifica della Legge sull'apertura dei negozi
C10	Iniziativa popolare "Rafforziamo la scuola media - Per il futuro dei nostri giovani"
C11	Modifica della Legge sui trasporti pubblici
C12	Modifica della Legge sull'Ente Ospedaliero Cantonale
C13	Iniziativa popolare "Giù le mani dagli ospedali"
C14	Iniziativa popolare "Basta con il dumping salariale in Ticino!"
C15	Controprogetto "Basta con il dumping salariale in Ticino!"
C16	Iniziativa popolare "Prima i nostri!"
C17	Controprogetto "Prima i nostri!"
C18	Modifica costituzionale sulla protezione giuridica animali
C19	Modifica della Legge sull'organizzazione giudiziaria
C20	Modifica della Legge sull'assistenza e cura a domicilio
C21	Modifica della Legge sulle prestazioni sociali
C22	Modifica della Legge sulla protezione dell'ambiente
C23	Modifica del 21 giugno 2017 della Costituzione del 14 dicembre 1997
C24	Modifica del 29 maggio 2017 degli articoli 23a e 98 della Legge della scuola del 1 febbraio 1990
C25	Modifica del 12 dicembre 2017 della legge tributaria del 21 giugno 1994
C26	Decreto legislativo concernente il progetto "La scuola che verrà"
C27	Modifica costituzionale dei Diritti politici dei ticinesi all'estero (Art. 30)
C28	Modifica costituzionale dei Diritti politici – termini raccolta firme (Art. 37,42,83,85)
C29	Modifica costituzionale Revisione della Costituzione – progetti con varianti (Art. 82)
C30	Modifica costituzionale Iniziativa popolare legislativa – votazione popolare (Art. 39)
C31	Decreto legislativo 11.12.2018 Credito 3.300.000 fr. opere semaforizzazione strada Camorino-Locarno
C32	Iniziativa popolare 31 marzo 2008 "Giù le mani dalle Officine"
C33	Introduzione del principio della sussidiarietà nella Costituzione cantonale del 14 dicembre 1997
C34	Iniziativa popolare "Le vittime di aggressioni non devono pagare i costi di una legittima difesa"
C35	Introduzione del principio della sovranità alimentare con la modifica dell'articolo 14 nella Costituzione cantonale del 14 dicembre 1997
C36	Introduzione della legge sulla retribuzione e sulla previdenza professionale dei membri del Consiglio di Stato (LRetCdS)
C37	Iniziativa popolare del 6 marzo 2017 "Basta tasse e basta spese, che i cittadini possano votare su certe spese cantonali"
C38	Controprogetto
C39	Iniziativa popolare del 12 aprile 2018 "NO alle pigioni abusive, SÌ alla trasparenza: per l'introduzione del formulario ufficiale ad inizio locazione"
C40	Iniziativa popolare "Le vittime di aggressioni non devono pagare i costi di una legittima difesa"

T. 17.10

Votazioni consultive comunali su progetti di aggregazione, in Ticino, dal 20 novembre 2011

Progetto e comuni coinvolti	Data	Iscritti in catalogo	Partecipazione in %	Accettanti in %	Stato del progetto di aggregazione
Lugano	**20.11.2011**	**33.516**	**43,6**	**76,7**	**Ultimato**
Bogno		106	67,9	88,6	
Cadro		1.419	82,5	56,8	
Certara		49	63,3	87,1	
Cimadera		139	66,9	85,0	
Lugano		29.876	39,6	78,2	
Sonvico		1.396	75,7	75,8	
Valcolla		531	70,6	90,3	
Mendrisio	**20.11.2011**	**10.155**	**52,8**	**81,3**	**Ultimato**
Besazio		466	73,2	89,1	
Ligornetto		1.281	67,6	88,0	
Mendrisio		8.059	49,1	78,5	
Meride		349	57,6	93,5	
Ascona	**20.11.2011**	**9.412**	**61,0**	**48,3**	**Abbandonato**
Ascona		3.419	66,9	20,8	
Brissago		1.385	57,6	48,6	
Losone		4.149	56,3	77,0	
Ronco s/Ascona		459	70,2	31,7	
Lugano	**11.03.2012**	**34.092**	**42,3**	**80,2**	**Ultimato**
Carona		548	88,3	52,2	
Bogno		108	40,7	90,9	
Cadro		1.424	41,6	77,6	
Certara		49	34,7	88,2	
Cimadera		139	33,1	93,3	
Lugano		29.894	41,7	80,8	
Sonvico		1.397	39,0	87,1	
Valcolla		533	44,3	93,5	
Onsernone	**23.09.2012**	**781**	**55,1**	**61,3**	**Ultimato**
Gresso		40	82,5	81,8	
Isorno		292	56,9	80,0	
Mosogno		52	59,6	51,6	
Onsernone		339	43,4	48,3	
Vergeletto		58	91,4	32,1	
Verzasca	**14.04.2013**	**3.316**	**53,8**	**69,6**	**Abbandonato**
Brione Verzasca		158	81,7	75,2	
Corippo		16	87,5	85,7	
Cugnasco-Gerra		1.953	47,6	76,3	
Frasco		102	69,6	90,0	
Lavertezzo		762	52,4	41,9	
Sonogno		94	66,0	83,9	
Vogorno		231	77,5	77,7	
Ponte Origlio	**24.11.2013**	**2.123**	**71,8**	**36,0**	**Abbandonato**
Origlio		939	76,7	29,2	
Ponte Capriasca		1.184	68,0	42,1	
Faido	**14.06.2015**	**2.154**	**46,5**	**68,3**	**Ultimato**
Faido		2.090	46,1	67,4	
Sobrio		64	60,9	89,7	
Bioggio	**14.06.2015**	**2.492**	**62,2**	**52,0**	**Abbandonato**
Aranno		229	72,1	81,8	
Bioggio		1.746	59,6	36,9	
Cademario		517	66,3	83,0	

T. 17.10 (continuazione)

Votazioni consultive comunali su progetti di aggregazione, in Ticino, dal 20 novembre 2011

Progetto e comuni coinvolti	Data	Iscritti in catalogo	Partecipazione in %	Accettanti in %	Stato del progetto di aggregazione
Bellinzona	**18.10.2015**	**32.733**	**62,8**	**59,4**	**Ultimato**
Arbedo-Castione[1]		2.786	65,3	22,3	
Bellinzona		10.821	55,8	76,9	
Cadenazzo[1]		1.349	51,4	47,6	
Camorino		1.839	69,8	62,7	
Claro		1.842	68,7	64,4	
Giubiasco		5.236	60,0	58,7	
Gnosca		489	75,5	83,1	
Gorduno		529	71,5	82,1	
Gudo		549	66,7	74,5	
Lumino[1]		973	81,6	42,3	
Moleno		87	79,3	82,6	
Monte Carasso		1.800	69,7	56,5	
Pianezzo		464	80,6	52,4	
Preonzo		452	71,0	59,0	
Sant'Antonino[1]		1.397	68,9	12,4	
Sant'Antonio		186	68,3	58,1	
Sementina		1.934	67,7	62,9	
Riviera	**18.10.2015**	**2.325**	**64,3**	**66,1**	**Ultimato**
Cresciano		379	61,0	76,2	
Iragna		355	62,0	72,2	
Lodrino		1.017	67,5	57,8	
Osogna		574	62,2	71,9	
Verzasca	**10.06.2018**	**3.438**	**42,0**	**84,8**	**Ultimato**
Brione Verzasca		170	67,1	89,3	
Corippo		14	50,0	100,0	
Cugnasco-Gerra		2.001	36,2	85,7	
Frasco		104	60,6	92,1	
Lavertezzo		811	41,8	81,5	
Sonogno		83	49,4	92,5	
Vogorno		255	61,6	78,4	
Tresa	**25.11.2018**	**2.273**	**65,0**	**53,7**	**Ultimato**
Croglio		647	61,5	51,4	
Monteggio		625	65,0	55,4	
Ponte Tresa		507	62,9	61,5	
Sessa		494	71,7	47,3	
Collina d'Oro	**20.10.2019**	**3.346**	**64,4**	**49,7**	**Abbandonato**
Collina d'Oro		2.765	61,9	49,7	
Muzzano		581	76,4	49,9	
Medio Vedeggio	**18.10.2020**	**1.949**	**63,9**	**63,8**	**Abbandonato**
Bedano		1.043	65,1	80,0	
Gravesano		906	62,6	44,5	
Val Mara o Basso Ceresio	**18.10.2020**	**2.594**	**66,2**	**59,3**	**In corso**
Arogno		754	70,6	46,7	
Maroggia		392	64,8	63,3	
Melano		878	60,7	67,0	
Rovio		570	69,8	63,1	

Avvertenza: stato al 18.04.2021.

[1] Comuni che sono usciti dal progetto in seguito all'esito negativo nella votazione consultiva.

Fonte: Cancelleria dello Stato (CAN), Bellinzona

Definizioni

Glossario

Congiunzione delle liste: meccanismo che dà la facoltà a più liste di partito di sommare i voti ottenuti, nell'intento di conseguire il quoziente necessario per partecipare alla ripartizione dei seggi. Dal 2004 questa possibilità è contemplata solo per il Consiglio Nazionale.
Consiglio nazionale: una delle due camere che costituiscono il parlamento svizzero (Assemblea federale). Il Consiglio Nazionale conta 200 membri e ognuno dei 26 cantoni vi è rappresentato in base alla dimensione demografica (attualmente circa un consigliere ogni 40.000 abitanti; il Ticino ha diritto di eleggere 8 rappresentanti). Le elezioni del Consiglio Nazionale si svolgono sulla base di circoscrizioni cantonali e con il sistema proporzionale, ad eccezione dei 6 cantoni (Appenzello Esterno, Appenzello Interno, Glarona, Nidvaldo, Obvaldo, Uri) che hanno diritto a un solo deputato.
Consiglio degli Stati: una delle due camere che costituiscono il parlamento svizzero (Assemblea federale). Il Consiglio degli Stati conta 46 membri, 2 per ogni cantone e 1 per i cantoni che prima dell'adozione della Costituzione Federale del 1999 erano considerati semicantoni (Appenzello Esterno, Appenzello Interno, Basilea Campagna, Basilea Città, Obvaldo e Nidvaldo). Le elezioni del Consiglio degli Stati si svolgono in Ticino con il sistema maggioritario a doppio turno (è prevista la possibilità di un ballottaggio).
Consiglio di Stato: governo cantonale ticinese, formato da 5 membri, eletti a suffragio universale ogni quattro anni con il sistema proporzionale.
Elettore, iscritto: ogni cittadino di 18 anni compiuti iscritto al catalogo elettorale (avente dunque diritto di voto) domiciliato da almeno 5 giorni in un comune del cantone o attinente del cantone Ticino e domiciliato all'estero (questi ultimi sono iscritti nel catalogo del comune di attinenza).
Gran Consiglio: legislativo cantonale ticinese, composto da 90 parlamentari, eletti a suffragio universale ogni quattro anni con il sistema proporzionale.
Liste / Partiti / Gruppi: il termine lista non è sempre sinonimo di partito. Nella storia elettorale ticinese è capitato spesso, ad esempio, che un unico partito presentasse diverse liste suddivise con criteri territoriali. Il termine gruppo può indicare la presenza di più liste congiunte.
Panachage: la possibilità di attribuire dei voti a candidati di diverse liste. I voti di panachage sono i voti espressi dall'elettore in favore di candidati non appartenenti alla lista cui ha intestato la scheda.
Partecipazione politica: contraddistingue gli iscritti al catalogo elettorale (gli aventi diritto di voto) che partecipano a un'elezione o una votazione. Vengono conteggiate non solo le schede valide, ma anche quelle bianche o nulle. La parte di iscritti che non consegna le proprie schede (al seggio o per corrispondenza) contribuisce invece al fenomeno antitetico dell'astensione.
Schede valide, bianche e nulle: una scheda valida è quella in cui l'elettore esprime correttamente le sue scelte, che vengono quindi conteggiate; le schede bianche (che non recano alcuna scelta) e quelle nulle (che non sono state compilate correttamente) entrano nel computo dei votanti ma da esse non vengono tratte preferenze per liste o candidati.
Schede variate e invariate: una scheda intestata ad una lista su cui non vengono espressi voti preferenziali per singoli candidati è detta "invariata". Una scheda è invece "variata" quando reca dei voti a singoli candidati, appartengano essi alla stessa lista cui la scheda è stata intestata (preferenze interne) o ad altre liste (preferenze esterne).
Schede senza intestazione: la possibilità di assegnare delle preferenze a dei candidati senza l'obbligo di scegliere una lista.
Seggio: ognuno dei posti che una lista ottiene in un organismo di rappresentanza politica.
Votante: persona iscritta al catalogo elettorale che partecipa a una consultazione, recandosi alle urne o votando per corrispondenza.
Votazioni: consultazioni legate agli strumenti di democrazia diretta (il referendum obbligatorio, quello facoltativo e le iniziative popolari), per mezzo dei quali gli aventi diritto di voto vengono invitati ad accettare o respingere determinate proposte.
Votazioni consultive: consultazioni popolari indette per conoscere il parere dei cittadini, che non hanno effetto decisionale (usate in Ticino nell'ambito dei processi di aggregazione comunale).
Voti non emessi: voti che non vengono esplicitamente espressi dai votanti sulla scheda, ma vengono comunque attribuiti alle liste.

Significato delle sigle

AL: AreaLiberale.
ALRA: Associazione liberale radicale per l'ambiente.
CST: Comunità dei socialisti ticinesi (dal 1985 al 1988).
GG: Generazione giovani (movimento giovanile del PPD).
GISO: Gioventù socialista (movimento giovanile del PS).
LEGA: Lega dei ticinesi.
MPS: Movimento per il socialismo.
PC: Partito comunista (dal 1944 al 1963: Partito operaio e contadino; dal 1963 al 2007: Partito del lavoro).
PEV: Partito evangelico.
PLR: Partito liberale radicale.
POP: Partito operaio e popolare.
PPD: Partito popolare democratico (fino al 1970: Partito conservatore-democratico).
PS: Partito socialista (fino al 1992: Partito socialista ticinese).
PSA: Partito socialista autonomo (dal 1969 al 1988).
PSU: Partito socialista unitario (dal 1988 al 1992).
SSI: scheda senza intestazione.

UDC: Unione democratica di centro (fino al 1971: Partito agrario).
UDF: Unione democratica federale.
VERDI: I Verdi.

Fonti statistiche

Risultati ufficiali di elezioni e votazioni
Vengono raccolti dagli uffici elettorali e pubblicati dall'Ufficio cantonale di accertamento nel Foglio ufficiale. Nel caso di elezioni e votazioni a livello federale, il Governo cantonale trasmette i risultati alla Cancelleria federale. Spetta al Consiglio federale pubblicare i risultati complessivi sul Foglio federale. I risultati ufficiali provvisori vengono inoltre pubblicati sui siti Internet della Cancelleria dello Stato e della Cancelleria federale.

Dati sulla partecipazione per sesso ed età
Vengono forniti all'Ustat dalle Cancellerie di una parte dei Comuni ticinesi.

Statistica della politica (POLSTA)
Rappresenta una base di osservazione continua sul clima politico in Svizzera, attraverso la lente delle elezioni e delle votazioni popolari. Un occhio di riguardo è riservato alle differenze regionali e alle variazioni nel tempo. È prodotta dall'Ufficio federale di statistica in collaborazione con l'Università di Berna ed è disponibile, con dettaglio cantonale, dal 1919.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 17 Politica

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Cancelleria dello Stato (CAN):
www.ti.ch/can

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Cancelleria federale (CaF):
www.bk.admin.ch

MOLTIPLICATORE
INVESTIMENTI
RICAVI
CONSUNTIVO
BILANCIO
IMPOSTE
DISAVANZO
INDEBITAMENTO
SPESE

18 FINANZE PUBBLICHE

402 Introduzione
403 Panorama
403 Le finanze del Cantone Ticino
404 Entrate del Cantone per genere di conto
405 Uscite del Cantone per funzione
405 Debito pubblico del Cantone
406 Indicatori finanziari del Cantone
406 Le finanze dei Comuni
407 Debito pubblico dei Comuni
408 Indicatori finanziari dei Comuni
409 Dati
419 Definizioni
419 Glossario
421 Fonti statistiche
421 Per saperne di più

Introduzione

La statistica finanziaria nel nostro paese deve convivere in un contesto a volte difficile, determinato da un lato dall'autonomia cantonale rispettivamente comunale in materia, dall'altro dalla volontà di armonizzare i dati delle singole entità ai fini dei confronti intercantonali e tra i diversi Comuni. Il risultato è la coesistenza di serie di dati specifici al Cantone o ai singoli Comuni elaborati dalle rispettive autorità sulla base dei consuntivi e di serie armonizzate prodotte e diffuse dall'Amministrazione federale delle finanze (AFF). Le prime informano in modo dettagliato sulla situazione e sull'evoluzione delle finanze pubbliche del Cantone e, rispettivamente, dei Comuni; quelle federali offrono delle visioni d'assieme dei Cantoni e, rispettivamente, dei Comuni della Svizzera.
In ambito fiscale le informazioni contenute in questo tema riguardano l'imposta federale diretta, prodotte dall'Amministrazione federale delle contribuzioni, e le imposte cantonali sulle persone fisiche e giuridiche elaborate dalla Divisione delle contribuzioni.

Gli effetti della pandemia hanno comportato un risultato d'esercizio negativo
Il consuntivo 2020, influenzato in modo importante dagli effetti della pandemia COVID-19, ha chiuso con un disavanzo d'esercizio (-165,1 milioni di franchi). Nonostante il risultato negativo, il vincolo finanziario entrato in vigore nel 2015 è mantenuto, infatti il disavanzo del conto di compensazione (-25,2 milioni di franchi) è inferiore al limite soglia del 9% dei ricavi correnti. Con il disavanzo d'esercizio, il capitale proprio ritorna in cifre negative e si attesta a -39,6 milioni di franchi.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-finanze

Panorama

Le finanze del Cantone Ticino

Il Cantone ha registrato nel 2020 un disavanzo d'esercizio di 165,1 milioni di franchi che, considerati l'autofinanziamento e l'onere netto per gli investimenti, genera un disavanzo totale di 203,0 milioni di franchi. Il risultato rispecchia le conseguenze dovute alla crisi pandemica iniziata nel 2020, che ha portato sia a ricavi inferiori sia a spese maggiori rispetto a quelli preventivati. La contrazione dei ricavi è stata in parte causata da un calo delle entrate fiscali e delle entrate per tasse, mentre l'aumento delle spese è stato maggiormente dovuto alle uscite per le ospedalizzazioni nel cantone e per i contributi a sostegno delle imprese attive nei settori più colpiti. In seguito a questi risultati, il debito pubblico risulta più alto di quello del 2019, superando i 2,1 miliardi di franchi (al 31.12.2020[1]) [F. 18.1].

[1] L'onere netto per investimenti ammonta a 251,8 milioni di franchi, mentre l'autofinanziamento a 48,8 milioni di franchi; ciò che determina un grado di autofinanziamento del 19,4%.

F. 18.1
Risultato d'esercizio del Cantone Ticino (in mio di fr.), dal 1995
Fonte: "Consuntivo", TI

Le spese e i ricavi totali del Cantone ammontano rispettivamente a 3,95 e a 3,78 miliardi di franchi nel 2020. Dal 1995, sia le spese sia i ricavi (con entrambi gli importi allora pari a 2,1 miliardi) hanno registrato una consistente crescita con, rispettivamente, un aumento medio annuo del 2,6% e 2,4% [F. 18.2]. Per buona parte del periodo preso in considerazione, l'evoluzione di entrambe le poste ha seguito lo stesso trend. Nel 2003 e nel 2004, i ricavi hanno riportato cifre di molto inferiori rispetto alle spese, andando a condizionare pesantemente i risultati d'esercizio di quegli anni. Fa eccezione l'esercizio 2005, che ha registrato un utile d'esercizio eccezionale di 54 milioni di franchi (361 milioni di franchi di risultato totale) a seguito della distribuzione straordinaria dell'oro della Banca nazionale. Il divario tra spese e ricavi si è ripresentato in modo analogo, seppur in minor misura, dal 2012 al 2016. Nel 2017, anche grazie alla manovra di risanamento, si è registrata un'inversione di tendenza con il raggiungimento di un avanzo d'esercizio, sostanzialmente confermato anche dai risultati del 2018 e del 2019. Il disavanzo del 2020 rappresenta perciò una nuova inversione di tendenza.

F. 18.2
Spese e ricavi del Cantone Ticino (in mio di fr.), dal 1995
Fonte: "Consuntivo", TI

Entrate del Cantone per genere di conto

La principale risorsa finanziaria del Cantone proviene dai ricavi fiscali, che equivalgono al 51,7% delle entrate totali (di cui, principalmente, il 57,0% dalle imposte sul reddito e sulla sostanza delle persone fisiche[2] e il 13,4% dalle imposte sull'utile e sul capitale delle persone giuridiche). Il 29,8% deriva invece da prelievi da fondi, ricavi da trasferimento, contributi da terzi da riversare e ricavi straordinari; il 6,7% da ricavi per tasse, il 6,2% da regalie e concessioni e il 3,2% da entrate per investimenti. Quote più esigue sono riconducibili a ricavi finanziari (2,1%) e a ricavi diversi e ricavi straordinari (0,3%)[3] [F. 18.3].

2 Quota percentuale calcolata al netto delle imposte alla fonte.

3 Quote percentuali calcolate escludendo accrediti interni, spese e contributi correnti dal totale delle entrate.

F. 18.3
Ricavi ed entrate per investimenti del Cantone Ticino (in %)*, secondo il genere di conto, nel 2020
Fonte: "Consuntivo", TI

* V. la nota 3.

Uscite del Cantone per funzione

Poco meno della metà delle uscite totali (spese e uscite per investimenti) è rappresentata dalle voci previdenza sociale (23,5%) e formazione (21,6%); quote importanti riguardano il settore della salute pubblica (13,9%), l'amministrazione generale (9,1%), il settore del traffico (8,2%), la sicurezza pubblica (7,6%) e le finanze e le imposte (7,5%) [F. 18.4].

F. 18.4
Spese e uscite per investimenti del Cantone Ticino (in %), secondo la funzione, nel 2020
Fonte: "Consuntivo", TI

Debito pubblico del Cantone

Il debito pubblico pro capite del Cantone nel 2020 si attesta poco al di sotto di 6.000 franchi. Negli ultimi vent'anni è più che triplicato, passando dai 1.954 franchi del 1995 agli attuali 5.994 [F. 18.5]. Questa evoluzione rispecchia l'andamento dei risultati d'esercizio conseguiti dal Cantone nel periodo di riferimento.
Il valore registrato nel 2020 è ancora giudicato "eccessivo" secondo i parametri contenuti nel *Manuale del nuovo modello contabile armonizzato per gli enti pubblici*.

F. 18.5
Debito pubblico pro capite del Cantone Ticino (in fr.), dal 1995
Fonte: SFin

Indicatori finanziari del Cantone

Secondo gli indicatori finanziari elaborati in base alle definizioni della Commissione speciale della Conferenza dei direttori cantonali delle finanze e posti in relazione con la scala di valutazione emanata dalla Conferenza delle autorità di vigilanza sulle finanze comunali (utilizzata dalla Sezione degli enti locali per l'analisi dei Comuni ticinesi), tenuto conto del risultato d'esercizio negativo del 2020, la situazione delle finanze cantonali presenta risultati peggiori rispetto all'anno precedente, legati in gran parte alla pandemia COVID-19 [F. 18.6]. Il grado di autofinanziamento ha subito un forte calo rispetto a quello del 2019, per questo da una valutazione ritenuta soddisfacente passa a una ritenuta bassa. Anche la copertura delle spese correnti diventa negativa nel 2020, e si parla di un disavanzo importante.
Gli indicatori che non sembrano aver subito variazioni importanti sono la quota degli oneri finanziari, ritenuta media e la quota degli interessi, bassa. Il resto degli indicatori – la capacità d'autofinanziamento e la quota d'investimento – presenta un valore reputato rispettivamente debole e ridotto.

F. 18.6
Indicatori finanziari del Cantone Ticino (media, in %), dal 2017
Fonte: "Consuntivo", TI

	2017	2018	2019	2020	
				%	Valutazione indicatore
Grado di copertura delle spese correnti	2,4	4,1	1,8	-4,6	disavanzo importante
Quota degli interessi	0,4	0,4	0,4	0,4	bassa
Quota degli oneri finanziari	5,9	5,7	5,9	6,0	media
Grado di autofinanziamento	119,0	113,7	99,6	19,4	bassa
Capacità di autofinanziamento	8,3	9,6	7,8	1,4	debole
Quota degli investimenti	9,1	11,0	9,9	9,0	ridotta

Le finanze dei Comuni

I conti comunali più recenti, che fanno riferimento al 2019 – anno precedente la crisi pandemica –, registrano nel complesso risultati positivi. Persiste quindi il buon andamento degli ultimi anni, anche se il risultato positivo dell'insieme dei 115 consuntivi allestiti nel 2019 appare dimezzato rispetto a quello del 2018 (21,8 milioni di franchi rispetto ai 43,6 del 2018). La serie positiva, iniziata nel 2014, segna fino al 2019 utili d'esercizio cumulati per quasi 142,4 milioni di franchi [F. 18.7]. Facendo astrazione dell'investimento di 100 milioni che Bellinzona ha compiuto nel 2018 per la costituzione dell'ente autonomo Azienda Multiservizi Bellinzona (AMB), il volume di investimenti netti raggiunge e supera di poco il livello del 2016, situandosi a circa 218 milioni. I ricavi da imposte rimangono in crescita, in maniera meno consistente rispetto a quella degli anni precedenti con un aumento di 10,3 milioni. Il grado di autofinanziamento si situa attorno al 101%, valore considerato ideale e che ha consentito di finanziare totalmente gli investimenti.
Il (buon) tasso di ammortamento si attesta, come già l'anno prima, abbondantemente sopra il 10%, superando quindi ampiamente l'obiettivo minimo dell'8% fissato dalla Legge Organica Comunale (LOC) a partire dal 2017. Prosegue l'ormai lunga serie al ribasso degli interessi passivi, che però registrano un aumento rispetto al 2018, tornando al livello del 2017.

Come negli anni precedenti, i Comuni che hanno chiuso con un disavanzo d'esercizio sono una minoranza (25 su 115), che cumula 18,1 milioni di maggiori uscite. Il disavanzo più ingente si rileva a Cadempino (-10,1); segue con un deficit minore Vezia (-1,4). I Comuni che invece hanno conseguito un avanzo di gestione sono stati 90, con 39,9 milioni di maggiori entrate. Gli avanzi d'esercizio più importanti sono stati registrati da Lugano (6,8) e da Vacallo (3,1).

F. 18.7
Risultato d'esercizio dei Comuni (in mio di fr.), in Ticino, dal 1995
Fonte: Stat. finanziaria comuni, SEL

Debito pubblico dei Comuni

Il debito pubblico complessivo dei Comuni ferma la crescita degli anni precedenti e segnala nel 2019 una leggera decrescita (-0,3 milioni di franchi). Tuttavia, l'abbassamento della popolazione nello stesso anno (-1.852 abitanti) porta il valore medio pro capite a crescere di 24 franchi, fissandosi a 4.770 franchi, un numero ritenuto molto elevato [F. 18.8]. A confronto con gli altri Cantoni, il Ticino mostra infatti il livello più alto di indebitamento dei Comuni dopo il particolare caso di Basilea Città. Nel 2019, in 20 Cantoni questo indicatore non supera i 2.000 franchi per abitante, soglia sotto la quale sarebbe desiderabile poter scendere, secondo quanto indicato dalla Conferenza delle autorità di vigilanza sulle finanze dei comuni[4]. È tuttavia essenziale essere cauti nel fare confronti con questo indicatore. Da un lato, va ricordato che la quota del debito va posta in relazione anche al livello della forza finanziaria: ad esempio, se dal debito complessivo si esclude la città di Lugano – che ha un debito ma anche delle risorse elevati – si ottiene un risultato pro capite di oltre 1.000 franchi inferiore (fr. 3.625 pro capite). Dall'altro lato, è da considerare l'eventuale presenza, nei conti dei Comuni, delle contabilità di aziende quali quella dell'acqua potabile o di debiti di consorzi, suscettibili di aumentare i valori che in altri Comuni sono registrati al di fuori dei rispettivi consuntivi, falsando e rendendo pertanto non necessariamente significativo un semplice confronto diretto.

4 Cfr. Info, 33, 2020. www.kkag-cacsfc.ch/publications/info.

F. 18.8
Debito pubblico pro capite medio dei Comuni (in fr.), in Ticino, dal 1995
Fonte: Stat. finanziaria comuni, SEL

Indicatori finanziari dei Comuni

Il dimezzamento dell'avanzo d'esercizio 2019 rispetto a quello dell'anno prima si riflette anche in un dimezzamento del grado di copertura delle spese, pari all'1,1% con un valore mediano dell'1,3%; ciononostante, la valutazione dell'indicatore rimane positiva [F. 18.9]. La percentuale di ammortamento sui beni amministrativi rimane simile al 2018, con un leggero calo di 0,1 punti percentuali, e si stabilisce poco sotto l'11% con una mediana al 9,1%, che rappresenta una percentuale maggiore all'obiettivo di legge. Si noti che dal 2017 la LOC prevede l'applicazione di un tasso d'ammortamento minimo dell'8%, che è da considerare raggiunto. In leggero aumento è la quota degli interessi, che però rimane in campo negativo (-3,3% di media e -1,0% di mediana), influenzata al ribasso nel 2019 dall'operazione legata all'AMB, che ha generato uno straordinario ricavo finanziario e dunque è poco paragonabile. Per oltre tre quarti dei Comuni il costo degli interessi è comunque inferiore ai redditi della sostanza. La quota degli oneri finanziari sale al 4,6%, ma può essere definita bassa. Il grado di autofinanziamento, in aumento, si attesta al 100,7%, un valore in assoluto molto buono, ma che non permette di abbassare il valore del debito pubblico. Diminuisce invece la capacità di autofinanziamento (11,0% di media e 13,6% di mediana), che valuta l'autofinanziamento rispetto ai ricavi, definito medio/debole. Infine, la quota di capitale proprio si mantiene pressoché simile a quella del 2018 e quindi mediamente superiore: con un aumento di 0,2 punti percentuali equivale a 17,4% di media e 18,5% di mediana.

F. 18.9
Indicatori finanziari dei Comuni (in %), in Ticino, dal 2017
Fonte: Stat. finanziaria comuni, SEL

	2017	2018	2019		
	Media	Media	Media	Mediana	Valutazione indicatore medio
Grado di copertura delle spese correnti	0,9	2,2	1,1	1,3	positivo
Ammortamento beni amministrativi	10,9	10,8	10,7	9,1	superiore*
Quota degli interessi	-3,2	-5,6	-3,3	-1,0	molto bassa
Quota degli oneri finanziari	5,2	2,5	4,6	7,5	bassa
Grado di autofinanziamento	103,3	82,9	100,7	111,3	molto buono
Capacità di autofinanziamento	11,4	12,6	11,0	13,6	media/debole
Debito pubblico pro capite in fr.	4.557	4.745	4.770	3.293	molto elevato
Quota di capitale proprio	16,7	17,2	17,4	18,5	media superiore

* Superiore all'obiettivo di legge.

Dati

T. 18.1

Uscite, entrate e eccedenza del conto finanziario dei Cantoni[1] (in mille franchi e in franchi pro capite), in Svizzera, nel 2019

	Uscite		Entrate		Eccedenza	
	1.000 fr.	Fr. pro capite[2]	1.000 fr.	Fr. pro capite[2]	1.000 fr.	Fr. pro capite[2]
Svizzera	**99.444.149**	**11.638,3**	**97.149.757**	**11.369,8**	**-2.294.392**	**-268,5**
Zurigo	14.444.173	9.496,7	14.449.555	9.500,2	5.382	3,5
Berna	11.694.905	11.299,7	12.043.110	11.636,1	348.204	336,4
Lucerna	3.240.736	7.912,8	3.327.517	8.124,7	86.781	211,9
Uri	428.435	11.759,5	420.330	11.537,1	-8.106	-222,5
Svitto	1.313.742	8.254,0	1.473.632	9.258,5	159.890	1.004,6
Obvaldo	334.322	8.834,9	302.877	8.003,9	-31.445	-831,0
Nidvaldo	392.907	9.090,2	386.837	8.949,8	-6.070	-140,4
Glarona	359.174	8.889,8	364.093	9.011,5	4.919	121,8
Zugo	1.418.260	11.181,8	1.599.056	12.607,2	180.796	1.425,4
Friburgo	3.617.754	11.351,1	3.654.097	11.465,1	36.344	114,0
Soletta	2.270.361	8.310,4	2.307.370	8.445,9	37.010	135,5
Basilea Città	4.867.577	24.991,9	5.642.813	28.972,3	775.237	3.980,3
Basilea Campagna	2.896.199	10.051,6	3.066.358	10.642,2	170.159	590,6
Sciaffusa	713.302	8.699,8	809.128	9.868,5	95.826	1.168,7
Appenzello Esterno	475.686	8.612,2	493.570	8.936,0	17.883	323,8
Appenzello Interno	156.517	9.694,5	162.730	10.079,3	6.213	384,8
San Gallo	4.947.161	9.744,3	4.971.959	9.793,2	24.798	48,8
Grigioni	2.429.076	12.244,6	2.479.015	12.496,4	49.940	251,7
Argovia	5.125.814	7.557,9	5.401.091	7.963,8	275.277	405,9
Turgovia	2.006.499	7.257,5	2.071.375	7.492,2	64.876	234,7
Ticino	**3.808.030**	**10.777,1**	**3.817.926**	**10.805,2**	**9.896**	**28,0**
Vaud	10.448.090	13.074,1	10.846.923	13.573,2	398.833	499,1
Vallese	3.968.720	11.538,5	3.913.710	11.378,6	-55.010	-159,9
Neuchâtel	2.425.672	13.716,0	2.217.599	12.539,4	-208.074	-1.176,6
Ginevra	14.704.701	29.440,0	9.967.072	19.954,9	-4.737.629	-9.485,1
Giura	956.335	13.025,7	960.013	13.075,8	3.677	50,1

Avvertenza: stato della banca dati: 31.08.2021.

[1] Versamenti tra Cantoni non compresi.

[2] In base alla popolazione residente permanente al 31.12.2018.

Fonte: Amministrazione federale delle finanze, Berna; elaborazione Ufficio di statistica, Giubiasco

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 18 Amministrazione e finanze pubbliche

T. 18.2

Conti di chiusura del Cantone Ticino[1] (in mille franchi), nel 2020

	Consuntivo	Preventivo
Conto economico		
Totale spese	**3.947.702**	**3.934.620**
Uscite correnti	3.372.441	3.361.532
Ammortamenti rettifiche di valore e vers. a fondi	224.089	216.390
Altre poste straordinarie e vers. a capitale proprio	83	–
Riversamenti contributi da terzi	147.021	147.630
Addebiti interni	204.069	209.069
Totale ricavi	**3.782.617**	**3.938.763**
Entrate correnti	3.418.736	3.578.299
Scioglimento e rettifiche di valore e prelievi da fondi	12.662	3.765
Altre poste straordinarie e prelievi dal capitale proprio	129	–
Contributi da riversare	147.021	147.630
Accrediti interni	204.069	209.069
Avanzo (+) / Disavanzo (-) d'esercizio	**-165.085**	**4.143**
Conto degli investimenti		
Investimenti netti	**251.807**	**272.711**
Uscite per investimenti	370.886	416.042
Entrate per investimenti	119.080	143.332
Conto di chiusura		
Investimenti netti	**251.807**	**272.711**
Autofinanziamento	**48.779**	**216.768**
Ammortamenti ordinari beni amministrativi	191.790	197.746
Ammortamenti straordinari	–	–
Vers./prel. fondi, finanz. speciali e capitale proprio	22.073	14.879
Avanzo (+) / Disavanzo (-) d'esercizio	-165.085	4.143
Avanzo (+) / Disavanzo (-) totale	**-203.028**	**-55.943**

Avvertenza: dati presentati secondo il nuovo modello contabile armonizzato per Cantoni e Comuni (MCA2).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: "Consuntivo 2020", Repubblica e Cantone del Ticino, Bellinzona

T. 18.3

Spese e uscite per investimenti del Cantone Ticino[1] (in mille franchi), secondo la funzione, dal 2017

	Spese				Uscite per investimenti			
	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
Totale	**3.634.918**	**3.678.453**	**3.764.720**	**3.947.704**	**352.332**	**420.920**	**390.096**	**370.890**
Amministrazione generale	374.323	355.590	356.021	386.657	13.447	11.222	10.808	6.135
Ordine pubblico, sicurezza e difesa	305.780	304.710	310.852	317.035	15.386	13.148	5.803	12.170
Formazione	827.985	855.473	863.373	889.647	25.128	28.497	56.847	43.942
Cultura, sport, tempo libero e chiesa	58.534	55.976	57.155	63.043	7.402	6.026	10.652	9.174
Salute pubblica	500.423	505.892	526.730	593.478	10.452	10.243	8.154	6.797
Previdenza sociale	932.602	948.291	981.197	1.016.580	1.248	476	593	420
Trasporti e telecomunicazioni	213.730	225.515	228.321	228.768	103.124	90.035	111.463	126.785
Protezione ambiente e territorio	24.065	24.878	23.970	25.505	54.568	69.623	73.756	80.636
Economia	83.782	82.177	84.598	107.859	116.433	188.115	108.507	82.000
Finanze e imposte	313.694	319.951	332.503	319.132	5.144	3.535	3.513	2.831

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati, come pure tra i totali presentati e quelli che figurano nella tabella T. 18.2, sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: "Consuntivo", Repubblica e Cantone del Ticino, Bellinzona

T. 18.4

Ricavi e entrate per investimenti del Cantone Ticino[1] (in mille franchi), secondo la funzione, dal 2017

	Ricavi				Entrate per investimenti			
	2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
Totale	**3.715.297**	**3.815.663**	**3.824.991**	**3.782.615**	**117.564**	**129.273**	**119.762**	**119.083**
Amministrazione generale	236.075	239.567	234.771	243.969	4.600	3.152	2.848	4.708
Ordine pubblico, sicurezza e difesa	174.029	152.590	158.979	131.838	1.895	2.877	3.743	4.133
Formazione	126.957	140.152	132.383	131.670	3.312	2.854	3.289	5.625
Cultura, sport, tempo libero e chiesa	16.294	15.890	14.750	17.409	3.845	3.535	3.755	5.246
Salute pubblica	51.991	54.455	57.685	52.894	–	–	–	–
Previdenza sociale	491.738	497.022	513.835	514.318	2.549	129	51	–
Trasporti e telecomunicazioni	147.104	158.615	170.096	153.045	33.719	39.167	40.333	36.225
Protezione ambiente e territorio	6.733	8.536	7.212	6.989	30.523	41.614	27.204	23.105
Economia	112.905	110.482	112.045	114.026	36.607	35.562	37.622	39.317
Finanze e imposte	2.351.471	2.438.354	2.423.235	2.416.457	514	383	917	724

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati, come pure tra i totali presentati e quelli che figurano nella tabella T. 18.2, sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: "Consuntivo", Repubblica e Cantone del Ticino, Bellinzona

T. 18.5

Bilancio patrimoniale del Cantone Ticino[1] (in mille franchi), al 31.12.2020

	Saldo al 31.12.2019	Variazione	Saldo al 31.12.2020
Genere di conto			
Attivo	**7.033.857**	**16.148**	**7.050.005**
Beni patrimoniali	5.043.266	-57.380	4.985.886
Liquidità e piazzamenti a breve termine	125.299	-50.468	74.831
Crediti	542.148	85.623	627.771
Investimenti finanziari a breve termine	30.000	7.000	37.000
Ratei e riscontri attivi	3.805.009	-134.897	3.670.112
Scorte merci e lavori in corso	1.268	-103	1.165
Investimenti finanziari	109.670	36.194	145.863
Investimenti materiali - beni patrimoniali	19.172	6.139	25.311
Crediti verso finanziamenti speciali	410.700	-6.867	403.833
Beni amministrativi	1.990.591	73.528	2.064.119
Investimenti materiali	780.835	21.692	802.526
Investimenti immateriali	2.021	58	2.079
Prestiti	54.500	-4.863	49.636
Partecipazioni, capitali sociali	880.817	33.289	914.106
Contributi per investimenti	272.419	23.353	295.772
Passivo	**7.033.857**	**16.148**	**7.050.005**
Capitale di terzi	6.921.641	167.929	7.089.569
Impegni correnti	3.187.741	35.786	3.223.527
Impegni a breve termine	360.000	220.193	580.194
Ratei e riscontri passivi	820.960	14.608	835.568
Accantonamenti a breve termine	33.358	-4.795	28.563
Impegni a lungo termine	2.336.170	-106.415	2.229.755
Accantonamenti a lungo termine	77.583	533	78.116
Impegni per finanziamenti speciali	105.828	8.019	113.847
Capitale proprio	112.217	-151.780	-39.564
Riserve dei settori con preventivo globale	9.413	-47	9.366
Riserva di rivalutazione	–	–	–
Riserva di rivalutaz. degli investimenti beni patrimoniali	–	33	33
Eccedenze (+) / Disavanzi (-) di bilancio	102.804	-151.767	-48.963
Debito pubblico			
Totale	1.878.374	225.309	2.103.683
Pro capite[2] (in fr.)	5.344	641	5.994

Avvertenza: dati presentati secondo il nuovo modello contabile armonizzato per Cantoni e Comuni (MCA2).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[2] In base alla popolazione residente permanente al 31.12.

Fonte: “Consuntivo 2020”, Repubblica e Cantone del Ticino, Bellinzona; Sezione delle finanze, Bellinzona

T. 18.6

Conto amministrativo dei Comuni[1] (in mille franchi), in Ticino, dal 2016

	2016	2017[2]	2018	2019
Conto di gestione corrente				
Totale spese correnti	**1.839.180**	**1.917.978**	**2.030.525**	**2.020.872**
Uscite correnti	1.630.523	1.690.053	1.784.667	1.788.007
Ammortamenti amministrativi	180.864	199.585	212.780	197.916
Addebiti interni	27.792	28.341	33.078	34.949
Totale ricavi correnti	**1.871.612**	**1.935.221**	**2.074.113**	**2.042.622**
Entrate correnti	1.843.820	1.906.880	2.041.035	2.007.673
Accrediti interni	27.792	28.341	33.078	34.949
Avanzo (+) / Disavanzo (-) d'esercizio	**32.432**	**17.242**	**43.588**	**21.750**
Conto degli investimenti				
Onere netto per investimenti	**216.519**	**210.131**	**309.521**	**218.226**
Uscite per investimenti	289.770	314.931	399.636	293.346
Entrate per investimenti	73.251	104.800	90.115	75.120
Conto di chiusura				
Onere netto per investimenti	**216.519**	**210.131**	**309.521**	**218.226**
Autofinanziamento	**213.296**	**216.827**	**256.368**	**219.666**
Ammortamenti amministrativi	180.864	199.585	212.780	197.916
Avanzo (+) / Disavanzo (-) d'esercizio	32.432	17.242	43.588	21.750
Avanzo totale (+) / Disavanzo totale (-)	**-3.223**	**6.696**	**-53.153**	**1.440**

Avvertenza: a partire dal 2017, introduzione graduale da parte dei Comuni del modello contabile armonizzato MCA2; i dati di questi comuni sono stati convertiti in modo equivalente o quantomeno comparabile secondo il modello contabile armonizzato MCA1 (v. a. www.ti.ch/sel > Dati finanziari > Statistica finanziaria).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[2] Autofinanziamento e avanzo totale: dati rivisti rispetto a quanto pubblicato dalla Sezione degli enti locali ad aprile 2019 ne "I conti dei comuni nel 2017", tabella 10 (correzione dei dati relativi a Ponte Capriasca).

Fonte: Statistica finanziaria dei comuni, Sezione degli enti locali, Bellinzona

T. 18.7

Conto finanziario dei Comuni[1] (in mille franchi), in Ticino, dal 2016

	2016	2017[2]	2018	2019
Totale uscite	**1.920.293**	**2.004.983**	**2.184.304**	**2.081.354**
Uscite correnti	1.630.523	1.690.053	1.784.667	1.788.007
Uscite per investimenti	289.770	314.931	399.636	293.346
Totale entrate	**1.917.071**	**2.011.679**	**2.131.150**	**2.082.793**
Entrate correnti	1.843.820	1.906.880	2.041.035	2.007.673
Entrate per investimenti	73.251	104.800	90.115	75.120
Avanzo totale (+) / Disavanzo totale (-)	**-3.223**	**6.696**	**-53.153**	**1.440**
Totale entrate	1.917.071	2.011.679	2.131.150	2.082.793
Totale uscite	1.920.293	2.004.983	2.184.304	2.081.354

Avvertenza: a partire dal 2017, introduzione graduale da parte dei Comuni del modello contabile armonizzato MCA2; i dati di questi comuni sono stati convertiti in modo equivalente o quantomeno comparabile secondo il modello contabile armonizzato MCA1 (v. a. www.ti.ch/sel > Dati finanziari > Statistica finanziaria).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[2] Avanzo totale: dato rivisto rispetto a quanto pubblicato dalla Sezione degli enti locali ad aprile 2019 ne "I conti dei comuni nel 2017", tabella 10 (correzione del dato relativo a Ponte Capriasca).

Fonte: Statistica finanziaria dei comuni, Sezione degli enti locali, Bellinzona

T. 18.8

Conto di gestione corrente dei Comuni[1] (in mille franchi), in Ticino, dal 2016

	2016	2017	2018	2019
Spese correnti	**1.839.180**	**1.917.978**	**2.030.525**	**2.020.872**
Spese per il personale	658.722	...	...	...
Spese per beni e servizi	302.382	...	...	...
Interessi passivi	43.968	...	...	...
Ammortamenti	202.768	...	...	...
Partecipazione entrante a Comuni	–	...	...	...
Rimborsi a enti pubblici	111.528	...	...	...
Contributi propri	464.430	...	...	...
Riversamento contributi	797	...	...	...
Versamenti a finanziamenti speciali	26.793	...	...	...
Addebiti interni	27.792	...	...	...
Ricavi correnti	**1.871.612**	**1.935.221**	**2.074.113**	**2.042.622**
Imposte	1.191.441	...	...	...
Regalie e concessioni	18.314	...	...	...
Redditi della sostanza	97.585	...	...	...
Prestazioni, vendite, tasse, diritti e multe	262.112	...	...	...
Contributi senza fine specifico	116.115	...	...	...
Rimborsi da enti pubblici	38.534	...	...	...
Contributi per spese correnti	113.970	...	...	...
Contributi da riversare	294	...	...	...
Prelevamenti da finanziamenti speciali	5.454	...	...	...
Accrediti interni	27.792	...	...	...

Avvertenza: a partire dal 2017, introduzione graduale da parte dei Comuni del modello contabile armonizzato MCA2; di conseguenza, il dettaglio completo secondo il genere di conto non è disponibile (v. a. www.ti.ch/sel > Dati finanziari > Statistica finanziaria).

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Statistica finanziaria dei comuni, Sezione degli enti locali, Bellinzona

T. 18.9

Conto degli investimenti dei Comuni (in mille franchi), in Ticino, dal 2016

	2016	2017	2018	2019
Uscite per investimenti	**289.770**	**314.931**	**399.636**	**293.346**
Investimenti in beni amministrativi	226.217	...	...	...
Prestiti e partecipazioni in beni amministrativi	9.224	...	...	...
Contributi propri	43.336	...	...	...
Riversamento contributi	654	...	...	...
Altre uscite da attivare	10.338	...	...	...
Entrate per investimenti	**73.251**	**104.800**	**90.115**	**75.120**
Trasferimento di beni amministrativi	15.530	...	...	...
Contributi e indennità	10.836	...	...	...
Rimborsi di prestiti e partecipazioni amministrativi	150	...	...	...
Rimborsi per beni materiali	1.095	...	...	...
Restituzione di contributi propri	71	...	...	...
Contributi per investimenti propri	45.305	...	...	...
Contributi da riversare	262	...	...	...

Avvertenza: a partire dal 2017, introduzione graduale da parte dei Comuni del modello contabile armonizzato MCA2; di conseguenza, il dettaglio completo secondo il genere di conto non è disponibile (v. a. www.ti.ch/sel > Dati finanziari > Statistica finanziaria).

Fonte: Statistica finanziaria dei comuni, Sezione degli enti locali, Bellinzona

T. 18.10

Imposta federale diretta (IFD): gettito fiscale annuale delle persone fisiche e delle persone giuridiche, per cantone, in Svizzera, nel 2018

	Persone fisiche[1]		Persone giuridiche	
	Franchi	Fr. pro capite[2]	Franchi	Fr. pro capite[2]
Svizzera	**11.263.767.367**	**1.322,92**	**12.478.420.640**	**1.465,58**
Zurigo	2.622.586.139	1.733,76	2.099.010.457	1.387,63
Berna	847.732.517	820,61	715.411.116	692,52
Lucerna	426.761.030	1.045,90	550.640.778	1.349,51
Uri	25.157.069	691,77	17.554.233	482,71
Svitto	511.576.064	3.233,06	261.338.806	1.651,61
Obvaldo	52.019.905	1.379,55	31.785.627	842,94
Nidvaldo	85.807.963	1.991,09	64.379.563	1.493,86
Glarona	29.367.056	727,34	24.200.386	599,38
Zugo	505.255.747	4.005,87	1.373.785.094	10.891,91
Friburgo	245.164.558	773,65	373.572.819	1.178,86
Soletta	234.526.042	861,24	125.314.833	460,19
Basilea Città	393.731.605	2.026,02	759.438.278	3.907,84
Basilea Campagna	414.647.269	1.441,86	290.250.566	1.009,30
Sciaffusa	80.871.461	990,21	307.202.527	3.761,46
Appenzello Esterno	55.554.674	1.006,32	48.849.487	884,86
Appenzello Interno	19.632.056	1.217,49	12.056.784	747,71
San Gallo	424.586.809	838,79	462.360.900	913,41
Grigioni	200.701.776	1.012,96	104.715.265	528,51
Argovia	659.418.987	977,50	349.814.115	518,55
Turgovia	255.662.424	929,22	135.160.850	491,25
Ticino	**460.544.241**	**1.302,72**	**327.081.464**	**925,20**
Vaud	1.169.856.078	1.469,42	2.206.034.705	2.770,92
Vallese	263.987.949	770,30	112.614.994	328,60
Neuchâtel	144.709.720	815,69	226.253.524	1.275,34
Ginevra	1.091.815.401	2.195,20	1.456.192.311	2.927,82
Giura	42.092.827	573,83	43.401.158	591,66

[1] Casi normali, casi speciali, imposizione alla fonte e prestazioni in capitale provenienti dalla previdenza (art. 48 LIFD).
[2] In base alla popolazione residente permanente media.

Fonte: Amministrazione federale delle contribuzioni (AFC), Berna (dati online in *www.estv.admin.ch*)

T. 18.11

Imposta cantonale delle persone fisiche: contribuenti tassati, secondo la categoria, e imposte[1] (in mille franchi), secondo il tipo, in Ticino, dall'anno fiscale 2012

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Totale persone fisiche								
Contribuenti tassati	245.132	249.340	252.148	253.896	254.816	254.840	254.790	253.800
Totale imposta	854.598,5	904.165,9	957.084,5	971.946,7	966.330,6	985.414,2	940.688,6	872.949,2
Reddito	727.561,1	760.980,8	798.920,5	805.726,1	797.434,1	802.819,6	784.872,1	731.329,8
Sostanza	127.037,4	143.185,1	158.164,0	166.220,6	168.896,5	182.594,7	155.816,4	141.619,3
Domiciliati								
Contribuenti tassati	205.553	208.948	211.648	213.222	214.021	214.160	213.968	213.167
Totale imposta	811.300,6	858.160,1	904.476,2	921.769,9	916.448,9	935.082,3	890.969,1	825.528,1
Reddito	696.713,8	727.878,7	760.228,4	768.980,8	760.830,8	767.808,4	749.684,8	697.383,1
Sostanza	114.586,7	130.281,4	144.247,8	152.789,0	155.618,0	167.273,9	141.284,3	128.145,0
Coniugati								
Contribuenti tassati	75.450	76.030	76.224	76.190	75.427	74.477	73.190	71.167
Totale imposta	491.677,7	515.412,9	537.385,5	544.524,6	534.661,2	544.300,6	512.818,5	457.988,3
Reddito	416.919,4	431.927,9	446.738,8	448.929,9	439.995,7	444.303,6	430.090,8	385.165,0
Sostanza	74.758,3	83.485,0	90.646,7	95.594,7	94.665,5	99.997,0	82.727,7	72.823,3
Non coniugati								
Contribuenti tassati	130.103	132.918	135.424	137.032	138.594	139.683	140.778	142.000
Totale imposta	319.622,9	342.747,2	367.090,8	377.245,3	381.787,7	390.781,7	378.150,5	367.539,8
Reddito	279.794,4	295.950,8	313.489,6	320.050,9	320.835,2	323.504,8	319.594,0	312.218,2
Sostanza	39.828,5	46.796,4	53.601,1	57.194,4	60.952,5	67.276,9	58.556,5	55.321,6
Non domiciliati								
Contribuenti tassati	39.579	40.392	40.500	40.674	40.795	40.680	40.822	40.633
Totale imposta	43.297,9	46.005,8	52.608,3	50.176,8	49.881,8	50.331,9	49.719,5	47.421,0
Reddito	30.847,3	33.102,1	38.692,1	36.745,3	36.603,3	35.011,2	35.187,3	33.946,7
Sostanza	12.450,7	12.903,7	13.916,2	13.431,6	13.278,5	15.320,7	14.532,2	13.474,3
Masse indivise[2]								
Contribuenti tassati	1.397	6	4	1	1	1	1	1
Totale imposta	305,4	73,2	7,0	1,3	2,6	2,2	3,5	1,7
Reddito	165,5	50,5	1,4	1,3	2,4	1,9	3,1	1,3
Sostanza	139,9	22,7	5,7	–	0,2	0,3	0,3	0,4

Avvertenza: per gli anni fiscali più recenti le tassazioni non sono ancora ultimate. Stato della banca dati: 19.01.2022.

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[2] Dall'anno fiscale 2013 la qualità di soggetto fiscale delle comunioni ereditarie e delle comproprietà è stata abolita (art. 9 cpv 3 LT (abrogato)).

Fonte: Divisione delle contribuzioni (DC), Bellinzona

T. 18.12

Imposta cantonale sul reddito delle persone fisiche domiciliate in Ticino: contribuenti tassati e imposta, secondo la classe di reddito imponibile[1] (in franchi), in Ticino, nell'anno fiscale 2018

	Contribuenti tassati			Imposta sul reddito		
	Ass.	%	% cum.	1.000 fr.[2]	%	% cum.
Totale	**207.127**	**100,00**	**...**	**738.124,1**	**100,0**	**...**
Esenti	55.221	26,7	26,7	–	–	–
Fino a 20.000	12.518	6,0	32,7	2.753,9	0,4	0,4
20.001-30.000	20.769	10,0	42,7	11.332,4	1,5	1,9
30.001-40.000	23.166	11,2	53,9	27.465,8	3,7	5,6
40.001-50.000	21.921	10,6	64,5	43.228,1	5,9	11,5
50.001-60.000	18.043	8,7	73,2	49.681,2	6,7	18,2
60.001-70.000	13.599	6,6	79,8	49.364,9	6,7	24,9
70.001-80.000	9.412	4,5	84,3	42.596,9	5,8	30,7
80.001-90.000	6.818	3,3	87,6	37.591,7	5,1	35,8
90.001-100.000	4.888	2,4	90,0	32.254,7	4,4	40,1
100.001-150.000	11.412	5,5	95,5	108.843,1	14,7	54,9
150.001-200.000	3.856	1,9	97,3	59.846,6	8,1	63,0
Oltre 200.000	5.504	2,7	100,0	273.164,8	37,0	100,0

Avvertenza: sono considerati unicamente i contribuenti assoggettati per l'anno intero. Stato della banca dati: 31.12.2021.
[1] Classe di reddito determinata sulla base del reddito imponibile universale.
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Divisione delle contribuzioni (DC), Bellinzona

T. 18.13

Imposta cantonale sulla sostanza delle persone fisiche domiciliate in Ticino: contribuenti tassati e imposta, secondo la classe di sostanza imponibile[1] (in franchi), in Ticino, nell'anno fiscale 2018

	Contribuenti			Imposta sulla sostanza		
	Ass.	%	% cum.	1.000 fr.[2]	%	% cum.
Totale	**207.127**	**100,0**	**...**	**137.843,0**	**100,0**	**...**
Esenti	162.066	78,2	78,2	–	–	–
Fino a 500.000	21.881	10,6	88,8	9.838,9	7,1	7,1
500.001-800.000	8.650	4,2	93,0	10.105,3	7,3	14,5
800.001-1.000.000	3.126	1,5	94,5	5.839,2	4,2	18,7
1.000.001-5.000.000	9.707	4,7	99,2	48.890,0	35,5	54,2
Oltre 5.000.000	1.697	0,8	100,0	63.169,5	45,8	100,0

Avvertenza: sono considerati unicamente i contribuenti assoggettati per l'anno intero. Stato della banca dati: 31.12.2021.
[1] Classe di sostanza determinata sulla base della sostanza imponibile universale.
[2] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Fonte: Divisione delle contribuzioni (DC), Bellinzona

T. 18.14

Imposta cantonale delle persone giuridiche: contribuenti tassati, secondo la forma giuridica, e imposte[1,2] (in mille franchi), secondo il tipo, in Ticino, dall'anno fiscale 2018

	2018	2019
Società anonime, società a garanzia limitata e cooperative		
Contribuenti tassati	26.920	24.668
Totale imposte	222.685,9	185.002,5
Utile + capitale	186.329,2	154.177,7
Immobiliare	36.356,6	30.824,7
Con sede in Ticino		
Contribuenti tassati	25.334	23.372
Totale imposte	192.556,9	165.557,0
Utile + capitale	165.587,2	141.538,5
Immobiliare	26.969,7	24.018,5
Con sede fuori cantone		
Contribuenti tassati	1.586	1.296
Totale imposte	30.128,9	19.445,5
Utile + capitale	20.742,0	12.639,3
Immobiliare	9.386,9	6.806,2
Società Holdings e di sede		
Contribuenti tassati	782	620
Totale imposte	1.130,3	620,0
Utile + capitale	1.102,1	615,1
Immobiliare	28,2	4,9
Associazioni, fondazioni, corporazioni e enti di diritto pubblico		
Contribuenti tassati	2.727	1.112
Totale imposte	972,3	1.161,5
Utile + capitale	659,7	895,5
Immobiliare	312,6	266,0
Aziende municipalizzate		
Contribuenti tassati	26	28
Totale imposte	242,2	288,9
Utile + capitale	242,2	288,9
Immobiliare	–	–

Avvertenza: NUOVA SERIE: a seguito dell'adozione di un nuovo gestionale informatico, i dati a partire dal 2018 non sono direttamente confrontabili con quelli pubblicati negli anni precedenti. Per gli anni fiscali più recenti le tassazioni non sono ancora ultimate; stato della banca dati: 30.11.2021.

[1] Eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

[2] Imposta comprensiva del supplemento d'imposta immobiliare (Art. 314c LT).

Fonte: Divisione delle contribuzioni (DC), Bellinzona

Definizioni

Glossario

Finanze pubbliche:

La presentazione dei dati finanziari relativi all'Amministrazione pubblica cantonale adottata nell'*Annuario* segue per quanto possibile la logica del ***Nuovo modello contabile armonizzato elaborato dalla Conferenza dei Direttori cantonali delle finanze (MCA2)***.

Gli elementi principali di MCA2, che costituiscono il conto annuale, sono:

– ***Bilancio:*** presenta dettagliatamente lo stato patrimoniale;
– ***Conto economico:*** comprende le spese e i ricavi che modificano lo stato patrimoniale dell'ente pubblico;
– ***Conto degli investimenti:*** comprende le operazioni finanziarie, uscite ed entrate, che creano il patrimonio amministrativo dello Stato;
– ***Conto dei flussi di mezzi liquidi:*** informa circa lo stato della liquidità e delle modifiche concernenti la struttura del capitale e del patrimonio;
– ***Allegato:*** include i principi relativi alla presentazione dei conti, lo stato del capitale proprio, il dettaglio delle rettifiche di valore e degli accantonamenti, delle partecipazioni, delle garanzie e delle immobilizzazioni e altre indicazioni importanti ai fini dell'apprezzamento dello stato patrimoniale, delle finanze, dei ricavi e delle spese, nonché dei rischi finanziari.

La distinzione tra spese e uscite da un lato e ricavi ed entrate dall'altro è di primaria importanza.

– ***Spese:*** sono costi reali nel senso che corrispondono a una riduzione del patrimonio della collettività pubblica ma non provocano necessariamente un movimento di cassa nel periodo considerato (per esempio gli ammortamenti e le attribuzioni ai finanziamenti speciali);
– ***Uscite:*** rappresentano delle spese che implicano un movimento effettivo di tesoreria;
– ***Ricavi:*** comprendono sia entrate che registrazioni contabili di ricavi senza flusso monetario (per esempio i prelevamenti dai finanziamenti speciali);
– ***Entrate:*** rappresentano degli incassi effettivi legati a un flusso monetario.

In funzione di quanto precede, il modello contabile prevede una chiusura dei conti in tre fasi, da cui emergono alcune definizioni di primaria importanza per la comprensione dei dati statistici che sono presentati:

– ***Saldo del conto economico:*** corrisponde al risultato d'esercizio dell'ente pubblico ed esprime il grado di copertura dell'attività corrente; esso modifica il capitale proprio della collettività. Il risultato d'esercizio determina – in aggiunta all'ammortamento sul patrimonio amministrativo e ai versamenti/prelievi da fondi, finanziamenti speciali e capitale proprio – l'autofinanziamento;
– ***Saldo del conto degli investimenti:*** indica gli investimenti netti, ossia le uscite per investimenti che devono essere coperte con mezzi propri dalla collettività oppure ricorrendo al mercato dei capitali;
– ***Saldo del conto di chiusura:*** mette a confronto l'autofinanziamento risultante dal conto economico con l'investimento netto e determina l'avanzo o il disavanzo totale. Esso modifica la necessità di indebitamento della collettività.

È inoltre prevista un'ulteriore distinzione nella presentazione dei dati:

– ***Classificazione per genere di conto:*** informa sull'incidenza economica delle operazioni finanziarie dello Stato;
– ***Classificazione funzionale:*** permette di attribuire spese e ricavi, rispettivamente uscite ed entrate ai diversi compiti pubblici, secondo la loro destinazione o il settore d'attività.

Indicatori finanziari del Cantone Ticino (secondo il MCA2):

– ***Capacità di autofinanziamento:*** (autofinanziamento/ricavi correnti) x 100. Scala di valutazione: buona se superiore al 20%; media tra il 10% e il 20%; debole se inferiore al 10%;
– ***Copertura delle spese correnti:*** (risultato d'esercizio / spese correnti) x 100. Scala di valutazione: sufficiente o positivo se superiore allo 0%; disavanzo moderato tra il -2,5% e lo 0%; disavanzo importante inferiore al -2,5%;
– ***Debito pubblico:*** corrisponde al capitale dei terzi al netto dei beni patrimoniali;
– ***Debito pubblico pro capite:*** capitale dei terzi al netto dei beni patrimoniali / popolazione di riferimento (popolazione di riferimento: fino al 2009, popolazione residente media; dal 2010, popolazione residente permanente al 31.12);
– ***Grado di autofinanziamento:*** (autofinanziamento / investimenti netti) x 100. Scala di valutazione: alto se superiore al 100%; medio tra l'80% e il 100%; basso tra il 50% e l'80%;
– ***Quota degli interessi:*** (interessi netti / ricavi correnti) x 100. Scala di valutazione: bassa se inferiore al 4%; media tra il 4% e il 9%; alta se superiore al 9%;
– ***Quota degli investimenti:*** (investimenti lordi / uscite correnti + investimenti lordi) x 100. Scala di valutazione: molto alta se superiore al 30%; elevata tra il 20% e il 30%; media tra il 10% e il 20%; ridotta se inferiore al 10%;
– ***Quota degli oneri finanziari:*** (interessi netti e ammortamenti amministrativi / ricavi correnti) x 100. Scala di valutazione: bassa se inferiore al 5%; media tra il 5% e il 15%; alta se superiore al 15%.

La presentazione dei dati finanziari relativi alle Amministrazioni pubbliche comunali adottata nell'*Annuario* segue per quanto possibile la logica del ***Modello di conto armonizzato elaborato dalla Conferenza dei Direttori cantonali delle finanze (MCA1)***. Il modello armonizzato prevede la creazione di un conto amministrativo nel quale sono comprese le uscite e le entrate necessarie per l'adempimento dei compiti pubblici.
Il ***conto amministrativo*** è composto da:
– ***Conto di gestione corrente:*** comprende le spese e i ricavi che modificano lo stato patrimoniale dell'ente pubblico;
– ***Conto degli investimenti:*** comprende le operazioni finanziarie, uscite ed entrate, che creano il patrimonio amministrativo dell'ente pubblico.
La distinzione tra spese e uscite da un lato e ricavi ed entrate dall'altro è di primaria importanza.
– ***Spese:*** sono costi reali nel senso che corrispondono a una riduzione del patrimonio della collettività pubblica ma non provocano necessariamente un movimento di cassa nel periodo considerato (per esempio gli ammortamenti e le attribuzioni ai finanziamenti speciali);
– ***Uscite:*** rappresentano delle spese che implicano un movimento effettivo di tesoreria;
– ***Ricavi:*** comprendono sia entrate che registrazioni contabili di ricavi senza flusso monetario (per esempio i prelevamenti dai finanziamenti speciali);
– ***Entrate:*** rappresentano degli incassi effettivi legati a un flusso monetario.

In funzione di quanto precede, il modello contabile prevede una chiusura dei conti in tre fasi, da cui emergono alcune definizioni di primaria importanza per la comprensione dei dati statistici che sono presentati:
– ***Saldo del conto di gestione corrente:*** corrisponde al risultato d'esercizio dell'ente pubblico ed esprime il grado di copertura dell'attività corrente; esso modifica il capitale proprio della collettività. Il risultato d'esercizio determina, in aggiunta all'ammortamento sul patrimonio amministrativo, l'autofinanziamento;
– ***Saldo del conto degli investimenti:*** indica gli investimenti netti, ossia le uscite per investimenti che devono essere coperte con mezzi propri dalla collettività oppure ricorrendo al mercato dei capitali;
– ***Saldo del conto amministrativo:*** mette a confronto l'autofinanziamento risultante dal conto di gestione corrente con l'investimento netto e determina l'avanzo o il disavanzo totale. Esso modifica la necessità di indebitamento della collettività;
– ***Conto finanziario:*** raggruppa le uscite correnti e d'investimento da un lato e le entrate correnti e d'investimento dall'altro. Il saldo complessivo costituisce l'eccedenza di uscite o di entrate.
È inoltre prevista un'ulteriore distinzione nella presentazione dei dati:
– ***Classificazione per genere di conto:*** informa sull'incidenza economica delle operazioni finanziarie dell'ente pubblico;
– ***Classificazione funzionale:*** permette di attribuire spese e ricavi, rispettivamente uscite ed entrate ai diversi compiti pubblici, secondo la loro destinazione o il settore d'attività.

Indicatori finanziari dei comuni (secondo i dettami della Conferenza delle autorità di vigilanza sulle finanze comunali, Info n. 33, marzo 2020; MCA1):
– ***Ammortamenti amministrativi in percentuale dei beni amministrativi:*** [(ammortamenti amministrativi ordinari e supplementari) / (beni amministrativi a inizio anno senza partecipazioni)] x 100. Scala di valutazione: limite minimo di legge dal 2017, maggiore o uguale all'8%;
– ***Capacità di autofinanziamento:*** (autofinanziamento/ ricavi correnti senza riversamenti, prelevamenti da finanziamenti speciali e accrediti interni) x 100. Scala di valutazione: buona se superiore al 20%; media tra il 10% e il 20%; debole se inferiore al 10%;
– ***Copertura delle spese correnti:*** [(ricavi correnti senza accrediti interni e riversamenti - spese correnti senza addebiti interni e riversamenti) / spese correnti senza addebiti interni e riversamenti] x 100. Scala di valutazione: sufficiente o positiva se superiore allo 0%; disavanzo moderato tra il -2,5% e lo 0%; disavanzo importante se inferiore al -2,5%;
– ***Debito pubblico:*** capitale dei terzi inclusi i debiti per finanziamenti speciali, al netto dei beni patrimoniali;
– ***Debito pubblico pro capite:*** debito pubblico / popolazione di riferimento (popolazione di riferimento: fino al 2010, popolazione finanziaria; dal 2011, popolazione residente permanente al 31.12). Scala di valutazione: basso se inferiore a 1.000 fr.; medio tra i 1.000 e i 3.000 fr.; elevato tra i 3.000 e i 5.000 fr.; eccessivo se superiore ai 5.000 fr.;
– ***Grado di autofinanziamento:*** (autofinanziamento / investimenti netti) x 100. Scala di valutazione: ideale se superiore al 100%; da sufficiente a buono tra il 70% e il 100%; problematico se inferiore al 70%;
– ***Quota degli interessi:*** (interessi netti / ricavi correnti senza riversamenti, prelevamenti da finanziamenti speciali e accrediti interni) x 100. Scala di valutazione: bassa se inferiore al 2%; media tra il 2% e il 5%; alta tra il 5% e l'8%; eccessiva se superiore all'8%;
– ***Quota degli investimenti:*** (investimenti lordi / spese di gestione corrente senza ammortamenti, riversamenti, prelevamenti da finanziamenti speciali e addebiti interni + uscite di investimento) x 100. Scala di valutazione: molto alta se superiore al 30%; elevata tra il 20% e il 30%; media tra il 10% e il 20%; ridotta se inferiore al 10%;
– ***Quota degli oneri finanziari:*** (interessi netti e ammortamenti amministrativi / ricavi correnti senza riversamenti, prelevamenti da finanziamenti speciali e accrediti interni) x 100. Scala di valutazione: bassa se inferiore al 5%; media tra il 5% e il 15%; alta tra il 15% e il 25%; eccessiva se superiore al 25%;

– ***Quota di capitale proprio:*** (capitale proprio / totale dei passivi) x 100. Scala di valutazione: eccessiva se superiore al 40%; buona tra il 20% e il 40%; media tra il 10% e il 20%; debole se inferiore al 10%;
– ***Quota di indebitamento lordo:*** (debiti a breve, medio e lungo termine e per gestioni speciali / ricavi correnti senza riversamenti, prelevamenti da finanziamenti speciali e accrediti interni) x 100. Scala di valutazione: molto buona se inferiore al 50%; buona tra il 50% e il 100%; discreta tra il 100% e il 150%; alta tra il 150% e il 200%; critica se superiore al 200%.

Statistiche fiscali:
Casi normali: contribuenti domiciliati nel cantone, senza reddito proveniente dall'estero, assoggettati per tutto il periodo fiscale, che non sono al beneficio di una tassazione globale (reddito imponibile e reddito determinante per l'aliquota coincidono).
Casi speciali:
– tassazione globale (imposizione secondo il dispendio secondo l'art. 14 LIFD);
– altri casi speciali secondo gli artt. da 4 a 7, 18 cpv. 2, 37 LIFD (calcolo dell'imposta sulla base del reddito determinante per l'aliquota); prestazioni in capitale secondo l'art. 38 LIFD.
Imposizione alla fonte: sono assoggettati all'imposta alla fonte:
– i lavoratori stranieri che, senza essere al beneficio d'un permesso di domicilio, sono fiscalmente domiciliati o dimoranti in Svizzera;
– gli artisti, gli sportivi, i conferenzieri e i membri dei consigli di amministrazione che, senza essere al beneficio d'un permesso di domicilio, conseguono proventi in Svizzera.
Prestazioni in capitale secondo gli artt. 38 e 48 LIFD: le prestazioni in capitale provenienti dalla previdenza come anche le somme versate in seguito a decesso, lesione corporale permanente o pregiudizio durevole della salute sono imposte separatamente. Esse soggiacciono a un'imposta annuale corrispondente a un quinto della tariffa secondo l'art. 36 LIFD.

Fonti statistiche

Amministrazione federale delle finanze (AFF)
La statistica finanziaria realizzata dall'AFF fornisce una visione complessiva della situazione finanziaria delle diverse collettività pubbliche (Confederazione, Cantoni, Comuni e assicurazioni sociali).

Dati di consuntivo pubblicati dal Cantone Ticino
I dati di consuntivo descrivono l'evoluzione delle finanze pubbliche del Cantone Ticino. Si presentano i dati di dettaglio relativi al conto economico, al conto degli investimenti e alla situazione patrimoniale.

Statistica finanziaria dei comuni
Statistica sulla situazione finanziaria dell'insieme dei Comuni ticinesi elaborata annualmente dalla Sezione degli enti locali del Dipartimento delle istituzioni.

Statistiche fiscali
Principali dati fiscali forniti dalle amministrazioni federale e cantonale delle contribuzioni relative all'imposta federale diretta e alle imposte cantonali sulle persone fisiche e giuridiche.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 18 Amministrazione e finanze pubbliche

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Dipartimento delle finanze e dell'economia (DFE):
www.ti.ch/finanze-pubbliche

Dipartimento delle istituzioni, Sezione degli enti locali (SEL):
www.ti.ch/sel

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Amministrazione federale delle contribuzioni (AFC):
www.estv.admin.ch

Amministrazione federale delle finanze (AFF):
www.efv.admin.ch

IMPUTATI
CARCERI
REATI
VITTIME
SANZIONI
DETENUTI
CONDANNE
FURTI

19 CRIMINALITÀ E DIRITTO PENALE

424 Introduzione
425 Panorama
425 Reati registrati dalla polizia
425 Imputati
426 Infrazioni stradali
427 Condanne penali di minorenni
428 Condanne penali di adulti
429 Detenuti negli stabilimenti di privazione della libertà
430 Esecuzione di pene e misure
431 Consulenze a vittime di reati
432 Dati
446 Definizioni
446 Glossario
447 Fonti statistiche
449 Per saperne di più

Introduzione

I dati sulla criminalità sono rilevati in tre fasi principali: al momento in cui viene sporta denuncia (o quando l'autorità giudiziaria viene a conoscenza di un reato tramite altre modalità), quando viene pronunciata una sentenza e all'esecuzione di una pena. Le tipologie di statistiche che ne derivano forniscono panoramiche diverse della criminalità, che a loro volta riflettono solo parzialmente la realtà dei comportamenti. Un confronto fra i dati statistici mette in luce il cosiddetto "processo di selezione", che si può rappresentare sotto forma di un imbuto poiché a ogni tappa del procedimento penale il numero delle persone perseguite si riduce. La misura della criminalità dipende anche fortemente dalle priorità stabilite, dal personale a diposizione e dall'efficacia della polizia e della giustizia. Risulta pertanto difficile determinare quali fattori siano effettivamente all'origine delle variazioni registrate. È esclusa dalle statistiche la parte del fenomeno sommersa, ovvero i reati non denunciati.

Le principali statistiche sulla criminalità concernono i reati registrati dalla polizia, le condanne penali di minorenni e adulti, le carceri e i detenuti, l'esecuzione delle pene e l'assistenza alle vittime di reati. Sono prodotte dall'Ufficio federale di statistica, che raccoglie i dati presso le autorità giudiziarie e i servizi competenti. L'Ufficio federale delle strade elabora invece i dati sulle misure amministrative adottate nell'ambito della circolazione stradale.

La statistica delle condanne penali (SUS)

La SUS considera le condanne penali di adulti cresciute in giudicato e iscritte nel casellario giudiziale, emesse per delitti o crimini sulla base delle quattro principali leggi di rilevanza penale (v. il riquadro a lato). Questa statistica permette di seguire l'evoluzione della criminalità sull'arco di un trentennio. Tuttavia, l'interpretazione dei dati relativi agli anni più recenti richiede prudenza: l'evasione dei ricorsi e, di conseguenza, l'iscrizione delle condanne nel casellario giudiziale possono infatti richiedere più anni.

Le principali leggi federali

Il Codice Penale (CP) racchiude principalmente i reati che attentano alla vita e all'integrità della persona (omicidi, lesioni, integrità sessuale ecc.) o al patrimonio (furto, truffa ecc.). La Legge sugli Stupefacenti (LStup) contempla i reati che hanno a che vedere con il possesso, il consumo, la produzione e il traffico di stupefacenti. La Legge sugli Stranieri (LStr) disciplina l'entrata, la partenza, il soggiorno e il ricongiungimento familiare degli stranieri in Svizzera. La Legge sulla circolazione stradale (LCStr), infine, disciplina la circolazione sulle strade pubbliche.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-criminalita

Panorama

Reati registrati dalla polizia

Nel 2020 la polizia cantonale ticinese ha recensito un totale di 15.457 reati di diritto penale, in diminuzione rispetto al 2019 (-22,2%). La maggior parte dei reati (il 73,0%) riguarda il CP, il 17,5% la LStup, il 3,5% la LStr, e il 5,9% altre leggi federali.
Rispetto al 2019, nel 2020 si assiste a una diminuzione dei reati contro il patrimonio: da 8.501 a 6.634 unità, pari a -22,0%. Questa evoluzione, dopo la parentesi del 2019 – anno nel quale si era assistito a un aumento –, riconferma la tendenza al calo del numero di questi reati, in atto dal 2014. I reati contro il patrimonio rappresentano ben il 58,8% delle infrazioni al CP e per oltre la metà sono costituiti da furti, in particolare furti con scasso (il 13,1% dei reati contro il patrimonio), furti di veicoli (incluso il furto d'uso, 9,1%) e furti da/nei veicoli (4,4%) [F. 19.1].
I reati contro la libertà personale e quelli contro la vita e l'integrità della persona costituiscono il 16,1% rispettivamente il 7,2% dei reati al CP; entrambi segnano un calo tra il 2019 e il 2020 (passando da 2.270 a 1.814, rispettivamente, da 986 a 815).

F. 19.1
Reati contro il Codice penale registrati dalla polizia (in %), secondo il titolo, di cui reati contro il patrimonio, secondo l'articolo, in Ticino, nel 2020
Fonte: SCP, UST; elab. POL

Imputati

Gli imputati registrati dalla polizia nel 2020 in Ticino sono 5.424, un valore di poco inferiore rispetto al 2018 e 2019 (5.448 rispettivamente 5.432 unità). Il tasso di chiarimento, ovvero la percentuale di reati per i quali è stato identificato almeno uno dei probabili autori, è del 61,0%, un valore che negli ultimi anni è costantemente aumentato (era del 45,8% nel 2014) per poi stabilizzarsi a partire dal 2018.
Sul totale degli imputati, gli svizzeri rappresentano il 48,8%, gli stranieri residenti il 26,3%, mentre gli stranieri non residenti[1] il 24,8%; quest'ultimo dato mostra come una parte dei reati sia "importata". La composizione per nazionalità e residenza varia però in modo sensibile secondo la legge interessata: tra gli imputati per reati commessi contro il CP essa rimane simile a quella globale (svizzeri: 46,9%; stranieri: residenti 27,6% e non residenti 25,5%); sono invece maggioritari gli svizzeri se si considerano i reati commessi contro la LStup (60,7% contro 25,9% di stranieri residenti e 13,4% di stranieri non residenti).

[1] Nella categoria dei non residenti sono inclusi anche i dimoranti temporanei (libretto L), i richiedenti l'asilo, le persone ammesse provvisoriamente (libretto F) e le persone bisognose di protezione (libretto S).

Anche considerando l'età si notano delle differenze: ad esempio, i giovani minori di 20 anni costituiscono la fascia d'età più rappresentata per i reati contro la LStup (25,7%); gli individui d'età compresa tra i 20 e i 39 anni costituiscono invece le fasce d'età più rappresentate per quanto concerne la LStr (circa il 30% ciascuna) [F. 19.2].

F. 19.2
Imputati registrati dalla polizia (in %), secondo la classe d'età decennale e la legge, in Ticino, nel 2020
Fonte: SCP, UST; elab. POL

Infrazioni stradali

Nel 2020, in Ticino[2] sono state applicate 12.767 misure amministrative nei confronti di conducenti di veicoli stradali (-7,7% rispetto alle 13.832 del 2019). Considerando l'evoluzione nel tempo, rispetto all'inizio degli anni Duemila (quando se ne contavano circa 6.000 l'anno), queste misure sono più che raddoppiate. All'origine di questa tendenza all'aumento nel periodo considerato vi sono cause di varia natura, quali, ad esempio, l'oggettivo aumento del traffico e l'accresciuta sensibilità politica per la sicurezza stradale, che si traduce in maggiori controlli, tra cui quelli con i radar fissi. Questi dati sono indicativi delle infrazioni stradali commesse dai conducenti di veicoli stradali a motore; va tuttavia considerato che non tutte le misure adottate dall'autorità sono la conseguenza di infrazioni[3] e che non tutte le infrazioni rilevate determinano una misura.

Nel 2020 sono state applicate 4.032 revoche della licenza di condurre, di cui il 42,3% per eccesso di velocità e il 19,1% per guida in stato di ebrietà. I giovani fino a 29 anni, categoria su cui l'autorità politica e gli addetti ai lavori tendono a concentrare l'azione preventiva e (ri) educativa nel caso di gravi e ripetute infrazioni, costituiscono la classe d'età più rappresentata, sia rispetto al totale delle revoche (26,7%), sia rispetto a quelle applicate per eccesso di velocità (27,0%) e per guida in stato di ebrietà (28,3%). Per quest'ultimo motivo, anche i 30-39enni sono rappresentati in maniera importante [F. 19.3].

2 Per i conducenti residenti in Svizzera, le misure sono adottate dall'autorità amministrativa del cantone di domicilio, indipendentemente dal luogo dell'infrazione. Per i conducenti provenienti dall'estero fa stato il luogo dell'infrazione.

3 Ad esempio, una revoca della licenza di condurre può far seguito a un controllo medico che dichiara il conducente inabile alla guida. Per ulteriori avvertenze v. le Definizioni.

F. 19.3
Revoche della licenza di condurre (in %), secondo i principali motivi e la classe d'età decennale dei conducenti, in Ticino, nel 2020
Fonte: ADMAS, USTRA

Condanne penali di minorenni

Nel 2020, in Ticino sono state pronunciate in totale 869[4] condanne penali nei confronti di minorenni. In oltre la metà dei casi la persona è stata condannata per aver commesso reati di minore entità (sole contravvenzioni: 498 casi, pari al 57,3%), mentre il resto delle condanne concerne reati di maggiore gravità (almeno un delitto o un crimine: 371 casi, pari al 42,7%).

Osservando le leggi menzionate nelle sentenze emesse per i reati più gravi (delitti o crimini) si nota che nel 2020 poco più di sei condanne su dieci (230 su 371, il 62,0%) contemplano reati contro il CP, in gran parte contro il patrimonio, e poco meno della metà (178, il 48,0%) contemplano reati contro la LCStr [F. 19.4]. La LStup, ovvero il traffico di stupefacenti (con eventuale consumo), rappresenta quasi un quarto di questi casi (91, 24,5%) e poco più di un decimo del totale delle condanne.

Il solo consumo di stupefacenti, ovvero le condanne emesse per sole contravvenzioni alla LStup (ed eventuali reati – contravvenzioni, delitti o crimini – ad altre leggi), concerne 232 casi, vale a dire poco più di un quarto (26,7%) del totale delle condanne [T. 19.5].

Sul totale dei minorenni condannati nel 2020, il 12,0% aveva meno di 15 anni di età al momento della condanna e il 43,4% aveva un'età compresa tra i 15 e i 16 anni. Poco più di due autori su tre (68,7%) sono di nazionalità svizzera, il 24,1% è costituito da stranieri "residenti" (dimoranti, domiciliati e familiari di funzionari internazionali e diplomatici) e il 7,3% da altri stranieri (tra cui i residenti all'estero)[5].

Le ragazze rappresentano il 19,0% dei minorenni condannati.

4 Il dato del 2020 non può essere confrontato con quelli degli anni precedenti (1999-2019), in quanto l'universo di base della JUSAS è più ampio rispetto a quello della precedente JUSUS (vedi la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

5 La statistica distingue solo gli stranieri titolari di un permesso di dimora (libretto B) e di domicilio (libretto C) nonché i familiari di funzionari internazionali e diplomatici (libretto Ci), denominati "residenti"; nei "non residenti" sono pertanto incluse tutte le altre categorie di permessi, gli stranieri residenti all'estero e i casi sconosciuti.

F. 19.4
Condanne penali di minorenni per delitti o crimini, secondo la legge*, e per sole contravvenzioni, in Ticino, nel 2020
Fonte: JUSAS, UST

Avvertenza: stato banca dati: 14.06.2021.

* Siccome una condanna può concernere più leggi, la somma delle condanne secondo la legge è superiore al totale presentato.

Condanne penali di adulti

A metà degli anni Ottanta, in Ticino si contavano poco più di 2.000 condanne penali di adulti emesse per delitti o crimini[6]. Questi provvedimenti, dal 1984 (primo anno di rilevazione dei dati, quando se ne contavano 2.172) al 2020 (4.679) sono più che raddoppiati: un'evoluzione causata in massima parte dall'aumento, a partire dal 2005, delle condanne emesse per reati alla LCStr [F. 19.5]. Dopo due decenni di relativa stabilità (1984-2004), l'entrata in vigore il 1° gennaio 2005 di nuove norme contro la guida in stato di ebrietà (abbassamento allo 0,5‰ del tasso limite e possibilità di effettuare l'alcoltest senza sospetto di ebrietà), ma anche il generale inasprimento della giurisprudenza e dei controlli in materia di circolazione stradale, hanno infatti provocato un netto aumento delle condanne emesse in quest'ambito.

In poco meno dei due terzi delle 4.679 condanne pronunciate nel 2020[7] sono dunque menzionati reati alla LCStr (2.963, 63,3%). Le condanne che contemplano reati contro il CP costituiscono poco più di un quarto del totale (1.385, 29,6%); quelle per reati contro la LStup rappresentano il 6,8% (318 condanne), mentre quelle contro la LStr il 6,5% (303). I dati mostrano che le donne commettono molti meno atti delittuosi rispetto agli uomini (nel 2020 rappresentano solo il 17,0% delle persone condannate), ma che non sussistono particolari differenze in base all'età. Gli stranieri (2.821) costituiscono il 62,1% dei condannati: è importante notare come, tra questi, gli stranieri "residenti" siano poco più di un terzo (959, 34,0%); nella maggior parte dei casi si tratta quindi di altre categorie di stranieri[8].

6 Sono escluse le contravvenzioni. Per maggiori dettagli v. le Definizioni.

7 Le cifre relative agli anni più recenti sono da considerare con cautela. A causa dei tempi necessari per l'evasione di eventuali ricorsi, occorrono infatti svariati anni affinché le sentenze pronunciate in un determinato anno siano iscritte nel casellario giudiziale e compaiano quindi nella statistica. Questo dato corrisponde allo stato del casellario giudiziale al 7.4.2021.

8 V. la nota 5.

F. 19.5
Condanne penali di adulti per delitti o crimini, secondo la legge, in Ticino, dal 1984
Fonte: SUS, UST

- Totale*
- CP
- LCStr
- LStup
- LStrl

Avvertenza: stato del casellario giudiziale: 07.04.2021.

* Siccome una condanna può concernere più leggi, la somma delle condanne secondo la legge è superiore al totale presentato.

Detenuti negli stabilimenti di privazione della libertà

Nel 2021, in Ticino sono censiti 3 stabilimenti di privazione della libertà, che offrono un totale di 298 posti di detenzione [F. 19.6]. Di questi, 254 posti risultano occupati, per un tasso di occupazione dell'85,2%, un valore inferiore a quelli rilevati in Svizzera (85,4% a livello nazionale e 101,1% nei cantoni latini[9]). Sebbene queste differenze siano da considerare con cautela poiché si riferiscono alla situazione rilevata in un singolo giorno dell'anno[10], va detto che appaiono abbastanza costanti nel tempo e indicano una maggiore tendenza alla sovraoccupazione in alcuni stabilimenti della Svizzera francese.

Dei 254 detenuti presenti negli stabilimenti ticinesi il giorno di riferimento, 85 (33,5%) si trovano in detenzione preventiva e 98 (38,6%) scontano una pena o una misura. 71 detenuti (28,0%) effettuano invece un'esecuzione anticipata della pena. Negli anni più recenti risulta un maggiore ricorso a quest'ultima forma di detenzione – che precede il giudizio di merito e permette il trasferimento dal carcere giudiziario a un carcere d'esecuzione di pena, dove il regime è reputato più morbido – in parte a causa dei cambiamenti avvenuti con l'introduzione del nuovo codice di procedura penale federale (nel 2011[11]) e a modifiche nel rilevamento dei dati.

I detenuti sono prevalentemente uomini (95,7%) e stranieri (67,7%). La bassa presenza di donne è da attribuire al fatto che, a causa dell'esiguità delle condanne di donne, il Cantone Ticino ha rinunciato da alcuni anni a disporre di una sezione femminile all'interno del Carcere penale. Le donne rimangono quindi in detenzione al carcere giudiziario La Farera, anche quando condannate o poste in anticipo di esecuzione. Appena possibile, a dipendenza dei posti disponibili, rispettivamente della durata della detenzione, sono trasferite in esecuzione pena nel canton Berna a *Hindelbank*, o nel canton Vaud alla *Tuilière*.

9 Ovvero nei penitenziari del *Concordato sull'esecuzione delle pene nei Cantoni latini*, v. la definizione nel Glossario.

10 Il 31 gennaio, giorno di riferimento per la statistica a partire dal 2019.

11 In Ticino, il codice di procedura penale cantonale prevedeva questa forma di esecuzione già prima del 2011.

F. 19.6
Detenuti, secondo il motivo, e posti di detenzione, in Ticino, dal 2006*
Fonte: FHE, UST

- Posti di detenzione
- Totale (media annua)
- Detenzione preventiva
- Esecuzione anticipata della pena
- Esecuzione della pena
- Altri motivi di detenzione

Avvertenza: stato della banca dati: 01.04.2021.

* Giorno di riferimento: fino al 2017, ogni primo mercoledì del mese di settembre; dal 2019, ogni 31 gennaio. A causa del cambiamento, per il 2018 sono disponibili dati parziali (medie annue).

Esecuzione di pene e misure

Nel 2020, in Ticino 211 persone hanno iniziato l'esecuzione di una pena privativa della libertà: 133 sono state incarcerate[12] (63,0%), 49 hanno intrapreso un lavoro di pubblica utilità (23,2%) e 29 un'esecuzione di pena sotto sorveglianza elettronica (13,7%). Sul fronte delle incarcerazioni, il numero medio di detenuti nelle carceri per esecuzione di pena durante il 2020 è di 171 unità, per un totale di circa 62.000 giorni di detenzione eseguiti. Le liberazioni sono state 165, dopo una durata media di detenzione di 335 giorni (il valore mediano[13] è di 132 giorni). L'entrata in vigore, nel 2007, a livello federale di forme di esecuzione alternative come il lavoro di pubblica utilità[14] e la pena pecuniaria ha portato a una diminuzione della semiprigionia e dell'esecuzione di pena sotto sorveglianza elettronica [F. 19.7].

12 Per gli anni più recenti, la distinzione tra detenzione normale e semiprigionia non è disponibile.

13 Cifra che divide in due parti uguali la popolazione dei detenuti (v. a. le Definizioni nel tema 00 Basi statistiche).

14 In Ticino, il codice di procedura penale cantonale lo contemplava già prima del 2007.

F. 19.7
Privazioni della libertà, secondo le principali forme di esecuzione della pena, in Ticino, dal 1984
Fonte: SUS, SLPU e SESE, UST

- Detenzione normale
- Semiprigionia
- Lavoro di pubblica utilità
- Esecuzione di pena sotto sorveglianza elettronica
- Totale incarcerazioni (detenzione normale e semiprigionia)*

Avvertenza: stato della banca dati: 27.10.2021.

* V. la nota 12. Può includere un numero esiguo di casi di altre forme di incarcerazione (lavoro e alloggio esterni).

Consulenze a vittime di reati

Nel 2020, in Ticino sono state fornite 586 consulenze a vittime di reati per prestazioni di aiuto immediato e/o a lungo termine ai sensi della Legge federale concernente l'aiuto alle vittime di reati (LAV), quali assistenza giuridica, assistenza medica e psicoterapeutica, sostegno sociale e materiale. Il dato delle consulenze, in diminuzione rispetto al 2008 (-14,1%), va letto nel contesto di cambiamento avvenuto a livello legislativo a partire dal 2009[15], che ha influito sulla metodologia di rilevazione dei dati. Nonostante l'evoluzione complessiva degli ultimi dodici anni sia volta alla diminuzione, tra il 2015 ed il 2020 vi è una crescita del fenomeno di 107 casi (+22,3%).

I dati rivelano che nel 2020 poco meno della metà delle consultazioni avviene in seguito a lesioni semplici e vie di fatto (49,1%), mentre poco meno di un quinto (19,3%) è legato a un delitto sessuale. La grande maggioranza delle consulenze concerne donne (79,0%); poco più della metà riguarda persone di nazionalità svizzera (56,7%). I minorenni sono rappresentati nella misura del 16,2%. Infine, in più della metà dei casi (57,7%) la vittima ha una relazione familiare con l'autore (partner, famiglia o parenti). Queste percentuali rimangono relativamente costanti nel tempo [F. 19.8].

15 A livello federale il 1° gennaio 2009 è entrata in vigore la LAV; a livello cantonale il 1° gennaio 2011 sono entrati in vigore la Legge di applicazione e complemento della LAV e il relativo Regolamento.

F. 19.8
Consulenze a vittime di reati (in %), secondo alcune caratteristiche, in Ticino, dal 2000
Fonte: OHS, UST

- Donne
- Minorenni
- Svizzeri
- Relazione familiare tra vittima e autore del reato

Avvertenza: stato della banca dati: 17.05.2021.

Dati

T. 19.1

Reati registrati dalla polizia e tasso di chiarimento, secondo la legge e una selezione di reati, in Ticino, dal 2018

	2018			2019			2020			Var. % reati 2019-2020
	Reati		Tasso di chiarimento[1] %	Reati		Tasso di chiarimento[1] %	Reati		Tasso di chiarimento[1] %	
	Ass.	%[2]		Ass.	%[2]		Ass.	%[2]		
Totale	**18.954**	**100,0**	**61,8**	**19.877**	**100,0**	**61,3**	**15.457**	**100,0**	**61,0**	**-22,2**
Codice penale (CP)	**13.558**	**71,5**	**46,9**	**14.149**	**71,2**	**45,8**	**11.285**	**73,0**	**46,8**	**-20,2**
Vita e integrità della persona	968	5,1	94,4	986	5,0	95,4	815	5,3	94,0	-17,3
Omicidi consumati (art. 111-113/116)	1	0,0	100,0	1	0,0	100,0	5	0,0	100,0	400,0
Omicidi tentati (art. 111-113/116)	14	0,1	100,0	7	0,0	100,0	2	0,0	100,0	-71,4
Lesioni gravi (art. 122)	33	0,2	84,8	47	0,2	89,4	33	0,2	90,9	-29,8
Lesioni semplici (art. 123)	528	2,8	94,9	506	2,5	96,0	466	3,0	94,0	-7,9
Patrimonio	8.037	42,4	31,7	8.501	42,8	32,2	6.634	42,9	32,3	-22,0
Furto (senza veicoli: art. 139)	3.685	19,4	27,6	3.877	19,5	26,8	2.830	18,3	25,0	-27,0
Furto veicolo (con furto d'uso: art. 139)	776	4,1	9,3	663	3,3	6,6	606	3,9	7,4	-8,6
Rapina (art. 140)	33	0,2	66,7	34	0,2	61,8	23	0,1	52,2	-32,4
Danneggiamento (senza furto: art. 144)	1.024	5,4	29,4	1.064	5,4	27,5	941	6,1	25,7	-11,6
Truffa (art. 146)	379	2,0	82,6	586	2,9	86,3	627	4,1	90,3	7,0
Estorsione (art. 156)	42	0,2	73,8	19	0,1	68,4	21	0,1	57,1	10,5
Onore e sfera personale riservata	734	3,9	90,9	625	3,1	90,1	555	3,6	87,7	-11,2
Libertà personale	2.216	11,7	51,5	2.270	11,4	46,7	1.814	11,7	48,7	-20,1
Integrità sessuale	159	0,8	89,3	265	1,3	93,2	198	1,3	90,9	-25,3
Comune pericolo	175	0,9	86,3	198	1,0	75,3	139	0,9	82,7	-29,8
Pubblica autorità	155	0,8	97,4	153	0,8	97,4	107	0,7	97,2	-30,1
Amministrazione della giustizia	131	0,7	96,2	152	0,8	97,4	128	0,8	96,1	-15,8
Legge sugli stupefacenti (LStup)	**3.439**	**18,1**	**99,9**	**3.649**	**18,4**	**99,9**	**2.710**	**17,5**	**99,9**	**-25,7**
Possesso/Sequestro	1.070	5,6	99,9	1.062	5,3	99,8	701	4,5	99,7	-34,0
Consumo	1.792	9,5	100,0	1.964	9,9	100,0	1.507	9,7	100,0	-23,3
Coltivazione/Produzione	51	0,3	100,0	42	0,2	100,0	48	0,3	97,9	14,3
Traffico	522	2,8	100,0	577	2,9	100,0	448	2,9	100,0	-22,4
Contrabbando	4	0,0	75,0	4	0,0	100,0	6	0,0	100,0	50,0
Legge sugli stranieri (LStr)	**854**	**4,5**	**99,9**	**845**	**4,3**	**99,9**	**545**	**3,5**	**100,0**	**-35,5**
Leggi federali annesse	**1.103**	**5,8**	**97,5**	**1.234**	**6,2**	**98,5**	**917**	**5,9**	**97,8**	**-25,7**

[1] Quota di reati per i quali, in base alle conoscenze della polizia al momento della registrazione, può essere identificato almeno uno degli autori, che compaiono quali imputati insieme a eventuali istigatori, coautori e complici.
[2] Sul totale dei reati registrati.

Fonte: Statistica criminale di polizia (SCP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Polizia cantonale, Bellinzona

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 19 Criminalità, diritto penale e civile

T. 19.2

Imputati registrati dalla polizia[1], secondo la legge relativa ai reati contestati e le caratteristiche demografiche, in Ticino, dal 2018

	2018		2019		2020		Var. % 2019-2020
		Di cui uomini %		Di cui uomini %		Di cui uomini %	
Totale[1]	**5.448**	**79,7**	**5.432**	**78,6**	**5.424**	**77,6**	**-0,1**
Minorenni	515	80,4	533	79,9	585	81,2	9,8
Svizzeri	2.480	77,3	2.526	77,6	2.648	76,8	4,8
Stranieri	2.968	81,7	2.906	79,4	2.776	78,3	-4,5
Di cui residenti[2]	1.374	78,5	1.472	77,5	1.429	75,9	-2,9
Codice penale (CP)[1]	**3.274**	**76,8**	**3.112**	**75,9**	**2.778**	**74,6**	**-10,7**
Minorenni	227	78,4	243	81,5	212	80,2	-12,8
Svizzeri	1.458	74,1	1.377	74,7	1.302	74,0	-5,4
Stranieri	1.816	78,9	1.735	76,8	1.476	75,1	-14,9
Di cui residenti[2]	887	75,1	912	74,1	767	71,7	-15,9
LF sugli stupefacenti (LStup)[1]	**1.722**	**84,8**	**1.814**	**83,2**	**1.462**	**81,1**	**-19,4**
Minorenni	286	83,2	312	79,2	267	79,8	-14,4
Svizzeri	975	82,4	1.055	80,2	887	79,5	-15,9
Stranieri	747	88,1	759	87,5	575	83,7	-24,2
Di cui residenti[2]	421	86,7	470	86,4	379	80,2	-19,4
LF sugli stranieri (LStr)[1]	**553**	**82,8**	**523**	**76,1**	**341**	**73,0**	**-34,8**
Minorenni	7	71,4	4	100,0	9	33,3	125,0
Svizzeri	54	79,6	62	54,8	37	62,2	-40,3
Stranieri	499	83,2	461	79,0	304	74,3	-34,1
Di cui residenti[2]	73	83,6	71	62,0	65	73,8	-8,5
Leggi federali annesse[1]	**927**	**82,4**	**1.106**	**81,8**	**843**	**83,0**	**-23,8**
Minorenni	107	79,4	82	89,0	97	91,8	18,3
Svizzeri	427	83,8	536	85,1	422	81,0	-21,3
Stranieri	500	84,6	570	78,8	421	85,0	-26,1
Di cui residenti[2]	217	82,9	316	80,7	218	83,9	-31,0

[1] Indipendentemente dal numero di reati contestati, un imputato è contato una volta in ognuna delle leggi coinvolte, come pure una sola volta nel totale. Ad esempio: un imputato a cui sono contestati due reati al CP e uno alla LStup è contato una volta negli imputati CP, una volta in quelli relativi alla LStup e una volta nel totale degli imputati.

[2] Esclusi i richiedenti l'asilo.

Fonte: Statistica criminale di polizia (SCP), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel; elaborazione Polizia cantonale, Bellinzona

T. 19.3

Misure amministrative applicate nei confronti di conducenti di veicoli stradali a motore, secondo il genere, in Ticino, dal 1995-1999

	Media 1995-1999[1]	Media 2000-2004[1]	Media 2005-2009[1]	Media 2010-2014[1]	Media 2015-2019[1]	2020
Totale[2, 3]	**5.649**	**6.084**	**7.799**	**9.645**	**11.336**	**12.767**
Ammonimenti	2.728	2.398	2.403	3.004	3.877	5.243
Licenza per allievo conducente	12	13	13	3	8	8
Licenza di condurre	2.716	2.385	1.869	1.919	1.999	2.640
Licenza di condurre estera	...	...	521	1.082	1.869	2.595
Revoche	2.174	2.684	3.799	4.319	4.052	4.032
Tipo di licenza						
Licenza per allievo conducente	110	158	122	146	195	189
Licenza di condurre	2.063	2.526	3.646	4.026	3.735	3.694
Altre	–	0	32	146	122	149
Tipo di revoca						
Di cui revoche preventive	...	...	255	332	498	548
Di cui revoche differenziate	33	20	8	6	2	–
Di cui prolungo licenza di condurre in prova[3]	...	...	...	324	231	240
Di cui annullamento della licenza in prova[3]	...	...	...	65	55	55
Rifiuti di rilasciare una licenza	4	6	67	49	81	59
Divieto di usare licenze straniere	427	617	1.059	1.532	2.324	2.669
Divieto di condurre	10	6	0	0	1	–
Corso di educazione stradale	0	37	139	309	352	271
Nuovo esame di conducente	26	50	42	61	78	79
Esame psicologico della circolazione	79	46	41	132	123	176
Esame medico della circolazione	...	...	...	...	...	44
Termine di attesa	0	–	25	236	449	194
Rilascio condizionale dopo la revoca	–	–	2	2	1	–
Abrogazione delle misure[2]	200	241	222	435	544	555

[1] Media dei dati annuali del periodo.
[2] Fino al periodo 2005-2009 le abrogazioni sono comprese nel totale delle misure amministrative; dal 2010-2014 ne sono escluse.
[3] Misure amministrative introdotte nel 2009 (201 misure applicate per il prolungo e 27 per l'annullamento).

Fonte: Statistica delle misure amministrative (ADMAS), Ufficio federale delle strade, Berna

T. 19.4

Revoche della licenza di condurre, secondo i principali motivi, la classe d'età quinquennale dei conducenti e la durata, in Ticino, nel 2020

	Totale		Eccesso di velocità		Guida in stato di ebrietà	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
Classe d'età dei conducenti (in anni)	**4.032**	**100,0**	**1.706**	**100,0**	**769**	**100,0**
Fino a 19	209	5,2	78	4,6	21	2,7
20-24	468	11,6	206	12,1	76	9,9
25-29	398	9,9	177	10,4	121	15,7
30-34	362	9,0	172	10,1	82	10,7
35-39	342	8,5	133	7,8	98	12,7
40-44	373	9,3	183	10,7	80	10,4
45-49	375	9,3	172	10,1	79	10,3
50-54	424	10,5	208	12,2	82	10,7
55-59	322	8,0	158	9,3	51	6,6
60-64	205	5,1	96	5,6	37	4,8
65-69	146	3,6	66	3,9	19	2,5
70-74	90	2,2	26	1,5	18	2,3
75 e più	318	7,9	31	1,8	5	0,7
Durata della revoca (in mesi)	**4.032**	**100,0**	**1.706**	**100,0**	**769**	**100,0**
1	1.353	33,6	849	49,8	46	6,0
2	60	1,5	32	1,9	2	0,3
3	923	22,9	495	29,0	237	30,8
4	227	5,6	105	6,2	89	11,6
5	84	2,1	22	1,3	55	7,2
6	107	2,7	45	2,6	48	6,2
7	31	0,8	12	0,7	14	1,8
8	10	0,2	4	0,2	3	0,4
9-11	13	0,3	2	0,1	5	0,7
12	65	1,6	38	2,2	14	1,8
Più di 12	88	2,2	34	2,0	39	5,1
Indeterminata	1.071	26,6	68	4,0	217	28,2
Definitiva	–	–	–	–	–	–

Fonte: Statistica delle misure amministrative (ADMAS), Ufficio federale delle strade, Berna

T. 19.5

Condanne penali di minorenni per contravvenzioni, delitti o crimini, secondo la legge e una selezione di reati, in Ticino, nel 2020

	2020
Totale[1]	**869**
Per almeno un delitto o un crimine	371
Per sole contravvenzioni	498
Codice penale (CP)	**233**
Per almeno un delitto o un crimine	230
Per sole contravvenzioni	3
Selezione di reati	
Omicidio (art. 111)	1
Lesioni semplici (art. 123)	34
Lesioni colpose (art. 125)	–
Vie di fatto (art. 126)	31
Aggressione (art. 134, in vigore dal: 01.01.1990)	25
Furto (art. 139)	69
Rapina (art. 140)	3
Danneggiamenti (art. 144)	69
Truffa (art. 146)	3
Ricettazione (art. 160)	9
Minacce (art. 180)	17
Violazione di domicilio (art. 186)	28
Atti sessuali con fanciulli (art. 187)	4
Pornografia (art. 197)	41
Trascuranza degli obblighi di mantenimento (art. 217)	–
Incendio intenzionale (art. 221)	3
Incendio colposo (art. 222)	4
Reati violenti[1]	71
Reati gravi (compiuti)	3
Reati di media entità (compiuti ev. minacce di violenza)	64
Reati di media entità (minacce di violenza)	17
LF circolazione stradale (LCStr)	**178**
Selezione di reati	
Furto d'uso di un veicolo a motore (art. 94 cpv. 1 let. a, b)	1
Guida senza autorizzazione (art. 95 cpv. 1, 2)	2
Guida senza assicurazione per la responsabilità civile (art. 96 cpv. 2, 3)	4
LF sugli stupefacenti (LStup)	**323**
Per almeno un delitto o un crimine (traffico)	91
Casi lievi (art. 19 cpv. 1)	91
Casi gravi (art. 19 cpv. 2)	–
Per sole contravvenzioni (consumo: art. 19a)	232
Altre leggi federali	**186**

Avvertenza: stato della banca dati: 14.06.2021. I dati 2020 sono paragonabili solo parzialmente con quelli pubblicati negli anni precedenti (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Considerato che una condanna può comportare più reati, la somma delle condanne secondo la legge o il tipo di reato è superiore al totale presentato.

Fonte: Statistica delle condanne penali e dell'esecuzione delle sanzioni dei minorenni (JUSAS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.6

Condanne penali di minorenni per contravvenzioni, delitti o crimini emesse in base al Codice penale svizzero, secondo il titolo, in Ticino, dal 1999

	Totale[1]	Vita e integrità della persona	Patrimonio	Onore e sfera personale riservata	Libertà personale	Integrità sessuale	Famiglia	Comune pericolo	Falsità in atti	Pubblica autorità	Altri
1999	195	28	151	4	5	3	1	7	6	1	4
2008	367	82	208	17	66	21	2	11	44	13	13
2009	307	51	202	28	80	9	–	4	8	14	9
2010	279	40	189	19	69	12	–	11	17	6	3
2011	183	24	128	6	60	1	–	13	9	10	1
2012	269	29	170	7	85	3	–	25	32	7	11
2013	202	21	144	7	43	6	–	4	13	5	5
2014	176	10	115	5	29	3	–	2	38	9	2
2015	152	18	89	7	33	13	–	10	15	8	11
2016	130	12	96	6	34	5	–	8	6	3	6
2017	157	26	94	6	39	10	–	18	6	6	6
2018	147	26	85	6	46	15	–	7	4	5	4
2019	141	29	75	7	27	33	–	3	4	7	16
2020	233	64	124	13	49	51	–	9	8	4	5

Avvertenza: stato della banca dati: 14.06.2021. L'interpretazione dell'evoluzione del numero di condanne relativo agli anni più recenti richiede prudenza (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Considerato che una condanna può comportare più reati, la somma delle condanne secondo il titolo è superiore al totale presentato.

Fonte: fino al 2019, Statistica delle condanne penali dei minorenni (JUSUS) e, dal 2020, Statistica delle condanne penali e dell'esecuzione delle sanzioni dei minorenni (JUSAS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.7

Condanne penali di minorenni e minorenni condannati per contravvenzioni, delitti o crimini, secondo le caratteristiche demografiche, in Ticino, nel 2020

	Condanne	Minorenni condannati			Classe d'età			Nazionalità / Statuto		
								Svizzeri	Stranieri	
		Totale	Maschi	Femmine	Meno di 15	15-16	17 e più		Libretti B, C e Ci[1]	Altri
2020	869	772	625	147	93	335	344	530	186	56

Avvertenza: stato della banca dati: 14.06.2021. I dati 2020 sono paragonabili solo parzialmente con quelli pubblicati negli anni precedenti (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Stranieri dimoranti, domiciliati e familiari di funzionari internazionali e diplomatici.

Fonte: Statistica delle condanne penali e dell'esecuzione delle sanzioni dei minorenni (JUSAS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.8

Condanne penali di minorenni per contravvenzioni, delitti o crimini, secondo la sanzione principale[1], in Ticino, nel 2020

	Totale	Privazione della libertà	Prestazione personale	Multa	Ammonizione	Rinvio della decisione	Misura sola	Impunità (senza misura)
2020	869	33	133	293	381	–	–	29

Avvertenza: stato della banca dati: 14.06.2021. I dati 2020 sono paragonabili solo parzialmente con quelli pubblicati negli anni precedenti (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] È stata elaborata una gerarchia delle pene in funzione della loro gravità ed è stata presa in considerazione solo la pena più grave. Si è considerata come pena più grave la privazione della libertà, seguita dalla prestazione personale, dalla multa, dall'ammonizione, dalla misura e dall'impunità.

Fonte: Statistica delle condanne penali e dell'esecuzione delle sanzioni dei minorenni (JUSAS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.9

Condanne penali di adulti per delitti o crimini[1], secondo la legge e una selezione di reati, in Ticino, dal 1984

	1984	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale[2]	**2.172**	**4.660**	**4.497**	**4.867**	**5.161**	**4.983**	**4.833**	**4.679**
Codice penale (CP)	**1.130**	**1.328**	**1.331**	**1.362**	**1.470**	**1.308**	**1.428**	**1.385**
Omicidio (art. 111)	2	7	5	3	7	4	8	4
Omicidio colposo (art. 117)	18	9	3	5	2	1	5	4
Lesioni semplici (art. 123)	52	135	104	117	110	123	86	103
Lesioni colpose (art. 125)	29	23	22	22	22	19	19	21
Aggressione (art. 134, in vigore dal: 01.01.1990)	...	29	6	12	18	14	18	18
Furto (art. 139)	460	319	266	317	266	251	280	271
Rapina (art. 140)	19	18	16	20	35	23	15	14
Danneggiamenti (art. 144)	60	211	188	183	167	151	190	156
Truffa (art. 146)	88	68	217	103	234	123	189	180
Ricettazione (art. 160)	59	52	49	38	40	34	34	27
Minacce (art. 180)	32	109	92	121	103	116	106	82
Violazione di domicilio (art. 186)	12	152	167	150	142	113	198	137
Atti sessuali con fanciulli (art. 187)	16	9	13	16	15	13	12	13
Pornografia (art. 197)	2	26	16	20	19	30	34	27
Trascuranza degli obblighi di mantenimento (art. 217)	28	60	48	32	44	25	25	27
Incendio intenzionale (art. 221)	4	13	3	5	3	7	8	7
Incendio colposo (art. 222)	23	27	15	24	23	23	14	24
Reati violenti[2]	137	305	243	321	321	322	275	249
Reati gravi (compiuti)	4	10	13	11	14	15	20	13
Reati di media entità (compiuti ev. minacce di violenza)	103	228	171	238	237	238	187	184
Reati di media entità (minacce di violenza)	38	114	95	125	106	116	110	88
LF circolazione stradale (LCStr)	**745**	**2.765**	**2.758**	**3.030**	**3.223**	**3.311**	**3.012**	**2.963**
Violazione grave delle norme della circolazione stradale (art. 90 cpv. 2)	64	1.254	1.228	1.407	1.773	1.759	1.687	1.712
Guida in stato di inattitudine (art. 91)	543	855	903	966	841	924	773	742
Guida senza autorizzazione (art. 95 cpv. 1, 2)[3]	...	590	562	615	542	611	515	455
Guida senza assicuraz. per la resp. civile (96 cpv. 2, 3)[4]	75	116	116	117	103	120	85	103
LF sugli stupefacenti (LStup) (traffico)[2]	**234**	**232**	**260**	**315**	**259**	**258**	**320**	**318**
Casi lievi (art. 19 cpv. 1)	226	178	210	260	238	253	317	314
Casi gravi (art. 19 cpv. 2)	26	58	58	60	52	54	70	58
LF sugli stranieri e la loro integrazione (LStrI)[5]	**223**	**609**	**472**	**498**	**487**	**382**	**400**	**303**
Entrata, partenza e soggiorno illegali e attività lucrativa senza autorizzazione (art. 115)	...	430	351	374	325	281	289	212
Incitazione all'entrata, alla partenza o al soggiorno illegale (art. 116)	...	122	72	61	121	79	85	68

Avvertenza: stato del casellario giudiziale: 07.04.2021. L'interpretazione dell'evoluzione del numero di condanne relativo agli anni più recenti richiede prudenza (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Sono escluse le contravvenzioni (per maggiori dettagli v. le Definizioni).

[2] Considerato che una condanna può comportare più reati, la somma delle condanne secondo la legge o il tipo di reato è superiore al totale presentato.

[3] Dall'1.1.2005 la guida malgrado la revoca, il rifiuto o il mancato riconoscimento della licenza per allievo conducente o della licenza di condurre è considerato un delitto e non più una contravvenzione. Dall'1.1.2013 lo stesso vale anche per la guida senza autorizzazione (ovvero la guida senza la licenza per allievo conducente, senza licenza di condurre, senza licenza per maestro conducente o con licenza di condurre in prova scaduta) e per la messa a disposizione di un veicolo a motore a un conducente non titolare della licenza richiesta.

[4] Dall'1.1.2013 questa disposizione si applica anche ai detentori di veicoli (messa a disposizione di un veicolo a motore senza assicurazione per la responsabilità civile).

[5] Entrata in vigore l'1.1.2019, sostituisce la Legge federale sugli stranieri (LStr).

Fonte: Statistica delle condanne penali (SUS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.10

Condanne penali di adulti per delitti o crimini[1] emesse in base al Codice penale svizzero, secondo il titolo, in Ticino, dal 1984

	Totale[2]	Vita e integrità della persona	Patrimonio	Onore e sfera personale riservata	Libertà personale	Integrità sessuale	Famiglia	Comune pericolo	Falsità in atti	Pubblica autorità	Altri
1984	1.130	105	743	49	52	46	28	50	97	105	67
1985	1.087	67	728	57	55	51	15	36	102	103	54
1986	1.057	67	686	49	34	33	19	35	114	108	55
1987	1.236	64	794	61	44	56	34	38	149	120	58
1988	1.210	101	742	60	50	59	21	31	172	103	87
1989	991	101	602	71	59	32	22	28	85	107	53
1990	974	102	650	49	37	33	15	29	94	86	44
1991	1.222	86	876	44	55	30	22	34	139	79	64
1992	1.172	112	742	54	68	34	25	29	132	87	91
1993	954	89	603	43	47	14	47	9	147	76	55
1994	881	80	571	39	40	8	31	17	118	86	61
1995	933	90	638	55	48	12	34	14	86	82	55
1996	981	106	633	68	62	21	29	26	85	68	101
1997	1.105	111	705	62	63	19	55	32	113	79	126
1998	967	95	609	59	81	30	27	21	102	93	54
1999	1.134	96	696	80	119	32	16	39	132	105	61
2000	1.106	107	653	77	129	24	35	34	140	104	78
2001	1.192	164	628	97	168	33	22	26	148	118	112
2002	1.197	139	641	124	168	32	17	37	128	129	79
2003	1.034	128	542	94	186	32	10	46	116	89	75
2004	1.119	125	641	105	196	12	13	52	113	104	52
2005	1.254	171	694	116	199	42	20	59	131	93	72
2006	1.218	171	671	142	237	38	47	42	130	76	70
2007	1.043	133	578	91	175	30	44	44	130	46	88
2008	1.154	166	615	131	225	45	50	47	114	38	75
2009	1.267	193	643	148	238	37	48	28	148	47	81
2010	1.368	198	734	130	283	43	52	41	180	35	71
2011	1.312	202	672	124	259	29	47	34	140	53	85
2012	1.458	183	778	136	333	21	79	26	190	73	48
2013	1.440	213	705	166	350	38	65	37	178	57	84
2014	1.328	202	643	156	268	39	64	57	156	44	90
2016	1.331	153	733	139	271	30	51	28	300	48	89
2015	1.362	192	650	184	287	43	45	34	179	61	123
2017	1.470	173	764	180	268	35	54	34	290	61	107
2018	1.308	184	614	165	243	45	39	44	139	69	151
2019	1.428	165	760	138	305	48	47	36	179	54	150
2020	1.385	168	713	100	226	43	47	41	152	59	205

Avvertenza: stato del casellario giudiziale: 07.04.2021. L'interpretazione dell'evoluzione del numero di condanne relativo agli anni più recenti richiede prudenza (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Sono escluse le contravvenzioni (per maggiori dettagli v. le Definizioni).

[2] Considerato che una condanna può comportare più reati, la somma delle condanne secondo il titolo è superiore al totale presentato.

Fonte: Statistica delle condanne penali (SUS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.11

Condanne penali di adulti e adulti condannati per delitti o crimini[1], secondo il sesso, la classe d'età, la nazionalità e lo statuto, in Ticino, dal 1984

	Condanne	Persone condannate			Classe d'età			Nazionalità / Statuto			
								Svizzeri	Stranieri		
		Totale	Uomini	Donne	18-29	30-49	50 e più		Totale	Libretti B, C e Ci[2]	Altri, statuto sconosciuto
1984	2.172	2.051	1.779	272	1.029	788	234	1.108	943	...	...
1985	2.068	1.983	1.732	251	1.024	736	223	1.019	964	...	...
1986	2.148	2.052	1.795	257	1.025	783	244	982	1.070	...	...
1987	2.669	2.549	2.222	327	1.279	955	315	1.226	1.323	...	...
1988	2.320	2.205	1.915	290	1.100	834	271	1.050	1.155	...	...
1989	2.346	2.235	1.921	314	1.041	911	283	1.150	1.085	...	...
1990	2.110	2.009	1.767	242	1.028	791	190	927	1.082	...	...
1991	2.563	2.467	2.144	323	1.241	958	268	1.044	1.423	...	...
1992	2.655	2.525	2.175	350	1.206	1.009	310	1.056	1.469	...	...
1993	2.301	2.234	1.865	369	1.076	939	219	789	1.445	...	...
1994	2.674	2.594	2.261	333	1.211	1.120	263	961	1.633	...	...
1995	2.606	2.519	2.167	352	1.083	1.130	306	1.052	1.467	...	...
1996	2.548	2.486	2.179	307	1.014	1.159	313	1.056	1.430	...	...
1997	2.480	2.403	2.107	296	975	1.108	320	1.040	1.363	...	...
1998	2.345	2.263	1.943	320	989	989	285	912	1.351	...	...
1999	3.160	3.016	2.508	508	1.288	1.386	342	1.127	1.889	...	...
2000	2.643	2.518	1.986	532	1.079	1.101	338	1.037	1.481	...	...
2001	3.030	2.905	2.304	601	1.268	1.254	383	1.208	1.697	...	...
2002	2.802	2.606	2.174	432	1.116	1.136	354	1.115	1.491	...	...
2003	2.765	2.650	2.203	447	1.112	1.182	356	1.163	1.487	...	...
2004	2.884	2.733	2.315	418	1.087	1.210	436	1.232	1.501	...	...
2005	3.178	3.039	2.564	475	1.157	1.428	454	1.411	1.628	...	...
2006	3.491	3.359	2.786	573	1.285	1.537	537	1.538	1.821	...	...
2007	3.232	3.110	2.557	553	1.215	1.413	482	1.378	1.732	...	...
2008	3.471	3.341	2.786	555	1.258	1.546	537	1.448	1.893	736	1.157
2009	3.763	3.591	3.043	548	1.249	1.738	604	1.503	2.088	812	1.276
2010	4.582	4.377	3.728	649	1.539	2.052	786	1.794	2.583	937	1.646
2011	4.309	4.162	3.478	684	1.442	1.992	728	1.659	2.503	852	1.651
2012	4.992	4.789	3.956	833	1.733	2.164	892	1.689	3.100	953	2.147
2013	4.568	4.386	3.691	695	1.492	2.072	822	1.733	2.653	986	1.667
2014	4.660	4.495	3.769	726	1.391	2.185	919	1.671	2.824	1.141	1.683
2015	4.497	4.376	3.568	808	1.225	2.116	1.035	1.762	2.614	1.001	1.613
2016	4.867	4.690	3.914	776	1.276	2.256	1.158	1.741	2.949	1.076	1.873
2017	5.161	5.012	4.202	810	1.261	2.411	1.340	1.741	3.271	995	2.276
2018	4.983	4.875	4.102	773	1.326	2.239	1.310	1.692	3.183	950	2.233
2019	4.833	4.705	3.949	756	1.229	2.184	1.292	1.633	3.072	980	2.092
2020	4.679	4.544	3.771	773	1.234	1.997	1.313	1.723	2.821	959	1.862

Avvertenza: stato del casellario giudiziale: 07.04.2021. L'interpretazione dell'evoluzione del numero di condanne relativo agli anni più recenti richiede prudenza (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Sono escluse le contravvenzioni (per maggiori dettagli v. le Definizioni).

[2] Stranieri dimoranti, domiciliati e familiari di funzionari internazionali e diplomatici.

Fonte: Statistica delle condanne penali (SUS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.12

Condanne penali di adulti per delitti o crimini[1], secondo la pena principale[2], in Ticino, dal 1984

	Totale[3]	PD con la condizionale	PD senza la condizionale	PD con la condizionale parziale	PP con la condizionale	PP senza la condizionale	PP con la condizionale parziale	LPU con la condizionale	LPU senza la condizionale	LPU con la condizionale parziale	Multa in quanto pena principale
1984	2.172	959	522	...	...	...	...	...	...	...	685
1985	2.068	942	498	...	...	...	...	...	...	...	627
1986	2.148	1.005	469	...	...	...	...	...	...	...	674
1987	2.669	1.268	529	...	...	...	...	...	...	...	871
1988	2.320	1.145	501	...	...	...	...	...	...	...	674
1989	2.346	1.187	509	...	...	...	...	...	...	...	648
1990	2.110	1.260	466	...	...	...	...	...	...	...	384
1991	2.563	1.656	472	...	...	...	...	...	...	...	435
1992	2.655	1.719	438	...	...	...	...	...	...	...	498
1993	2.301	1.618	269	...	...	...	...	...	...	...	414
1994	2.674	1.931	301	...	...	...	...	...	...	...	440
1995	2.606	1.848	286	...	...	...	...	...	...	...	472
1996	2.548	1.911	206	...	...	...	...	...	...	...	431
1997	2.480	1.868	244	...	...	...	...	...	...	...	368
1998	2.345	1.648	307	...	...	...	...	...	...	...	390
1999	3.160	2.193	386	...	...	...	...	...	...	...	581
2000	2.643	1.980	323	...	...	...	...	...	...	...	340
2001	3.030	2.328	283	...	...	...	...	...	...	...	419
2002	2.802	2.130	240	...	...	...	...	...	...	...	432
2003	2.765	2.077	237	...	...	...	...	...	...	...	451
2004	2.884	2.110	279	...	...	...	...	...	...	...	495
2005	3.178	1.928	289	...	...	...	...	...	...	...	960
2006	3.491	2.168	282	...	...	...	...	...	...	...	1.041
2007	3.232	124	193	10	2.693	108	3	6	53	–	41
2008	3.471	75	212	17	2.936	151	5	–	68	–	7
2009	3.763	68	197	19	3.249	171	2	3	46	–	6
2010	4.582	80	227	29	3.980	210	1	–	47	–	4
2011	4.309	67	142	11	3.888	174	–	2	13	1	6
2012	4.992	110	176	20	4.355	305	–	1	11	–	9
2013	4.568	150	152	20	3.879	348	1	1	13	–	2
2014	4.660	128	129	21	4.036	323	1	–	18	–	–
2015	4.497	127	126	38	3.903	288	–	–	9	1	2
2016	4.867	116	167	37	4.222	307	–	1	11	–	4
2017	5.161	151	139	38	4.468	345	–	1	10	–	6
2018	4.983	519	149	29	3.980	302	...	...	...	...	3
2019	4.833	720	180	53	3.672	205	...	...	...	...	2
2020	4.679	645	140	38	3.714	137	...	...	...	...	3

Avvertenza: stato del casellario giudiziale: 07.04.2021. L'interpretazione dell'evoluzione del numero di condanne relativo agli anni più recenti richiede prudenza (per maggiori dettagli v. la descrizione della fonte statistica nelle Definizioni).

[1] Sono escluse le contravvenzioni (per maggiori dettagli v. le Definizioni).

[2] È stata fissata una "pena principale" in seguito a una sentenza. Per questo è stata elaborata una gerarchia delle pene in funzione della loro gravità ed è stata presa in considerazione solo la pena più grave. Si è considerata come pena più grave la pena detentiva (PD), seguita dalla pena pecuniaria (PP), dal lavoro di pubblica utilità (LPU) e dalla multa. Dall'1.1.2018, l'esecuzione della pena pecuniaria non può più essere pronunciata con la condizionale parziale; il lavoro di pubblica utilità non è più una pena in sé, ma una modalità di esecuzione della sanzione.

[3] Il totale presentato può essere superiore alla somma dei valori in quanto comprende alcune condanne che non sono presentate secondo la pena principale (ad esempio, condanne che contemplano solo una misura).

Fonte: Statistica delle condanne penali (SUS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.13

Stabilimenti di privazione della libertà, posti di detenzione, tasso di occupazione e detenuti secondo le caratteristiche demografiche e il motivo di detenzione, in Ticino, dal 2012[1]

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018[1]	2019	2020	2021
Stabilimenti di privazione della libertà[2]	**3**	**2**	**2**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**
Posti di detenzione	**267**	**279**	**279**	**284**	**300**	**279**	**298**	**298**	**298**	**298**
Concordato dei cantoni latini	2.203	2.266	2.311	2.478	2.606	2.559	2.605	2.582	2.597	2.628
Svizzera	6.978	7.009	7.216	7.324	7.483	7.489	7.518	7.394	7.373	7.397
Tasso di occupazione %	**64,0**	**63,8**	**67,0**	**75,7**	**72,3**	**84,6**	**78,9**	**80,2**	**78,2**	**85,2**
Concordato dei cantoni latini %	104,2	116,7	117,7	109,1	105,3	107,7	107,3	108,0	106,4	101,1
Svizzera %	94,6	100,6	95,9	94,0	92,4	92,2	92,7	93,9	93,5	85,4
Detenuti	**171**	**178**	**187**	**215**	**217**	**236**	**235**	**239**	**233**	**254**
Concordato dei cantoni latini	2.295	2.644	2.720	2.704	2.721	2.756	2.795	2.788	2.762	2.656
Svizzera	6.599	7.054	6.923	6.884	6.888	6.907	6.972	6.943	6.897	6.316
Caratteristiche demografiche										
Di cui donne %	2,3	7,9	4,8	5,6	4,1	6,8	...	6,3	3,9	4,3
Di cui stranieri %	85,4	80,3	73,8	76,7	77,0	68,6	...	68,2	67,0	67,7
Di cui minorenni %	0,0	0,6	–	–	–	...	...	...	–	–
Motivo di detenzione										
Detenzione preventiva	44	34	39	36	38	59	...	63	63	85
Esecuzione anticipata della pena	42	43	29	52	59	74	...	83	71	71
Esecuzione della pena o misura	85	100	116	121	111	102	...	91	99	98
Misura coercitiva secondo la LStr	–	–	2	6	5	–	...	1	–	–
Scopo di assistenza e altri motivi	–	1	1	–	4	1	...	1	–	–

Avvertenza: sono considerati tutti i detenuti presenti negli stabilimenti di privazione della libertà il giorno di riferimento; sono quindi compresi tutti i motivi di detenzione. Stato della banca dati: 01.04.2021.

[1] Giorno di riferimento: fino al 2017, ogni primo mercoledì del mese di settembre; dal 2019, ogni 31 gennaio. A causa del cambiamento, per il 2018 sono disponibili dati parziali (medie annue).

[2] Fino al 2015: la Sezione aperta del Carcere Penale "Lo Stampino" è conteggiata insieme al Carcere Penale "La Stampa" (sezione chiusa).

Fonte: Statistica della privazione della libertà (FHE), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.14

Esecuzione di pena: incarcerazioni, numero medio di detenuti, giorni di detenzione, liberazioni e durata di detenzione, in Ticino, dal 2012

	Incarcerazioni	N. medio di detenuti[1]	Giorni di detenzione in 1.000	Liberazioni	Durata di detenzione in giorni	
					Media	Mediana[2]
2012	297	122	46	271	110	21
2013	229	132	49	211	238	53
2014	249	146	52	247	158	37
2015	224	160	59	200	243	82
2016	240	171	62	243	242	90
2017	229	171	62	232	250	65
2018	205	165	60	186	244	107
2019	190	181	65	194	322	119
2020	133	171	62	165	335	132

Avvertenza: sono considerate solo le persone detenute negli stabilimenti penali durante l'anno civile per esecuzione di pena. Stato della banca dati: 27.10.2021.

[1] Numero medio di detenuti durante l'anno, indipendentemente dall'anno di incarcerazione.

[2] La mediana corrisponde alla cifra che divide in due parti uguali la popolazione dei detenuti: la metà di loro al momento della liberazione ha scontato una pena di durata inferiore, l'altra metà ha scontato una pena di durata superiore.

Fonte: Statistica dell'esecuzione delle pene (SVS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.15

Privazioni della libertà, secondo la forma di esecuzione della pena, in Ticino, dal 1984

	Totale	Esecuzione di pena			LPU[1]	SESE[2]
		Incarcerazioni[3]	Di cui detenzione normale[4]	Di cui semiprigionia[4]		
1984	484	484	431	50	...	...
1985	430	430	407	23	...	...
1986	441	441	414	27	...	...
1987	446	446	274	172	...	...
1988	499	499	298	201	...	...
1989	567	567	267	300	...	...
1990	497	497	351	146	...	...
1991	566	566	383	183	...	...
1992	446	446	308	137	...	...
1993	409	409	262	146	...	...
1994	335	335	223	112	...	...
1995	345	345	245	100	...	...
1996	330	330	220	108	...	...
1997	317	317	222	92	...	...
1998	357	357	236	116	...	...
1999	391	369	259	104	...	...
2000	414	353	271	81	...	61
2001	361	296	197	96	...	65
2002	405	341	224	115	...	64
2003	361	312	216	92	...	49
2004	360	299	218	81	16	45
2005	438	341	299	42	48	49
2006	392	254	201	52	105	33
2007	416	259	217	40	125	32
2008	505	337	284	52	139	29
2009	414	291	208	81	104	19
2010	468	321	261	60	122	25
2011	396	278	252	25	90	28
2012	393	297	249	46	68	28
2013	312	229	189	40	56	27
2014	360	249	185	64	90	21
2015	324	224	190	34	88	12
2016	321	240	205	35	64	17
2017	319	229	225	4	77	13
2018	302	205	...	...	83	14
2019	311	190	...	...	89	32
2020	211	133	...	...	49	29

Avvertenza: stato della banca dati: 27.10.2021.

[1] Lavoro di pubblica utilità.

[2] Esecuzione di pena sotto sorveglianza elettronica.

[3] Nel totale sono comprese altre forme di incarcerazione, quali lavoro e alloggio esterni.

[4] Per gli anni più recenti, la distinzione tra detenzione normale e semiprigionia non è disponibile.

Fonte: Statistica dell'esecuzione delle pene (SVS), Statistica del lavoro di pubblica utilità (SLPU) e Statistica dell'esecuzione delle pene sotto sorveglianza elettronica (SESE), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.16

Privazioni della libertà, secondo le caratteristiche demografiche e la forma di esecuzione della pena, in Ticino, dal 2010

	Totale	Sesso		Nazionalità		Classe d'età			
		Uomini	Donne	Svizzeri	Stranieri	Meno di 25	25-34	35-44	45 e più
Totale									
2010	468	422	46	197	271	99	151	117	101
2011	396	361	35	160	236	93	117	91	95
2012	393	358	35	155	238	77	145	102	69
2013	312	282	30	129	183	54	112	84	62
2014	360	313	47	145	215	48	108	97	107
2015	324	289	35	123	201	41	113	87	83
2016	321	284	37	114	207	36	114	77	94
2017	319	287	32	138	181	44	82	68	125
2018	302	257	45	138	164	47	91	78	86
2019	311	275	36	148	163	44	86	69	112
2020	211	180	31	114	97	27	47	61	76
EP[1]									
2010	321	299	22	108	213	78	104	74	65
2011	278	257	21	84	194	75	88	56	59
2012	297	277	20	90	207	63	118	71	45
2013	229	208	21	70	159	43	88	58	40
2014	249	227	22	76	173	35	88	63	63
2015	224	209	15	62	162	28	88	55	53
2016	240	220	20	68	172	31	89	60	60
2017	229	212	17	86	143	29	66	51	83
2018	205	184	21	74	131	38	67	52	48
2019	190	171	19	67	123	29	55	47	59
2020	133	120	13	56	77	14	34	45	40
LPU									
2010	122	99	23	73	49	20	37	33	32
2011	90	77	13	54	36	17	19	26	28
2012	68	55	13	42	26	14	19	19	16
2013	56	51	5	40	16	8	15	18	15
2014	90	66	24	55	35	10	19	30	31
2015	88	70	18	52	36	11	23	27	27
2016	64	49	15	35	29	5	18	15	26
2017	77	62	15	44	33	14	10	14	39
2018	83	60	23	54	29	9	22	23	29
2019	89	74	15	65	24	14	25	12	38
2020	49	34	15	34	15	10	8	9	22
SESE[2]									
2010	25	24	1	16	9	1	10	10	4
2011	28	27	1	22	6	1	10	9	8
2012	28	26	2	23	5	–	8	12	8
2013	27	23	4	19	8	3	9	8	7
2014	21	20	1	14	7	3	1	4	13
2015	12	10	2	9	3	2	2	5	3
2016	17	15	2	11	6	–	7	2	8
2017	13	13	–	8	5	1	6	3	3
2018	14	13	1	10	4	–	2	3	9
2019	32	30	2	16	16	1	6	10	15
2020	29	26	3	24	5	3	5	7	14

Avvertenza: stato della banca dati: 27.10.2021.

[1] Esecuzione di pena (incarcerazioni).

[2] Esecuzione di pena sotto sorveglianza elettronica.

Fonte: Statistica dell'esecuzione delle pene (SVS), Statistica del lavoro di pubblica utilità (SLPU) e Statistica dell'esecuzione delle pene sotto sorveglianza elettronica (SESE), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.17

Consulenze a vittime di reati, secondo il sesso, la classe d'età e la nazionalità, in Ticino, dal 2000

	Totale[1] ass.	Sesso %		Classe d'età %			Nazionalità %		
		Uomini	Donne	Meno di 18	18 - 29	30 e più	Svizzera	Europa (senza Svizzera)	Altra/ sconosciuta
2000	199	24,1	75,9	37,7	21,6	40,2	57,8	27,1	15,1
2001	344	27,0	72,7	37,5	19,8	42,4	51,7	33,7	14,5
2002	247	24,7	74,1	36,8	22,7	40,1	58,3	30,0	11,7
2003	348	25,3	74,4	42,0	17,5	40,2	61,2	26,7	12,1
2004	528	25,9	73,7	37,5	19,3	43,0	58,1	31,1	10,8
2005	574	24,4	75,1	34,0	18,5	47,6	54,4	29,8	15,9
2006	530	27,7	70,9	38,7	18,9	39,4	58,9	24,9	16,2
2007	587	31,0	68,5	39,0	19,3	41,7	52,3	27,3	20,4
2008	682	27,0	71,1	36,5	20,8	42,1	55,1	27,7	17,2
2009	666	30,8	68,3	38,6	20,7	40,4	61,6	27,8	10,7
2010	594	33,0	66,5	33,0	18,4	48,1	62,1	29,6	8,2
2011	517	25,0	73,7	24,8	19,1	54,7	54,9	31,9	13,2
2012	552	24,6	73,6	28,4	20,8	48,9	56,3	29,9	13,8
2013	515	22,5	76,1	23,9	21,4	53,4	53,6	28,5	17,9
2014	508	24,2	74,8	25,4	18,7	54,9	57,5	27,0	15,6
2015	479	24,6	74,3	27,8	17,7	53,4	57,6	26,1	16,3
2016	579	23,0	76,2	21,2	19,5	58,4	59,9	23,3	16,8
2017	584	24,1	75,7	14,4	21,6	63,9	60,1	23,8	16,1
2018	602	24,4	74,4	14,8	20,9	63,1	60,8	23,3	15,9
2019	598	24,1	74,1	14,9	16,1	67,2	62,0	21,1	16,9
2020	586	17,7	79,0	16,2	17,6	63,0	56,7	23,4	20,0

Avvertenza: stato della banca dati: 17.05.2021.

[1] Le somme dei valori percentuali non corrispondono sempre al 100% in quanto per alcuni casi le caratteristiche demografiche sono sconosciute.

Fonte: Statistica dell'aiuto alle vittime (OHS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 19.18

Consulenze a vittime di reati, secondo il tipo di reato[1], in Ticino, dal 2000

	2000	2005	2010	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Totale[1]	**199**	**574**	**594**	**515**	**508**	**479**	**579**	**584**	**602**	**598**	**586**
Omicidio[2] (compreso il tentativo)	5	31	55	21	36	27	43	34	21	19	14
Lesioni semplici e vie di fatto	116	204	251	310	261	268	323	338	326	320	288
Estorsione, minaccia, coazione	18	94	92	149	179	137	207	213	253	234	246
Rapina	3	7	16	17	16	5	13	18	6	11	5
Altri reati contro la libertà	25	63	8	23	18	21	38	87	114	110	65
Atti sessuali con fanciulli	21	67	101	62	60	60	75	79	62	63	58
Atti sessuali con persone dipendenti	2	11	6	11	6	4	3	1	5	7	4
Coazione sessuale, violenza carnale	9	33	39	37	29	15	20	24	23	20	22
Altri reati contro l'integrità sessuale	4	33	4	4	15	5	7	16	13	16	29
Sottrazione di minorenne	3	3	3	1	4	4	3	1	2	3	5
Propagazione di malattie dell'uomo	–	1	–	–	2	1	1	1	3	1	1
Prostituzione	2	11	3	2	1	1	1	5	7	1	–
Tratta di essere umani	–	–	6	4	5	3	6	3	5	7	10
Altri reati previsti dal codice penale	6	20	62	13	4	15	8	2	9	5	1
Incidenti della circolazione stradale	3	11	26	9	11	9	9	6	4	4	7

Avvertenza: stato della banca dati: 17.05.2021.

[1] Più risposte possibili, di conseguenza la somma delle consulenze secondo i vari reati non corrisponde al totale presentato.

[2] Senza gli incidenti della circolazione stradale.

Fonte: Statistica dell'aiuto alle vittime (OHS), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Definizioni

Glossario

Concordati sull'esecuzione delle pene: in Svizzera, in materia di esecuzione delle pene e delle misure i Cantoni si sono raggruppati in tre regioni, poiché non tutti dispongono di stabilimenti penali. Quello dei cantoni latini comprende: Friburgo, Ginevra, Giura, Neuchâtel, Vaud, Vallese e Ticino.
Condanna penale (adulti): sentenza con cui il giudice riconosce la colpevolezza della persona imputata e le infligge di regola una sanzione. Le statistiche considerano solo le condanne iscritte nel casellario giudiziale, vale a dire quelle pronunciate per delitti o crimini (escluse le contravvenzioni). Decisioni posteriori, quali ad esempio l'annullamento della sospensione condizionale per una pena detentiva, sono considerate ma non sono conteggiate come nuove condanne.
Condanna penale (minorenni): decisione pronunciata dal Magistrato dei minorenni o dal Tribunale dei minorenni sulla base del Codice penale e delle altre leggi federali, con la quale l'autorità penale stabilisce una misura di protezione e/o infligge una pena a dipendenza della personalità del minore, dei suoi bisogni e della colpevolezza.
Contravvenzioni, Crimini e Delitti: vedi ***Reati***.
Diritto penale: in Svizzera, l'essenziale della legislazione penale è contenuta nel Codice penale svizzero (CP), che tratta la maggioranza dei delitti e dei crimini. Al CP si aggiungono altre leggi penali federali: la Legge federale sulla circolazione stradale (LCStr), la Legge federale sugli stupefacenti (LStup), la Legge federale sugli stranieri (LStr) e, infine, il Codice penale militare (CPM), al quale sottostanno le persone che compiono un servizio militare.
Detenuti: persone che risiedono in uno stabilimento di privazione della libertà per l'esecuzione di una sanzione penale o per altri motivi di detenzione.
Detenzione normale: forma di esecuzione della pena durante la quale il detenuto dimora sempre in carcere; i contatti sociali e le possibilità di occupazione sono ridotti.
Detenzione preventiva: forma di detenzione svolta dagli imputati in attesa di giudizio, è caratterizzata da condizioni di detenzione sfavorevoli (nessun contatto con l'esterno, nessuna possibilità di lavorare ecc.).
Diritto penale dei minorenni: le disposizioni relative ai fanciulli e agli adolescenti inserite nel 1942 nel Codice penale svizzero sono state raggruppate per formare il diritto penale minorile (DPMin), in vigore dal 1. gennaio 2007. Contemporaneamente l'età di punibilità è stata innalzata da 7 a 10 anni.
Durata di detenzione: è rilevata al momento della liberazione e tiene conto del totale dei giorni scontati (nell'anno civile considerato e negli anni precedenti).
Esecuzione anticipata di una pena: l'imputato che si trova in detenzione preventiva inizia immediatamente l'esecuzione della pena o della misura a condizione che la procedura di istruzione sia sufficientemente progredita e che le prove siano ampiamente fondate. Questo regime di carcerazione, meno sfavorevole per l'imputato rispetto alla detenzione preventiva, serve gli interessi pubblici in quanto consente di porre in opera tempestivamente il processo di risocializzazione.
Impunità (minorenni): v. ***Pena (minorenni)***
Lavoro di pubblica utilità (LPU): pena che prevede la prestazione di lavoro, a titolo gratuito, a favore di istituzioni sociali, opere di interesse pubblico o persone bisognose. Con la revisione del Codice penale nel 2007, il LPU fa parte del catalogo delle sanzioni applicate dal giudice; in precedenza era facoltativo (il giudice stabiliva la pena detentiva, il LPU veniva concordato con l'ufficio competente).
Misura (adulti): una delle due forme di sanzione, senza carattere punitivo, che tiene in considerazione la pericolosità sociale dell'autore di un reato. Una misura comporta obbligatoriamente una condanna. Può prevedere trattamenti ambulatoriali o ospedalizzazione se la persona condannata soffre di disturbi della personalità quali turbe psichiche, alcolismo o tossicomania.
Misura coercitiva secondo la LStr: forma di detenzione applicata a persone in attesa di rimpatrio.
Misura protettiva (minorenni): decreto penale che il giudice applica qualora il minore abbia commesso un atto per cui la legge commina una pena e dall'inchiesta risulti che egli necessita di un sostegno educativo speciale o di un trattamento terapeutico. L'autorità giudicante ordina le misure protettive richieste dalle circostanze, indipendentemente dal fatto che egli abbia agito in modo colpevole. La misura protettiva può essere combinata a una pena.
Misure amministrative nell'ambito della circolazione stradale: misure previste dalla legislazione stradale ordinate nei confronti dei conducenti di veicoli stradali a motore che si sono resi autori di infrazioni alle norme della circolazione e/o che non sono ritenuti idonei alla guida a seguito di malattia, di dipendenza da alcol e droghe o da incapacità caratteriale. Sono costituite dall'ammonimento nei casi lievi, dalla revoca della licenza di condurre nei casi medio gravi e gravi e dalla revoca di sicurezza della licenza nei casi di rilevata inidoneità alla guida, indipendentemente dalla violazione di norme della circolazione stradale.
Pena (adulti): una delle due forme di sanzione, consistente nella diminuzione o privazione di un bene giuridico individuale (p. es. libertà, patrimonio). Dal 1. gennaio 2007, oltre alla pena detentiva e alla multa, può prevedere pene pecuniarie e lavoro di interesse generale.
Pena (minorenni): decreto penale che il giudice applica se il minore ha agito in modo colpevole. Il catalogo delle pene comprende: privazione della libertà, prestazione personale, multa, ammonizione e impunità. La pena può essere combinata a una misura protettiva.
Pena principale: v. ***Sanzione principale***.
Posti di detenzione: capacità ufficiale, ovvero numero di posti per detenuti determinato dall'autorità competente, escluse l'infermeria e le celle disciplinari.

Reati *(o* ***Infrazioni****)*: comportamenti umani sanzionabili perché contrari al diritto. Il diritto penale distingue tre categorie di reati in funzione della gravità dell'atto (e di conseguenza della sanzione): contravvenzioni, delitti e crimini (in ordine di gravità crescente).
Reati registrati dalla polizia: reati registrati nell'ambito di una denuncia o di una procedura d'indagine della polizia. Non sono inclusi gli atti illegali che confluiscono in un procedimento giudiziario attraverso altri canali. Per i reati chiariti v. ***Tasso di chiarimento dei reati***.
Sanzione: conseguenza giuridica della violazione di una norma penale, vale a dire di un reato, stabilita dal giudice tramite la condanna penale. Si distingue tra pena e misura.
Sanzione principale: una sentenza può contenere più pene. In alcune elaborazioni statistiche, affinché la somma delle varie sentenze secondo la sanzione corrisponda al numero totale delle sentenze pronunciate, per ogni sentenza si stabilisce una "pena principale". Per ottenere una sola "pena principale" per sentenza, le sanzioni sono disposte secondo la loro gravità: la sanzione più grave è la pena detentiva (PD); seguono la pena pecuniaria (PP), il lavoro di pubblica utilità (LPU) e infine la multa. Ad esempio: in una sentenza con una PP con la condizionale e un LPU senza condizionale, la PP con la condizionale è considerata "pena principale".
Semiprigionia: forma di esecuzione della pena durante la quale la persona condannata continua a lavorare o a formarsi fuori dallo stabilimento durante il giorno, mentre la notte, i fine settimana, le vacanze ed i giorni festivi dimora all'interno di uno stabilimento.
Sorveglianza elettronica: forma di esecuzione della pena più recente tra quelle introdotte in Svizzera (non esplicitamente indicata dal CP: il Consiglio federale ne ha autorizzato l'applicazione in via sperimentale a sette Cantoni). Consiste in arresti domiciliari sotto sorveglianza elettronica al di fuori delle ore lavorative e si attua tramite la posa di un braccialetto elettronico alla caviglia.
Stabilimenti di privazione della libertà: istituti destinati all'esecuzione di pene e misure, come pure ad altre forme di detenzione quali l'arresto, la detenzione di sicurezza, la detenzione preventiva e la detenzione a fini di espulsione o estradizione. In Ticino sono: il Carcere penale "La Stampa"(sezione chiusa), la Sezione aperta del Carcere Penale "Lo Stampino" e il Carcere giudiziario "La Farera", che hanno ognuno caratteristiche e obiettivi specifici. Il Carcere aperto "Naravazz" è temporaneamente chiuso.
Tasso di chiarimento dei reati: nell'ambito della SCP, la quota parte di reati per i quali, in base alle conoscenze della polizia al momento della registrazione, può essere identificato almeno uno degli autori, che compaiono quali imputati insieme a eventuali istigatori, coautori e complici. Non fornisce alcuna informazione sul successivo svolgimento delle procedure giudiziarie.

Fonti statistiche

Le statistiche elencate di seguito forniscono dati di base per l'analisi della criminalità e per la valutazione del procedimento penale e delle carriere criminali (recidiva, efficacia delle sanzioni ecc.). Queste informazioni servono ad orientare la politica in materia di criminalità e di diritto penale, e a valutarne gli effetti.

Statistica criminale di polizia (SCP)
Statistica annuale che informa sul numero, la struttura e l'evoluzione dei reati (contravvenzioni, delitti o crimini) registrati dalla polizia, come pure sulle caratteristiche sociodemografiche degli imputati e delle vittime. Riporta i reati al CP e agli articoli di rilevanza penale di diverse leggi federali complementari (tra cui LStup e LStr). Sono esclusi i dati sulla criminalità nascosta, le violazioni che sfociano direttamente in una procedura giudiziaria, come pure le violazioni alla Legge sulla circolazione stradale (quest'ultime sono oggetto di un'altra statistica). La SCP è infatti una misura dell'attività dei servizi di polizia e non rappresenta in modo fedele la reale dimensione dei fenomeni che tratta. È stata rivista nel 2009 e dal 2010 è realizzata dall'UST in collaborazione con le autorità di polizia cantonali.

Statistica delle misure amministrative (ADMAS)
Statistica allestita annualmente dall'Ufficio federale delle strade (Ustra) che informa sulle misure amministrative cresciute in giudicato applicate nei confronti di conducenti di veicoli stradali a motore che sono titolari di una licenza di condurre. È elaborata a partire dal registro automatizzato ADMAS, gestito dall'Ustra in collaborazione con i Cantoni e il Principato del Liechtenstein. Va considerato che i dati sono influenzati dall'intensità dei controlli stradali preventivi effettuati dalla polizia e dai tempi necessari per l'evasione dei casi, che determinano fluttuazioni tra un anno e l'altro. Anche l'automatizzazione dei processi di elaborazione dei dati introdotta nel 2008 (e la conseguente possibilità di evadere un numero maggiore di pratiche in minor tempo) ha determinato gli aumenti registrati negli anni recenti.

Statistica delle sentenze e dell'esecuzione delle sanzioni contro minorenni (JUSAS)
Statistica annuale riguardante il numero, la struttura e l'evoluzione delle misure protettive cautelari e delle decisioni emesse in base al diritto penale dei minorenni (DPMin), come pure dei collocamenti effettuati in questo contesto. È realizzata dal 2020 dall'Ufficio federale di statistica presso le autorità cantonali competenti. Rispetto alla statistica precedente (JUSUS, realizzata fino al 2019, che considerava sono una parte delle condanne), l'universo di rilevazione della JUSAS è esaustivo in quanto considera tutte le condanne pronunciate sulla base di una legge federale. Pertanto, i dati delle due statistiche sono solo

parzialmente confrontabili. La JUSAS presenta anche maggiori potenziali per osservare i percorsi penali dei giovani in conflitto con la legge, informando in particolare sulle durate e le modalità di soggiorno in istituto, e per analizzare la recidiva.

Statistica delle condanne penali (SUS)
Statistica elaborata annualmente dall'UST riguardante le decisioni pronunciate secondo le disposizioni del diritto penale degli adulti per delitti o crimini, cresciute in giudicato e iscritte nel casellario giudiziale. Fornisce informazioni concernenti la quantità, la struttura e l'evoluzione delle condanne pronunciate nei confronti di persone adulte, i reati menzionati nelle condanne, le sanzioni pronunciate, come pure le caratteristiche sociodemografiche delle persone condannate, la recidività e le carriere criminali. Le contravvenzioni non sono considerate per la presentazione delle statistiche perché non tutte sono iscritte nel casellario giudiziale. Inoltre, siccome la nomenclatura dei reati registrati permette di fare la distinzione tra contravvenzioni, crimini e delitti solo per le quattro leggi principali – CP, LStup, LCStr, LStr –, le infrazioni alle altre leggi federali sono escluse dall'universo di riferimento per le analisi dei risultati. Siccome ogni sentenza può essere oggetto di ricorsi, possono passare svariati anni finché sia iscritta nel casellario giudiziale e figuri quindi nella statistica. L'interpretazione dell'evoluzione del numero di condanne relativo agli anni più recenti richiede pertanto prudenza.

Statistica della privazione della libertà (FHE)
Indagine realizzata annualmente dall'UST, che rileva la capienza ufficiale degli stabilimenti penali, il numero di detenuti e alcune loro caratteristiche, quali sesso, età, nazionalità e motivo di detenzione. I dati sui detenuti concernono la detenzione preventiva, l'esecuzione anticipata della pena, l'esecuzione della pena, la misura coercitiva secondo la Legge sugli stranieri (LStr), la detenzione a scopo di assistenza e altri motivi di detenzione. L'indagine è effettuata in un giorno di riferimento: fino al 2017, ogni primo mercoledì di settembre; dal 2019, ogni 31 gennaio; a seguito del cambiamento, per il 2018 sono disponibili dati parziali (medie annue). La FHS fornisce basi empiriche per valutare e orientare la politica in materia di diritto penale e di criminalità.

Statistica dell'esecuzione delle pene (SVS)
Statistica penitenziaria prodotta annualmente dall'UST che informa sul volume, la struttura e l'evoluzione dell'esecuzione delle pene privative della libertà senza condizionale e sulla popolazione penitenziaria giudicata. Diversamente dalla FHE, concerne unicamente le persone detenute per l'esecuzione anticipata e l'esecuzione della pena (sono quindi escluse le persone detenute per altri motivi, quali ad esempio la detenzione preventiva).

Statistica del lavoro di pubblica utilità (SLPU)
Statistica prodotta annualmente dall'UST che informa sulle pene e sulle pene privative della libertà di sostituzione eseguite sotto forma di lavoro di interesse generale. Fornisce informazioni per valutare l'esecuzione delle sanzioni e permette di analizzare la recidiva e l'efficacia delle sanzioni. Combinandola con altre fonti di dati, è possibile elaborare cifre chiave e indicatori sull'esecuzione delle pene e sulle forme di esecuzione sostitutive.

Statistica dell'esecuzione delle pene sotto sorveglianza elettronica (SESE)
Statistica prodotta annualmente dall'UST che informa sul volume delle pene di corta durata eseguite interamente sotto forma di sorveglianza elettronica (front door) rispettivamente sul volume delle parti di pene di lunga durata svolte quale fase di esecuzione antecedente al lavoro e all'alloggio esterno e alla liberazione condizionale (back door). Fornisce informazioni per valutare l'esecuzione delle sanzioni e permette di analizzare la recidiva e l'efficacia delle sanzioni. Combinandola con altre fonti di dati, è possibile elaborare cifre chiave e indicatori sull'esecuzione delle pene e sulle forme di esecuzione sostitutive.

Statistica dell'aiuto alle vittime (OHS)
Statistica annuale che offre un quadro generale dell'applicazione della Legge federale concernente l'aiuto alle vittime di reati, elaborata sulla base di due rilevazioni. La prima censisce il numero di vittime che hanno fatto ricorso a un consultorio d'aiuto nel corso di un anno civile e fornisce informazioni riguardanti le loro caratteristiche demografiche (sesso, classe d'età, domicilio, nazionalità), i reati subiti, il tipo di aiuto fornito dai consultori e alcune caratteristiche sommarie dei presunti autori. La seconda rilevazione censisce invece il numero e l'ammontare degli indennizzi e delle riparazioni morali versati dai Cantoni e informa sulle caratteristiche demografiche dei richiedenti e sui reati subiti.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni
> 19 Criminalità, diritto penale e civile

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Magistratura dei minorenni e Ministero pubblico:
www.ti.ch/pg

Polizia cantonale:
www.polizia.ti.ch

Ufficio federale di statistica:
www.bfs.admin.ch

Centro svizzero per la formazione del personale penitenziario:
www.prison.ch > Privazione di libertà in Svizzera

Ufficio federale delle strade (USTRA):
www.astra.admin.ch

PRIVAZIONI
DEBITI
REDDITI
POVERTÀ
RISPARMI
BUDGET
ESCLUSIONE
SPESE

20 SITUAZIONE ECONOMICA E SOCIALE DELLA POPOLAZIONE

452 Introduzione
453 Panorama
453 Redditi e spese delle economie domestiche
454 Povertà e deprivazione materiale
455 Valutazioni soggettive della qualità di vita
455 Debiti
456 Parità tra uomini e donne
458 Dati
470 Definizioni
470 Glossario
471 Fonti statistiche
471 Per saperne di più

Introduzione

Nell'ambito di questo tema, a livello cantonale la statistica pubblica fornisce innanzitutto le informazioni dell'Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED), prodotta dall'Ufficio federale di statistica (UST), che comprende i redditi e le spese (di consumo e di trasferimento) delle economie domestiche residenti in Svizzera, da cui sono tratti i dati sul reddito disponibile e sul risparmio. A queste si aggiungono le informazioni provenienti dall'Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC), anch'essa dell'UST, relative alla povertà e alle privazioni materiali, ma anche a indicatori soggettivi quali il grado di soddisfazione sulla qualità di vita. Il carattere campionario di queste due rilevazioni condiziona la precisione dei dati, tanto che in alcuni casi l'informazione è da considerarsi di carattere indicativo.
Il tema contempla anche tematiche legate alla (dis)parità tra uomini e donne.

Le cifre della parità
La seconda edizione de *Le cifre della parità* (2018), disponibile in formato digitale come pure cartaceo, propone un aggiornamento delle schede presenti nella prima edizione (2014), con diverse novità. Ogni anno, l'Ustat pubblica un aggiornamento delle cifre nella pagina web della pubblicazione.
www.ti.ch/ustat-schede-parita

Povertà e condizioni di vita
La questione della povertà è un tema complesso, che la statistica affronta seguendo diversi approcci: da una parte esistono criteri oggettivi, che fissano un reddito minimo e poi stimano il numero di persone con un reddito inferiore a questa soglia; dall'altra figurano quelli più soggettivi, che cercano di valutare quante persone non riescono a permettersi certi beni oppure quante reputano insoddisfacenti le loro condizioni di vita.

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-situazione

Panorama

Redditi e spese delle economie domestiche

L'economia domestica ticinese media è composta da 2,21 persone, numero di poco superiore al 2,14 stimato per la Svizzera (dati relativi al periodo 2015-2017[1]). Distinguendo per stato di attività, nell'economia domestica ticinese media rispetto a quella svizzera il peso degli occupati è minore, mentre la proporzione dei pensionati, delle persone di 15 e più anni in formazione e dei giovani di età inferiore ai 15 anni è simile. La diversa struttura dell'economia domestica media influenza i risultati a livello di redditi e spese [F. 20.1]. In Ticino il reddito lordo medio delle economie domestiche è di 7.699 franchi[2] al mese (senza i redditi sporadici), ossia 1.650 franchi in meno rispetto alla media svizzera. La differenza è da imputare principalmente al minor afflusso di redditi da lavoro, che ammontano a 5.112 franchi in Ticino rispetto ai 6.755 franchi in Svizzera (per maggiori informazioni sulle differenze salariali v. il tema 03 Lavoro e reddito). Sono decisamente più simili tanto i redditi da affitti e capitale, quanto quelli provenienti da rendite e trasferimenti.

1 La IBED aggrega i dati di più anni (pooling). I risultati 2015-2017 sono stati ricalcolati (v. a. la descrizione della Fonte statistica nelle Definizioni).

2 A livello ticinese è disponibile unicamente il dato inerente al reddito medio riferito al totale delle economie domestiche, senza la possibilità di scorporare il dato per categoria di ED (possibilità invece esistente con i dati nazionali).

F. 20.1
Redditi e spese delle economie domestiche (media mensile per economia domestica, in fr. e in %: 100% = reddito lordo), in Svizzera e in Ticino, 2015-2017*
Fonte: IBED, UST

- Reddito da lavoro
- Reddito da affitti e capitale
- Reddito da rendite e trasferimenti
- Reddito sporadico
- Contributi assicurazioni sociali
- Imposte
- Premio assicurazione malattia di base
- Altre assicurazioni, tasse e trasferimenti
- Spese di consumo (senza abitazione e energia)
- Abitazione e energia
- Risparmio**

* V. la nota 1.

** Risparmio = (reddito lordo + reddito sporadico) - spese.

L'economia domestica media ticinese spende poco meno di 6.950 franchi al mese; in Svizzera il totale delle spese supera di poco gli 8.350 franchi al mese.
Nel dettaglio, le spese obbligatorie – ossia i contributi alle assicurazioni sociali, le imposte e i contributi obbligatori all'assicurazione malattia – arrivano a 1.930 franchi in Ticino contro quasi 2.600 franchi a livello

svizzero. Sia a livello cantonale sia a livello nazionale, queste spese rappresentano poco più di un quarto del reddito lordo dell'economia domestica. Ciò che resta, una volta dedotti i trasferimenti verso altre economie domestiche (ad esempio le pensioni alimentari), è il reddito disponibile, pari a 5.613 franchi in Ticino e a 6.595 franchi in Svizzera. Le spese di consumo dell'economia domestica ticinese media ammontano a 4.287 franchi, il 55,7% del reddito lordo. Di queste, la voce principale è quella legata all'abitazione e all'energia, pari a 1.240 franchi al mese (16,1% del reddito lordo); seguono 609 franchi per le spese di trasporto (7,9%) e 563 franchi per i prodotti alimentari (7,3%).
Con 7.917 franchi di entrate (7.699 franchi di reddito lordo a cui si aggiungono 217 franchi di reddito sporadico), e 6.946 di uscite, il bilancio mensile dell'economia domestica media ticinese si chiude con un risparmio di 970 franchi (1.289 franchi a livello nazionale).

Povertà e deprivazione materiale

La situazione relativamente favorevole descritta nel paragrafo precedente si riferisce all'economia domestica media e non rispecchia la situazione di tutte le economie domestiche. Non sono poche, infatti, le situazioni finanziarie precarie.
In Ticino, nel 2020, quasi un quarto delle persone, il 24,4%[3], vive in un'economia domestica con un reddito disponibile equivalente inferiore alla soglia di rischio di povertà[4], contro una quota del 15,4% in Svizzera (tasso di rischio di povertà o tasso di povertà relativa). Il tasso di deprivazione materiale – un altro indicatore utilizzato per stimare il livello di povertà, che misura la proporzione di persone con almeno tre condizioni di disagio economico[5] – si attesta in Ticino al 10,8%, e a livello nazionale al 4,3% [F. 20.2].
Le deprivazioni materiali più ricorrenti tra i ticinesi sono: l'impossibilità di affrontare una spesa imprevista di 2.500 franchi (che tocca il 28,9% della popolazione); avere un arretrato di pagamento[6] (18,3%); non avere mezzi finanziari a sufficienza per permettersi almeno una settimana di vacanza all'anno (16,3%).

3 Nel testo sono citati unicamente i valori centrali dell'intervallo di confidenza (v. a. il tema 00 Basi statistiche).

4 La soglia di rischio di povertà è fissata al 60% del valore mediano del reddito disponibile equivalente nazionale.

5 V. la definizione di Deprivazione materiale nel Glossario.

6 Esclusi gli arretrati di pagamento sui premi dell'assicurazione malattia.

F. 20.2
Tasso di rischio di povertà e tasso di deprivazione materiale* (in %), per grande regione, in Svizzera, nel 2020
Fonte: SILC, UST

Tasso di rischio di povertà**
Tasso di deprivazione materiale

* Le barre verticali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

** V. la nota 4.

Valutazioni soggettive della qualità di vita

In Ticino, nel 2020, il 33,6%[7] delle persone si dichiara molto soddisfatto della propria condizione di vita[8]; in Svizzera la quota è del 40,4%. Sull'altro lato della medaglia: il 5,2% della popolazione cantonale valuta insoddisfacenti le proprie condizioni di vita (esprimendo un giudizio inferiore a 4, su una scala da 0 a 10); a livello nazionale la quota è del 2,7%. L'indagine SILC, tramite domande specifiche, permette di passare dal generale al particolare e, quindi, di stimare il grado di soddisfazione di alcuni aspetti della vita quotidiana. In Ticino, ad esempio, soltanto poco più dell'1% della popolazione esprime un'insoddisfazione rispetto alle proprie relazioni personali. È pure molto ridotta (1,2%) la quota di chi si lamenta di vivere in comune. Quasi una persona su 20 (4,2%) è insoddisfatta del proprio stato di salute, quasi una su 10 (8,4%) lo è in merito alla ripartizione dei lavori domestici, e oltre una persona su 10 (12,5%) in merito alla durata del tempo libero. Se dalla situazione personale si passa a quella professionale, si scopre che una persona su 40 (2,5%) esprime un'insoddisfazione rispetto all'ambiente di lavoro, quasi una su 10 (7,2%) reputa insufficiente il reddito da lavoro e più di una su 10 (12,5%) valuta negativamente la propria situazione finanziaria [F. 20.3]. La situazione finanziaria, tramite la stessa statistica, può essere ulteriormente approfondita: in Ticino meno di una persona su 2 (37,3%) vive in un'economia domestica che riesce a risparmiare; in Svizzera questo dato si attesta a poco più di una persona su 2 (53,2%). Inoltre, se a livello cantonale oltre una persona su 5 (22,4%) dichiara che è molto difficile o difficile sbarcare il lunario, a livello nazionale questo rapporto scende al circa una persona su 10 (10,9%).

7 V. la nota 3.

8 V. Qualità di vita nel Glossario.

F. 20.3
Valutazione soggettiva della qualità di vita (in %), secondo il grado di soddisfazione, in Ticino, nel 2020
Fonte: SILC, UST

- Basso
- Piuttosto basso
- Medio
- Alto
- Molto alto

* Dato non riportato per campione troppo esiguo (v. a. T. 20.9).

Debiti

In Svizzera il 42,5%[9] delle persone vive in un'economia domestica con almeno un tipo di debito; in Ticino questa percentuale sale al 56,5% (dati 2017). Avere debiti non significa necessariamente avere difficoltà finanziarie. Infatti, i debiti possono divergere a seconda del tipo, dell'entità, delle circostanze o dei motivi che inducono le persone a

9 V. la nota 3.

contrarli. Sia a livello nazionale che cantonale il tipo di debito più frequente è l'arretrato di pagamento (tra le principali voci di arretrati figurano le imposte e i premi dell'assicurazione malattia), seguito dal leasing per un'automobile [F. 20.4]. Nel caso degli arretrati di pagamento si tratta di un indebitamento che solleva alcune preoccupazioni, nel caso del leasing si tratta invece di una pratica sempre più diffusa e non necessariamente correlabile a una situazione di difficoltà finanziaria. Altri indicatori, per contro, sono più allarmanti: ad esempio, l'avere almeno uno scoperto di conto bancario o postale o un arretrato di pagamento sulla carta di credito (l'8,8% in Svizzera e il 14,6% in Ticino) o, ancor di più, l'essere soggetti a una procedura di esecuzione[10] o a un attestato di carenza beni (il 7,6% in Svizzera e il 7,0% in Ticino).
Domande più soggettive sollevano altri aspetti, ad esempio: in Svizzera il 5,9% delle persone ammette di realizzare degli acquisti fuori dalla propria portata finanziaria (quota che in Ticino è praticamente identica e pari al 5,7%). Ma quanto costa contrarre un debito? Secondo i risultati ottenuti dalla SILC, in Svizzera, ogni dieci persone, circa quattro ammettono di non conoscere il tasso di interesse o non rispondono, e una lo sottovaluta; di conseguenza, cinque lo conoscono o lo stimano abbastanza bene. In Ticino la situazione è diversa: sempre riferendosi a un gruppo di dieci persone, ben sette ammettono di non conoscerlo o non rispondono, e un po' meno di una lo sottovaluta; quindi, solo poco più di due lo conoscono o vi si avvicinano.

10 Arretrato di pagamento sulla carta di credito e procedura di esecuzione: negli ultimi dodici mesi.

F. 20.4
Persone che vivono in un'economia domestica con almeno un debito* (in %), secondo il tipo di debito, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
Fonte: SILC, UST

Svizzera
Ticino

* Le barre orizzontali rappresentano gli intervalli di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

** V. la nota 10.

*** Familiari o amici che non vivono nella stessa economia domestica.

Parità tra uomini e donne

Quello della parità tra i sessi è un argomento trasversale che la statistica pubblica tratta in più temi. A titolo di esempio, nel tema 03 Lavoro e reddito si possono osservare diverse disuguaglianze tra uomini e donne: le donne sono meno presenti sul mercato del lavoro, occupano meno spesso funzioni dirigenziali, hanno dei salari più bassi ecc. Le donne sono anche meno presenti nelle istituzioni politiche, come si può osservare nel tema 17 Politica.
Ci sono però degli aspetti della parità molto importanti che non sono trattati in altri contesti, come la divisione tra lavoro non remunerato

e lavoro remunerato. Le donne in generale sono meno impegnate su quest'ultimo fronte e più impegnate sul fronte domestico. Solamente per le economie domestiche composte da persone sole le differenze tra uomini e donne sono praticamente inesistenti. Nel momento in cui si forma una coppia, anche senza figli, le donne tendono a diminuire le ore dedicate al lavoro retribuito e ad aumentare quelle riservate al lavoro non retribuito. Con l'arrivo dei figli le differenze tra i partner aumentano: sono le donne ad assumersi il maggior carico di lavoro non remunerato, soprattutto nei primi anni di vita dei figli [F. 20.5].

F. 20.5
Tempo dedicato al lavoro remunerato e al lavoro non remunerato (ore settimanali medie), secondo il tipo di economia domestica e il sesso, in Ticino, nel 2020
Fonte: RIFOS, UST

Non remunerato
Remunerato

* Stima basata su un numero di osservazioni limitato.

Analizzando più nel dettaglio il tempo dedicato da uomini e donne al lavoro domestico, si può osservare che le donne riservano più tempo degli uomini alla cura dei figli e ad altre attività domestiche, come preparare i pasti, fare le pulizie e il bucato. Gli uomini si occupano maggiormente delle attività manuali, che settimanalmente richiedono meno tempo rispetto ai compiti appena citati, mentre c'è una situazione di equilibrio per quanto riguarda la cura di animali, piante e giardinaggio e i lavori amministrativi [F. 20.6].

F. 20.6
Tempo dedicato al lavoro domestico e di cura dei figli (ore settimanali medie), secondo il tipo di compito e il sesso, in Ticino, nel 2020
Fonte: RIFOS, UST

Uomini
Donne

Dati

T. 20.1

Caratterizzazione delle economie domestiche[1], in Svizzera e in Ticino, 2015-2017[r]

	Svizzera			Ticino		
	Ass.	Q.[2]	%	Ass.	Q.[2]	%
Numero medio di persone per economia domestica (valori percentuali: 100% = insieme delle persone dell'ED)	2,14	a	100,0	2,21	b	100,0
Composizione dell'economia domestica secondo lo stato di attività						
Indipendente[3]	0,13	c	6,0	0,11	e	4,9
Dipendente	0,97	b	45,4	0,85	c	38,3
Pensionato	0,43	b	20,0	0,46	c	20,8
In formazione	0,10	c	4,6	0,12	e	5,4
Altro[4]	0,17	c	8,0	0,30	d	13,6
Meno di 15 anni	0,34	c	16,1	0,38	d	17,0
Composizione dell'economia domestica secondo l'età						
Meno di 5 anni	0,12	c	5,7	0,12	e	5,3
Da 5 a 14 anni	0,22	c	10,4	0,26	d	11,6
Da 15 a 24 anni	0,20	c	9,5	0,20	d	9,2
Da 25 a 34 anni	0,27	c	12,8	0,21	d	9,6
Da 35 a 44 anni	0,30	c	14,0	0,31	d	14,2
Da 45 a 54 anni	0,34	c	15,8	0,41	d	18,7
Da 55 a 64 anni	0,29	c	13,3	0,28	d	12,7
Da 65 a 74 anni	0,22	c	10,4	0,24	d	10,9
Da 75 anni	0,17	c	8,0	0,17	d	7,8
Economie domestiche secondo alcune categorie (valori percentuali: 100% = insieme delle ED)						
Persone sole	...	...	36,77	...	...	34,67
In affitto	...	...	60,86	...	...	58,07
La cui persona di riferimento è un pensionato[5]	...	...	28,62	...	...	29,84
La cui persona di riferimento ha meno di 35 anni[5]	...	...	16,48	...	...	11,18
La cui persona di riferimento è una donna[5]	...	...	34,94	...	...	36,29
Con almeno un'autovettura	...	...	77,29	...	...	86,77
Con almeno una bicicletta	...	...	66,48	...	...	52,69
Con almeno un computer	...	...	87,91	...	...	80,81
Con almeno un telefono portatile	...	...	96,07	...	...	95,48
Con almeno un animale domestico (cane o gatto)	...	...	25,87	...	...	33,15

[1] Eventuali differenze tra le somme e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Qualità delle stime: a Molto buona: coefficiente di variazione (CV) minore di 1%; b Buona: CV da 1% a minore di 2%; c Media: CV da 2% a minore di 5%; d Sufficiente: CV da 5% a minore di 10%; e Cattiva: CV 10%.
[3] Compresi gli agricoltori.
[4] Disoccupati, uomini/donne che si occupano dell'economia domestica, altro.
[5] La persona di riferimento è il membro dell'economia domestica che contribuisce maggiormente al reddito familiare complessivo.

Fonte: Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Ulteriori dati nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-datistatistici > 20 Situazione economica e sociale della popolazione

T. 20.2

Redditi e spese delle economie domestiche[1] (media mensile per economia domestica), in Svizzera e in Ticino, 2015-2017r

	Svizzera			Ticino		
	Fr.	Q.[2]	% sul reddito lordo	Fr.	Q.[2]	% sul reddito lordo
Reddito da lavoro[3]	**6.755**	**b**	**72,2**	**5.112**	**c**	**66,4**
Reddito da attività dipendente	6.010	b	64,3	4.450	c	57,8
Reddito da attività indipendente	745	c	8,0	662	e	8,6
Reddito da affitti e capitale	**421**	**d**	**4,5**	**372**	**e**	**4,8**
Reddito primario[3]	**7.176**	**b**	**76,8**	**5.483**	**c**	**71,2**
Rendite e prestazioni sociali	**2.029**	**b**	**21,7**	**2.062**	**c**	**26,8**
Rendite AVS/AI (primo pilastro)	914	b	9,8	995	d	12,9
Rendite da cassa pensione (secondo pilastro)	704	c	7,5	515	d	6,7
Prestazioni sociali e indennità	412	c	4,4	552	d	7,2
Trasferimenti monetari ricevuti da altre ED	**144**	**d**	**1,5**	**154**	**e**	**2,0**
Reddito lordo	**9.349**	**a**	**100,0**	**7.699**	**c**	**100,0**
Spese di trasferimento obbligatorie	**-2.569**	**b**	**-27,5**	**-1.930**	**c**	**-25,1**
Contributi assicurazioni sociali	-875	b	-9,4	-652	c	-8,5
Imposte	-1.083	c	-11,6	-624	d	-8,1
Premi assicurazione malattia di base	-611	a	-6,5	-654	b	-8,5
Trasferimenti monetari versati a altre ED	**-185**	**d**	**-2,0**	**-157**	**e**	**-2,0**
Reddito disponibile[4]	**6.595**	**a**	**70,5**	**5.613**	**c**	**72,9**
Altre assicurazioni, tasse e trasferimenti	**-558**	**b**	**-6,0**	**-573**	**c**	**-7,4**
Premi assicurazioni malattia complementari	-134	b	-1,4	-120	c	-1,6
Altri premi assicurativi	-179	a	-1,9	-204	c	-2,6
Tasse	-69	c	-0,7	-79	d	-1,0
Donazioni e altri trasferimenti	-175	c	-1,9	-171	e	-2,2
Spese di consumo	**-5.042**	**a**	**-53,9**	**-4.287**	**b**	**-55,7**
Prodotti alimentari e bevande analcoliche	-616	a	-6,6	-563	c	-7,3
Bevande alcoliche e tabacchi	-103	c	-1,1	-78	d	-1,0
Ristorazione e servizi di alloggio	-539	b	-5,8	-439	c	-5,7
Abbigliamento e calzature	-199	b	-2,1	-180	c	-2,3
Abitazione ed energia	-1.416	a	-15,2	-1.240	b	-16,1
Arredamento dell'abitazione e manutenzione corrente	-218	b	-2,3	-192	d	-2,5
Spese per la salute	-246	b	-2,6	-211	d	-2,7
Trasporti	-704	b	-7,5	-609	c	-7,9
Comunicazioni	-179	a	-1,9	-185	c	-2,4
Tempo libero, svago e cultura	-522	b	-5,6	-368	c	-4,8
Altri beni e servizi	-300	c	-3,2	-222	d	-2,9
Redditi sporadici[5]	**294**	**c**	**3,1**	**217**	**d**	**2,8**
Risparmio	**1.289**	**c**	**13,8**	**970**	**e**	**12,6**

[1] Eventuali differenze tra le somme ed i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.
[2] Qualità delle stime: a Molto buona: coefficiente di variazione (CV) minore di 1%; b Buona: CV da 1% a minore di 2%; c Media: CV da 2% a minore di 5%; d Sufficiente: CV da 5% a minore di 10%; e Cattiva: CV 10%.
[3] Con i contributi alle assicurazioni sociali degli impiegati, senza quelle dei datori di lavoro.
[4] Questo reddito disponibile non è compatibile con quello utilizzato nella contabilità nazionale.
[5] I redditi sporadici (regali, vendite, rimborsi) non sono considerati nel calcolo del reddito lordo.

Fonte: Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.3

Distribuzione del reddito disponibile equivalente delle economie domestiche (in franchi) e indicatore S80/S20, per grande regione, in Svizzera, nel 2020

	Reddito disponibile equivalente						Indicatore S80/S20[1]	
	1° decile[2]		Mediana[2]		9° decile[2]			
	Ammontare annuo	+/-[3]	Ammontare annuo	+/-[3]	Ammontare annuo	+/-[3]	Rapporto S80/S20	+/-[3]
Svizzera	**26.090**	**665**	**50.120**	**564**	**94.616**	**1.588**	**4,7**	**0,2**
Regione del Lemano	22.812	1.607	47.849	1.336	93.873	3.057	5,0	0,3
Espace Mittelland	26.368	1.006	48.338	1.068	84.730	2.338	3,8	0,2
Svizzera nordoccidentale	23.934	1.357	49.311	1.480	91.296	3.839	5,8	0,4
Zurigo	29.323	1.119	57.402	1.457	110.572	4.111	4,8	0,3
Svizzera orientale	29.360	1.361	48.158	1.132	89.818	2.771	3,7	0,2
Svizzera centrale	27.664	1.965	54.805	1.791	101.411	5.061	5,6	1,1
Ticino	22.186	2.027	42.626	3.701	85.910	9.328	4,2	0,4

[1] L'indicatore S80/S20 è il rapporto tra la somma dei redditi del 20% più ricco e quelli del 20% più povero. Tale rapporto rappresenta un indicatore di disparità nella distribuzione dei redditi all'interno di una società. Più il rapporto è elevato, maggiore è la disparità di distribuzione. Ad esempio, una ratio pari a 4 indica che la somma dei redditi delle persone più benestanti è 4 volte superiori alla somma dei redditi delle persone meno abbienti.

[2] I decili sono i valori che suddividono l'insieme delle osservazioni in dieci parti uguali, ordinandole secondo la grandezza: 10% delle osservazioni si trova al di sotto del 1° decile, 10% si situa al di sopra del 9° decile. La mediana è quel valore centrale che divide in due parti uguali l'insieme delle osservazioni: metà delle ED ha un reddito disponibile equivalente che si situa al di sotto della mediana, l'altra metà ha un reddito disponibile equivalente che si situa al di sopra della mediana.

[3] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.4

Indice del reddito disponibile equivalente mediano[1] delle economie domestiche, per grande regione, in Svizzera, dal 2014 (reddito disponibile equivalente mediano nazionale = 100)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Svizzera	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Regione del Lemano	98,0	100,2	100,4	101,8	100,4	91,9	95,5
Espace Mittelland	93,3	94,1	93,5	92,7	95,0	95,3	96,4
Svizzera nordoccidentale	105,6	106,1	102,4	97,3	99,1	100,1	98,4
Zurigo	113,8	111,1	112,5	112,5	113,9	110,2	114,5
Svizzera orientale	96,4	97,5	96,2	99,2	97,9	99,8	96,1
Svizzera centrale	102,6	99,7	101,4	105,7	106,9	107,4	109,3
Ticino	82,5	84,4	82,2	81,1	84,6	86,7	85,0

[1] Esempio di lettura: nel 2020, il reddito disponibile equivalente mediano di un'economia domestica nel canton Ticino è pari all'85,0% del reddito disponibile equivalente mediano svizzero.

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC), Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.5

Tasso di rischio di povertà (in valori percentuali), per grande regione, in Svizzera, nel 2020

	Reddito disponibile equivalente (RDE) inferiore al 60% del RDE mediano nazionale		Reddito disponibile equivalente (RDE) inferiore al 50% del RDE mediano nazionale	
	%	+/- punti percentuali[1]	%	+/- punti percentuali[1]
Svizzera	**15,4**	**0,9**	**8,8**	**0,8**
Regione del Lemano	18,9	2,8	12,2	2,5
Espace Mittelland	16,1	2,2	7,7	1,5
Svizzera nordoccidentale	18,2	3,7	12,0	3,6
Zurigo	12,0	2,3	5,0	1,6
Svizzera orientale	10,8	2,5	6,8	2,2
Svizzera centrale	12,4	3,2	8,0	2,9
Ticino	24,4	8,9	13,8	7,2

[1] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.6

Persone a rischio di povertà, per grande regione, in Svizzera, nel 2020

	Reddito disponibile equivalente (RDE) inferiore al 60% del RDE mediano nazionale		Reddito disponibile equivalente (RDE) inferiore al 50% del RDE mediano nazionale	
	Ass.	+/- persone[1]	Ass.	+/- persone[1]
Svizzera	**1.307.717**	**151.656**	**745.297**	**134.470**
Regione del Lemano	306.627	70.502	196.993	65.029
Espace Mittelland	298.505	50.754	142.080	33.180
Svizzera nordoccidentale	210.562	97.875	138.562	95.067
Zurigo	181.198	49.763	76.319	33.782
Svizzera orientale	126.869	36.484	79.143	32.972
Svizzera centrale	99.886	37.954	64.578	34.000
Ticino	84.070	25.576	47.622	18.415

[1] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.7

Tasso di deprivazione materiale[1] (in valori percentuali), per grande regione, in Svizzera, nel 2020

	Deprivazione materiale[2]		Deprivazione materiale grave[3]	
	%	+/- punti percentuali[4]	%	+/- punti percentuali[4]
Svizzera	**4,3**	**0,7**	**1,3**	**0,5**
Regione del Lemano	6,0	1,7	1,0	0,6
Espace Mittelland	2,5	0,8	0,8	0,5
Svizzera nordoccidentale	7,8	3,3	4,8	3,3
Zurigo	1,8	0,7	0,5	0,5
Svizzera orientale	2,9	1,1	0,8	0,5
Svizzera centrale	3,7	1,9	0,2	0,2
Ticino	10,8	5,7	1,8	1,8

[1] V. le definizioni di Deprivazione materiale e Tasso di deprivazione materiale nel Glossario.
[2] La deprivazione materiale indica l'esistenza di almeno tre segnali di disagio economico tra i nove.
[3] La deprivazione materiale grave indica l'esistenza di almeno quattro segnali di disagio economico tra i nove.
[4] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.8

Persone che vivono in un'economia domestica con una o più restrizioni economiche[1] (in valori percentuali), secondo la categoria di disagio, per grande regione, in Svizzera, nel 2020

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittel-land	Svizzera nordoc-cidentale	Zurigo	Svizzera orientale	Svizzera centrale	Ticino
Far fronte a una spesa imprevista di 2.500 franchi	**19,8**	29,1	20,4	22,6	14,4	13,9	10,0	28,9
+/- punti percentuali[2]	**1,1**	3,2	2,6	3,8	2,5	3,5	2,9	8,9
Finanziare una settimana di vacanza	**8,1**	9,8	8,3	10,3	4,2	7,7	5,7	16,3
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,0	1,5	3,3	1,1	2,5	2,1	6,5
Almeno un arretrato di pagamento[3]	**8,2**	13,9	8,1	6,8	5,4	4,6	5,4	18,3
+/- punti percentuali[2]	**0,9**	2,6	1,9	2,0	1,4	2,0	2,3	7,7
Permettersi un pasto almeno ogni due giorni[4]	**1,8**	1,1	1,2	5,6	0,8	1,2	0,9	3,5
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	0,6	0,7	3,3	0,6	0,7	0,5	3,8
Riscaldare adeguatamente il proprio domicilio	**0,2**	0,2	0,1	0,4	–	–	0,2	0,3
+/- punti percentuali[2]	**0,1**	0,3	0,1	0,5	–	–	0,4	0,5
Utilizzare a titolo privato una lavatrice	**0,0**	0,0	0,0	–	–	–	–	–
+/- punti percentuali[2]	**0,0**	0,1	0,1	–	–	–	–	–
Comprare un televisore a colori	**0,3**	0,5	0,2	0,4	0,5	0,1	–	0,6
+/- punti percentuali[2]	**0,1**	0,3	0,2	0,5	0,4	0,2	–	1,1
Comprare un computer	**1,6**	1,8	1,4	4,3	0,9	0,3	0,6	2,7
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	0,8	0,6	3,3	0,6	0,3	0,5	2,7
Comprare un'automobile	**4,4**	5,2	3,4	8,0	4,5	3,1	2,0	4,1
+/- punti percentuali[2]	**0,6**	1,6	0,8	3,3	1,0	1,0	0,9	2,8

[1] V. le definizioni di Deprivazione materiale e Tasso di deprivazione materiale nel Glossario.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).
[3] Secondo la definizione europea: gli arretrati di pagamento sui premi di assicurazione malattia non sono considerati.
[4] Pasto a base di carne (o equivalente vegetariano).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.9

Valutazione soggettiva della qualità di vita delle persone[1] (in valori percentuali), secondo il grado di soddisfazione[2], in Svizzera e in Ticino, nel 2020

	Svizzera					Ticino				
	Basso (da 0 a 4)	Piuttosto basso (5)	Medio (6 o 7)	Alto (8)	Molto alto (9 o 10)	Basso (da 0 a 4)	Piuttosto basso (5)	Medio (6 o 7)	Alto (8)	Molto alto (9 o 10)
Vita, in generale	2,7	4,8	19,9	32,1	40,4	5,2	8,7	25,6	27,0	33,6
+/- punti percentuali[3]	0,3	0,4	0,8	0,9	0,9	3,3	3,4	5,3	5,4	5,7
Vivere solo	7,2	8,3	20,3	25,2	38,9	( )	( )	( )	( )	( )
+/- punti percentuali[3]	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	( )	( )	( )	( )	( )
Vivere in comune	1,1	2,2	9,7	20,5	66,6	1,2	1,8	12,5	22,3	62,1
+/- punti percentuali[3]	0,2	0,3	0,5	0,7	0,8	1,0	1,3	4,0	4,4	5,4
Stato di salute	3,6	4,8	19,3	27,2	45,1	4,2	5,0	15,8	33,8	41,3
+/- punti percentuali[3]	0,4	0,4	0,8	0,9	1,0	3,0	2,7	4,5	5,8	6,0
Abitazione	2,2	2,9	15,8	25,6	53,5	2,9	6,8	23,2	29,0	38,2
+/- punti percentuali[3]	0,3	0,3	0,7	0,9	0,9	2,1	3,3	5,4	5,4	5,9
Condizioni di lavoro	3,2	3,9	20,5	31,4	41,1	3,8	5,7	22,3	31,6	36,6
+/- punti percentuali[3]	0,3	0,3	0,6	0,8	0,8	1,6	2,1	4,0	5,0	4,8
Ambiente di lavoro	1,4	2,4	12,2	26,1	57,9	2,5	3,1	14,3	29,9	50,2
+/- punti percentuali[3]	0,2	0,2	0,5	0,7	0,8	1,1	1,3	3,7	4,3	4,7
Reddito da lavoro attuale	7,0	8,6	28,4	29,1	27,0	7,2	10,8	32,7	27,6	21,6
+/- punti percentuali[3]	0,4	0,4	0,7	0,7	0,7	2,4	2,7	4,8	4,7	4,0
Attività di divertimento	4,9	5,9	20,8	28,6	39,7	5,4	7,3	23,8	28,7	34,8
+/- punti percentuali[3]	0,4	0,5	0,8	0,9	0,9	2,5	3,8	4,9	5,5	5,9
Durata del tempo libero	8,1	7,9	26,3	25,5	32,2	12,5	11,2	26,7	20,2	29,3
+/- punti percentuali[3]	0,5	0,5	0,9	0,8	0,8	4,3	4,0	5,4	4,7	5,5
Ripartizione dei lavori domestici	4,4	6,0	17,7	23,9	47,9	8,4	7,8	19,1	22,3	42,4
+/- punti percentuali[3]	0,4	0,4	0,7	0,7	0,9	3,4	3,2	4,0	4,7	5,5
Tempo impiegato per recarsi al lavoro	5,0	5,8	16,9	16,8	55,6	4,3	10,2	12,9	21,5	51,1
+/- punti percentuali[3]	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8	1,7	2,9	3,1	4,6	5,0
Relazioni personali	1,1	2,2	11,4	27,6	57,7	1,3	3,8	14,8	24,6	55,6
+/- punti percentuali[3]	0,2	0,3	0,6	0,9	1,0	1,2	3,1	4,4	5,0	6,0
Formazione in corso	1,9	3,1	21,7	32,5	40,8	( )	( )	( )	( )	( )
+/- punti percentuali[3]	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	( )	( )	( )	( )	( )
Situazione finanziaria personale	8,3	8,8	26,7	26,1	30,1	12,5	11,4	37,2	21,6	17,3
+/- punti percentuali[3]	0,5	0,5	0,9	0,8	0,8	4,2	3,5	6,0	4,6	4,9

[1] Persone di 16 e più anni.
[2] Il grado di soddisfazione è espresso con un valore da 0 (per niente soddisfatto) a 10 (molto soddisfatto).
[3] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.10

Valutazione soggettiva della situazione finanziaria dell'economia domestica: persone (in valori percentuali), per grande regione, in Svizzera, nel 2020

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittel-land	Svizzera nordoc-cidentale	Zurigo	Svizzera orientale	Svizzera centrale	Ticino
Economia domestica che:								
È molto soddisfatta della situazione finanziaria complessiva[1]	**32,9**	22,5	33,0	34,5	37,5	40,2	39,8	16,0
+/- punti percentuali[2]	**1,2**	2,5	2,6	3,3	2,7	3,9	3,8	5,9
Ha difficoltà a sbarcare il lunario[3, 4]	**10,9**	16,2	10,3	8,3	7,0	10,2	8,6	22,4
+/- punti percentuali[2]	**1,0**	2,6	1,9	2,0	1,6	3,5	2,9	7,6
Riesce a sbarcare il lunario con facilità[3, 5]	**50,7**	33,1	47,9	57,0	61,6	59,6	64,2	18,0
+/- punti percentuali[2]	**1,3**	3,2	2,8	3,8	2,8	4,0	4,0	5,7
Mette soldi da parte[6]	**53,2**	42,4	50,1	56,9	60,0	57,0	65,1	37,3
+/- punti percentuali[2]	**1,3**	3,4	2,8	3,8	2,8	3,9	3,9	8,8
Spende quel che guadagna[6]	**35,0**	41,3	37,8	33,7	27,8	32,6	27,5	51,9
+/- punti percentuali[2]	**1,3**	3,4	2,7	3,9	2,5	3,9	3,7	9,2
Consuma il proprio patrimonio, le proprie riserve[6]	**9,2**	9,8	10,2	6,7	11,5	8,7	6,7	7,7
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	1,7	1,9	1,5	2,2	2,5	2,2	3,5
Si indebita[6]	**2,6**	6,5	1,9	2,8	0,7	1,6	0,8	3,2
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	2,0	0,8	1,4	0,4	1,2	0,6	2,5

[1] Valori 9 o 10 su una scala da 0 (per niente) a 10 (completamente d'accordo).
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).
[3] Considerando il reddito complessivo della sua economia domestica, come riuscite a sbarcare il lunario alla fine del mese, vale a dire come riuscite a pagare le spese abituali necessarie? Direbbe che questo compito è: 1) molto difficile, 2) difficile, 3) piuttosto difficile, 4) abbastanza facile, 5) facile, 6) molto facile?
[4] Valori 1, cioè molto difficile, o 2, difficile, su una scala da 1 a 6.
[5] Valori 5, facile, o 6, molto facile, su una scala da 1 a 6.
[6] Considerando l'insieme dei redditi e l'insieme delle sue spese della sua economia domestica in un anno, direbbe che attualmente potete mettere dei soldi da parte, spendete quel che guadagnate, consumate il vostro patrimonio o le vostre riserve, o vi indebitate?

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2020, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.11

Persone che vivono in un'economia domestica con almeno un debito (in valori percentuali), secondo il tipo di debito, per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittel-land	Svizzera nordocci-dentale	Zurigo	Svizzera orien-tale	Svizzera centrale	Ticino
Almeno un tipo di debito[1]	**42,5**	51,2	43,9	40,0	38,6	38,2	33,0	56,5
+/- punti percentuali[2]	**1,2**	3,0	2,5	3,7	2,8	3,2	3,7	6,7
Almeno due tipi di debito[1]	**18,4**	23,5	18,2	21,2	14,6	16,6	11,2	26,3
+/- punti percentuali[2]	**1,0**	2,6	2,1	3,4	2,3	2,8	2,5	7,3
Leasing per veicoli	**14,6**	18,4	15,6	13,2	13,0	11,9	8,1	26,3
+/- punti percentuali[2]	**0,9**	2,4	2,0	2,6	2,3	2,2	2,1	7,1
Piccolo credito	**9,0**	12,9	7,9	8,3	7,8	9,0	6,0	11,7
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,2	1,5	2,1	1,9	2,2	1,9	6,4
Acquisto a rate	**7,3**	8,4	6,4	7,8	6,4	8,3	4,2	12,3
+/- punti percentuali[2]	**0,7**	1,9	1,4	2,0	1,6	2,1	1,7	6,2
Debito presso familiari o amici[3]	**10,3**	12,2	9,9	11,6	8,8	10,0	10,1	6,4
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,1	1,6	2,5	1,8	2,0	2,3	3,6
Ipoteca sull'abitazione secondaria	**6,4**	9,0	5,1	4,2	6,8	5,3	5,6	12,1
+/- punti percentuali[2]	**0,6**	1,6	1,2	1,2	1,3	1,3	1,8	6,5
Arretrato di pagamento	**18,9**	25,9	21,0	20,3	15,3	12,9	12,0	21,6
+/- punti percentuali[2]	**1,0**	2,7	2,2	3,3	2,4	2,4	2,6	6,8
Scoperto di conto o fattura di carta di credito insoluta	**8,8**	11,7	8,6	10,1	6,9	7,1	4,8	14,6
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,1	1,6	2,9	1,5	2,1	1,8	5,5

[1] Sono considerati sette tipi di debito: leasing per veicoli, piccolo credito o credito al consumo, acquisto a rate, debito presso la famiglia o amici che non vivono nell'economia domestica, ipoteca sull'abitazione secondaria, arretrato di pagamento, scoperto di conto o fattura di carta di credito insoluta. I debiti ipotecari sull'abitazione principale non sono considerati.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).
[3] Familiari o amici che non vivono nell'economia domestica.

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.12

Persone che vivono in un'economia domestica con almeno uno scoperto di conto bancario o postale o un arretrato di pagamento sulla carta di credito (in valori percentuali), per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Almeno uno scoperto di conto; o un arretrato di pagamento sulla carta di credito negli ultimi dodici mesi		Almeno uno scoperto di conto		Almeno un arretrato di pagamento sulla carta di credito negli ultimi dodici mesi	
	%	+/- punti percentuali[1]	%	+/- punti percentuali[1]	%	+/- punti percentuali[1]
Svizzera	**8,8**	**0,8**	**7,0**	**0,7**	**3,3**	**0,5**
Regione del Lemano	11,7	2,1	7,6	1,7	6,2	1,5
Espace Mittelland	8,6	1,6	7,1	1,5	3,4	1,3
Svizzera nordoccidentale	10,1	2,9	9,6	2,8	2,7	1,4
Zurigo	6,9	1,5	5,4	1,3	2,7	0,9
Svizzera orientale	7,1	2,1	6,6	2,1	0,7	0,4
Svizzera centrale	4,8	1,8	3,3	1,5	1,7	1,1
Ticino	14,6	5,5	11,4	5,1	5,1	2,9

[1] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.13

Persone che vivono in un'economia domestica con almeno un arretrato di pagamento (in valori percentuali), secondo il tipo di arretrato, per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittel-land	Svizzera nordocci-dentale	Zurigo	Svizzera orien-tale	Svizzera centrale	Ticino
Almeno un arretrato di pagamento[1]	**18,9**	25,9	21,0	20,3	15,3	12,9	12,0	21,6
+/- punti percentuali[2]	**1,0**	2,7	2,2	3,3	2,4	2,4	2,6	6,8
Almeno due arretrati di pagamento[1]	**10,0**	16,1	11,1	11,4	6,6	5,8	4,6	12,0
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,4	1,8	2,5	1,6	1,8	1,7	4,7
Sull'affitto o interessi ipotecari	**2,9**	4,8	3,2	3,0	2,5	1,3	0,1	4,7
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	1,4	1,2	1,5	1,4	0,7	0,1	3,0
Sulle fatture di acqua, elettricità, gas, riscaldamento	**3,6**	6,0	4,2	4,1	1,9	1,7	1,4	6,2
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	1,6	1,3	1,7	1,0	0,9	0,9	3,4
Sui premi dell'assicurazione malattia	**7,3**	11,4	7,6	8,1	4,9	5,1	4,4	8,2
+/- punti percentuali[2]	**0,7**	2,1	1,6	2,3	1,6	1,8	1,7	4,1
Sui prestiti non immobiliari	**5,1**	9,3	5,0	4,7	4,1	1,5	2,8	8,0
+/- punti percentuali[2]	**0,6**	1,9	1,4	1,6	1,2	0,8	1,4	3,8
Sulle imposte	**9,9**	12,9	13,0	10,7	6,9	7,6	4,8	10,0
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,1	1,8	2,6	1,6	1,9	1,6	5,9
Sulle fatture di telecomunicazione	**5,2**	8,8	4,2	6,2	3,8	4,2	2,4	6,0
+/- punti percentuali[2]	**0,7**	1,8	1,1	2,6	1,3	1,7	1,2	3,5
Sugli alimenti	**0,8**	0,8	1,1	0,8	0,4	1,2	0,2	1,1
+/- punti percentuali[2]	**0,2**	0,5	0,5	0,6	0,2	1,2	0,3	1,3
Su altre fatture	**7,8**	13,1	9,3	8,2	3,8	5,5	3,5	9,1
+/- punti percentuali[2]	**0,7**	2,1	1,7	2,3	1,4	1,9	1,5	4,2

[1] Elemento che rientra negli indicatori di "Deprivazione materiale" (v. la definizione nel Glossario), inclusi gli arretrati di pagamento sui premi dell'assicurazione malattia.

[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.14

Persone che vivono in un'economia domestica con almeno una procedura di esecuzione o un attestato di carenza beni (in valori percentuali), per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Almeno una procedura di esecu-zione negli ultimi dodici mesi; o un attestato di carenza beni		Almeno una procedura di esecuzio-ne negli ultimi dodici mesi		Almeno un attestato di carenza beni	
	%	+/- punti percentuali[1]	%	+/- punti percentuali[1]	%	+/- punti percentuali[1]
Svizzera	**7,6**	**0,7**	**5,7**	**0,6**	**5,2**	**0,6**
Regione del Lemano	11,3	2,0	9,6	1,9	7,7	1,8
Espace Mittelland	9,5	1,8	6,9	1,6	6,4	1,5
Svizzera nordoccidentale	7,8	2,2	5,4	1,9	6,0	2,0
Zurigo	5,8	1,5	4,7	1,4	3,0	1,2
Svizzera orientale	3,7	1,3	2,6	1,1	2,7	1,2
Svizzera centrale	5,2	1,9	2,1	1,1	4,2	1,7
Ticino	7,0	3,4	4,8	3,0	5,4	3,0

[1] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.15

Persone che vivono in un'economia domestica con almeno un credito (in valori percentuali), secondo lo scopo del credito, per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Svizzera	Regione del Lemano	Espace Mittel-land	Svizzera nordocci-dentale	Zurigo	Svizzera orien-tale	Svizzera centrale	Ticino
Almeno un tipo di credito[1]	**34,6**	42,3	34,6	31,9	31,7	31,3	27,0	49,8
+/- punti percentuali[2]	**1,2**	2,8	2,4	3,4	2,7	3,1	3,4	7,1
Per un'automobile	**23,3**	28,8	23,8	22,4	19,7	21,1	15,0	38,7
+/- punti percentuali[2]	**0,9**	2,4	1,9	2,5	2,1	2,3	2,4	6,5
Acquisto di un'abitazione secondaria o di beni destinati all'abitazione principale	**15,7**	19,9	14,4	14,0	15,0	14,2	12,5	23,7
+/- punti percentuali[2]	**0,8**	2,1	1,5	1,9	1,6	1,8	2,2	6,4
Per finanziare le vacanze	**2,5**	3,6	2,5	1,2	4,4	1,2	1,6	0,7
+/- punti percentuali[2]	**0,4**	1,1	0,7	0,6	1,2	0,6	1,0	1,0
Per acquistare attrezzature e accessori personali[3]	**5,5**	7,0	4,8	6,3	5,3	5,7	2,4	7,2
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	1,5	1,1	1,4	1,1	1,5	1,1	3,4
Per finanziare la formazione di un adulto	**1,1**	0,9	1,1	1,3	1,1	1,6	1,2	0,0
+/- punti percentuali[2]	**0,2**	0,5	0,4	0,5	0,4	0,8	0,7	0,0
Per finanziare l'educazione o la custodia dei figli	**0,7**	0,8	0,6	1,3	1,0	0,2	0,6	0,3
+/- punti percentuali[2]	**0,2**	0,4	0,4	1,0	0,6	0,2	0,6	0,3
Per coprire delle spese sanitarie	**1,6**	1,3	1,2	2,1	1,3	1,0	1,2	7,9
+/- punti percentuali[2]	**0,3**	0,6	0,7	0,7	0,5	0,6	0,7	5,4
Per finanziare l'avvio di un'attività imprenditoriale	**1,4**	1,3	1,0	0,8	1,0	3,4	1,7	0,4
+/- punti percentuali[2]	**0,2**	0,5	0,4	0,5	0,5	1,1	0,8	0,4
Per rimborsare debiti esistenti o pagare altre fatture	**1,9**	1,7	2,1	2,9	2,0	1,4	1,0	1,2
+/- punti percentuali[2]	**0,3**	0,6	0,6	1,1	0,6	0,6	0,8	1,1
Per far fronte a difficoltà economiche più generali	**5,9**	9,5	4,7	7,2	3,3	5,3	3,9	7,8
+/- punti percentuali[2]	**0,5**	1,6	1,1	1,7	1,0	1,3	1,2	3,4
Per altri motivi[4]	**1,9**	2,4	2,0	1,2	1,6	2,1	1,2	2,6
+/- punti percentuali[2]	**0,3**	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8	0,6	1,8

[1] Non sono considerati i crediti ipotecari sull'abitazione principale.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).
[3] Materiale elettronico (TV, HIFI, computer, lettori MP3 ecc.); attrezzatura per il tempo libero (sci, racchette da tennis, strumenti musicali, ecc.); abbigliamento, gioielli.
[4] Crediti o prestiti non classificabili considerando i molteplici motivi evocati.

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.16

Persone che vivono in un'economia domestica con carte di credito[1] (in valori percentuali), secondo il numero medio di carte di credito per adulto, per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Nessuna		Meno di una		Una		Più di una	
	%	+/- punti percentuali[2]	%	+/- punti percentuali[2]	%	+/- punti percentuali[2]	%	+/- punti percentuali[2]
Svizzera	**26,9**	**1,0**	**26,1**	**1,1**	**25,9**	**1,0**	**21,1**	**0,9**
Regione del Lemano	21,0	2,3	26,2	2,7	27,6	2,5	25,1	2,6
Espace Mittelland	30,3	2,2	27,0	2,3	25,7	2,1	17,0	1,8
Svizzera nordoccidentale	30,2	3,5	24,6	3,3	25,7	2,9	19,5	2,6
Zurigo	21,6	2,2	23,1	2,4	28,7	2,4	26,7	2,3
Svizzera orientale	30,3	2,9	30,3	3,1	22,4	2,6	16,9	2,2
Svizzera centrale	30,4	3,7	25,8	3,4	24,7	3,1	19,0	2,9
Ticino	28,7	7,0	24,4	6,9	21,4	5,4	25,5	6,2

[1] Carte di credito e carte cliente con opzione di credito; sono escluse le carte ad addebito diretto e le carte cliente senza opzione di credito.
[2] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

T. 20.17

Valutazione soggettiva[1] del costo del denaro e del rapporto con il denaro: persone (in valori percentuali), per grande regione, in Svizzera, nel 2017

	Costo del denaro: tasso di interesse dei piccoli crediti al consumo				Rapporto con il denaro: "A volte mi permetto cose che desidero assolutamente, anche se non potrei permettermele"			
	Non sa, nessuna risposta		Sottovalutato (ritenuto inferiore al 4%)		Per niente d'accordo[2]		Pienamente d'accordo[2]	
	%	+/- punti percentuali[3]	%	+/- punti percentuali[3]	%	+/- punti percentuali[3]	%	+/- punti percentuali[3]
Svizzera	**41,3**	**0,8**	**9,5**	**0,5**	**69,5**	**0,8**	**5,9**	**0,4**
Regione del Lemano	59,8	2,0	6,4	1,1	61,2	2,0	9,8	1,3
Espace Mittelland	42,3	1,8	10,1	1,2	68,5	1,7	6,6	0,9
Svizzera nordoccidentale	33,9	2,3	11,1	1,6	69,5	2,2	5,3	1,2
Zurigo	32,1	1,9	10,6	1,3	71,9	1,9	4,4	0,9
Svizzera orientale	32,4	2,2	9,8	1,5	73,5	2,2	3,6	0,9
Svizzera centrale	29,5	2,6	10,0	1,7	75,9	2,5	3,8	1,1
Ticino	70,5	4,6	7,8	2,6	74,4	4,3	5,7	2,2

[1] Universo di riferimento, popolazione di 16 e più anni.
[2] Su una scala da 0 (per niente d'accordo) a 10 (pienamente d'accordo), "Per niente d'accordo" corrisponde ai valori 0, 1 o 2 e "Pienamente d'accordo" ai valori 8, 9 o 10.
[3] Limiti dell'intervallo di confidenza al 95% (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC) 2017, Ufficio federale di statistica, Neuchâtel

Definizioni

Glossario

Arretrati di pagamento critici: sono considerati critici quando superano i due terzi del reddito mensile disponibile.

Debito: la statistica pubblica considera solo le domande di prestito o i crediti di consumo, legati a un'ipoteca su una residenza secondaria oppure contratti per avviare un'attività. Le ipoteche sull'abitazione principale sono escluse.

Deprivazione materiale: si definisce come la presenza contemporanea di almeno tre condizioni di disagio economico tra le seguenti nove: 1) impossibilità di far fronte a una spesa imprevista di 2.500 franchi; 2) impossibilità di finanziare ogni anno una settimana di vacanza fuori casa; 3) avere dei pagamenti in arretrato; 4) impossibilità di permettersi un pasto a base di carne, pollo o pesce (o equivalente vegetariano) almeno ogni due giorni; 5) impossibilità di riscaldare adeguatamente il proprio domicilio; non potersi permettere: 6) una lavatrice, 7) un televisore a colori, 8) un telefono, 9) un'automobile. Le nove deprivazioni materiali che compongono questo indicatore sono coordinate a livello europeo.

Intervallo di confidenza: v. le Definizioni del tema 00 Basi statistiche.

Povertà: insufficienza di risorse (materiali, culturali e sociali) che preclude alle persone il tenore di vita minimo considerato accettabile nel paese in cui vivono. Di norma la povertà è definita in termini monetari. Due sono gli approcci d'uso in tale ambito:

– l'approccio assoluto (qui riportato per completezza di informazione, ma non quantificato in Panorama e Dati), che fa riferimento a una ***soglia "assoluta"***: sono considerate povere le persone che vivono in un'economia domestica con un reddito disponibile insufficiente per acquisire i beni e i servizi necessari per condurre una vita sociale integrata (quindi oltre a un forfait minimo per soddisfare i fabbisogni essenziali, quali l'alimentazione e l'abbigliamento, si aggiungono le spese per l'alloggio e le spese di base per la salute). Questo approccio rimanda quindi al minimo vitale sociale (soglia di povertà), che in Svizzera, nel 2020, si colloca in media a 2.279 franchi al mese per una persona sola e a 3.963 franchi al mese per un'economia domestica composta da due adulti e due bambini di età inferiore a 14 anni. V. a. ***Tasso di povertà***.
– l'approccio relativo, che fa invece riferimento ad una ***soglia "relativa"***, pari al 60% della mediana del reddito disponibile equivalente (2020: 30.072 franchi all'anno). Le persone che vivono in un'economia domestica le cui risorse finanziarie (senza ricorrere al patrimonio) sono inferiori a questa soglia sono considerate a rischio di povertà. La povertà è quindi considerata come una forma di disuguaglianza: il fatto che una persona sia considerata a rischio di povertà non dipende unicamente dalla sua situazione economica ma anche dalla situazione economica delle altre persone del paese in esame. V. a. ***Tasso di rischio di povertà***.

Qualità di vita, valutazioni soggettive: le persone vengono interrogate su determinate questioni inerenti alla propria condizione di vita. Le persone sono ritenute soddisfatte quando per una determinata dimensione hanno indicato un valore maggiore o uguale a 8 su una scala da 0 a 10 (0: assolutamente non soddisfatti, 8: soddisfazione alta, 9 e 10: soddisfazione molto alta).

Reddito disponibile: è ottenuto sottraendo dal reddito lordo le spese di trasferimento obbligatorie.

Reddito disponibile equivalente: è calcolato a partire dal reddito disponibile dell'economia domestica, tenendo conto del numero di persone che ne fanno parte tramite la "dimensione equivalente" dell'economia domestica. Per tenere conto delle economie di scala (una famiglia di quattro persone non spende quattro volte di più di una persona sola per avere lo stesso tenore di vita), un valore di 1,0 è assegnato alla persona più anziana dell'economia domestica, uno di 0,5 a ciascuna delle altre persone dai 14 anni in su e uno di 0,3 ad ogni bambino di meno di 14 anni (questi valori corrispondono alla nuova scala di equivalenza dell'OCSE); la "dimensione equivalente" dell'economia domestica corrisponde alla somma dei valori attribuiti. Il reddito disponibile equivalente si ottiene dividendo il reddito disponibile per la dimensione equivalente dell'economia domestica.

Esempio:

	Reddito lordo in fr. (1)	Reddito disponibile in fr. (2)	Dimensione equivalente dell'ED (3)	Reddito disponibile equivalente in fr. (4) = (2/3)
Persona sola	70.000	50.000	1,0	50.000
Famiglia monoparentale, con 2 figli di meno di 14 anni	70.000	50.000	1,6	31.250
2 adulti senza figli	140.000	100.000	1,5	66.667
2 adulti con 2 figli di meno di 14 anni	140.000	100.000	2,1	47.619

Reddito lordo: è costituito dalla somma dei redditi di tutti i membri dell'economia domestica. Esso comprende i redditi del lavoro salariato, i redditi del lavoro indipendente, le rendite e le prestazioni sociali, i redditi derivanti da beni di proprietà, le pensioni alimentari, altri trasferimenti monetari regolari tra economie domestiche ecc. Inoltre, al fine di tenere conto del vantaggio finanziario rappresentato dalla proprietà abitativa o dal fatto di beneficiare di un affitto inferiore al prezzo di mercato, al reddito lordo delle economie domestiche in questione viene aggiunto un "affitto ipotetico" corrispondente al valore d'uso di questo patrimonio, dopo aver dedotto le spese abitative effettive.

Reddito sporadico: comprende regali, vendite e rimborsi; queste entrate non sono considerate nel computo del reddito lordo.

Rendite e prestazioni sociali: includono le rendite e le prestazioni complementari dell'AVS/AI (primo pilastro), le rendite della previdenza professionale (secondo pilastro), le indennità giornaliere dell'IPG, AD, SUVA, assicurazione malattie e assicurazione militare, oltre ad altre prestazioni sociali come i sussidi cantonali all'assicurazione malattie, le sovvenzioni per l'affitto, gli assegni familiari, le borse di studio e altre prestazioni di aiuto sociale.
Spese di trasferimento obbligatorie: raggruppano i contributi alle assicurazioni sociali (AVS/AI, previdenza professionale ecc.), le imposte, il premio di base dell'assicurazione malattie (ai sensi della LAMal) e i trasferimenti ricorrenti tra economie domestiche (per esempio le pensioni alimentari).
Tasso di deprivazione materiale: numero di persone che sono in una condizione di deprivazione materiale sul totale della popolazione considerata.
Tasso di povertà: numero di persone il cui reddito disponibile equivalente è inferiore alla soglia assoluta di povertà (v. ***Povertà***) sul totale della popolazione considerata.
Tasso di rischio di povertà: numero di persone il cui reddito disponibile equivalente è inferiore alla soglia relativa di povertà (v. ***Povertà***) sul totale della popolazione considerata.
Trasferimenti: v. ***Reddito lordo*** e ***Spese di trasferimento obbligatorie***.

Fonti statistiche

Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED)
Rilevamento campionario realizzato dall'Ufficio federale di statistica presso le economie domestiche svizzere. Fornisce una radiografia completa e dettagliata del loro budget: dai redditi, ai trasferimenti fino agli importi relativi al consumo, dettagliati per le singole voci del paniere. Gli ultimi risultati pubblicati sono, a livello nazionale, quelli del 2019, mentre a livello di grandi regioni svizzere (tra cui il Ticino) quelli cumulati sul periodo 2015-2017. I risultati delle indagini dal 2015 al 2018 sono stati ricalcolati in seguito alla revisione del modello di ponderazione effettuata in occasione della rilevazione 2019.

Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC)
Indagine annuale coordinata a livello europeo alla quale partecipano più di 25 paesi europei. Ha lo scopo di studiare la distribuzione dei redditi, la povertà, l'esclusione sociale e le condizioni di vita per mezzo di indicatori raffrontabili a livello internazionale. Conformemente all'accordo bilaterale di cooperazione statistica, l'indagine SILC è realizzata anche in Svizzera. Essa si basa su un campione di circa 7.000 economie domestiche, ovvero più di 17.000 persone. La popolazione di riferimento è costituita dalla popolazione residente permanente. Le persone che partecipano all'indagine sono interrogate per quattro anni consecutivi; ciò permette di delineare le principali tappe dei percorsi individuali e di studiare l'evoluzione delle condizioni di vita. In seguito al cambiamento del quadro di campionamento e alla rielaborazione del modello di ponderazione, i risultati dal 2014 non sono più direttamente confrontabili con quelli degli anni precedenti (interruzione della serie).

Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS)
Inchiesta realizzata dall'Ufficio federale di statistica presso le economie domestiche che indaga il tema del lavoro in senso esteso (v. a. il tema 03 Lavoro e reddito). Oltre al questionario principale, la RIFOS si compone di moduli tematici. Quello dedicato al "lavoro non remunerato", che viene svolto a cadenza triennale e la cui ultima edizione risale al 2020, fornisce dati sul lavoro domestico e familiare e sul volontariato.

Ulteriori definizioni nel sito dell'Ustat: www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > 20 Situazione economica e sociale della popolazione

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

RESPONSABILITÀ ECOLOGICA
RAPPORTO BRUNTLAND
SOLIDARIETÀ SOCIALE
PROTOCOLLO DI KYOTO
DICHIARAZIONE DI RIO
EFFICIENZA ECONOMICA

21 SVILUPPO SOSTENIBILE

474 Introduzione
475 Panorama
475 Nascita e sviluppo del concetto di “sviluppo sostenibile”
475 La Dichiarazione di Stoccolma e il Rapporto Brundtland
475 Il Summit di Rio, l’Agenda 21 e il Protocollo di Kyoto
476 Gli obiettivi dell’Agenda 2030 e l’Accordo di Parigi per il clima
477 Greta e la necessità di fare di più
477 Le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile
478 La misurazione dello sviluppo sostenibile: una premessa
479 La dimensione “efficienza economica”
480 La dimensione “responsabilità ecologica”
481 La dimensione “solidarietà sociale”
483 Dati
486 Definizioni
486 Glossario
486 Fonti statistiche
486 Documenti di riferimento (citati nell’introduzione)
486 Per saperne di più

Introduzione

Lo sviluppo sostenibile è "lo sviluppo che consente alla generazione presente di soddisfare i propri bisogni, senza compromettere la possibilità delle generazioni future di soddisfare i loro" (Commissione mondiale sull'Ambiente e lo Sviluppo (WCED), 1987). L'obiettivo è dunque quello di realizzare una crescita economica in armonia con l'ecologia e i diritti umani: una linea guida che in Svizzera è ancorata alla Costituzione federale (in particolare nell'articolo 73 "Sviluppo sostenibile") e in Ticino è ripresa nella Costituzione cantonale (nel preambolo e negli articoli 4, 7 e 14) e in importanti documenti di riferimento e programmatici, quali le Linee direttive, il Rapporto sugli indirizzi, il Piano direttore cantonale, il Piano energetico cantonale, come pure il Programma cantonale di Legislatura 2019-2023, che prevede 34 obiettivi e 137 azioni in armonia con i 17 obiettivi per lo sviluppo sostenibile dell'Agenda 2030 dell'ONU. Per favorire lo sviluppo sostenibile, Confederazione e Cantoni attuano strategie che toccano vari ambiti, dalla mobilità alla sanità e al consumo energetico, per citarne solo alcuni. Per verificare l'efficacia di queste strategie si rende necessario un sistema di monitoraggio che permetta di verificare il grado di raggiungimento degli obiettivi (v. riquadro). Pertinente per il Ticino, a questo titolo esiste il "Cercle Indicateurs", un sistema di indicatori per i cantoni e per le città, a partecipazione facoltativa, presentato in questo tema.

Misurazione a livello federale
A livello federale lo sviluppo sostenibile è misurato tramite MONET (Monitoring der Nachhaltige Entwicklung), un sistema elaborato congiuntamente da UST, ARE, UFAM e DSC e composto da circa 75 indicatori suddivisi in tre dimensioni (economica, sociale ed ecologica). Da MONET sono estratti 17 "indicatori chiave", così come 50 indicatori che costituiscono il "cruscotto della Strategia per uno sviluppo sostenibile del Consiglio federale". www.bfs.admin.ch > Trovare statistiche > Sviluppo sostenibile > Sistema di indicatori MONET.

Misurazione a livello regionale
L'ARE, l'UST e l'UFAM hanno sviluppato il *Cercle Indicateurs*, un sistema d'indicatori che ha l'obiettivo di valutare lo stato dello sviluppo sostenibile su scala regionale. La partecipazione è facoltativa e attualmente ne fanno parte 32 Città e 19 Cantoni, fra cui il Ticino. Sono di recente pubblicazione i risultati dell'edizione 2021 (i dati sono raccolti ogni due anni dal 2003). www.bfs.admin.ch > Trovare statistiche > Sviluppo sostenibile > Cercle Indicateurs (la pagina è disponibile solamente in lingua tedesca o francese).

Questo tema nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat-sviluppo

Panorama

Nascita e sviluppo del concetto di "sviluppo sostenibile"

A partire dalla seconda metà del ventesimo secolo, le istituzioni e l'opinione pubblica iniziarono a comprendere che i modelli di produzione e consumo in auge stavano portando a un veloce deterioramento dell'ambiente e delle risorse naturali, e a un'amplificazione delle disparità fra il "Nord" e il "Sud" del pianeta. Nel 1972 fu pubblicato il *Rapporto sui limiti dello sviluppo*, realizzato dal Massachusetts Institute of Technology su mandato del Club di Roma. Il documento indagava le interazioni fra popolazione mondiale, industrializzazione, inquinamento, produzione alimentare e consumo di risorse, e concludeva che la crescita produttiva illimitata avrebbe portato all'esaurimento delle risorse energetiche e ambientali. La crisi petrolifera del 1973 diede poi un ulteriore impulso alla ricerca di un modello di sviluppo economico alternativo che non portasse al totale consumo delle risorse del pianeta. Vide così progressivamente la luce il concetto di *sviluppo sostenibile*, il cui affinamento è legato a un dedalo di eventi di portata internazionale quali summit, conferenze, forum politici, accordi e documenti, in parte paralleli a quelli sviluppati per rispondere all'emergenza climatica. Di seguito si propone una descrizione degli eventi principali.

La Dichiarazione di Stoccolma e il Rapporto Brundtland

In un quadro globale caratterizzato da un'elevata consapevolezza delle disparità di sviluppo fra paesi occidentali e paesi in via di sviluppo, e da una maggior coscienza del crescente degrado ambientale, nel 1972 a Stoccolma si tenne la *Conferenza delle Nazioni Unite sull'ambiente umano*, o *Conferenza di Stoccolma*: la prima conferenza a livello mondiale incentrata sull'ambiente. La dichiarazione finale, o *Dichiarazione di Stoccolma*, conteneva ventisei principi per la protezione dell'ambiente e per lo sviluppo. Durante la stessa Conferenza venne inoltre istituito il *Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente* (UNEP[1]). Nel 1983 fu creata la *Commissione mondiale sull'ambiente e sullo sviluppo* (WCED[2]), il cui rapporto, *Our Common Future* (o *Rapporto Brundtland*), pubblicato nel 1987, introduceva una definizione di sviluppo sostenibile valida ancora oggi: lo sviluppo sostenibile è *"lo sviluppo che consente alla generazione presente di soddisfare i propri bisogni, senza compromettere la possibilità delle generazioni future di soddisfare i loro"*.

[1] United Nations Environment Programme.

[2] World Commission on Environment and Development.

Il Summit di Rio, l'Agenda 21 e il Protocollo di Kyoto

Nel 1992, a Rio de Janeiro, l'ONU organizzò la *Conferenza delle Nazioni Unite sull'ambiente e lo sviluppo* (UNCED[3]), nota come *Vertice di Rio o Vertice della Terra*. Tra i risultati vi furono la *Dichiarazione di Rio sull'ambiente e lo sviluppo*, e l'*Agenda 21*, un piano d'azione per l'elaborazione di strategie globali, nazionali e locali che avrebbero permesso uno sviluppo sostenibile nel ventunesimo secolo, rispettando la dimensione economica, sociale e ambientale.

[3] United Nations Conference on Environment and Development.

Questi propositi sono stati riaffermati e affinati nei vent'anni successivi, durante le conferenze *Rio+5* (UNGASS-19[4]; 1997, New York), *Rio+10* (WSSD[5]; 2002, Johannesburg) e *Rio+20* (UNCSD[6]; 2012, Rio de Janeiro).

Al *Vertice di Rio* del 1992 venne inoltre adottata la *Convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici* (UNFCCC[7]), un quadro di riferimento normativo per la riduzione delle emissioni di gas serra, a cui si aggiunse, nel 1997, il *Protocollo di Kyoto*, il cui obiettivo era limitare e ridurre le emissioni di gas serra con orizzonte 2012 (entrato in vigore nel 2005 e prolungato nel 2012 fino al 2020). Gli Stati Uniti non ratificarono mai il documento, mentre il Canada si ritirò nel 2011.

A livello svizzero, per dare seguito a quanto deciso durante il *Summit di Rio*, nel 1993 il Consiglio federale istituì il *Comitato interdipartimentale di Rio* (Ci-Rio), con il compito di elaborare una strategia che consentisse di includere il concetto di sviluppo sostenibile nelle politiche nazionali. Nel 1997, per contribuire all'implementazione dell'*Agenda 21*, la Svizzera adottò una prima strategia, denominata *Lo sviluppo sostenibile in Svizzera*, e nel 1999 il concetto di sviluppo sostenibile venne ancorato nella nuova Costituzione federale. Infine, in previsione di *Rio+10*, la Svizzera adottò la *Strategia per lo Sviluppo sostenibile 2002*, che nel 2008 venne nuovamente aggiornata per il periodo 2008-2011.

4 United Nations General Assembly Special Session.

5 World Summit on Sustainable Development.

6 United Nations Conference on Sustainable Development.

7 United Nations Framework Convention on Climate Change.

Gli obiettivi dell'Agenda 2030 e l'Accordo di Parigi per il clima

Con il *Millenium Summit* del 2000, e la rispettiva *Millennium Declaration*, iniziò una fase incentrata sull'approntamento di sistemi di obiettivi universali per lo sviluppo sostenibile, sfociata nell'elaborazione degli otto *Obiettivi di sviluppo del millennio* (OSM), da raggiungere entro il 2015. Agli OSM subentrarono gli *Obiettivi di sviluppo sostenibile* (OSS): 17 obiettivi e 169 sotto-obiettivi globali per lo sviluppo sostenibile, da raggiungere entro il 2030, adottati in occasione del *Summit delle Nazioni Unite sullo sviluppo sostenibile* del 2015, tramite la risoluzione *Trasformare il nostro mondo: l'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile*.

Sul versante climatico, sempre nel 2015, nel quadro dell'UNFCCC venne adottato l'*Accordo di Parigi sul clima*. L'accordo aveva (e ha tuttora) per obiettivo la riduzione delle emissioni di gas serra, così da contenere il riscaldamento climatico al di sotto di 2 °C rispetto all'era preindustriale e raggiungere la neutralità carbonica verso la metà del ventunesimo secolo. Il testo entrò in vigore nel 2016 e subentrò al *Protocollo di Kyoto*. Gli Stati Uniti, dopo essere usciti dall'accordo nel 2017 sotto la presidenza Trump, nel 2021, grazie alla nuova amministrazione Biden, sono tornati a farne parte.

Da parte sua, il Consiglio federale adottò dapprima la *Strategia per lo sviluppo sostenibile 2012-2015* e poi, per implementare gli obiettivi dell'*Agenda 2030,* la *Strategia per lo sviluppo sostenibile 2016-2019*.

Greta e la necessità di fare di più

Nel 2018 il *Gruppo intergovernativo sul cambiamento climatico* (IPCC[8]) pubblicò il rapporto speciale *Riscaldamento globale di 1,5°C*, che mostrava quanto le misure prese sino ad allora per ridurre le emissioni di gas serra non fossero in linea con gli obiettivi dell'*Accordo di Parigi*. Nello stesso anno la scena internazionale accoglieva una giovane militante per il clima svedese, Greta Thunberg, e il movimento di protesta "Fridays for Future". Per meglio coordinare l'azione per il clima e quella per gli OSS, nell'aprile del 2019 a Copenaghen si è tenuta la prima *Conferenza sulla sinergia dell'Accordo di Parigi e dell'Agenda 2030*. Nel gennaio 2020 l'ONU ha lanciato *Il Decennio d'Azione*, con l'obiettivo di accelerare il raggiungimento degli obiettivi dell'*Agenda 2030*.

Alla COP26, tenutasi a Glasgow tra novembre e ottobre del 2021, è stato sottoscritto il *Glasgow Climate Pact* che, sulla base dei nuovi risultati prodotti dall'IPCC, esorta nuovamente i paesi firmatari a incrementare ulteriormente gli sforzi (tecnici, politici e finanziari) per combattere la crisi climatica.

Il 27 gennaio 2021, il Consiglio Federale ha approvato la *Strategia climatica a lungo termine della Svizzera*, con dieci principi strategici che dovrebbero permettere di raggiungere l'obiettivo delle emissioni nette pari a zero entro il 2050. Inoltre, nel mese di giugno dello stesso anno ha adottato la nuova *Strategia per lo sviluppo sostenibile* (SSS 2030) e il rispettivo *Piano d'azione 2021-2023*. I due strumenti hanno lo scopo di coordinare l'azione politica e organizzare le attività della Confederazione per il perseguimento degli obiettivi dell'*Agenda 2030*.

8 Intergovernmental Panel on Climate Change.

Le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile

Secondo il concetto della sostenibilità, per soddisfare i bisogni materiali e immateriali è necessario incentivare il benessere economico, ma anche preservare il patrimonio e le risorse naturali e sostenere una società solidale, in grado di garantire pari diritti, libertà e dignità a tutti, al Nord e al Sud del mondo, alle generazioni presenti e a quelle future, indistintamente da sesso, età, cultura e nazionalità. Tale processo lega quindi, in un rapporto di interdipendenza, economia, ambiente e società, ed è finalizzato al raggiungimento di tre obiettivi qualitativi, che costituiscono le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile: l'efficienza economica, la responsabilità ecologica e la solidarietà sociale. Questi tre obiettivi sono da perseguire a livello globale e locale, nel presente e nel futuro. Lo sviluppo sostenibile viene quindi spesso rappresentato mediante uno schema che illustra le tre dimensioni attraverso tre insiemi, associati all'asse temporale ("Oggi" - "Domani") e all'asse spaziale ("Qui" - "Altrove") [F. 21.1]. Questo schema sintetizza le sfide da affrontare per il raggiungimento della sostenibilità e funge anche da impostazione di base per gran parte dei sistemi di monitoraggio statistico, che raggruppano gli indicatori secondo questi tre ambiti. Fra questi, il *Cercle Indicateurs*, di cui si presenta una selezione dei risultati nei paragrafi a seguire.

F. 21.1
Le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile
Fonte: UST

La misurazione dello sviluppo sostenibile: una premessa

Prima di addentrarsi nell'esame dei risultati del *Cercle Indicateurs*, è necessario sottolineare che la misurazione dello sviluppo sostenibile non è condivisa da tutti. Infatti, c'è chi sostiene che degli indicatori non siano in grado di cogliere tutta la complessità della tematica e non permettano quindi di determinare chiaramente se la società sia sostenibile o meno. Il dibattito concerne la definizione degli indicatori, la loro qualità, confrontabilità e obiettività. Questo vale anche per il *Cercle Indicateurs* (CI): i dati provengono da cantoni (e situazioni) diversi fra loro, e per creare gli indicatori è stato necessario giungere a compromessi, selezionando solo una parte degli elementi che determinano un fenomeno. Ognuna delle tre dimensioni analizzate (efficienza economica, responsabilità ecologica e solidarietà sociale) dispone di circa una decina di indicatori "centrali", focalizzati su aspetti specifici, ma che, nell'insieme, tracciano una rapida panoramica della situazione. Per rendere l'informazione più completa, ogni indicatore è accompagnato da un gruppo (o *cluster*) di indicatori[9] complementari, che approfondiscono e completano il monitoraggio. Inoltre, affinché i risultati siano paragonabili tra i cantoni partecipanti, i dati rilevati "sul campo" vengono trasformati in quello che è definito "valore utile", una sorta di voto con valori che partono da "0", per un risultato estremamente negativo, fino a un massimo di "10", a indicare un risultato positivo. Il valore utile tiene sempre conto della tendenza auspicata per il singolo indicatore. Nel caso della produzione di CO_2 ad esempio, la tendenza auspicata è la diminuzione: pertanto, minore sarà la presenza di CO_2 sul territorio, maggiore sarà il voto corrispettivo. Va infine precisato che il *Cercle Indicateurs* è un progetto in continua revisione e ottimizzazione. I risultati vanno dunque interpretati con precauzione.

9 Maggiori informazioni sono disponibili nel sito web dell'UST (v. il riquadro "Misurazione a livello regionale") o nel sito web dell'Ufficio federale dello sviluppo territoriale: www.are.admin.ch > Sviluppo sostenibile > Valutazione e dati > Indicatori della sostenibilità > Cercle indicateurs.

La dimensione "efficienza economica"

Secondo le *Linee guida per la politica di sviluppo sostenibile*[10], emanate dall'ARE, uno sviluppo è considerato sostenibile quando è in grado di garantire l'efficienza economica, ovvero:

- "mantenere i redditi e l'occupazione e accrescerli in funzione dei bisogni, badando a una distribuzione compatibile con le esigenze sociali e territoriali;
- perlomeno conservare e incrementare qualitativamente il capitale produttivo basato sul capitale sociale e umano;
- migliorare la competitività e la capacità innovativa dell'economia;
- nell'economia, lasciar agire in primo luogo i meccanismi di mercato (prezzi) tenendo conto dei fattori determinanti di scarsità e dei costi esterni;
- fare in modo che la gestione da parte dell'ente pubblico non vada a scapito delle future generazioni (per es. debiti, degrado del patrimonio)".

Rispetto alla media nazionale, il Ticino mostra buoni risultati per quanto concerne il reddito (PIL pro capite), con un valore utile di 5,97 (superiore di 1,03 punti rispetto alla media nazionale); la struttura economica (numero di addetti in settori ad alta produttività di lavoro), con 4,50[11] (+0,53), e il costo della vita (livello degli affitti), con 6,96 (+0,66). Buoni risultati si evidenziano anche per il settore dell'innovazione (numero di addetti nei settori innovativi) e per il capitale sociale (livello delle qualifiche). Nonostante il miglioramento rispetto all'edizione 2019, tra le debolezze figurano ancora il mercato del lavoro (tasso di disoccupazione) e le finanze pubbliche (tasso d'indebitamento netto), rispettivamente con valori utili di 8,01 (-0,68) e 5,36 (-1,73). Anche nel 2021, con un valore utile di 4,99 (-0,81), le imposte (indice di carico fiscale) restano tra le debolezze del Ticino [21.2].

10 www.are.admin.ch > Sviluppo sostenibile > Politica e strategia > Strategia per uno sviluppo sostenibile.

11 Il valore è sensibilmente inferiore a quello del 2019 a causa di una revisione dei conti nazionali.

F. 21.2
Dimensione efficienza economica: valore utile[1] per indicatore[2] in Ticino, e valore medio dei cantoni partecipanti, ed. 2021[3]
Fonte: "Cercle Indicateurs", UST e ARE

Ticino
Media dei cantoni partecipanti

1 V. la definizione nel Glossario.

2 Per la descrizione e la fonte dei singoli indicatori v. la tabella T. 21.1.

3 In linea generale, i rilevamenti statistici precedono di due anni la pubblicazione: l'edizione 2021 del "Cercle Indicateurs" presenta i dati statistici relativi al 2019.

La dimensione "responsabilità ecologica"

Sempre secondo le *Linee guida per la politica di sviluppo sostenibile*, responsabilità ecologica significa:

– "conservare gli spazi naturali e la varietà delle specie;
– mantenere il consumo di risorse rinnovabili al di sotto del livello di rigenerazione, o al di sotto delle disponibilità naturali;
– mantenere il consumo di risorse non rinnovabili al di sotto del potenziale di sviluppo delle risorse rinnovabili;
– ridurre l'inquinamento dell'ambiente naturale e il carico per l'uomo dovuti a emissioni, rispettivamente sostanze nocive, a un livello innocuo;
– evitare o ridurre gli effetti delle catastrofi ambientali e tollerare i rischi di incidenti soltanto nella misura in cui anche in caso di massimo incidente possibile non si verifichino danni che perdurino oltre una generazione".

Dei dieci indicatori legati a temi di responsabilità ecologica, otto dispongono di un valore aggiornato. Va tuttavia precisato che per alcuni indicatori il confronto intercantonale è possibile solo con molta prudenza. È il caso degli indicatori consumo di energia (consumo totale di energia pro capite), con un valore utile di 6,97 (-1,36 punti rispetto alla media nazionale), e natura e paesaggio[12] (superficie di spazi naturali pregiati), con un valore utile di 2,35 (-2,11). Lo stesso vale per gli indicatori riguardanti il consumo di materiali, i quali dal rilevamento 2017 non sono peraltro più pubblicati perché ritenuti non rappresentativi della realtà cantonale. È invece possibile analizzare questi indicatori in un'ottica temporale. Il Ticino mostra un'evoluzione positiva per quanto concerne il clima (emissioni di CO_2 pro capite) e la qualità dell'acqua (tenori in nitrati nelle acque sotterranee), con valori utili di 7,10 (+0,82 rispetto al valore medio nazionale) e 7,13 (+2,06). Mostra invece alcune debolezze in merito alla qualità dell'aria (indice d'inquinamento a lungo termine) e all'utilizzo del suolo (superficie edificata), che nel 2021 presentano valori utili di 6,00 (-2,00) e di 5,09 (-0,67). Con 8,16, l'indicatore del regime delle acque (smaltimento delle acque tramite gli impianti di depurazione pro capite) è in linea con il valore medio nazionale (8,14) [F. 21.3].

[12] Questo indicatore non tiene conto del numero considerevole di riserve naturali di importanza comunale.

F. 21.3
Dimensione responsabilità ecologica: valore utile[1] per indicatore[2] in Ticino, e valore medio dei cantoni partecipanti, ed. 2021[3]
Fonte: "Cercle Indicateurs", UST e ARE

Ticino
Media dei cantoni partecipanti

1 V. la definizione nel Glossario.

2 Per la descrizione e la fonte dei singoli indicatori v. la tabella T. 21.2.

3 In linea generale, i rilevamenti statistici precedono di due anni la pubblicazione: l'edizione 2021 del "Cercle Indicateurs" presenta i dati statistici relativi al 2019.

4 Dato non pubblicato perché non pertinente nel confronto intercantonale o dato mancante.

La dimensione "solidarietà sociale"

La terza dimensione dello sviluppo sostenibile, la solidarietà sociale, nelle *Linee guida per la politica di sviluppo sostenibile* è definita dalla capacità di:

– "tutelare e promuovere in senso globale la salute e la sicurezza dell'uomo;
– garantire la formazione e quindi lo sviluppo nonché la piena espressione e l'identità del singolo;
– promuovere la cultura nonché la conservazione e lo sviluppo dei valori e delle risorse sociali nel senso di un capitale sociale;
– garantire a tutti eguali diritti e la certezza del diritto, segnatamente per quanto concerne la parità dei sessi, l'equiparazione dei diritti e la tutela delle minoranze nonché il riconoscimento dei diritti umani;
– promuovere la solidarietà all'interno e tra le generazioni nonché a livello globale".

Il Ticino continua a distinguersi positivamente nelle tematiche della salute (anni di vita potenziale persi), con un valore utile di 9,36 (+1,26 rispetto alla media nazionale; secondo risultato dopo Zugo, che ottiene il valore massimo di 10), e della mobilità (accesso ai mezzi pubblici), con 7,30 (+1,62; secondo valore più elevato dopo Ginevra). Un risultato positivo è ottenuto anche nell'ambito della formazione (numero di giovani in formazione), con un valore utile di 5,77 (+0,51). Poco distanti dai valori medi nazionali si posizionano gli indicatori concernenti la partecipazione a elezioni e votazioni politiche (tasso di partecipazione alle votazioni federali e alle elezioni al Consiglio nazionale; media mobile degli ultimi quattro anni), la sicurezza sulle strade (incidenti stradali con vittime ogni 1.000 abitanti), l'aiuto sociale (beneficiari di prestazioni d'aiuto sociale) e la cultura e il tempo libero (spese pubbliche per la cultura e il tempo libero pro capite).

In Ticino figurano invece ancora delle debolezze per quanto concerne la sicurezza personale (reati gravi violenti) e la ripartizione della ricchezza (5,62 punti; il valore più basso a livello intercantonale). Infine, è nei temi dell'integrazione (naturalizzazione degli stranieri) e della solidarietà interregionale che il nuovo rilevamento individua le criticità maggiori, con valori utili rispettivamente di 1,84 e 0,47 punti (0,46 e 0,87 punti al di sotto del valore medio) [F. 21.4].

F. 21.4
Dimensione solidarietà sociale: valore utile[1] per indicatore[2] in Ticino, e valore medio dei cantoni partecipanti, ed. 2021[3]
Fonte: "Cercle Indicateurs", UST e ARE

Ticino
Media dei cantoni partecipanti

1 V. la definizione nel Glossario.

2 Per la descrizione e la fonte dei singoli indicatori v. la tabella T. 21.3.

3 In linea generale, i rilevamenti statistici precedono di due anni la pubblicazione: l'edizione 2021 del "Cercle Indicateurs" presenta i dati statistici relativi al 2019.

4 Dato/i mancante/i.

Dati

T. 21.1

Indicatori della dimensione "efficienza economica", in Ticino, dall'edizione 2013

Sigla[1]	Tematica	Indicatore[2]	Unità di misura	Evoluzione auspicata	Edizione[3] del Cercle Indicateurs				
					2013	2015	2017	2019	2021
E1[r]	Reddito	PIL cantonale pro capite	fr./persona	Aumento	79.187	82.047	84.764	86.019	83.712
E2	Costo della vita	Livello degli affitti (affitto mensile)	fr./m²	Diminuzione	15,8	16,4	16,8	16,6	16,1
E3[r]	Mercato del lavoro	Tasso di disoccupazione	%	Diminuzione	4,2	4,5	3,7	3,3	2,8
E4[r]	Investimenti	Lavori di ampliamento, trasformazione e manutenzione	%	Aumento	32,8	32,0	34,6	36,4	36,9
E7	Innovazioni	Addetti nei settori innovativi	%	Aumento	...	28,6	28,7	29,0	29,1
E8[r]	Struttura economica	Addetti in settori ad alta produttività di lavoro	%	Aumento	27,7	28,1	28,2	28,3	28,0
E9	Capitale sociale	Livello delle qualifiche	%	Aumento	30,2	33,1	35,7	38,3	38,0
E10	Finanze pubbliche	Tasso d'indebitamento netto	%	Diminuzione	...	119,6	104,4	97,8	92,9
E11	Imposte	Indice di carico fiscale	Indice	Diminuzione	96,0	101,4	105,1	102,5	105,1

Avvertenza: per maggiori informazioni sulle definizioni degli indicatori v. il documento "Cercle Indicateurs - Fiches d'indicateurs Cantons", *www.bfs.admin.ch* > Trouver des statistiques > 21 - Développement durable > Cercle Indicateurs.

[1] Le sigle mancanti corrispondono ad indicatori teoricamente previsti nel Cercle Indicateurs, ma che per motivi tecnici non possono essere rilevati.

[2] Descrittivo e fonte dell'indicatore:

Sigla	Descrittivo dell'indicatore	Fonte
E1	(PIL cantonale a prezzi correnti) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre)	CN, ESPOP e STATPOP, UST
E2	affitto mensile medio per m² di superficie netta d'abitazione (media dei valori mediani trimestrali)	Wuest & Partner
E3	tasso di disoccupazione medio annuale	Stat. disoccupati iscritti, SECO; CFP e RS, UST
E4	(investimenti pubblici e privati per ampliamento + trasformazione + investimenti pubblici per manutenzione) / [(investimenti pubblici e privati per nuove costruzioni + ampliamento + trasformazione) + (investimenti pubblici per manutenzione)] x 100	B&Wbs, UST
E7	(addetti ETP in settori innovativi nei settori secondario e terziario) / (addetti ETP totali nei settori secondario e terziario) x 100	CA e STATENT, UST; KOF
E8	(addetti ETP in settori ad alta produttività nei settori primario, secondario e terziario) / (addetti ETP totali nei settori primario, secondario e terziario) x 100	CA, STATENT e CN, UST
E9	(popolazione di 25-64 anni con formazione di livello terziario) / (popolazione totale di 25-64 anni) x 100	RS, UST
E10	[(capitale dei terzi - sovvenzioni d'investimento iscritti a passivo - patrimonio finanziario) / redditi fiscali] x 100	DFE
E11	(entrate fiscali del Cantone) / (entrate fiscali potenziali) x 100	AFF

[3] In linea generale, i rilevamenti statistici precedono di due anni la pubblicazione: l'edizione 2021 del Cercle Indicateurs presenta i dati statistici relativi al 2019.

Fonte: Cercle Indicateurs, UST e ARE

T. 21.2

Indicatori della dimensione "responsabilità ecologica", in Ticino, dall'edizione 2013

Sigla[1]	Tematica	Indicatore[2]	Unità di misura	Evoluzione auspicata	Edizione[3] del Cercle Indicateurs				
					2013	2015	2017	2019	2021
A1[r]	Biodiversità	Varietà di speci di piante vascolari	N/Km^2	Aumento	244	246	247	250	248
A2	Natura e paesaggio	Superficie di spazi naturali pregiati	%	Aumento	2,48	2,88	3,26	3,63	4,70
A4	Consumo di energia	Consumo totale di energia pro capite	kWh/persona	Diminuzione	33.910	27.548	...	29.672	29.091
A5	Clima	Emissioni di CO_2 pro capite	t/persona	Diminuzione	5,99	4,44	4,99	4,83	4,45
A6a	Consumo dei materiali	Rifiuti urbani non riciclabili inceneriti e raccolte separate pro capite	kg/persona	Diminuzione	405	401	...	...	...
A6b	Consumo dei materiali	Tasso di raccolta separata	%	Aumento	28,8	30,1	...	...	...
A7	Regime delle acque	Smaltimento delle acque tramite IDA pro capite	m^3/persona	Diminuzione	192,6	...	171,1	153,0	155,1
A8[r]	Qualità dell'acqua	Tenore in nitrati delle acque sotterranee	mg/l	Diminuzione	9,6	10,9	8,6	9,9	8,6
A9[r]	Utilizzo del suolo	Superficie edificata pro capite	m^2/persona	Diminuzione	453,0	...	...	...	443,5
A11	Qualità dell'aria	Indice d'inquinamento a lungo termine	Indice	Diminuzione	4	3	3	3	3

Avvertenza: per maggiori informazioni sulle definizioni degli indicatori v. il documento "Cercle Indicateurs - Fiches d'indicateurs Cantons", www.bfs.admin.ch > Trouver des statistiques > 21 - Développement durable > Cercle Indicateurs.

[1] Le sigle mancanti corrispondono ad indicatori teoricamente previsti nel Cercle Indicateurs, ma che per motivi tecnici non possono essere rilevati.

[2] Descrittivo e fonte dell'indicatore:

Sigla	Descrittivo dell'indicatore	Fonte
A1	Numero di speci di piante vascolari / Km^2	MBD, UFAM
A2	(superfici protette) / (superficie totale cantonale) x 100	UNP; AREA, UST
A4	(consumi energetici totali) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre)	UACER; ESPOP e STATPOP, UST
A5	(emissioni di CO_2 dovute ai consumi energetici di installazioni fisse e veicoli) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre)	UACER; ESPOP e STATPOP, UST
A6a	(rifiuti urbani inceneriti + raccolte separate di carta, cartone, vetro, alluminio, latta e altri metalli) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre). A partire dall'edizione 2019, sono inclusi anche i rifiuti delle imprese, ciò che rende il confronto intercantonale non coerente.	URSI; ESPOP e STATPOP, UST
A6b	(raccolte separate di carta, cartone, vetro, alluminio, latta e altri metalli) / (rifiuti urbani inceneriti + raccolte separate di carta, cartone, vetro, alluminio, latta e altri metalli)	URSI
A7	[media mobile degli ultimi 3 anni del volume di acqua giunta agli impianti di depurazione delle acque (IDA)] / (popolazione allacciata agli IDA)	UPDA
A8	concentrazione di nitrati nelle acque sotterranee (media dei punti di monitoraggio NAQUA nei terreni ad uso agricolo, urbanizzato o per il traffico)	NAQUA, UFAM
A9	[superfici d'insediamento (escluse le zone verdi e di riposo)] / (popolazione residente media, o rispettivamente, popolazione residente permanente al 31 dicembre)	AREA, ESPOP e STATPOP, UST
A11	indice calcolato sulla base delle concentrazioni di 3 inquinanti: PM10, NO_2 e O_3, ponderato in funzione della densità di popolazione	UFAM; CFP, ESPOP e STATPOP, UST

[3] In linea generale, i rilevamenti statistici precedono di due anni la pubblicazione: l'edizione 2021 del Cercle Indicateurs presenta i dati statistici relativi al 2019.

Fonte: Cercle Indicateurs, UST e ARE

T. 21.3

Indicatori della dimensione "solidarietà sociale", in Ticino, dall'edizione 2013

Sigla	Tematica	Indicatore[1]	Unità di misura	Evoluzione auspicata	Edizione[2] del Cercle Indicateurs				
					2013	2015	2017	2019	2021
S1	Qualità dell'abitato	Inquinamento sonoro dovuto al traffico	%	Diminuzione	...	33,5	...	28,8	...
S2	Mobilità	Accesso al sistema dei trasporti pubblici	m	Diminuzione	180	179	179	179	181
S3	Salute	Anni di vita potenziale persi ogni 100.000 ab.	...	Diminuzione	2.385	2.106	1.860	1.742	1.660
S4a	Sicurezza	Incidenti stradali con vittime ogni 1.000 ab.	...	Diminuzione	3,3	2,8	2,6	2,2	2,0
S4b	Sicurezza	Reati violenti ogni 100.000 ab.	...	Diminuzione	19,9	21,1	21,9	20,4	21,9
S5	Ripartizione dei redditi	Contribuenti a basso reddito	%	Diminuzione	16,2	16,9	16,5	16,6	16,1
S6	Partecipazione	Tasso di partecipazione a elezioni e votazioni	%	Aumento	42,6	43,2	45,9	50,2	48,2
S7	Cultura e tempo libero	Spese pubbliche per la cultura e il tempo libero pro capite	fr./persona	Aumento	155	161	168	159	164
S8	Formazione	Giovani in formazione	%	Aumento	...	77,5	80,1	79,5	78,9
S9	Aiuto sociale	Beneficiari di prestazioni d'aiuto sociale	%	Diminuzione	2,0	2,4	2,6	2,7	2,7
S10	Integrazione	Naturalizzazione degli stranieri	%	Aumento	21,2	23,9	18,1	16,9	15,1
S11	Pari opportunità	Donne in posizioni quadro	%	Aumento	29,1	...	...	...	...
S12	Solidarietà interregionale	Azioni d'aiuto e solidarietà	‰	Aumento	0,06	0,07	0,08	0,07	0,07

Avvertenza: per maggiori informazioni sulle definizioni degli indicatori v. il documento "Cercle Indicateurs - Fiches d'indicateurs Cantons", *www.bfs.admin.ch* > Trouver des statistiques > 21 - Développement durable > Cercle Indicateurs.

[1] Descrittivo e fonte dell'indicatore:

Sigla	Descrittivo dell'indicatore	Fonte
S1	% di popolazione di 15 e più anni che vive in ED private e si dichiara disturbata, al domicilio, da rumore dovuto a traffico stradale, ferroviario o aereo (stima)	ISS, UST
S2	distanza in linea d'aria fra il luogo di residenza e la fermata più vicina dei trasporti pubblici (media cantonale)	ARE
S3	per tutti i decessi prima di 70 anni: (somma del n. di anni che mancavano per arrivare a 70 anni) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre) x 100.000	eCOD, UST
S4a	[incidenti stradali con vittime (morti e feriti)] / (popolazione residente permanente al 31 dicembre) x 1.000	SVU, ESPOP e STATPOP, UST
S4b	[condanne per delitti violenti (omicidi, lesioni gravi, rapina, presa d'ostaggio e violenza carnale)] / (popolazione residente permanente al 31 dicembre) x 100.000	SCP, ESPOP e STATPOP, UST
S5	[contribuenti con reddito imponibile situato fra il minimo (per l'Imposta federale diretta) e 30.000 fr.] / (contribuenti totali) x 100	AFC
S6	tasso di partecipazione alle votazioni federali e alle elezioni al Consiglio nazionale (media mobile ultimi 4 anni)	POLSTA, UST
S7	(spese pubbliche a favore della cultura e del tempo libero) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre)	AFF; ESPOP e STATPOP, UST
S8	[18enni che stanno seguendo una formazione di livello secondario II (liceo, commercio, apprendistato ecc.)] / (18enni totali) x 100	SDL, ESPOP e STATPOP, UST
S9	(persone a beneficio di prestazioni di aiuto sociale) / (popolazione residente permanente al 31 dicembre) x 100	Stat. aiuto sociale, ESPOP e STATPOP, UST
S10	(domande di naturalizzazione accettate) / (stranieri con permesso di soggiorno o domicilio) x 1.000	PETRA e STATPOP, UST
S11	(donne in posizione quadro) / (totale occupati in posizioni quadro) x 100	RIFOS, UST
S12	(spesa pubblica per aiuto allo sviluppo o umanitario in Svizzera o all'estero) / (spese totali del Cantone) x 1.000	AFF

[2] In linea generale, i rilevamenti statistici precedono di due anni la pubblicazione: l'edizione 2021 del Cercle Indicateurs presenta i dati statistici relativi al 2019.

Fonte: Cercle Indicateurs, UST e ARE

Definizioni

Glossario

Valore utile: il valore utile è la trasposizione del valore effettivo di un indicatore, in una scala che parte da un valore minimo di 0, per un risultato estremamente negativo, fino a un valore massimo di 10, a indicare un risultato estremamente positivo.

Fonti statistiche

Cercle Indicateurs

Sistema di indicatori sullo sviluppo sostenibile gestito da ARE, UST e UFA e condotto in collaborazione con le Città e i Cantoni interessati. Per ogni indicatore, nella Sezione Dati si riporta un breve descrittivo del metodo di calcolo e delle fonti statistiche utilizzate (per le sigle, v. la lista nel tema 00 Basi statistiche). Considerata la grande eterogeneità e numerosità delle fonti statistiche impiegate, per motivi di spazio non è possibile riportare qui informazioni maggiormente dettagliate. Il lettore interessato può però trovare ulteriori approfondimenti nella documentazione di dettaglio fornita dall'UST e dall'ARE.

Ulteriori definizioni relative alle varie tematiche nel sito dell'Ustat:
www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni

Documenti di riferimento (citati nell'introduzione)

Costituzione federale della Confederazione Svizzera:
www.admin.ch > Diritto federale > Raccolta sistematica > Diritto nazionale > Stato – Popolo – Autorità

Costituzione della Repubblica e Cantone Ticino:
www.ti.ch > Cancelleria dello Stato > Raccolta delle leggi > Raccolta delle leggi versione web > Stato – Popolo – Autorità

Linee direttive:
www.ti.ch > Cancelleria dello Stato > Linee Direttive e Piano Finanziario

Piano direttore cantonale:
www.ti.ch/pd

Piano energetico cantonale:
www.ti.ch/pec

Rapporto sugli indirizzi:
www.ti.ch > Cancelleria dello Stato > Rapporto indirizzi

Per saperne di più

Ufficio di statistica (Ustat):
www.ti.ch/ustat

Ufficio federale di statistica (UST):
www.bfs.admin.ch

Ufficio federale dello sviluppo territoriale migrazione (ARE):
www.are.admin.ch > Sviluppo sostenibile

COMUNI

RITRATTI COMUNALI

492 Introduzione
493 Descrizione degli indicatori
498 Aggregazioni di Comuni ultimate in Ticino dal 1995
Cartina delle aggregazioni ultimate (estraibile)
Cartina dei comuni (indice cartografico delle schede, estraibile)
502 106 comuni in 5 regioni, in Ticino
503 Cartina delle regioni
504 106 comuni in 8 distretti, in Ticino
505 Cartina dei distretti
506 83 comuni a carattere urbano, in Ticino
507 Cartina degli spazi a carattere urbano
509 Schede

Introduzione

Questa parte dell'Annuario presenta una raccolta di schede che, attraverso una selezione di informazioni statistiche, stilano i ritratti dei 106 comuni del Ticino (stato al 10 aprile 2022 – ultima aggregazione: Val Mara). Ogni scheda presenta informazioni di contesto relative alla geografia del comune e alla composizione degli organi esecutivo e legislativo. La parte cifrata consiste in tre rappresentazioni grafiche e una selezione di indicatori significativi presentati in tabella, espressi in cifre assolute e percentuali.

Tra le pagine iniziali del capitolo è riportata la descrizione degli indicatori: anno di riferimento, definizione e fonte statistica permettono di meglio comprendere e interpretare le statistiche presentate. Vi figurano pure informazioni che permettono di inquadrare le mutazioni che stanno subendo gli enti locali attraverso i processi di aggregazione comunale e di collocare i comuni all'interno delle varie regioni geografiche di appartenenza.

I ritratti comunali sono presentati in ordine alfabetico e sono preceduti da una cartina che situa i comuni all'interno del territorio cantonale e funge al contempo da indice rimandando al numero di scheda. Stampato su una pagina estraibile, figura il ritratto cantonale che, grazie alla pratica soluzione tipografica, permette di effettuare dei confronti tra i dati dei comuni e quelli del cantone. Eventuali differenze nella presentazione dei dati in singole schede sono contrassegnate da un asterisco. Nelle figure e nelle tabelle, eventuali differenze tra le somme dei valori e i totali presentati sono dovute ad arrotondamenti.

Descrizione degli indicatori

Indicatore	Data	Definizione	Fonte
Abitazioni	2020	Unità di abitazione (insieme di stanze che serve da residenza a un'economia domestica) dotate di cucina o cucinino. Comprendono le abitazioni occupate permanentemente, le abitazioni occupate temporaneamente e quelle non occupate (vuote). Stato al 31.12.	SEA, UST
Addetti	2019	Le persone occupate nell'azienda con un reddito, sottoposto ai contributi AVS, superiore a fr. 2.300 annui. Versione dei dati: 25.11.2021.	STATENT, UST
Allievi	Anno scolastico 2019/20	Persone domiciliate nel comune, rispettivamente nel cantone (scheda cantonale), che frequentano durante almeno 6 mesi un programma che comprende più materie o corsi con l'obiettivo di una formazione determinata. Sono considerate le scuole pubbliche e private (incluse le scuole private a programma estero) situate nel cantone Ticino: – scuole dell'infanzia anno facoltativo; – scuole dell'obbligo: scuole dell'infanzia, anni obbligatori 1 e 2; scuole elementari; scuole speciali; scuole medie; – scuole medie superiori: licei e Scuola cantonale di commercio; – formazione professionale: pretirocinio, scuole professionali secondarie a tempo pieno e a tempo parziale e scuole specializzate superiori. Per Cugnasco-Gerra e Lavertezzo, v. la nota 3; per Verzasca, v. la nota 1.	SDL, UST
Altitudine	Comuni: 1.1.2021; Cantone: 1.12.2011	Comuni: altitudine misurata nel punto centrale della località principale del comune, espressa in metri sopra il livello del mare. Il punto centrale è definito manualmente sulla base delle carte e dei dati statistici (popolazione e impieghi); è arrotondato all'ettaro. Il dato può differire da quanto indicato da altre fonti. Cantone: si presentano le altitudini minima e massima.	Confini comunali generalizzati, UST/GEOSTAT e Uff. del catasto e dei riordini fondiari
Automobili	30.9.2020	Parco delle automobili: autoveicoli per il trasporto di persone con al massimo nove posti a sedere, compreso quello del conducente. La statistica considera le automobili immatricolate il cui proprietario è residente in Svizzera il giorno di riferimento, incluse quelle dell'Amministrazione federale civile (targhe "A" e "P"), ma non quelle militari (targhe "M"). La qualità dei dati a livello comunale è soggetta a determinati limiti: poiché l'assegnazione dei veicoli ai comuni è basata sui codici postali (indirizzi dei titolari) e sui nomi delle località, possono verificarsi lievi imprecisioni, soprattutto nel caso di codici postali e località che si estendono su più comuni.	MFZ, UST

Indicatore	Data	Definizione	Fonte
Aziende	2019	Tutti gli elementi topograficamente distinguibili di una stessa impresa; sono considerati individualmente a condizione che impieghino e retribuiscano almeno una persona, il cui reddito sottoposto all'AVS supera fr. 2.300 annui. Versione dei dati: 25.11.2021.	STATENT, UST
Carattere urbano	10.4.2022	Appartenenza del comune allo spazio a carattere urbano (definizione 2012): – agglomerato e rispettiva categoria di comune: città-nucleo, comune-nucleo principale, comune-nucleo secondario, comune della cintura; – comune pluriorientato (comune orientato, sul piano funzionale, verso più comuni-nucleo di almeno due diversi agglomerati).	I livelli geografici della Svizzera, UST
Consiglieri comunali	10.4.2022	Membri del Consiglio comunale. Nei comuni ove figurano tre puntini vige l'assemblea comunale. Cantone: si presentano i membri del Gran Consiglio.	CAN
Debito pubblico pro capite	2019	Debito pubblico dei Comuni: si calcola sommando, nel passivo di bilancio, i capitali di terzi e i finanziamenti speciali e sottraendovi i beni patrimoniali, registrati all'attivo. Quantifica teoricamente l'indebitamento che resterebbe a carico della collettività se si realizzassero tutti i beni patrimoniali (sono i beni del Comune cui si può rinunciare senza venir meno ad un compito pubblico, ad esempio dei titoli di reddito o degli immobili non destinati ad un uso pubblico), e li si destinasse all'estinzione di debiti verso terzi. Idealmente nei Comuni il valore dovrebbe situarsi al di sotto dei 2.000 franchi per abitante; in Svizzera si ritiene "elevato" un dato situato tra i 3.000 e i 5.000 franchi mentre sopra questo limite si considera il dato "eccessivo". Il valore pro capite è calcolato sulla base della popolazione residente permanente al 31.12.2019. Il dato a livello cantonale rappresenta la media dei diversi Comuni. Per Bellinzona e Riviera, v. la nota 2; per Cugnasco-Gerra e Lavertezzo, v. la nota 3; per Verzasca, v. la nota 4; per Val Mara, v. la nota 5.	Stat. finanziaria comuni, SEL
Densità di popolazione	2020	Rapporto tra l'effettivo della popolazione e la superficie del comune espresso in abitanti per chilometro quadrato. La densità di popolazione dipende fortemente dalla morfologia del territorio e dalla copertura del suolo, elementi che hanno una particolare rilevanza in un cantone montagnoso e boscoso come il Ticino. È calcolata sulla base della popolazione residente permanente al 31.12.2020 e della superficie all'interno dei confini comunali allo stato 31.12.2020 (v. a. la definizione di Superficie).	Confini comunali generalizzati, UST/GEOSTAT e STATPOP, UST

Indicatore	Data	Definizione	Fonte
Economie domestiche private	2020	Persona che vive da sola o gruppo di persone che abitano nella stessa abitazione. I dati di fonte STATPOP riportano unicamente la dimensione dell'economia domestica e non informano sulla posizione degli individui all'interno di essa.	STATPOP, UST
Edifici esclusivamente abitativi	2020	Edifici ad uso esclusivamente abitativo, vale a dire che sono costituiti unicamente da unità d'abitazione; sono esclusi gli edifici che, oltre ad unità d'abitazione, ospitano una o più attività economiche, ad esempio un negozio o un ufficio. Sono suddivisi tra case unifamiliari (1 unità d'abitazione) e case plurifamiliari (2 e più unità d'abitazione). Stato al 31.12.	SEA, UST
Elezioni del Gran Consiglio	2019	Percentuale di schede intestate ai quattro partiti di governo, all'insieme delle altre liste e di schede senza intestazione; tasso di partecipazione. Per Cugnasco-Gerra e Lavertezzo, v. la nota 3; per Verzasca, v. la nota 1.	CAN
Indice di forza finanziaria	2021/2022	Permette di situare la forza finanziaria di un Comune rispetto alla media di tutti i Comuni, posta uguale a 100 (riportata nel ritratto cantonale). È usato, insieme ad altri indicatori derivati, per modulare le partecipazioni dei Comuni a seconda della loro forza, ad esempio per graduare i sussidi del Cantone ai Comuni, per graduare i contributi che i Comuni versano al Cantone o per ponderare le partecipazioni finanziarie in ambito intercomunale. Per Bellinzona e Riviera, v. la nota 2; per Tresa, v. la nota 6; per Val Mara, v. la nota 7.	Stat. finanziaria comuni, SEL
Moltiplicatore d'imposta	2021	Moltiplicatore che serve a calcolare l'ammontare dell'imposta comunale, partendo da quello dell'imposta cantonale dello stesso anno. Per Tresa, v. la nota 6; per Val Mara, v. la nota 7.	DC
Municipali	10.4.2022	Membri del Municipio. Cantone: si presentano i membri del Consiglio di Stato.	CAN
Nascite	2020	Sono considerati i nati vivi, vale a dire i bambini che, dopo la loro espulsione completa (testa, tronco, arti) dal corpo della madre, respirano oppure nei quali si constatano almeno dei battiti del cuore.	STATPOP, UST
Piramide delle età	2020	Nella rappresentazione grafica sono considerati gli uomini e le donne (popolazione residente permanente al 31.12) per classe d'età decennale e la percentuale che rappresentano sui rispettivi totali. Per i comuni ove una o più classi d'età rappresentano oltre il 25% del rispettivo totale è stata adottata una scala di base diversa; queste piramidi non sono pertanto confrontabili con le altre rappresentazioni.	STATPOP, UST

Indicatore	Data	Definizione	Fonte
Popolazione	2020	Popolazione residente permanente al 31.12. Fanno parte della popolazione residente permanente tutte le persone di cittadinanza svizzera domiciliate in Svizzera e le persone di cittadinanza straniera che vi soggiornano per almeno un anno, segnatamente i titolari di un permesso di domicilio, i titolari di un permesso di dimora (inclusi i rifugiati riconosciuti), i dimoranti temporanei (permesso di breve durata di 12 mesi o più), i richiedenti l'asilo (con una durata di dimora complessiva di almeno 12 mesi) nonché i diplomatici, i funzionari internazionali e i membri delle loro famiglie. Le categorie relative allo stato civile comprendono: Celibi/nubili: celibi, nubili; Coniugati: coniugati, in unione domestica registrata; Divorziati: divorziati, non coniugati (ovvero, annullamento dell'ultimo matrimonio o dichiarazione di scomparsa dell'ultimo coniuge), unione domestica sciolta giudizialmente; Vedovi: vedovi, unione domestica sciolta per decesso.	STATPOP, UST
Risorse fiscali pro capite	2018	Somma di una serie di entrate dei Comuni legate a diverse imposte, il cui valore pro capite permette di confrontare in grandi linee il substrato fiscale di un Comune rispetto agli altri. Sono utilizzate in particolare per il calcolo, con altri indicatori, del "contributo di livellamento", che è il più importante strumento di perequazione intercomunale nel nostro Cantone. Grazie a questo contributo, che ogni anno trasferisce decine di milioni di franchi dai Comuni con risorse elevate a quelli con risorse ridotte, ad ogni Comune è garantito un livello minimo di mezzi finanziari per adempiere ai propri compiti. Le entrate incluse nella somma derivano dall'imposta sul reddito e la sostanza delle persone fisiche (calcolata con moltiplicatore al 100%), da quella sull'utile e il capitale delle persone giuridiche (calcolata con moltiplicatore al 100%), da quelle alla fonte, personali e immobiliari (comunale, quota parte cantonale e utili immobiliari) con l'aggiunta del contributo di livellamento per i Comuni che ne beneficiano e la sottrazione di questo contributo per i Comuni che lo finanziano. Il valore pro capite è calcolato sulla base della popolazione residente permanente al 31.12.2018. Il dato a livello cantonale considera la somma delle risorse fiscali dei diversi Comuni. Per Bellinzona e Riviera, v. la nota 2; per Cugnasco-Gerra e Lavertezzo, v. la nota 3; per Verzasca, v. la nota 4; per Val Mara, v. la nota 5.	Stat. finanziaria comuni, SEL

Indicatore	Data	Definizione	Fonte
Settore alberghiero	2020	Comprende gli alberghi (alberghi, pensioni, motel, locande) e le case di cura (case di cura che non beneficiano di sussidi cantonali, case di cura medicalizzate, sanatori e cliniche d'altitudine, cliniche per la cura delle malattie reumatiche e stabilimenti termali). **Stabilimenti**: alberghi e case di cura aperti nel periodo considerato; per i periodi di 2 o più mesi si calcola il valore medio (dati arrotondati all'unità). **Pernottamenti**: notti passate dagli ospiti (compresi i bambini) negli alberghi e nelle case di cura; si riferiscono ai letti occupati: ad esempio, una notte passata da due persone in una camera d'albergo equivale a due pernottamenti. **Tasso di occupazione**: si intende il tasso di occupazione netto dei letti, ovvero il rapporto percentuale tra i pernottamenti e la capacità netta totale dei letti (la capacità netta dei letti equivale al numero di letti di uno stabilimento durante il mese in rassegna moltiplicato per i giorni di apertura dello stabilimento durante quel mese). Per una parte dei comuni (di regola quelli con un numero medio di stabilimenti inferiore a 3), i pernottamenti e il tasso di occupazione non sono pubblicati per motivi legati alla protezione dei dati.	HESTA, UST
Superficie	31.12.2020	Superficie del comune o del cantone arrotondata all'ettaro e aggiornata due volte l'anno (stato al 1° gennaio, rispettivamente al 31 dicembre). V. a. Superficie poligonale nel Glossario del tema 02 Territorio e ambiente.	Confini comunali generalizzati, UST/GEOSTAT

Note

[1] Somma dei dati dei comuni aggregati il 18.10.2020 (Brione (Verzasca), Corippo, Frasco, Sonogno e Vogorno), senza quelli dei territori "Gerra Valle" e "Lavertezzo Valle", ancora conteggiati in Cugnasco-Gerra, rispettivamente, Lavertezzo, in quanto non scorporabili da questi ultimi.

[2] Bellinzona e Riviera hanno introdotto il nuovo modello contabile MCA2; i valori esposti sono calcolati utilizzando dati equivalenti o equiparabili secondo il modello MCA1.

[3] Stato del comune prima della separazione, avvenuta il 18.10.2020 (i dati relativi ai territori di "Gerra Valle" e "Lavertezzo Valle" non sono scorporabili).

[4] Dato non ufficiale, che non contempla i territori "Gerra Valle" e "Lavertezzo Valle".

[5] Somma dei dati dei comuni aggregati il 10.4.2022 (Maroggia, Melano e Rovio).

[6] Valido fiscalmente dall'anno 2022.

[7] Valido fiscalmente dall'anno 2023.

Aggregazioni di Comuni ultimate in Ticino dal 1995

N.	Data	Comuni aggregati	Nuovo comune
1	01.01.1995	Comologno, Crana, Russo	Onsernone
2	15.04.2001	Auressio, Berzona, Loco	Isorno
3	15.10.2001	Cagiallo, Lopagno, Roveredo-Capriasca, Sala Capriasca, Tesserete, Vaglio	Capriasca
4	04.04.2004	Castro, Corzoneso, Dongio, Largario, Leontica, Lottigna, Marolta, Ponto Valentino, Prugiasco	Acquarossa
5	04.04.2004	Bioggio, Bosco Luganese, Cimo	Bioggio
6	04.04.2004	Agra, Gentilino, Montagnola	Collina d'Oro
7	04.04.2004	Broglio, Brontallo, Fusio, Menzonio, Peccia, Prato Sornico	Lavizzara
8	04.04.2004	Breganzona, Cureggia, Davesco-Soragno, Gandria, Lugano, Pambio-Noranco, Pazzallo, Pregassona, Viganello	Lugano
9	04.04.2004	Aurigeno, Coglio, Giumaglio, Lodano, Maggia, Moghegno, Someo	Maggia
10	04.04.2004	Mendrisio, Salorino	Mendrisio
11	04.04.2004	Casima, Castel San Pietro, Monte, territorio di Campora del comune di Caneggio	Castel San Pietro
12	13.03.2005	Cadenazzo, Robasacco	Cadenazzo
13	13.03.2005	Arosio, Breno, Fescoggia, Mugena, Vezio	Alto Malcantone
14	29.01.2006	Faido, Calonico, Chiggiogna, Rossura	Faido
15	22.10.2006	Bignasco, Cavergno, Cevio	Cevio
16	22.10.2006	Aquila, Campo Blenio, Ghirone, Olivone, Torre	Blenio
17	20.04.2008	Cugnasco, Gerra (Verzasca)	Cugnasco-Gerra
18	20.04.2008	Avegno, Gordevio	Avegno Gordevio
19	20.04.2008	Barbengo, Carabbia, Lugano, Villa Luganese	Lugano
20	20.04.2008	Bioggio, Iseo	Bioggio
21	20.04.2008	Bidogno, Capriasca, Corticiasca, Lugaggia	Capriasca
22	05.04.2009	Arzo, Capolago, Genestrerio, Rancate, Mendrisio, Tremona	Mendrisio
23	25.10.2009	Bruzella, Cabbio, Caneggio, Morbio Superiore, Muggio, Sagno	Breggia
24	25.10.2009	Borgnone, Intragna, Palagnedra	Centovalli
25	25.04.2010	Caviano, Contone, Gerra Gambarogno, Indemini, Magadino, Piazzogna, San Nazzaro, Sant'Abbondio, Vira Gambarogno	Gambarogno
26	21.11.2010	Bironico, Camignolo, Medeglia, Rivera, Sigirino	Monteceneri
27	01.04.2012	Ludiano, Malvaglia, Semione	Serravalle
28	01.04.2012	Anzonico, Calpiogna, Campello, Cavagnago, Chironico, Faido, Mairengo, Osco	Faido
29	01.04.2012	Carabietta, Collina d'Oro	Collina d'Oro
30	14.04.2013	Bogno, Cadro, Carona, Certara, Cimadera, Lugano, Sonvico, Valcolla	Lugano
31	14.04.2013	Besazio, Ligornetto, Mendrisio, Meride	Mendrisio
32	14.04.2013	Cavigliano, Tegna, Verscio	Terre di Pedemonte
33	10.04.2016	Gresso, Isorno, Mosogno, Onsernone, Vergeletto	Onsernone
34	10.04.2016	Faido, Sobrio	Faido
35	02.04.2017	Bellinzona, Camorino, Claro, Giubiasco, Gnosca, Gorduno, Gudo, Moleno, Monte Carasso, Pianezzo, Preonzo, Sant'Antonio, Sementina	Bellinzona
36	02.04.2017	Cresciano, Iragna, Lodrino, Osogna	Riviera

N.	Data	Comuni aggregati	Nuovo comune
37	18.10.2020	Brione (Verzasca), Corippo, Frasco, Sonogno, Vogorno, territori in valle dei comuni di Cugnasco-Gerra e Lavertezzo (in verde chiaro nella cartina), separati dai rispettivi territori al piano	Verzasca
38	18.04.2021	Croglio, Monteggio, Ponte Tresa, Sessa	Tresa
39	10.04.2022	Maroggia, Melano, Rovio	Val Mara

16
4
27
14/28/34
7
15
17/37
36
9
18
1/2/33
32
17
35
24
12
25
26
3/21
13
5/20
8/19/30
38
6/29
39
23
10/22/31
11

3
88
19
14
86
44
45
1
94
54
47
20
83
36
16
82
21
35
55
90
104
29
60
78
10
23
66
59
98
48
53
41
15
6
80
69
57
56
73
97
56
34
91
8
28
92
51
A
84
24
46
70
67
67
31
B
58
46
70
31
31
99
84
4
12
79
58
50
52
40
27
42
68
62
30
13
105
85
43
26
5
93
9
76
17
63
13
17
43
95
100
103
2
89
22
81
33
74
65
43
75
58
38
71
61
87
39
58
96
77
101
32
11
37
49
7
18
64
72
106
102
25
33
89
65
65
22

106 comuni in 5 regioni, in Ticino

BELLINZONESE

6 Arbedo-Castione
15 Bellinzona
28 Cadenazzo
59 Lumino
92 Sant'Antonino
A Comunanza Cadenazzo–Monteceneri

TRE VALLI

1 Acquarossa
3 Airolo
14 Bedretto
16 Biasca
19 Blenio
20 Bodio
44 Dalpe
45 Faido
47 Giornico
82 Personico
83 Pollegio
86 Prato (Leventina)
88 Quinto
90 Riviera
94 Serravalle

LOCARNESE E VALLEMAGGIA

8 Ascona
10 Avegno Gordevio
21 Bosco/Gurin
23 Brione sopra Minusio
24 Brissago
29 Campo (Vallemaggia)
34 Centovalli
35 Cerentino
36 Cevio
41 Cugnasco-Gerra
46 Gambarogno
48 Gordola
53 Lavertezzo
54 Lavizzara
55 Linescio
56 Locarno
57 Losone
60 Maggia
66 Mergoscia
69 Minusio
73 Muralto
78 Onsernone
80 Orselina
91 Ronco sopra Ascona
97 Tenero-Contra
98 Terre di Pedemonte
104 Verzasca

LUGANESE

2 Agno
4 Alto Malcantone
5 Aranno
9 Astano
12 Bedano
13 Bedigliora
17 Bioggio
26 Cademario
27 Cadempino
30 Canobbio
31 Capriasca
32 Caslano
39 Collina d'Oro
40 Comano
42 Cureglia
43 Curio
49 Grancia
50 Gravesano
51 Isone
52 Lamone
58 Lugano
61 Magliaso
62 Manno
63 Massagno
64 Melide
67 Mezzovico-Vira
68 Miglieglia
70 Monteceneri
72 Morcote
74 Muzzano
75 Neggio
76 Novaggio
79 Origlio
81 Paradiso
84 Ponte Capriasca
85 Porza
87 Pura
93 Savosa
95 Sorengo
99 Torricella-Taverne
100 Tresa
103 Vernate
105 Vezia
106 Vico Morcote
B Comunanza Capriasca–Lugano

MENDRISIOTTO

7 Arogno
11 Balerna
18 Bissone
22 Breggia
25 Brusino Arsizio
33 Castel San Pietro
37 Chiasso
38 Coldrerio
65 Mendrisio
71 Morbio Inferiore
77 Novazzano
89 Riva San Vitale
96 Stabio
101 Vacallo
102 Val Mara

Fonte: I livelli geografici della Svizzera, UST, Neuchâtel

TRE VALLI
LOCARNESE
E VALLEMAGGIA
BELLINZONESE
LUGANESE
MENDRISIOTTO

106 comuni in 8 distretti, in Ticino

DISTRETTO BELLINZONA

6 Arbedo-Castione
15 Bellinzona
28 Cadenazzo
51 Isone
59 Lumino
92 Sant'Antonino
A Comunanza Cadenazzo–Monteceneri

DISTRETTO BLENIO

1 Acquarossa
19 Blenio
94 Serravalle

DISTRETTO LEVENTINA

3 Airolo
14 Bedretto
20 Bodio
44 Dalpe
45 Faido
47 Giornico
82 Personico
83 Pollegio
86 Prato (Leventina)
88 Quinto

DISTRETTO LOCARNO

8 Ascona
23 Brione sopra Minusio
24 Brissago
34 Centovalli
41 Cugnasco-Gerra
46 Gambarogno
48 Gordola
53 Lavertezzo
56 Locarno
57 Losone
66 Mergoscia
69 Minusio
73 Muralto
78 Onsernone
80 Orselina
91 Ronco sopra Ascona
97 Tenero-Contra
98 Terre di Pedemonte
104 Verzasca

DISTRETTO LUGANO

2 Agno
4 Alto Malcantone
5 Aranno
7 Arogno
9 Astano
12 Bedano
13 Bedigliora
17 Bioggio
18 Bissone
25 Brusino Arsizio
26 Cademario
27 Cadempino
30 Canobbio
31 Capriasca
32 Caslano
39 Collina d'Oro
40 Comano
42 Cureglia
43 Curio
49 Grancia
50 Gravesano
52 Lamone
58 Lugano
61 Magliaso
62 Manno
63 Massagno
64 Melide
67 Mezzovico-Vira
68 Miglieglia
70 Monteceneri
72 Morcote
74 Muzzano
75 Neggio
76 Novaggio
79 Origlio
81 Paradiso
84 Ponte Capriasca
85 Porza
87 Pura
93 Savosa
95 Sorengo
99 Torricella-Taverne
100 Tresa
102 Val Mara
103 Vernate
105 Vezia
106 Vico Morcote
B Comunanza Capriasca–Lugano

DISTRETTO MENDRISIO

11 Balerna
22 Breggia
33 Castel San Pietro
37 Chiasso
38 Coldrerio
65 Mendrisio
71 Morbio Inferiore
77 Novazzano
89 Riva San Vitale
96 Stabio
101 Vacallo

DISTRETTO RIVIERA

16 Biasca
90 Riviera

DISTRETTO VALLEMAGGIA

10 Avegno Gordevio
21 Bosco/Gurin
29 Campo (Vallemaggia)
35 Cerentino
36 Cevio
54 Lavizzara
55 Linescio
60 Maggia

Fonte: I livelli geografici della Svizzera, UST, Neuchâtel

DISTRETTO LEVENTINA
DISTRETTO BLENIO
DISTRETTO VALLEMAGGIA
DISTRETTO RIVIERA
DISTRETTO BELLINZONA
DISTRETTO LOCARNO
DISTRETTO LUGANO
DISTRETTO MENDRISIO

83 comuni a carattere urbano*, in Ticino

AGGLOMERATO DI BELLINZONA

6 Arbedo-Castione
15 Bellinzona
59 Lumino
92 Sant'Antonino

AGGLOMERATO DI LOCARNO

8 Ascona
10 Avegno Gordevio
23 Brione sopra Minusio
34 Centovalli
48 Gordola
56 Locarno
57 Losone
60 Maggia
66 Mergoscia
69 Minusio
73 Muralto
80 Orselina
91 Ronco sopra Ascona
97 Tenero-Contra
98 Terre di Pedemonte

AGGLOMERATO DI LUGANO

2 Agno
4 Alto Malcantone
5 Aranno
7 Arogno
9 Astano
12 Bedano
13 Bedigliora
17 Bioggio
18 Bissone
26 Cademario
27 Cadempino
30 Canobbio
31 Capriasca
32 Caslano
39 Collina d'Oro
40 Comano
42 Cureglia
43 Curio
49 Grancia
50 Gravesano
52 Lamone
58 Lugano
61 Magliaso
62 Manno
63 Massagno
64 Melide
67 Mezzovico-Vira
68 Miglieglia
70 Monteceneri
72 Morcote
74 Muzzano
75 Neggio
76 Novaggio
79 Origlio
81 Paradiso
84 Ponte Capriasca
85 Porza
87 Pura
93 Savosa
95 Sorengo
99 Torricella-Taverne
100 Tresa
102 Val Mara
103 Vernate
105 Vezia
106 Vico Morcote

AGGLOMERATO DI CHIASSO-MENDRISIO

11 Balerna
22 Breggia
25 Brusino Arsizio
33 Castel San Pietro
37 Chiasso
38 Coldrerio
65 Mendrisio
71 Morbio Inferiore
77 Novazzano
89 Riva San Vitale
96 Stabio
101 Vacallo

COMUNI PLURIORIENTATI

28 Cadenazzo
41 Cugnasco-Gerra
46 Gambarogno
51 Isone
53 Lavertezzo
90 Riviera

Avvertenza: per l'elenco dei comuni grigionesi e italiani appartenenti agli spazi a carattere urbano del Ticino, v. il documento "Cartina degli spazi a carattere urbano del Ticino" in www.ti.ch/ustat > Prodotti > Definizioni > Livelli geografici.

* Secondo la definizione del 2012 (v. il tema 00 Basi statistiche).

Fonte: I livelli geografici della Svizzera, UST, Neuchâtel

BELLINZONA
LOCARNO
LUGANO
MENDRISIO
E CHIASSO
Città nucleo
Comune-nucleo principale
Comune-nucleo secondario
Comune della cintura
Comune pluriorientato

SCHEDE

CANTONE TICINO

Altitudine* (m s.l.m.): min. 193, mas. 3.402
Superficie (km²): 2.812,15
Densità popolazione (ab./km²): 124,81
Consiglieri di Stato*: 5
Granconsiglieri*: 90

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 59,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**350.986**	**100,0**
Uomini	170.830	48,7
Donne	180.156	51,3
Svizzeri	254.109	72,4
Stranieri	96.877	27,6
0-19 anni	62.537	17,8
20-64 anni	207.438	59,1
65 e più anni	81.011	23,1
Celibi/nubili	149.783	42,7
Coniugati	148.499	42,3
Divorziati	31.482	9,0
Vedovi	21.222	6,0
Nascite	**2.506**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**104.778**	**100,0**
Case unifamiliari	75.886	72,4
Case plurifamiliari	28.892	27,6
Abitazioni	**247.900**	**100,0**
1-2 locali	58.696	23,7
3-4 locali	145.145	58,5
5 e più locali	44.059	17,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	104.679	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**39.096**	**100,0**
Settore primario	1.177	3,0
Settore secondario	5.455	14,0
Settore terziario	32.464	83,0
Addetti	**237.696**	**100,0**
Settore primario	3.399	1,4
Settore secondario	51.419	21,6
Settore terziario	182.878	76,9
Uomini	137.066	57,7
Donne	100.630	42,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	281	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	1.933.673	39,7
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta*	...	...
Indice di forza finanziaria*	100,0	...
Risorse fiscali pro capite*	4.379	...
Debito pubblico pro capite*	4.770	...
Allievi	**53.975**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	2.464	4,6
Scuole dell'obbligo	35.003	64,9
Scuole medie superiori	5.816	10,8
Formazione professionale	10.692	19,8
Automobili	**222.391**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori a inizio capitolo.

ACQUAROSSA

Altitudine (m s.l.m.): 630
Superficie (km²): 61,78
Densità popolazione (ab./km²): 29,25
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Tre Valli
Distretto: Blenio
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 1

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.807**	**100,0**
Uomini	905	50,1
Donne	902	49,9
Svizzeri	1.581	87,5
Stranieri	226	12,5
0-19 anni	295	16,3
20-64 anni	1.038	57,4
65 e più anni	474	26,2
Celibi/nubili	777	43,0
Coniugati	735	40,7
Divorziati	166	9,2
Vedovi	129	7,1
Nascite	**8**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.851**	**100,0**
Case unifamiliari	1.638	88,5
Case plurifamiliari	213	11,5
Abitazioni	**2.253**	**100,0**
1-2 locali	449	19,9
3-4 locali	1.447	64,2
5 e più locali	357	15,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	849	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**207**	**100,0**
Settore primario	38	18,4
Settore secondario	40	19,3
Settore terziario	129	62,3
Addetti	**835**	**100,0**
Settore primario	91	10,9
Settore secondario	147	17,6
Settore terziario	597	71,5
Uomini	417	49,9
Donne	418	50,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	64,6	...
Risorse fiscali pro capite	2.845	...
Debito pubblico pro capite	9.532	...
Allievi	**257**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	8	3,1
Scuole dell'obbligo	170	66,1
Scuole medie superiori	20	7,8
Formazione professionale	59	23,0
Automobili	**1.174**	**...**

AGNO

Altitudine (m s.l.m.): 284
Superficie (km²): 2,49
Densità popolazione (ab./km²): 1.757,43
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 2

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 52,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.376**	**100,0**
Uomini	2.057	47,0
Donne	2.319	53,0
Svizzeri	2.977	68,0
Stranieri	1.399	32,0
0-19 anni	829	18,9
20-64 anni	2.595	59,3
65 e più anni	952	21,8
Celibi/nubili	1.850	42,3
Coniugati	1.864	42,6
Divorziati	406	9,3
Vedovi	256	5,9
Nascite	**29**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**813**	**100,0**
Case unifamiliari	509	62,6
Case plurifamiliari	304	37,4
Abitazioni	**2.694**	**100,0**
1-2 locali	663	24,6
3-4 locali	1.599	59,4
5 e più locali	432	16,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.074	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**451**	**100,0**
Settore primario	3	0,7
Settore secondario	68	15,1
Settore terziario	380	84,3
Addetti	**2.676**	**100,0**
Settore primario	9	0,3
Settore secondario	838	31,3
Settore terziario	1.829	68,3
Uomini	1.636	61,1
Donne	1.040	38,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	82	...
Indice di forza finanziaria	91,3	...
Risorse fiscali pro capite	3.346	...
Debito pubblico pro capite	4.080	...
Allievi	**698**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	33	4,7
Scuole dell'obbligo	436	62,5
Scuole medie superiori	66	9,5
Formazione professionale	163	23,4
Automobili	**2.824**	**...**

AIROLO

Altitudine (m s.l.m.): 1.159
Superficie (km²): 94,35
Densità popolazione (ab./km²): 15,64
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 3

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 73,8%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.476**	**100,0**
Uomini	754	51,1
Donne	722	48,9
Svizzeri	1.119	75,8
Stranieri	357	24,2
0-19 anni	242	16,4
20-64 anni	829	56,2
65 e più anni	405	27,4
Celibi/nubili	597	40,4
Coniugati	642	43,5
Divorziati	128	8,7
Vedovi	109	7,4
Nascite	**6**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**838**	**100,0**
Case unifamiliari	584	69,7
Case plurifamiliari	254	30,3
Abitazioni	**1.521**	**100,0**
1-2 locali	244	16,0
3-4 locali	984	64,7
5 e più locali	293	19,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	724	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**146**	**100,0**
Settore primario	20	13,7
Settore secondario	24	16,4
Settore terziario	102	69,9
Addetti	**879**	**100,0**
Settore primario	56	6,4
Settore secondario	302	34,4
Settore terziario	521	59,3
Uomini	600	68,3
Donne	279	31,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	5	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	17.455	22,9
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	88	...
Indice di forza finanziaria	71,0	...
Risorse fiscali pro capite	3.073	...
Debito pubblico pro capite	3.588	...
Allievi	**207**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	5	2,4
Scuole dell'obbligo	141	68,1
Scuole medie superiori	15	7,2
Formazione professionale	46	22,2
Automobili	**956**	**...**

ALTO MALCANTONE

Altitudine (m s.l.m.): 865
Superficie (km²): 22,06
Densità popolazione (ab./km²): 62,56
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 4

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 64,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.380**	**100,0**
Uomini	663	48,0
Donne	717	52,0
Svizzeri	1.266	91,7
Stranieri	114	8,3
0-19 anni	242	17,5
20-64 anni	819	59,3
65 e più anni	319	23,1
Celibi/nubili	606	43,9
Coniugati	564	40,9
Divorziati	129	9,3
Vedovi	81	5,9
Nascite	**11**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**880**	**100,0**
Case unifamiliari	740	84,1
Case plurifamiliari	140	15,9
Abitazioni	**1.102**	**100,0**
1-2 locali	157	14,2
3-4 locali	603	54,7
5 e più locali	342	31,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	628	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**97**	**100,0**
Settore primario	15	15,5
Settore secondario	13	13,4
Settore terziario	69	71,1
Addetti	**174**	**100,0**
Settore primario	28	16,1
Settore secondario	31	17,8
Settore terziario	115	66,1
Uomini	106	60,9
Donne	68	39,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	72,8	...
Risorse fiscali pro capite	3.309	...
Debito pubblico pro capite	4.994	...
Allievi	**214**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	14	6,5
Scuole dell'obbligo	130	60,7
Scuole medie superiori	27	12,6
Formazione professionale	43	20,1
Automobili	**886**	**...**

ARANNO

Altitudine (m s.l.m.): 733
Superficie (km²): 2,59
Densità popolazione (ab./km²): 136,68
Municipali: 5
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 5

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 58,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**354**	**100,0**
Uomini	179	50,6
Donne	175	49,4
Svizzeri	306	86,4
Stranieri	48	13,6
0-19 anni	71	20,1
20-64 anni	217	61,3
65 e più anni	66	18,6
Celibi/nubili	141	39,8
Coniugati	172	48,6
Divorziati	28	7,9
Vedovi	13	3,7
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**220**	**100,0**
Case unifamiliari	194	88,2
Case plurifamiliari	26	11,8
Abitazioni	**255**	**100,0**
1-2 locali	25	9,8
3-4 locali	119	46,7
5 e più locali	111	43,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	152	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**19**	**100,0**
Settore primario	1	5,3
Settore secondario	3	15,8
Settore terziario	15	78,9
Addetti	**49**	**100,0**
Settore primario	18	36,7
Settore secondario	3	6,1
Settore terziario	28	57,1
Uomini	41	83,7
Donne	8	16,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	75,4	...
Risorse fiscali pro capite	3.253	...
Debito pubblico pro capite	4.295	...
Allievi	**73**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	1	1,4
Scuole dell'obbligo	51	69,9
Scuole medie superiori	12	16,4
Formazione professionale	9	12,3
Automobili	**217**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori a inizio capitolo.

ARBEDO-CASTIONE

Altitudine (m s.l.m.): 262
Superficie (km²): 21,39
Densità popolazione (ab./km²): 234,88
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Bellinzonese
Distretto: Bellinzona
Carattere urbano: agglomerato di Bellinzona, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 6

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**5.024**	**100,0**
Uomini	2.473	49,2
Donne	2.551	50,8
Svizzeri	3.663	72,9
Stranieri	1.361	27,1
0-19 anni	955	19,0
20-64 anni	3.111	61,9
65 e più anni	958	19,1
Celibi/nubili	2.161	43,0
Coniugati	2.209	44,0
Divorziati	384	7,6
Vedovi	270	5,4
Nascite	**40**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.091**	**100,0**
Case unifamiliari	746	68,4
Case plurifamiliari	345	31,6
Abitazioni	**2.637**	**100,0**
1-2 locali	508	19,3
3-4 locali	1.761	66,8
5 e più locali	368	14,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.286	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**370**	**100,0**
Settore primario	6	1,6
Settore secondario	62	16,8
Settore terziario	302	81,6
Addetti	**3.039**	**100,0**
Settore primario	23	0,8
Settore secondario	723	23,8
Settore terziario	2.293	75,5
Uomini	2.075	68,3
Donne	964	31,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	91	...
Indice di forza finanziaria	82,4	...
Risorse fiscali pro capite	2.832	...
Debito pubblico pro capite	1.211	...
Allievi	**811**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	36	4,4
Scuole dell'obbligo	540	66,6
Scuole medie superiori	71	8,8
Formazione professionale	164	20,2
Automobili	**3.318**	**...**

AROGNO

Altitudine (m s.l.m.): 604
Superficie (km²): 8,49
Densità popolazione (ab./km²): 116,14
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 7

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**986**	**100,0**
Uomini	479	48,6
Donne	507	51,4
Svizzeri	872	88,4
Stranieri	114	11,6
0-19 anni	179	18,2
20-64 anni	587	59,5
65 e più anni	220	22,3
Celibi/nubili	433	43,9
Coniugati	384	38,9
Divorziati	100	10,1
Vedovi	69	7,0
Nascite	**8**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**438**	**100,0**
Case unifamiliari	304	69,4
Case plurifamiliari	134	30,6
Abitazioni	**691**	**100,0**
1-2 locali	116	16,8
3-4 locali	363	52,5
5 e più locali	212	30,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	437	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**90**	**100,0**
Settore primario	11	12,2
Settore secondario	16	17,8
Settore terziario	63	70,0
Addetti	**226**	**100,0**
Settore primario	27	11,9
Settore secondario	34	15,0
Settore terziario	165	73,0
Uomini	123	54,4
Donne	103	45,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	68,8	...
Risorse fiscali pro capite	2.835	...
Debito pubblico pro capite	3.559	...
Allievi	**143**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	4	2,8
Scuole dell'obbligo	88	61,5
Scuole medie superiori	20	14,0
Formazione professionale	31	21,7
Automobili	**634**	**...**

ASCONA

Altitudine (m s.l.m.): 203
Superficie (km²): 4,95
Densità popolazione (ab./km²): 1.122,02
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 35
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 8

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 55,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**5.554**	**100,0**
Uomini	2.630	47,4
Donne	2.924	52,6
Svizzeri	4.018	72,3
Stranieri	1.536	27,7
0-19 anni	786	14,2
20-64 anni	2.981	53,7
65 e più anni	1.787	32,2
Celibi/nubili	2.106	37,9
Coniugati	2.284	41,1
Divorziati	705	12,7
Vedovi	459	8,3
Nascite	**40**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.363**	**100,0**
Case unifamiliari	734	53,9
Case plurifamiliari	629	46,1
Abitazioni	**6.157**	**100,0**
1-2 locali	2.163	35,1
3-4 locali	3.445	56,0
5 e più locali	549	8,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.936	...
Persone per economia domestica	1,9	...

	Ass.	In %
Aziende	**685**	**100,0**
Settore primario	5	0,7
Settore secondario	69	10,1
Settore terziario	611	89,2
Addetti	**2.968**	**100,0**
Settore primario	18	0,6
Settore secondario	307	10,3
Settore terziario	2.643	89,0
Uomini	1.544	52,0
Donne	1.424	48,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	24	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	363.939	60,9
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	118,1	...
Risorse fiscali pro capite	5.427	...
Debito pubblico pro capite	2.582	...
Allievi	**668**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	31	4,6
Scuole dell'obbligo	420	62,9
Scuole medie superiori	104	15,6
Formazione professionale	113	16,9
Automobili	**3.540**	**...**

ASTANO

Altitudine (m s.l.m.): 636
Superficie (km²): 3,80
Densità popolazione (ab./km²): 77,37
Municipali: 5
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 9

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 46,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**294**	**100,0**
Uomini	138	46,9
Donne	156	53,1
Svizzeri	255	86,7
Stranieri	39	13,3
0-19 anni	46	15,6
20-64 anni	162	55,1
65 e più anni	86	29,3
Celibi/nubili	108	36,7
Coniugati	138	46,9
Divorziati	32	10,9
Vedovi	16	5,4
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**261**	**100,0**
Case unifamiliari	205	78,5
Case plurifamiliari	56	21,5
Abitazioni	**365**	**100,0**
1-2 locali	57	15,6
3-4 locali	221	60,5
5 e più locali	87	23,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	153	...
Persone per economia domestica	1,9	...

	Ass.	In %
Aziende	**32**	**100,0**
Settore primario	2	6,3
Settore secondario	5	15,6
Settore terziario	25	78,1
Addetti	**52**	**100,0**
Settore primario	5	9,6
Settore secondario	5	9,6
Settore terziario	42	80,8
Uomini	32	61,5
Donne	20	38,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	67,9	...
Risorse fiscali pro capite	3.213	...
Debito pubblico pro capite	4.036	...
Allievi	**43**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	–
Scuole dell'obbligo	26	60,5
Scuole medie superiori	6	14,0
Formazione professionale	11	25,6
Automobili	**198**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori a inizio capitolo.

AVEGNO GORDEVIO

Altitudine (m s.l.m.): 337
Superficie (km²): 27,34
Densità popolazione (ab./km²): 55,45
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 10

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.516**	**100,0**
Uomini	753	49,7
Donne	763	50,3
Svizzeri	1.374	90,6
Stranieri	142	9,4
0-19 anni	319	21,0
20-64 anni	886	58,4
65 e più anni	311	20,5
Celibi/nubili	665	43,9
Coniugati	650	42,9
Divorziati	121	8,0
Vedovi	80	5,3
Nascite	**16**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**777**	**100,0**
Case unifamiliari	638	82,1
Case plurifamiliari	139	17,9
Abitazioni	**998**	**100,0**
1-2 locali	140	14,0
3-4 locali	508	50,9
5 e più locali	350	35,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	629	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**124**	**100,0**
Settore primario	8	6,5
Settore secondario	32	25,8
Settore terziario	84	67,7
Addetti	**490**	**100,0**
Settore primario	62	12,7
Settore secondario	116	23,7
Settore terziario	312	63,7
Uomini	283	57,8
Donne	207	42,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	73,5	...
Risorse fiscali pro capite	2.862	...
Debito pubblico pro capite	5.438	...
Allievi	**269**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	14	5,2
Scuole dell'obbligo	180	66,9
Scuole medie superiori	19	7,1
Formazione professionale	56	20,8
Automobili	**914**	**...**

BALERNA

Altitudine (m s.l.m.): 297
Superficie (km²): 2,53
Densità popolazione (ab./km²): 1.280,63
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 11

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**3.240**	**100,0**
Uomini	1.579	48,7
Donne	1.661	51,3
Svizzeri	2.372	73,2
Stranieri	868	26,8
0-19 anni	528	16,3
20-64 anni	1.934	59,7
65 e più anni	778	24,0
Celibi/nubili	1.363	42,1
Coniugati	1.304	40,2
Divorziati	325	10,0
Vedovi	248	7,7
Nascite	**16**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**631**	**100,0**
Case unifamiliari	315	49,9
Case plurifamiliari	316	50,1
Abitazioni	**2.014**	**100,0**
1-2 locali	372	18,5
3-4 locali	1.366	67,8
5 e più locali	276	13,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.595	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**510**	**100,0**
Settore primario	3	0,6
Settore secondario	83	16,3
Settore terziario	424	83,1
Addetti	**4.309**	**100,0**
Settore primario	6	0,1
Settore secondario	1.144	26,5
Settore terziario	3.159	73,3
Uomini	2.722	63,2
Donne	1.587	36,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	80	...
Indice di forza finanziaria	100,3	...
Risorse fiscali pro capite	5.107	...
Debito pubblico pro capite	2.686	...
Allievi	**477**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	30	6,3
Scuole dell'obbligo	289	60,6
Scuole medie superiori	39	8,2
Formazione professionale	119	24,9
Automobili	**2.349**	**...**

BEDANO

Altitudine (m s.l.m.): 368
Superficie (km²): 1,87
Densità popolazione (ab./km²): 822,46
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 12

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.538**	**100,0**
Uomini	751	48,8
Donne	787	51,2
Svizzeri	1.286	83,6
Stranieri	252	16,4
0-19 anni	337	21,9
20-64 anni	913	59,4
65 e più anni	288	18,7
Celibi/nubili	626	40,7
Coniugati	740	48,1
Divorziati	100	6,5
Vedovi	72	4,7
Nascite	**7**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**453**	**100,0**
Case unifamiliari	336	74,2
Case plurifamiliari	117	25,8
Abitazioni	**689**	**100,0**
1-2 locali	58	8,4
3-4 locali	440	63,9
5 e più locali	191	27,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	608	...
Persone per economia domestica	2,5	...

	Ass.	In %
Aziende	**165**	**100,0**
Settore primario	3	1,8
Settore secondario	61	37,0
Settore terziario	101	61,2
Addetti	**1.696**	**100,0**
Settore primario	3	0,2
Settore secondario	928	54,7
Settore terziario	765	45,1
Uomini	1.287	75,9
Donne	409	24,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	99,9	...
Risorse fiscali pro capite	3.920	...
Debito pubblico pro capite	2.617	...
Allievi	**299**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	15	5,0
Scuole dell'obbligo	186	62,2
Scuole medie superiori	23	7,7
Formazione professionale	75	25,1
Automobili	**1.140**	**...**

BEDIGLIORA

Altitudine (m s.l.m.): 618
Superficie (km²): 2,54
Densità popolazione (ab./km²): 237,80
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 13

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**604**	**100,0**
Uomini	305	50,5
Donne	299	49,5
Svizzeri	531	87,9
Stranieri	73	12,1
0-19 anni	112	18,5
20-64 anni	358	59,3
65 e più anni	134	22,2
Celibi/nubili	254	42,1
Coniugati	262	43,4
Divorziati	54	8,9
Vedovi	34	5,6
Nascite	**4**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**339**	**100,0**
Case unifamiliari	285	84,1
Case plurifamiliari	54	15,9
Abitazioni	**423**	**100,0**
1-2 locali	50	11,8
3-4 locali	208	49,2
5 e più locali	165	39,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	260	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**58**	**100,0**
Settore primario	6	10,3
Settore secondario	19	32,8
Settore terziario	33	56,9
Addetti	**153**	**100,0**
Settore primario	14	9,2
Settore secondario	36	23,5
Settore terziario	103	67,3
Uomini	76	49,7
Donne	77	50,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	69,7	...
Risorse fiscali pro capite	2.835	...
Debito pubblico pro capite	2.520	...
Allievi	**80**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	5	6,3
Scuole dell'obbligo	45	56,3
Scuole medie superiori	10	12,5
Formazione professionale	20	25,0
Automobili	**373**	**...**

BEDRETTO

Altitudine (m s.l.m.): 1.412
Superficie (km²): 75,18
Densità popolazione (ab./km²): 1,36
Municipali: 3
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 14

Piramide delle età*, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**102**	**100,0**
Uomini	56	54,9
Donne	46	45,1
Svizzeri	94	92,2
Stranieri	8	7,8
0-19 anni	4	3,9
20-64 anni	66	64,7
65 e più anni	32	31,4
Celibi/nubili	39	38,2
Coniugati	41	40,2
Divorziati	15	14,7
Vedovi	7	6,9
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**163**	**100,0**
Case unifamiliari	149	91,4
Case plurifamiliari	14	8,6
Abitazioni	**198**	**100,0**
1-2 locali	19	9,6
3-4 locali	131	66,2
5 e più locali	48	24,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	55	...
Persone per economia domestica	1,7	...

	Ass.	In %
Aziende	**23**	**100,0**
Settore primario	2	8,7
Settore secondario	2	8,7
Settore terziario	19	82,6
Addetti	**54**	**100,0**
Settore primario	3	5,6
Settore secondario	9	16,7
Settore terziario	42	77,8
Uomini	34	63,0
Donne	20	37,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	60	...
Indice di forza finanziaria	154,1	...
Risorse fiscali pro capite	5.865	...
Debito pubblico pro capite	6.016	...
Allievi	**4**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	1	25,0
Scuole dell'obbligo	3	75,0
Scuole medie superiori	–	–
Formazione professionale	–	–
Automobili	**66**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

BELLINZONA

Altitudine (m s.l.m.): 238
Superficie (km²): 164,20
Densità popolazione (ab./km²): 264,07
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 60
Regione: Bellinzonese
Distretto: Bellinzona
Carattere urbano: agglomerato di Bellinzona, città nucleo
Riferimento cartina: 15

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**43.360**	**100,0**
Uomini	20.968	48,4
Donne	22.392	51,6
Svizzeri	32.326	74,6
Stranieri	11.034	25,4
0-19 anni	8.392	19,4
20-64 anni	25.888	59,7
65 e più anni	9.080	20,9
Celibi/nubili	18.995	43,8
Coniugati	18.045	41,6
Divorziati	3.784	8,7
Vedovi	2.536	5,8
Nascite	**388**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**10.641**	**100,0**
Case unifamiliari	7.606	71,5
Case plurifamiliari	3.035	28,5
Abitazioni	**26.029**	**100,0**
1-2 locali	5.294	20,3
3-4 locali	17.033	65,4
5 e più locali	3.702	14,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	19.905	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**3.562**	**100,0**
Settore primario	117	3,3
Settore secondario	449	12,6
Settore terziario	2.996	84,1
Addetti	**26.098**	**100,0**
Settore primario	431	1,7
Settore secondario	3.083	11,8
Settore terziario	22.584	86,5
Uomini	14.277	54,7
Donne	11.821	45,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	15	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	75.895	25,1
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	93	...
Indice di forza finanziaria*	80,0	...
Risorse fiscali pro capite*	3.041	...
Debito pubblico pro capite*	5.370	...
Allievi	**7.297**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	357	4,9
Scuole dell'obbligo	4.761	65,2
Scuole medie superiori	714	9,8
Formazione professionale	1.465	20,1
Automobili	**26.016**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

BIASCA

Altitudine (m s.l.m.): 303
Superficie (km²): 59,09
Densità popolazione (ab./km²): 103,13
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 35
Regione: Tre Valli
Distretto: Riviera
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 16

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,8%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**6.094**	**100,0**
Uomini	3.127	51,3
Donne	2.967	48,7
Svizzeri	4.032	66,2
Stranieri	2.062	33,8
0-19 anni	1.158	19,0
20-64 anni	3.476	57,0
65 e più anni	1.460	24,0
Celibi/nubili	2.499	41,0
Coniugati	2.743	45,0
Divorziati	442	7,3
Vedovi	410	6,7
Nascite	**43**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.701**	**100,0**
Case unifamiliari	1.264	74,3
Case plurifamiliari	437	25,7
Abitazioni	**3.579**	**100,0**
1-2 locali	607	17,0
3-4 locali	2.400	67,1
5 e più locali	572	16,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.705	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**513**	**100,0**
Settore primario	27	5,3
Settore secondario	96	18,7
Settore terziario	390	76,0
Addetti	**3.154**	**100,0**
Settore primario	58	1,8
Settore secondario	796	25,2
Settore terziario	2.300	72,9
Uomini	1.812	57,5
Donne	1.342	42,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	9.336	20,6
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	74,2	...
Risorse fiscali pro capite	2.788	...
Debito pubblico pro capite	1.983	...
Allievi	**1.046**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	47	4,5
Scuole dell'obbligo	664	63,5
Scuole medie superiori	76	7,3
Formazione professionale	259	24,8
Automobili	**3.890**	**...**

BIOGGIO

Altitudine (m s.l.m.): 301
Superficie (km²): 6,40
Densità popolazione (ab./km²): 420,16
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 17

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.689**	**100,0**
Uomini	1.297	48,2
Donne	1.392	51,8
Svizzeri	2.142	79,7
Stranieri	547	20,3
0-19 anni	464	17,3
20-64 anni	1.709	63,6
65 e più anni	516	19,2
Celibi/nubili	1.144	42,5
Coniugati	1.171	43,5
Divorziati	234	8,7
Vedovi	140	5,2
Nascite	**25**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**786**	**100,0**
Case unifamiliari	563	71,6
Case plurifamiliari	223	28,4
Abitazioni	**1.556**	**100,0**
1-2 locali	254	16,3
3-4 locali	871	56,0
5 e più locali	431	27,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.231	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**360**	**100,0**
Settore primario	2	0,6
Settore secondario	77	21,4
Settore terziario	281	78,1
Addetti	**5.268**	**100,0**
Settore primario	3	0,1
Settore secondario	1.488	28,2
Settore terziario	3.777	71,7
Uomini	3.630	68,9
Donne	1.638	31,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	57	...
Indice di forza finanziaria	162,0	...
Risorse fiscali pro capite	7.358	...
Debito pubblico pro capite	1.529	...
Allievi	**397**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	16	4,0
Scuole dell'obbligo	260	65,5
Scuole medie superiori	58	14,6
Formazione professionale	63	15,9
Automobili	**2.159**	**...**

BISSONE

Altitudine (m s.l.m.): 283
Superficie (km²): 1,85
Densità popolazione (ab./km²): 512,43
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 18

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**948**	**100,0**
Uomini	482	50,8
Donne	466	49,2
Svizzeri	551	58,1
Stranieri	397	41,9
0-19 anni	136	14,3
20-64 anni	607	64,0
65 e più anni	205	21,6
Celibi/nubili	389	41,0
Coniugati	400	42,2
Divorziati	119	12,6
Vedovi	40	4,2
Nascite	**3**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**269**	**100,0**
Case unifamiliari	164	61,0
Case plurifamiliari	105	39,0
Abitazioni	**845**	**100,0**
1-2 locali	159	18,8
3-4 locali	565	66,9
5 e più locali	121	14,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	462	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**81**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	7	8,6
Settore terziario	74	91,4
Addetti	**220**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	31	14,1
Settore terziario	189	85,9
Uomini	124	56,4
Donne	96	43,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	69	...
Indice di forza finanziaria	125,3	...
Risorse fiscali pro capite	5.689	...
Debito pubblico pro capite	5.825	...
Allievi	**88**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	7	8,0
Scuole dell'obbligo	48	54,5
Scuole medie superiori	15	17,0
Formazione professionale	18	20,5
Automobili	**687**	**...**

BLENIO

Altitudine (m s.l.m.): 897
Superficie (km²): 202,00
Densità popolazione (ab./km²): 8,76
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 29
Regione: Tre Valli
Distretto: Blenio
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 19

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 64,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.770**	**100,0**
Uomini	885	50,0
Donne	885	50,0
Svizzeri	1.638	92,5
Stranieri	132	7,5
0-19 anni	292	16,5
20-64 anni	980	55,4
65 e più anni	498	28,1
Celibi/nubili	728	41,1
Coniugati	726	41,0
Divorziati	150	8,5
Vedovi	166	9,4
Nascite	**20**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.995**	**100,0**
Case unifamiliari	1.705	85,5
Case plurifamiliari	290	14,5
Abitazioni	**2.460**	**100,0**
1-2 locali	525	21,3
3-4 locali	1.577	64,1
5 e più locali	358	14,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	837	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**172**	**100,0**
Settore primario	37	21,5
Settore secondario	31	18,0
Settore terziario	104	60,5
Addetti	**590**	**100,0**
Settore primario	119	20,2
Settore secondario	141	23,9
Settore terziario	330	55,9
Uomini	377	63,9
Donne	213	36,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	5	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	11.475	18,1
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	68,4	...
Risorse fiscali pro capite	2.757	...
Debito pubblico pro capite	8.620	...
Allievi	**223**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	9	4,0
Scuole dell'obbligo	154	69,1
Scuole medie superiori	5	2,2
Formazione professionale	55	24,7
Automobili	**1.167**	**...**

BODIO

Altitudine (m s.l.m.): 322
Superficie (km²): 6,48
Densità popolazione (ab./km²): 144,60
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 20

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 61,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**937**	**100,0**
Uomini	493	52,6
Donne	444	47,4
Svizzeri	515	55,0
Stranieri	422	45,0
0-19 anni	189	20,2
20-64 anni	535	57,1
65 e più anni	213	22,7
Celibi/nubili	379	40,4
Coniugati	404	43,1
Divorziati	84	9,0
Vedovi	70	7,5
Nascite	**8**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**324**	**100,0**
Case unifamiliari	229	70,7
Case plurifamiliari	95	29,3
Abitazioni	**720**	**100,0**
1-2 locali	134	18,6
3-4 locali	469	65,1
5 e più locali	117	16,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	446	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**67**	**100,0**
Settore primario	2	3,0
Settore secondario	18	26,9
Settore terziario	47	70,1
Addetti	**414**	**100,0**
Settore primario	3	0,7
Settore secondario	291	70,3
Settore terziario	120	29,0
Uomini	322	77,8
Donne	92	22,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	71,6	...
Risorse fiscali pro capite	2.799	...
Debito pubblico pro capite	4.175	...
Allievi	**171**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	8	4,7
Scuole dell'obbligo	115	67,3
Scuole medie superiori	7	4,1
Formazione professionale	41	24,0
Automobili	**571**	**...**

BOSCO/GURIN

Altitudine (m s.l.m.): 1.494
Superficie (km²): 22,00
Densità popolazione (ab./km²): 2,36
Municipali: 3
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 21

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 71,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**52**	**100,0**
Uomini	32	61,5
Donne	20	38,5
Svizzeri	47	90,4
Stranieri	5	9,6
0-19 anni	3	5,8
20-64 anni	33	63,5
65 e più anni	16	30,8
Celibi/nubili	23	44,2
Coniugati	22	42,3
Divorziati	4	7,7
Vedovi	3	5,8
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**142**	**100,0**
Case unifamiliari	129	90,8
Case plurifamiliari	13	9,2
Abitazioni	**196**	**100,0**
1-2 locali	41	20,9
3-4 locali	112	57,1
5 e più locali	43	21,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	30	...
Persone per economia domestica	1,7	...

	Ass.	In %
Aziende	**21**	**100,0**
Settore primario	4	19,0
Settore secondario	4	19,0
Settore terziario	13	61,9
Addetti	**63**	**100,0**
Settore primario	10	15,9
Settore secondario	12	19,0
Settore terziario	41	65,1
Uomini	40	63,5
Donne	23	36,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	62,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.750	...
Debito pubblico pro capite	47.184	...
Allievi	**3**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	1	33,3
Scuole dell'obbligo	2	66,7
Scuole medie superiori	–	–
Formazione professionale	–	–
Automobili	**34**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

BREGGIA

Altitudine (m s.l.m.): 459
Superficie (km²): 25,48
Densità popolazione (ab./km²): 75,59
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune della cintura
Riferimento cartina: 22

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.926**	**100,0**
Uomini	943	49,0
Donne	983	51,0
Svizzeri	1.712	88,9
Stranieri	214	11,1
0-19 anni	309	16,0
20-64 anni	1.125	58,4
65 e più anni	492	25,5
Celibi/nubili	762	39,6
Coniugati	899	46,7
Divorziati	135	7,0
Vedovi	130	6,7
Nascite	**13**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.101**	**100,0**
Case unifamiliari	894	81,2
Case plurifamiliari	207	18,8
Abitazioni	**1.463**	**100,0**
1-2 locali	229	15,7
3-4 locali	782	53,5
5 e più locali	452	30,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	877	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**113**	**100,0**
Settore primario	26	23,0
Settore secondario	12	10,6
Settore terziario	75	66,4
Addetti	**279**	**100,0**
Settore primario	65	23,3
Settore secondario	35	12,5
Settore terziario	179	64,2
Uomini	167	59,9
Donne	112	40,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	71,0	...
Risorse fiscali pro capite	3.084	...
Debito pubblico pro capite	4.722	...
Allievi	**261**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	19	7,3
Scuole dell'obbligo	161	61,7
Scuole medie superiori	33	12,6
Formazione professionale	48	18,4
Automobili	**1.270**	**...**

BRIONE SOPRA MINUSIO

Altitudine (m s.l.m.): 440
Superficie (km²): 3,82
Densità popolazione (ab./km²): 125,65
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 23

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**480**	**100,0**
Uomini	239	49,8
Donne	241	50,2
Svizzeri	377	78,5
Stranieri	103	21,5
0-19 anni	49	10,2
20-64 anni	263	54,8
65 e più anni	168	35,0
Celibi/nubili	173	36,0
Coniugati	231	48,1
Divorziati	48	10,0
Vedovi	28	5,8
Nascite	**3**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**548**	**100,0**
Case unifamiliari	448	81,8
Case plurifamiliari	100	18,2
Abitazioni	**756**	**100,0**
1-2 locali	181	23,9
3-4 locali	438	57,9
5 e più locali	137	18,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	247	...
Persone per economia domestica	1,9	...

	Ass.	In %
Aziende	**46**	**100,0**
Settore primario	2	4,3
Settore secondario	7	15,2
Settore terziario	37	80,4
Addetti	**77**	**100,0**
Settore primario	4	5,2
Settore secondario	10	13,0
Settore terziario	63	81,8
Uomini	43	55,8
Donne	34	44,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	78	...
Indice di forza finanziaria	105,9	...
Risorse fiscali pro capite	4.748	...
Debito pubblico pro capite	9.087	...
Allievi	**46**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	2	4,3
Scuole dell'obbligo	18	39,1
Scuole medie superiori	10	21,7
Formazione professionale	16	34,8
Automobili	**523**	**...**

BRISSAGO

Altitudine (m s.l.m.): 215
Superficie (km²): 17,89
Densità popolazione (ab./km²): 94,19
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 20
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 24

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 52,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.685**	**100,0**
Uomini	830	49,3
Donne	855	50,7
Svizzeri	1.324	78,6
Stranieri	361	21,4
0-19 anni	172	10,2
20-64 anni	890	52,8
65 e più anni	623	37,0
Celibi/nubili	547	32,5
Coniugati	788	46,8
Divorziati	199	11,8
Vedovi	151	9,0
Nascite	**10**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.414**	**100,0**
Case unifamiliari	966	68,3
Case plurifamiliari	448	31,7
Abitazioni	**3.168**	**100,0**
1-2 locali	939	29,6
3-4 locali	1.793	56,6
5 e più locali	436	13,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	914	...
Persone per economia domestica	1,8	...

	Ass.	In %
Aziende	**187**	**100,0**
Settore primario	10	5,3
Settore secondario	26	13,9
Settore terziario	151	80,7
Addetti	**1.263**	**100,0**
Settore primario	18	1,4
Settore secondario	181	14,3
Settore terziario	1.064	84,2
Uomini	589	46,6
Donne	674	53,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	36.763	68,0
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	100,8	...
Risorse fiscali pro capite	4.911	...
Debito pubblico pro capite	6.336	...
Allievi	**167**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	6	3,6
Scuole dell'obbligo	112	67,1
Scuole medie superiori	15	9,0
Formazione professionale	34	20,4
Automobili	**1.174**	**...**

BRUSINO ARSIZIO

Altitudine (m s.l.m.): 292
Superficie (km²): 4,12
Densità popolazione (ab./km²): 109,47
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune della cintura
Riferimento cartina: 25

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 64,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**451**	**100,0**
Uomini	230	51,0
Donne	221	49,0
Svizzeri	350	77,6
Stranieri	101	22,4
0-19 anni	59	13,1
20-64 anni	251	55,7
65 e più anni	141	31,3
Celibi/nubili	153	33,9
Coniugati	230	51,0
Divorziati	38	8,4
Vedovi	30	6,7
Nascite	**3**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**327**	**100,0**
Case unifamiliari	236	72,2
Case plurifamiliari	91	27,8
Abitazioni	**516**	**100,0**
1-2 locali	107	20,7
3-4 locali	294	57,0
5 e più locali	115	22,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	222	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**38**	**100,0**
Settore primario	1	2,6
Settore secondario	2	5,3
Settore terziario	35	92,1
Addetti	**75**	**100,0**
Settore primario	1	1,3
Settore secondario	3	4,0
Settore terziario	71	94,7
Uomini	45	60,0
Donne	30	40,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	82	...
Indice di forza finanziaria	87,5	...
Risorse fiscali pro capite	4.768	...
Debito pubblico pro capite	-27	...
Allievi	**40**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	1	2,5
Scuole dell'obbligo	29	72,5
Scuole medie superiori	3	7,5
Formazione professionale	7	17,5
Automobili	**316**	**...**

CADEMARIO

Altitudine (m s.l.m.): 772
Superficie (km²): 3,96
Densità popolazione (ab./km²): 192,17
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 26

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 59,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**761**	**100,0**
Uomini	375	49,3
Donne	386	50,7
Svizzeri	616	80,9
Stranieri	145	19,1
0-19 anni	141	18,5
20-64 anni	462	60,7
65 e più anni	158	20,8
Celibi/nubili	336	44,2
Coniugati	314	41,3
Divorziati	71	9,3
Vedovi	40	5,3
Nascite	**2**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**387**	**100,0**
Case unifamiliari	293	75,7
Case plurifamiliari	94	24,3
Abitazioni	**589**	**100,0**
1-2 locali	104	17,7
3-4 locali	328	55,7
5 e più locali	157	26,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	338	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**43**	**100,0**
Settore primario	6	14,0
Settore secondario	1	2,3
Settore terziario	36	83,7
Addetti	**120**	**100,0**
Settore primario	22	18,3
Settore secondario	6	5,0
Settore terziario	92	76,7
Uomini	67	55,8
Donne	53	44,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	81,9	...
Risorse fiscali pro capite	3.415	...
Debito pubblico pro capite	5.724	...
Allievi	**135**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	5	3,7
Scuole dell'obbligo	90	66,7
Scuole medie superiori	19	14,1
Formazione professionale	21	15,6
Automobili	**478**	**...**

CADEMPINO

Altitudine (m s.l.m.): 342
Superficie (km²): 0,76
Densità popolazione (ab./km²): 2.001,32
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 27

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.521**	**100,0**
Uomini	762	50,1
Donne	759	49,9
Svizzeri	1.080	71,0
Stranieri	441	29,0
0-19 anni	280	18,4
20-64 anni	963	63,3
65 e più anni	278	18,3
Celibi/nubili	663	43,6
Coniugati	676	44,4
Divorziati	118	7,8
Vedovi	64	4,2
Nascite	**13**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**289**	**100,0**
Case unifamiliari	166	57,4
Case plurifamiliari	123	42,6
Abitazioni	**739**	**100,0**
1-2 locali	102	13,8
3-4 locali	508	68,7
5 e più locali	129	17,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	637	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**192**	**100,0**
Settore primario	1	0,5
Settore secondario	42	21,9
Settore terziario	149	77,6
Addetti	**2.003**	**100,0**
Settore primario	1	0,0
Settore secondario	882	44,0
Settore terziario	1.120	55,9
Uomini	1.106	55,2
Donne	897	44,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	453,9	...
Risorse fiscali pro capite	11.705	...
Debito pubblico pro capite	-5.300	...
Allievi	**240**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	6	2,5
Scuole dell'obbligo	163	67,9
Scuole medie superiori	18	7,5
Formazione professionale	53	22,1
Automobili	**1.055**	**...**

CADENAZZO

Altitudine (m s.l.m.): 212
Superficie (km²): 8,38
Densità popolazione (ab./km²): 357,76
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Bellinzonese
Distretto: Bellinzona
Carattere urbano: comune pluriorientato
Riferimento cartina: 28

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 55,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.998**	**100,0**
Uomini	1.573	52,5
Donne	1.425	47,5
Svizzeri	1.762	58,8
Stranieri	1.236	41,2
0-19 anni	621	20,7
20-64 anni	1.963	65,5
65 e più anni	414	13,8
Celibi/nubili	1.345	44,9
Coniugati	1.317	43,9
Divorziati	227	7,6
Vedovi	109	3,6
Nascite	**27**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**653**	**100,0**
Case unifamiliari	503	77,0
Case plurifamiliari	150	23,0
Abitazioni	**1.588**	**100,0**
1-2 locali	377	23,7
3-4 locali	1.009	63,5
5 e più locali	202	12,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.308	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**311**	**100,0**
Settore primario	17	5,5
Settore secondario	54	17,4
Settore terziario	240	77,2
Addetti	**1.692**	**100,0**
Settore primario	71	4,2
Settore secondario	291	17,2
Settore terziario	1.330	78,6
Uomini	1.176	69,5
Donne	516	30,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	88	...
Indice di forza finanziaria	76,6	...
Risorse fiscali pro capite	2.788	...
Debito pubblico pro capite	3.516	...
Allievi	**549**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	33	6,0
Scuole dell'obbligo	353	64,3
Scuole medie superiori	32	5,8
Formazione professionale	131	23,9
Automobili	**1.921**	**...**

CAMPO (VALLEMAGGIA)

Altitudine (m s.l.m.): 1.272
Superficie (km²): 43,30
Densità popolazione (ab./km²): 1,13
Municipali: 3
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 29

Piramide delle età*, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 50,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**49**	**100,0**
Uomini	34	69,4
Donne	15	30,6
Svizzeri	41	83,7
Stranieri	8	16,3
0-19 anni	1	2,0
20-64 anni	29	59,2
65 e più anni	19	38,8
Celibi/nubili	25	51,0
Coniugati	11	22,4
Divorziati	11	22,4
Vedovi	2	4,1
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**269**	**100,0**
Case unifamiliari	252	93,7
Case plurifamiliari	17	6,3
Abitazioni	**295**	**100,0**
1-2 locali	97	32,9
3-4 locali	133	45,1
5 e più locali	65	22,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	32	...
Persone per economia domestica	1,5	...

	Ass.	In %
Aziende	**18**	**100,0**
Settore primario	3	16,7
Settore secondario	8	44,4
Settore terziario	7	38,9
Addetti	**38**	**100,0**
Settore primario	8	21,1
Settore secondario	16	42,1
Settore terziario	14	36,8
Uomini	28	73,7
Donne	10	26,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	62,7	...
Risorse fiscali pro capite	4.374	...
Debito pubblico pro capite	-4.725	...
Allievi	–	...
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	...
Scuole dell'obbligo	–	...
Scuole medie superiori	–	...
Formazione professionale	–	...
Automobili	**21**	...

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

CANOBBIO

Altitudine (m s.l.m.): 400
Superficie (km²): 1,28
Densità popolazione (ab./km²): 1.798,44
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 29
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 30

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 65,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.302**	**100,0**
Uomini	1.130	49,1
Donne	1.172	50,9
Svizzeri	1.686	73,2
Stranieri	616	26,8
0-19 anni	409	17,8
20-64 anni	1.425	61,9
65 e più anni	468	20,3
Celibi/nubili	1.026	44,6
Coniugati	1.001	43,5
Divorziati	163	7,1
Vedovi	112	4,9
Nascite	**17**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**417**	**100,0**
Case unifamiliari	210	50,4
Case plurifamiliari	207	49,6
Abitazioni	**1.241**	**100,0**
1-2 locali	231	18,6
3-4 locali	808	65,1
5 e più locali	202	16,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.065	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**161**	**100,0**
Settore primario	1	0,6
Settore secondario	25	15,5
Settore terziario	135	83,9
Addetti	**966**	**100,0**
Settore primario	1	0,1
Settore secondario	106	11,0
Settore terziario	859	88,9
Uomini	525	54,3
Donne	441	45,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	78	...
Indice di forza finanziaria	96,0	...
Risorse fiscali pro capite	3.744	...
Debito pubblico pro capite	3.293	...
Allievi	**377**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	19	5,0
Scuole dell'obbligo	231	61,3
Scuole medie superiori	47	12,5
Formazione professionale	80	21,2
Automobili	**1.376**	**...**

CAPRIASCA

Altitudine (m s.l.m.): 524
Superficie (km²): 36,38
Densità popolazione (ab./km²): 185,68
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 35
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 31

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 59,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**6.755**	**100,0**
Uomini	3.324	49,2
Donne	3.431	50,8
Svizzeri	6.003	88,9
Stranieri	752	11,1
0-19 anni	1.365	20,2
20-64 anni	3.916	58,0
65 e più anni	1.474	21,8
Celibi/nubili	2.945	43,6
Coniugati	2.961	43,8
Divorziati	514	7,6
Vedovi	335	5,0
Nascite	**45**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**2.955**	**100,0**
Case unifamiliari	2.293	77,6
Case plurifamiliari	662	22,4
Abitazioni	**4.433**	**100,0**
1-2 locali	767	17,3
3-4 locali	2.507	56,6
5 e più locali	1.159	26,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.933	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**468**	**100,0**
Settore primario	29	6,2
Settore secondario	78	16,7
Settore terziario	361	77,1
Addetti	**1.557**	**100,0**
Settore primario	101	6,5
Settore secondario	308	19,8
Settore terziario	1.148	73,7
Uomini	890	57,2
Donne	667	42,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	6.065	29,3
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	94	...
Indice di forza finanziaria	75,1	...
Risorse fiscali pro capite	2.562	...
Debito pubblico pro capite	4.780	...
Allievi	**1.183**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	55	4,6
Scuole dell'obbligo	773	65,3
Scuole medie superiori	131	11,1
Formazione professionale	224	18,9
Automobili	**4.073**	**...**

CASLANO

Altitudine (m s.l.m.): 278
Superficie (km²): 2,79
Densità popolazione (ab./km²): 1.550,90
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 32

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 54,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.327**	**100,0**
Uomini	2.037	47,1
Donne	2.290	52,9
Svizzeri	3.061	70,7
Stranieri	1.266	29,3
0-19 anni	819	18,9
20-64 anni	2.381	55,0
65 e più anni	1.127	26,0
Celibi/nubili	1.681	38,8
Coniugati	1.913	44,2
Divorziati	419	9,7
Vedovi	314	7,3
Nascite	**25**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**984**	**100,0**
Case unifamiliari	678	68,9
Case plurifamiliari	306	31,1
Abitazioni	**2.947**	**100,0**
1-2 locali	739	25,1
3-4 locali	1.696	57,6
5 e più locali	512	17,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.974	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**325**	**100,0**
Settore primario	3	0,9
Settore secondario	56	17,2
Settore terziario	266	81,8
Addetti	**1.744**	**100,0**
Settore primario	5	0,3
Settore secondario	702	40,3
Settore terziario	1.037	59,5
Uomini	962	55,2
Donne	782	44,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	10.732	57,2
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	85,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.171	...
Debito pubblico pro capite	2.946	...
Allievi	**742**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	25	3,4
Scuole dell'obbligo	483	65,1
Scuole medie superiori	78	10,5
Formazione professionale	156	21,0
Automobili	**2.428**	**...**

CASTEL SAN PIETRO

Altitudine (m s.l.m.): 449
Superficie (km²): 11,84
Densità popolazione (ab./km²): 185,30
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 33

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 67,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.194**	**100,0**
Uomini	1.079	49,2
Donne	1.115	50,8
Svizzeri	1.928	87,9
Stranieri	266	12,1
0-19 anni	397	18,1
20-64 anni	1.287	58,7
65 e più anni	510	23,2
Celibi/nubili	951	43,3
Coniugati	979	44,6
Divorziati	145	6,6
Vedovi	119	5,4
Nascite	**17**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**750**	**100,0**
Case unifamiliari	554	73,9
Case plurifamiliari	196	26,1
Abitazioni	**1.255**	**100,0**
1-2 locali	153	12,2
3-4 locali	629	50,1
5 e più locali	473	37,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	967	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**189**	**100,0**
Settore primario	30	15,9
Settore secondario	36	19,0
Settore terziario	123	65,1
Addetti	**1.391**	**100,0**
Settore primario	68	4,9
Settore secondario	824	59,2
Settore terziario	499	35,9
Uomini	877	63,0
Donne	514	37,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	55	...
Indice di forza finanziaria	124,1	...
Risorse fiscali pro capite	9.172	...
Debito pubblico pro capite	-5.402	...
Allievi	**318**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	28	8,8
Scuole dell'obbligo	217	68,2
Scuole medie superiori	39	12,3
Formazione professionale	34	10,7
Automobili	**1.532**	**...**

CENTOVALLI

Altitudine (m s.l.m.): 368
Superficie (km²): 53,39
Densità popolazione (ab./km2): 21,26
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 34

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 55,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.135**	**100,0**
Uomini	590	52,0
Donne	545	48,0
Svizzeri	1.019	89,8
Stranieri	116	10,2
0-19 anni	155	13,7
20-64 anni	612	53,9
65 e più anni	368	32,4
Celibi/nubili	434	38,2
Coniugati	506	44,6
Divorziati	123	10,8
Vedovi	72	6,3
Nascite	**6**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.400**	**100,0**
Case unifamiliari	1.225	87,5
Case plurifamiliari	175	12,5
Abitazioni	**1.727**	**100,0**
1-2 locali	455	26,3
3-4 locali	946	54,8
5 e più locali	326	18,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	563	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**129**	**100,0**
Settore primario	16	12,4
Settore secondario	20	15,5
Settore terziario	93	72,1
Addetti	**394**	**100,0**
Settore primario	35	8,9
Settore secondario	75	19,0
Settore terziario	284	72,1
Uomini	214	54,3
Donne	180	45,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	12.824	37,9
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	64,2	...
Risorse fiscali pro capite	3.213	...
Debito pubblico pro capite	5.875	...
Allievi	**140**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	7	5,0
Scuole dell'obbligo	86	61,4
Scuole medie superiori	15	10,7
Formazione professionale	32	22,9
Automobili	**725**	**...**

CERENTINO

Altitudine (m s.l.m.): 996
Superficie (km²): 20,10
Densità popolazione (ab./km²): 1,99
Municipali: 3
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 35

Piramide delle età*, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 56,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**40**	**100,0**
Uomini	23	57,5
Donne	17	42,5
Svizzeri	37	92,5
Stranieri	3	7,5
0-19 anni	3	7,5
20-64 anni	21	52,5
65 e più anni	16	40,0
Celibi/nubili	15	37,5
Coniugati	17	42,5
Divorziati	4	10,0
Vedovi	4	10,0
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**134**	**100,0**
Case unifamiliari	126	94,0
Case plurifamiliari	8	6,0
Abitazioni	**158**	**100,0**
1-2 locali	45	28,5
3-4 locali	95	60,1
5 e più locali	18	11,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	25	...
Persone per economia domestica	1,6	...

	Ass.	In %
Aziende	**10**	**100,0**
Settore primario	4	40,0
Settore secondario	2	20,0
Settore terziario	4	40,0
Addetti	**22**	**100,0**
Settore primario	10	45,5
Settore secondario	7	31,8
Settore terziario	5	22,7
Uomini	14	63,6
Donne	8	36,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	59,5	...
Risorse fiscali pro capite	3.332	...
Debito pubblico pro capite	23.089	...
Allievi	**6**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	–
Scuole dell'obbligo	2	33,3
Scuole medie superiori	1	16,7
Formazione professionale	3	50,0
Automobili	**34**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

CEVIO

Altitudine (m s.l.m.): 419
Superficie (km²): 151,31
Densità popolazione (ab./km²): 7,55
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 36

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 68,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.142**	**100,0**
Uomini	551	48,2
Donne	591	51,8
Svizzeri	974	85,3
Stranieri	168	14,7
0-19 anni	190	16,6
20-64 anni	660	57,8
65 e più anni	292	25,6
Celibi/nubili	483	42,3
Coniugati	461	40,4
Divorziati	110	9,6
Vedovi	88	7,7
Nascite	**9**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.067**	**100,0**
Case unifamiliari	949	88,9
Case plurifamiliari	118	11,1
Abitazioni	**1.366**	**100,0**
1-2 locali	335	24,5
3-4 locali	761	55,7
5 e più locali	270	19,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	525	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**142**	**100,0**
Settore primario	11	7,7
Settore secondario	41	28,9
Settore terziario	90	63,4
Addetti	**668**	**100,0**
Settore primario	30	4,5
Settore secondario	213	31,9
Settore terziario	425	63,6
Uomini	418	62,6
Donne	250	37,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	3.715	22,0
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	64,9	...
Risorse fiscali pro capite	2.852	...
Debito pubblico pro capite	4.057	...
Allievi	**146**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	9	6,2
Scuole dell'obbligo	90	61,6
Scuole medie superiori	13	8,9
Formazione professionale	34	23,3
Automobili	**710**	**...**

CHIASSO

Altitudine (m s.l.m.): 238
Superficie (km²): 5,35
Densità popolazione (ab./km²): 1.417,01
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 45
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 37

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 54,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**7.581**	**100,0**
Uomini	3.726	49,1
Donne	3.855	50,9
Svizzeri	4.541	59,9
Stranieri	3.040	40,1
0-19 anni	1.187	15,7
20-64 anni	4.324	57,0
65 e più anni	2.070	27,3
Celibi/nubili	3.129	41,3
Coniugati	2.934	38,7
Divorziati	857	11,3
Vedovi	661	8,7
Nascite	**43**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**624**	**100,0**
Case unifamiliari	286	45,8
Case plurifamiliari	338	54,2
Abitazioni	**5.464**	**100,0**
1-2 locali	1.611	29,5
3-4 locali	3.350	61,3
5 e più locali	503	9,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	3.982	...
Persone per economia domestica	1,8	...

	Ass.	In %
Aziende	**1.938**	**100,0**
Settore primario	11	0,6
Settore secondario	190	9,8
Settore terziario	1.737	89,6
Addetti	**10.771**	**100,0**
Settore primario	19	0,2
Settore secondario	1.123	10,4
Settore terziario	9.629	89,4
Uomini	6.692	62,1
Donne	4.079	37,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	15.411	16,9
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	100,3	...
Risorse fiscali pro capite	4.931	...
Debito pubblico pro capite	6.138	...
Allievi	**1.040**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	42	4,0
Scuole dell'obbligo	643	61,8
Scuole medie superiori	92	8,8
Formazione professionale	263	25,3
Automobili	**4.920**	**...**

COLDRERIO

Altitudine (m s.l.m.): 348
Superficie (km²): 2,46
Densità popolazione (ab./km²): 1.165,45
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 38

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.867**	**100,0**
Uomini	1.389	48,4
Donne	1.478	51,6
Svizzeri	2.329	81,2
Stranieri	538	18,8
0-19 anni	441	15,4
20-64 anni	1.661	57,9
65 e più anni	765	26,7
Celibi/nubili	1.096	38,2
Coniugati	1.352	47,2
Divorziati	232	8,1
Vedovi	187	6,5
Nascite	**18**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**621**	**100,0**
Case unifamiliari	342	55,1
Case plurifamiliari	279	44,9
Abitazioni	**1.599**	**100,0**
1-2 locali	241	15,1
3-4 locali	909	56,8
5 e più locali	449	28,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.314	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**169**	**100,0**
Settore primario	5	3,0
Settore secondario	25	14,8
Settore terziario	139	82,2
Addetti	**944**	**100,0**
Settore primario	14	1,5
Settore secondario	114	12,1
Settore terziario	816	86,4
Uomini	423	44,8
Donne	521	55,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	80	...
Indice di forza finanziaria	93,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.038	...
Debito pubblico pro capite	3.094	...
Allievi	**379**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	31	8,2
Scuole dell'obbligo	253	66,8
Scuole medie superiori	38	10,0
Formazione professionale	57	15,0
Automobili	**1.900**	**...**

COLLINA D'ORO

Altitudine (m s.l.m.): 467
Superficie (km²): 6,14
Densità popolazione (ab./km²): 749,84
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 39

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 58,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.604**	**100,0**
Uomini	2.247	48,8
Donne	2.357	51,2
Svizzeri	3.057	66,4
Stranieri	1.547	33,6
0-19 anni	871	18,9
20-64 anni	2.686	58,3
65 e più anni	1.047	22,7
Celibi/nubili	1.918	41,7
Coniugati	2.067	44,9
Divorziati	375	8,1
Vedovi	244	5,3
Nascite	**25**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.451**	**100,0**
Case unifamiliari	1.028	70,8
Case plurifamiliari	423	29,2
Abitazioni	**2.904**	**100,0**
1-2 locali	542	18,7
3-4 locali	1.358	46,8
5 e più locali	1.004	34,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.044	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**383**	**100,0**
Settore primario	7	1,8
Settore secondario	35	9,1
Settore terziario	341	89,0
Addetti	**2.367**	**100,0**
Settore primario	14	0,6
Settore secondario	731	30,9
Settore terziario	1.622	68,5
Uomini	1.336	56,4
Donne	1.031	43,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	5	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	25.638	34,5
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	60	...
Indice di forza finanziaria	164,3	...
Risorse fiscali pro capite	9.021	...
Debito pubblico pro capite	2.096	...
Allievi	**756**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	33	4,4
Scuole dell'obbligo	502	66,4
Scuole medie superiori	143	18,9
Formazione professionale	78	10,3
Automobili	**3.330**	**...**

COMANO

Altitudine (m s.l.m.): 496
Superficie (km²): 2,06
Densità popolazione (ab./km²): 1.011,65
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 40

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 72,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.084**	**100,0**
Uomini	1.003	48,1
Donne	1.081	51,9
Svizzeri	1.829	87,8
Stranieri	255	12,2
0-19 anni	475	22,8
20-64 anni	1.145	54,9
65 e più anni	464	22,3
Celibi/nubili	905	43,4
Coniugati	927	44,5
Divorziati	138	6,6
Vedovi	114	5,5
Nascite	**15**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**628**	**100,0**
Case unifamiliari	423	67,4
Case plurifamiliari	205	32,6
Abitazioni	**1.052**	**100,0**
1-2 locali	148	14,1
3-4 locali	550	52,3
5 e più locali	354	33,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	877	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**119**	**100,0**
Settore primario	4	3,4
Settore secondario	6	5,0
Settore terziario	109	91,6
Addetti	**854**	**100,0**
Settore primario	6	0,7
Settore secondario	10	1,2
Settore terziario	838	98,1
Uomini	501	58,7
Donne	353	41,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	119,9	...
Risorse fiscali pro capite	5.247	...
Debito pubblico pro capite	4.052	...
Allievi	**404**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	19	4,7
Scuole dell'obbligo	284	70,3
Scuole medie superiori	66	16,3
Formazione professionale	35	8,7
Automobili	**1.333**	**...**

CUGNASCO-GERRA

Altitudine (m s.l.m.): 221
Superficie (km²): 18,21
Densità popolazione (ab./km²): 152,66
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: comune pluriorientato
Riferimento cartina: 41

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019*: schede

Tasso di partecipazione: 60,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.780**	**100,0**
Uomini	1.376	49,5
Donne	1.404	50,5
Svizzeri	2.390	86,0
Stranieri	390	14,0
0-19 anni	557	20,0
20-64 anni	1.628	58,6
65 e più anni	595	21,4
Celibi/nubili	1.156	41,6
Coniugati	1.259	45,3
Divorziati	236	8,5
Vedovi	129	4,6
Nascite	**19**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.397**	**100,0**
Case unifamiliari	1.154	82,6
Case plurifamiliari	243	17,4
Abitazioni	**1.854**	**100,0**
1-2 locali	262	14,1
3-4 locali	1.185	63,9
5 e più locali	407	22,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.188	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**193**	**100,0**
Settore primario	19	9,8
Settore secondario	39	20,2
Settore terziario	135	69,9
Addetti	**433**	**100,0**
Settore primario	49	11,3
Settore secondario	113	26,1
Settore terziario	271	62,6
Uomini	245	56,6
Donne	188	43,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	79,3	...
Risorse fiscali pro capite*	2.835	...
Debito pubblico pro capite*	1.330	...
Allievi*	**527**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	20	3,8
Scuole dell'obbligo	330	62,6
Scuole medie superiori	78	14,8
Formazione professionale	99	18,8
Automobili	**2.310**	**...**

* Incluso il territorio "Gerra Valle" (v. a. le descrizioni degli indicatori).

CUREGLIA

Altitudine (m s.l.m.): 426
Superficie (km²): 1,06
Densità popolazione (ab./km²): 1.352,83
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 42

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 68,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.434**	**100,0**
Uomini	711	49,6
Donne	723	50,4
Svizzeri	1.204	84,0
Stranieri	230	16,0
0-19 anni	280	19,5
20-64 anni	837	58,4
65 e più anni	317	22,1
Celibi/nubili	643	44,8
Coniugati	589	41,1
Divorziati	131	9,1
Vedovi	71	5,0
Nascite	**13**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**378**	**100,0**
Case unifamiliari	250	66,1
Case plurifamiliari	128	33,9
Abitazioni	**764**	**100,0**
1-2 locali	111	14,5
3-4 locali	404	52,9
5 e più locali	249	32,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	640	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**104**	**100,0**
Settore primario	2	1,9
Settore secondario	7	6,7
Settore terziario	95	91,3
Addetti	**302**	**100,0**
Settore primario	4	1,3
Settore secondario	75	24,8
Settore terziario	223	73,8
Uomini	188	62,3
Donne	114	37,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	124,5	...
Risorse fiscali pro capite	4.390	...
Debito pubblico pro capite	1.736	...
Allievi	**227**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	8	3,5
Scuole dell'obbligo	160	70,5
Scuole medie superiori	27	11,9
Formazione professionale	32	14,1
Automobili	**968**	**...**

CURIO

Altitudine (m s.l.m.): 566
Superficie (km²): 2,75
Densità popolazione (ab./km²): 210,18
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 19
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 43

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**578**	**100,0**
Uomini	287	49,7
Donne	291	50,3
Svizzeri	477	82,5
Stranieri	101	17,5
0-19 anni	100	17,3
20-64 anni	370	64,0
65 e più anni	108	18,7
Celibi/nubili	247	42,7
Coniugati	238	41,2
Divorziati	57	9,9
Vedovi	36	6,2
Nascite	**4**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**276**	**100,0**
Case unifamiliari	210	76,1
Case plurifamiliari	66	23,9
Abitazioni	**399**	**100,0**
1-2 locali	45	11,3
3-4 locali	246	61,7
5 e più locali	108	27,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	268	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**43**	**100,0**
Settore primario	2	4,7
Settore secondario	9	20,9
Settore terziario	32	74,4
Addetti	**119**	**100,0**
Settore primario	5	4,2
Settore secondario	26	21,8
Settore terziario	88	73,9
Uomini	67	56,3
Donne	52	43,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	70,0	...
Risorse fiscali pro capite	2.734	...
Debito pubblico pro capite	5.475	...
Allievi	**83**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	8	9,6
Scuole dell'obbligo	52	62,7
Scuole medie superiori	7	8,4
Formazione professionale	16	19,3
Automobili	**367**	**...**

DALPE

Altitudine (m s.l.m.): 1.211
Superficie (km²): 14,55
Densità popolazione (ab./km²): 11,96
Municipali: 5
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 44

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 79,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**174**	**100,0**
Uomini	84	48,3
Donne	90	51,7
Svizzeri	158	90,8
Stranieri	16	9,2
0-19 anni	20	11,5
20-64 anni	96	55,2
65 e più anni	58	33,3
Celibi/nubili	71	40,8
Coniugati	74	42,5
Divorziati	17	9,8
Vedovi	12	6,9
Nascite	**2**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**255**	**100,0**
Case unifamiliari	209	82,0
Case plurifamiliari	46	18,0
Abitazioni	**338**	**100,0**
1-2 locali	41	12,1
3-4 locali	186	55,0
5 e più locali	111	32,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	82	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**16**	**100,0**
Settore primario	3	18,8
Settore secondario	4	25,0
Settore terziario	9	56,3
Addetti	**48**	**100,0**
Settore primario	5	10,4
Settore secondario	26	54,2
Settore terziario	17	35,4
Uomini	37	77,1
Donne	11	22,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	96,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.563	...
Debito pubblico pro capite	-2.257	...
Allievi	**18**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	2	11,1
Scuole dell'obbligo	14	77,8
Scuole medie superiori	1	5,6
Formazione professionale	1	5,6
Automobili	**114**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

FAIDO

Altitudine (m s.l.m.): 715
Superficie (km²): 132,59
Densità popolazione (ab./km²): 21,29
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 33
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 45

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 65,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.823**	**100,0**
Uomini	1.410	49,9
Donne	1.413	50,1
Svizzeri	2.248	79,6
Stranieri	575	20,4
0-19 anni	433	15,3
20-64 anni	1.606	56,9
65 e più anni	784	27,8
Celibi/nubili	1.119	39,6
Coniugati	1.258	44,6
Divorziati	241	8,5
Vedovi	205	7,3
Nascite	**24**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**2.744**	**100,0**
Case unifamiliari	2.269	82,7
Case plurifamiliari	475	17,3
Abitazioni	**3.897**	**100,0**
1-2 locali	695	17,8
3-4 locali	2.535	65,1
5 e più locali	667	17,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.333	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**253**	**100,0**
Settore primario	45	17,8
Settore secondario	41	16,2
Settore terziario	167	66,0
Addetti	**1.124**	**100,0**
Settore primario	110	9,8
Settore secondario	183	16,3
Settore terziario	831	73,9
Uomini	570	50,7
Donne	554	49,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	2.931	12,3
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	66,7	...
Risorse fiscali pro capite	2.974	...
Debito pubblico pro capite	5.951	...
Allievi	**373**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	11	2,9
Scuole dell'obbligo	251	67,3
Scuole medie superiori	21	5,6
Formazione professionale	90	24,1
Automobili	**1.867**	**...**

GAMBAROGNO

Altitudine (m s.l.m.): 215
Superficie (km²): 51,79
Densità popolazione (ab./km²): 99,69
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 30
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: comune pluriorientato
Riferimento cartina: 46

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 56,8%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**5.163**	**100,0**
Uomini	2.564	49,7
Donne	2.599	50,3
Svizzeri	4.028	78,0
Stranieri	1.135	22,0
0-19 anni	883	17,1
20-64 anni	3.025	58,6
65 e più anni	1.255	24,3
Celibi/nubili	2.049	39,7
Coniugati	2.295	44,5
Divorziati	503	9,7
Vedovi	316	6,1
Nascite	**36**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**3.939**	**100,0**
Case unifamiliari	2.672	67,8
Case plurifamiliari	1.267	32,2
Abitazioni	**6.636**	**100,0**
1-2 locali	1.626	24,5
3-4 locali	4.138	62,4
5 e più locali	872	13,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.381	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**572**	**100,0**
Settore primario	23	4,0
Settore secondario	135	23,6
Settore terziario	414	72,4
Addetti	**2.487**	**100,0**
Settore primario	81	3,3
Settore secondario	966	38,8
Settore terziario	1.440	57,9
Uomini	1.618	65,1
Donne	869	34,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	7	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	33.891	41,6
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	81,5	...
Risorse fiscali pro capite	3.186	...
Debito pubblico pro capite	7.950	...
Allievi	**742**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	30	4,0
Scuole dell'obbligo	488	65,8
Scuole medie superiori	60	8,1
Formazione professionale	164	22,1
Automobili	**3.556**	**...**

GIORNICO

Altitudine (m s.l.m.): 392
Superficie (km²): 19,52
Densità popolazione (ab./km²): 41,29
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 47

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 67,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**806**	**100,0**
Uomini	418	51,9
Donne	388	48,1
Svizzeri	596	73,9
Stranieri	210	26,1
0-19 anni	121	15,0
20-64 anni	453	56,2
65 e più anni	232	28,8
Celibi/nubili	302	37,5
Coniugati	370	45,9
Divorziati	64	7,9
Vedovi	70	8,7
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**335**	**100,0**
Case unifamiliari	248	74,0
Case plurifamiliari	87	26,0
Abitazioni	**607**	**100,0**
1-2 locali	74	12,2
3-4 locali	423	69,7
5 e più locali	110	18,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	395	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**72**	**100,0**
Settore primario	9	12,5
Settore secondario	15	20,8
Settore terziario	48	66,7
Addetti	**376**	**100,0**
Settore primario	16	4,3
Settore secondario	163	43,4
Settore terziario	197	52,4
Uomini	223	59,3
Donne	153	40,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	67,9	...
Risorse fiscali pro capite	2.690	...
Debito pubblico pro capite	6.119	...
Allievi	**125**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	4	3,2
Scuole dell'obbligo	78	62,4
Scuole medie superiori	9	7,2
Formazione professionale	34	27,2
Automobili	**571**	**...**

GORDOLA

Altitudine (m s.l.m.): 238
Superficie (km²): 6,95
Densità popolazione (ab./km²): 669,06
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 48

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.650**	**100,0**
Uomini	2.289	49,2
Donne	2.361	50,8
Svizzeri	3.770	81,1
Stranieri	880	18,9
0-19 anni	828	17,8
20-64 anni	2.749	59,1
65 e più anni	1.073	23,1
Celibi/nubili	1.959	42,1
Coniugati	1.986	42,7
Divorziati	426	9,2
Vedovi	279	6,0
Nascite	**41**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.628**	**100,0**
Case unifamiliari	1.132	69,5
Case plurifamiliari	496	30,5
Abitazioni	**3.009**	**100,0**
1-2 locali	532	17,7
3-4 locali	1.969	65,4
5 e più locali	508	16,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.093	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**351**	**100,0**
Settore primario	21	6,0
Settore secondario	71	20,2
Settore terziario	259	73,8
Addetti	**1.598**	**100,0**
Settore primario	58	3,6
Settore secondario	398	24,9
Settore terziario	1.142	71,5
Uomini	973	60,9
Donne	625	39,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	7.054	26,1
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	84	...
Indice di forza finanziaria	88,7	...
Risorse fiscali pro capite	2.719	...
Debito pubblico pro capite	3.583	...
Allievi	**723**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	29	4,0
Scuole dell'obbligo	442	61,1
Scuole medie superiori	79	10,9
Formazione professionale	173	23,9
Automobili	**3.039**	**...**

GRANCIA

Altitudine (m s.l.m.): 329
Superficie (km²): 0,61
Densità popolazione (ab./km²): 781,97
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 15
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 49

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 50,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**477**	**100,0**
Uomini	242	50,7
Donne	235	49,3
Svizzeri	327	68,6
Stranieri	150	31,4
0-19 anni	82	17,2
20-64 anni	313	65,6
65 e più anni	82	17,2
Celibi/nubili	209	43,8
Coniugati	212	44,4
Divorziati	35	7,3
Vedovi	21	4,4
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**120**	**100,0**
Case unifamiliari	81	67,5
Case plurifamiliari	39	32,5
Abitazioni	**244**	**100,0**
1-2 locali	43	17,6
3-4 locali	131	53,7
5 e più locali	70	28,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	202	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**120**	**100,0**
Settore primario	1	0,8
Settore secondario	9	7,5
Settore terziario	110	91,7
Addetti	**965**	**100,0**
Settore primario	4	0,4
Settore secondario	105	10,9
Settore terziario	856	88,7
Uomini	550	57,0
Donne	415	43,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	115,9	...
Risorse fiscali pro capite	5.238	...
Debito pubblico pro capite	5.060	...
Allievi	**69**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	–
Scuole dell'obbligo	39	56,5
Scuole medie superiori	7	10,1
Formazione professionale	23	33,3
Automobili	**397**	**...**

GRAVESANO

Altitudine (m s.l.m.): 378
Superficie (km²): 0,71
Densità popolazione (ab./km²): 1.914,08
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 50

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.359**	**100,0**
Uomini	669	49,2
Donne	690	50,8
Svizzeri	1.078	79,3
Stranieri	281	20,7
0-19 anni	258	19,0
20-64 anni	823	60,6
65 e più anni	278	20,5
Celibi/nubili	568	41,8
Coniugati	608	44,7
Divorziati	111	8,2
Vedovi	72	5,3
Nascite	**11**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**374**	**100,0**
Case unifamiliari	258	69,0
Case plurifamiliari	116	31,0
Abitazioni	**681**	**100,0**
1-2 locali	92	13,5
3-4 locali	434	63,7
5 e più locali	155	22,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	595	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**173**	**100,0**
Settore primario	1	0,6
Settore secondario	26	15,0
Settore terziario	146	84,4
Addetti	**1.059**	**100,0**
Settore primario	3	0,3
Settore secondario	286	27,0
Settore terziario	770	72,7
Uomini	642	60,6
Donne	417	39,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	80	...
Indice di forza finanziaria	104,8	...
Risorse fiscali pro capite	4.211	...
Debito pubblico pro capite	3.267	...
Allievi	**236**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	17	7,2
Scuole dell'obbligo	141	59,7
Scuole medie superiori	28	11,9
Formazione professionale	50	21,2
Automobili	**1.027**	**...**

ISONE

Altitudine (m s.l.m.): 747
Superficie (km²): 12,83
Densità popolazione (ab./km²): 30,79
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 17
Regione: Luganese
Distretto: Bellinzona
Carattere urbano: comune pluriorientato
Riferimento cartina: 51

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 76,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**395**	**100,0**
Uomini	204	51,6
Donne	191	48,4
Svizzeri	356	90,1
Stranieri	39	9,9
0-19 anni	70	17,7
20-64 anni	217	54,9
65 e più anni	108	27,3
Celibi/nubili	179	45,3
Coniugati	168	42,5
Divorziati	20	5,1
Vedovi	28	7,1
Nascite	**3**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**239**	**100,0**
Case unifamiliari	202	84,5
Case plurifamiliari	37	15,5
Abitazioni	**291**	**100,0**
1-2 locali	29	10,0
3-4 locali	206	70,8
5 e più locali	56	19,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	181	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**32**	**100,0**
Settore primario	8	25,0
Settore secondario	3	9,4
Settore terziario	21	65,6
Addetti	**159**	**100,0**
Settore primario	21	13,2
Settore secondario	20	12,6
Settore terziario	118	74,2
Uomini	119	74,8
Donne	40	25,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	92	...
Indice di forza finanziaria	69,4	...
Risorse fiscali pro capite	1.600	...
Debito pubblico pro capite	5.669	...
Allievi	**55**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	5,5
Scuole dell'obbligo	33	60,0
Scuole medie superiori	11	20,0
Formazione professionale	8	14,5
Automobili	**245**	**...**

LAMONE

Altitudine (m s.l.m.): 326
Superficie (km²): 1,86
Densità popolazione (ab./km²): 910,75
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 52

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.694**	**100,0**
Uomini	823	48,6
Donne	871	51,4
Svizzeri	1.090	64,3
Stranieri	604	35,7
0-19 anni	299	17,7
20-64 anni	1.064	62,8
65 e più anni	331	19,5
Celibi/nubili	724	42,7
Coniugati	718	42,4
Divorziati	145	8,6
Vedovi	107	6,3
Nascite	**13**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**306**	**100,0**
Case unifamiliari	176	57,5
Case plurifamiliari	130	42,5
Abitazioni	**906**	**100,0**
1-2 locali	177	19,5
3-4 locali	582	64,2
5 e più locali	147	16,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	788	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**236**	**100,0**
Settore primario	6	2,5
Settore secondario	54	22,9
Settore terziario	176	74,6
Addetti	**1.922**	**100,0**
Settore primario	18	0,9
Settore secondario	874	45,5
Settore terziario	1.030	53,6
Uomini	1.261	65,6
Donne	661	34,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	83,1	...
Risorse fiscali pro capite	4.296	...
Debito pubblico pro capite	5.546	...
Allievi	**279**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	9	3,2
Scuole dell'obbligo	171	61,3
Scuole medie superiori	19	6,8
Formazione professionale	80	28,7
Automobili	**1.364**	**...**

LAVERTEZZO

Altitudine (m s.l.m.): 281
Superficie (km²): 0,90
Densità popolazione (ab./km²): 1.383,3
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: comune pluriorientato
Riferimento cartina: 53

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019*: schede

Tasso di partecipazione: 56,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.245**	**100,0**
Uomini	623	50,0
Donne	622	50,0
Svizzeri	942	75,7
Stranieri	303	24,3
0-19 anni	302	24,3
20-64 anni	733	58,9
65 e più anni	210	16,9
Celibi/nubili	565	45,4
Coniugati	520	41,8
Divorziati	107	8,6
Vedovi	53	4,3
Nascite	**7**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**338**	**100,0**
Case unifamiliari	246	72,8
Case plurifamiliari	92	27,2
Abitazioni	**675**	**100,0**
1-2 locali	93	13,8
3-4 locali	393	58,2
5 e più locali	189	28,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	516	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**131**	**100,0**
Settore primario	9	6,9
Settore secondario	34	26,0
Settore terziario	88	67,2
Addetti	**816**	**100,0**
Settore primario	15	1,8
Settore secondario	367	45,0
Settore terziario	434	53,2
Uomini	573	70,2
Donne	243	29,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	73,4	...
Risorse fiscali pro capite*	3.355	...
Debito pubblico pro capite*	6.574	...
Allievi*	**273**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	12	4,4
Scuole dell'obbligo	182	66,7
Scuole medie superiori	24	8,8
Formazione professionale	55	20,1
Automobili	**1.024**	**...**

* Incluso il territorio "Lavertezzo Valle" (v. a. le descrizioni degli indicatori).

LAVIZZARA

Altitudine (m s.l.m.): 700
Superficie (km²): 187,53
Densità popolazione (ab./km²): 2,67
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 54

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 70,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**500**	**100,0**
Uomini	259	51,8
Donne	241	48,2
Svizzeri	470	94,0
Stranieri	30	6,0
0-19 anni	76	15,2
20-64 anni	282	56,4
65 e più anni	142	28,4
Celibi/nubili	199	39,8
Coniugati	222	44,4
Divorziati	35	7,0
Vedovi	44	8,8
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**863**	**100,0**
Case unifamiliari	813	94,2
Case plurifamiliari	50	5,8
Abitazioni	**984**	**100,0**
1-2 locali	201	20,4
3-4 locali	582	59,1
5 e più locali	201	20,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	227	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**70**	**100,0**
Settore primario	23	32,9
Settore secondario	17	24,3
Settore terziario	30	42,9
Addetti	**209**	**100,0**
Settore primario	58	27,8
Settore secondario	75	35,9
Settore terziario	76	36,4
Uomini	137	65,6
Donne	72	34,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	2.038	13,8
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	66,6	...
Risorse fiscali pro capite	3.215	...
Debito pubblico pro capite	4.876	...
Allievi	**64**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	4,7
Scuole dell'obbligo	40	62,5
Scuole medie superiori	2	3,1
Formazione professionale	19	29,7
Automobili	**288**	**...**

LINESCIO

Altitudine (m s.l.m.): 669
Superficie (km²): 6,66
Densità popolazione (ab./km²): 6,31
Municipali: 3
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 55

Piramide delle età*, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2015: schede

Tasso di partecipazione: 59,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**42**	**100,0**
Uomini	22	52,4
Donne	20	47,6
Svizzeri	38	90,5
Stranieri	4	9,5
0-19 anni	2	4,8
20-64 anni	28	66,7
65 e più anni	12	28,6
Celibi/nubili	14	33,3
Coniugati	16	38,1
Divorziati	8	19,0
Vedovi	4	9,5
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**128**	**100,0**
Case unifamiliari	125	97,7
Case plurifamiliari	3	2,3
Abitazioni	**133**	**100,0**
1-2 locali	46	34,6
3-4 locali	64	48,1
5 e più locali	23	17,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	23	...
Persone per economia domestica	1,7	...

	Ass.	In %
Aziende	**3**	**100,0**
Settore primario	1	33,3
Settore secondario	–	–
Settore terziario	2	66,7
Addetti	**6**	**100,0**
Settore primario	4	66,7
Settore secondario	–	–
Settore terziario	2	33,3
Uomini	4	66,7
Donne	2	33,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	80,8	...
Risorse fiscali pro capite	3.675	...
Debito pubblico pro capite	-716	...
Allievi	**–**	**...**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	...
Scuole dell'obbligo	–	...
Scuole medie superiori	–	...
Formazione professionale	–	...
Automobili	**23**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

LOCARNO

Altitudine (m s.l.m.): 199
Superficie (km²): 18,69
Densità popolazione (ab./km²): 841,52
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 40
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, città-nucleo
Riferimento cartina: 56

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 51,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**15.728**	**100,0**
Uomini	7.362	46,8
Donne	8.366	53,2
Svizzeri	10.393	66,1
Stranieri	5.335	33,9
0-19 anni	2.571	16,3
20-64 anni	9.197	58,5
65 e più anni	3.960	25,2
Celibi/nubili	6.671	42,4
Coniugati	6.342	40,3
Divorziati	1.672	10,6
Vedovi	1.043	6,6
Nascite	**107**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.808**	**100,0**
Case unifamiliari	1.012	56,0
Case plurifamiliari	796	44,0
Abitazioni	**11.574**	**100,0**
1-2 locali	3.610	31,2
3-4 locali	6.917	59,8
5 e più locali	1.047	9,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	7.936	...
Persone per economia domestica	1,9	...

	Ass.	In %
Aziende	**1.892**	**100,0**
Settore primario	16	0,8
Settore secondario	224	11,8
Settore terziario	1.652	87,3
Addetti	**13.195**	**100,0**
Settore primario	58	0,4
Settore secondario	2.410	18,3
Settore terziario	10.727	81,3
Uomini	6.914	52,4
Donne	6.281	47,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	25	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	267.108	49,5
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	82,5	...
Risorse fiscali pro capite	3.148	...
Debito pubblico pro capite	4.839	...
Allievi	**2.259**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	67	3,0
Scuole dell'obbligo	1.447	64,1
Scuole medie superiori	158	7,0
Formazione professionale	587	26,0
Automobili	**7.543**	**...**

LOSONE

Altitudine (m s.l.m.): 231
Superficie (km²): 9,26
Densità popolazione (ab./km²): 717,82
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 35
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 57

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**6.647**	**100,0**
Uomini	3.231	48,6
Donne	3.416	51,4
Svizzeri	5.122	77,1
Stranieri	1.525	22,9
0-19 anni	1.200	18,1
20-64 anni	3.878	58,3
65 e più anni	1.569	23,6
Celibi/nubili	2.770	41,7
Coniugati	2.860	43,0
Divorziati	682	10,3
Vedovi	335	5,0
Nascite	**40**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.599**	**100,0**
Case unifamiliari	1.052	65,8
Case plurifamiliari	547	34,2
Abitazioni	**4.124**	**100,0**
1-2 locali	976	23,7
3-4 locali	2.521	61,1
5 e più locali	627	15,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	3.135	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**555**	**100,0**
Settore primario	8	1,4
Settore secondario	135	24,3
Settore terziario	412	74,2
Addetti	**3.024**	**100,0**
Settore primario	20	0,7
Settore secondario	1.535	50,8
Settore terziario	1.469	48,6
Uomini	1.808	59,8
Donne	1.216	40,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	6	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	49.078	53,6
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	88,8	...
Risorse fiscali pro capite	2.995	...
Debito pubblico pro capite	2.740	...
Allievi	**1.079**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	39	3,6
Scuole dell'obbligo	699	64,8
Scuole medie superiori	77	7,1
Formazione professionale	264	24,5
Automobili	**4.119**	**...**

LUGANO

Altitudine (m s.l.m.): 276
Superficie (km²): 75,85
Densità popolazione (ab./km²): 821,56
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 60
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, città-nucleo
Riferimento cartina: 58

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 52,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**62.315**	**100,0**
Uomini	29.991	48,1
Donne	32.324	51,9
Svizzeri	38.247	61,4
Stranieri	24.068	38,6
0-19 anni	10.710	17,2
20-64 anni	37.615	60,4
65 e più anni	13.990	22,5
Celibi/nubili	27.596	44,3
Coniugati	25.312	40,6
Divorziati	5.655	9,1
Vedovi	3.752	6,0
Nascite	**421**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**8.893**	**100,0**
Case unifamiliari	5.671	63,8
Case plurifamiliari	3.222	36,2
Abitazioni	**40.816**	**100,0**
1-2 locali	12.313	30,2
3-4 locali	22.540	55,2
5 e più locali	5.963	14,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	30.671	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**10.086**	**100,0**
Settore primario	43	0,4
Settore secondario	945	9,4
Settore terziario	9.098	90,2
Addetti	**56.808**	**100,0**
Settore primario	100	0,2
Settore secondario	5.530	9,7
Settore terziario	51.178	90,1
Uomini	31.955	56,3
Donne	24.853	43,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	34	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	367.102	37,5
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	77	...
Indice di forza finanziaria	129,2	...
Risorse fiscali pro capite	6.273	...
Debito pubblico pro capite	10.049	...
Allievi	**9.446**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	444	4,7
Scuole dell'obbligo	6.154	65,1
Scuole medie superiori	1.256	13,3
Formazione professionale	1.592	16,9
Automobili	**38.452**	**...**

LUMINO

Altitudine (m s.l.m.): 266
Superficie (km²): 10,10
Densità popolazione (ab./km²): 157,13
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Bellinzonese
Distretto: Bellinzona
Carattere urbano: agglomerato di Bellinzona, comune della cintura
Riferimento cartina: 59

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 73,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.587**	**100,0**
Uomini	801	50,5
Donne	786	49,5
Svizzeri	1.280	80,7
Stranieri	307	19,3
0-19 anni	325	20,5
20-64 anni	962	60,6
65 e più anni	300	18,9
Celibi/nubili	685	43,2
Coniugati	707	44,5
Divorziati	118	7,4
Vedovi	77	4,9
Nascite	**7**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**481**	**100,0**
Case unifamiliari	321	66,7
Case plurifamiliari	160	33,3
Abitazioni	**875**	**100,0**
1-2 locali	113	12,9
3-4 locali	444	50,7
5 e più locali	318	36,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	703	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**80**	**100,0**
Settore primario	5	6,3
Settore secondario	19	23,8
Settore terziario	56	70,0
Addetti	**341**	**100,0**
Settore primario	13	3,8
Settore secondario	188	55,1
Settore terziario	140	41,1
Uomini	259	76,0
Donne	82	24,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	77,2	...
Risorse fiscali pro capite	2.708	...
Debito pubblico pro capite	4.599	...
Allievi	**265**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	13	4,9
Scuole dell'obbligo	190	71,7
Scuole medie superiori	25	9,4
Formazione professionale	37	14,0
Automobili	**986**	**...**

MAGGIA

Altitudine (m s.l.m.): 339
Superficie (km²): 111,16
Densità popolazione (ab./km²): 23,49
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 30
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Vallemaggia
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 60

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 67,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.611**	**100,0**
Uomini	1.283	49,1
Donne	1.328	50,9
Svizzeri	2.348	89,9
Stranieri	263	10,1
0-19 anni	478	18,3
20-64 anni	1.515	58,0
65 e più anni	618	23,7
Celibi/nubili	1.114	42,7
Coniugati	1.101	42,2
Divorziati	244	9,3
Vedovi	152	5,8
Nascite	**17**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**2.136**	**100,0**
Case unifamiliari	1.877	87,9
Case plurifamiliari	259	12,1
Abitazioni	**2.597**	**100,0**
1-2 locali	520	20,0
3-4 locali	857	33,0
5 e più locali	1.220	47,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.189	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**221**	**100,0**
Settore primario	17	7,7
Settore secondario	55	24,9
Settore terziario	149	67,4
Addetti	**655**	**100,0**
Settore primario	36	5,5
Settore secondario	190	29,0
Settore terziario	429	65,5
Uomini	364	55,6
Donne	291	44,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	5	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	10.899	37,0
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	68,7	...
Risorse fiscali pro capite	2.909	...
Debito pubblico pro capite	2.884	...
Allievi	**406**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	16	3,9
Scuole dell'obbligo	264	65,0
Scuole medie superiori	31	7,6
Formazione professionale	95	23,4
Automobili	**1.682**	**...**

MAGLIASO

Altitudine (m s.l.m.): 281
Superficie (km²): 1,10
Densità popolazione (ab./km²): 1.454,55
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 61

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 54,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.600**	**100,0**
Uomini	764	47,8
Donne	836	52,3
Svizzeri	1.228	76,8
Stranieri	372	23,3
0-19 anni	262	16,4
20-64 anni	897	56,1
65 e più anni	441	27,6
Celibi/nubili	607	37,9
Coniugati	731	45,7
Divorziati	144	9,0
Vedovi	118	7,4
Nascite	**7**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**526**	**100,0**
Case unifamiliari	409	77,8
Case plurifamiliari	117	22,2
Abitazioni	**979**	**100,0**
1-2 locali	170	17,4
3-4 locali	578	59,0
5 e più locali	231	23,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	739	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**129**	**100,0**
Settore primario	4	3,1
Settore secondario	12	9,3
Settore terziario	113	87,6
Addetti	**486**	**100,0**
Settore primario	14	2,9
Settore secondario	64	13,2
Settore terziario	408	84,0
Uomini	258	53,1
Donne	228	46,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	92,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.629	...
Debito pubblico pro capite	-202	...
Allievi	**241**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	9	3,7
Scuole dell'obbligo	159	66,0
Scuole medie superiori	22	9,1
Formazione professionale	51	21,2
Automobili	**1.002**	**...**

MANNO

Altitudine (m s.l.m.): 341
Superficie (km²): 2,37
Densità popolazione (ab./km²): 544,30
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 62

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.290**	**100,0**
Uomini	644	49,9
Donne	646	50,1
Svizzeri	1.033	80,1
Stranieri	257	19,9
0-19 anni	247	19,1
20-64 anni	773	59,9
65 e più anni	270	20,9
Celibi/nubili	560	43,4
Coniugati	580	45,0
Divorziati	84	6,5
Vedovi	66	5,1
Nascite	**10**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**380**	**100,0**
Case unifamiliari	282	74,2
Case plurifamiliari	98	25,8
Abitazioni	**663**	**100,0**
1-2 locali	91	13,7
3-4 locali	391	59,0
5 e più locali	181	27,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	551	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**381**	**100,0**
Settore primario	2	0,5
Settore secondario	50	13,1
Settore terziario	329	86,4
Addetti	**6.813**	**100,0**
Settore primario	8	0,1
Settore secondario	898	13,2
Settore terziario	5.907	86,7
Uomini	4.198	61,6
Donne	2.615	38,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	241,8	...
Risorse fiscali pro capite	10.484	...
Debito pubblico pro capite	-8.522	...
Allievi	**223**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	10	4,5
Scuole dell'obbligo	144	64,6
Scuole medie superiori	28	12,6
Formazione professionale	41	18,4
Automobili	**1.320**	**...**

MASSAGNO

Altitudine (m s.l.m.): 382
Superficie (km²): 0,74
Densità popolazione (ab./km²): 8.475,68
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 63

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 54,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**6.272**	**100,0**
Uomini	2.961	47,2
Donne	3.311	52,8
Svizzeri	3.604	57,5
Stranieri	2.668	42,5
0-19 anni	1.099	17,5
20-64 anni	3.855	61,5
65 e più anni	1.318	21,0
Celibi/nubili	2.918	46,5
Coniugati	2.429	38,7
Divorziati	551	8,8
Vedovi	374	6,0
Nascite	**52**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**432**	**100,0**
Case unifamiliari	122	28,2
Case plurifamiliari	310	71,8
Abitazioni	**4.037**	**100,0**
1-2 locali	1.329	32,9
3-4 locali	2.224	55,1
5 e più locali	484	12,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	3.110	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**464**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	38	8,2
Settore terziario	426	91,8
Addetti	**2.091**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	384	18,4
Settore terziario	1.707	81,6
Uomini	1.076	51,5
Donne	1.015	48,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	77	...
Indice di forza finanziaria	116,8	...
Risorse fiscali pro capite	4.353	...
Debito pubblico pro capite	5.222	...
Allievi	**911**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	52	5,7
Scuole dell'obbligo	614	67,4
Scuole medie superiori	91	10,0
Formazione professionale	154	16,9
Automobili	**3.087**	**...**

MELIDE

Altitudine (m s.l.m.): 280
Superficie (km²): 1,66
Densità popolazione (ab./km²): 1.102,41
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 64

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.830**	**100,0**
Uomini	907	49,6
Donne	923	50,4
Svizzeri	1.142	62,4
Stranieri	688	37,6
0-19 anni	303	16,6
20-64 anni	1.076	58,8
65 e più anni	451	24,6
Celibi/nubili	784	42,8
Coniugati	778	42,5
Divorziati	154	8,4
Vedovi	114	6,2
Nascite	**12**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**311**	**100,0**
Case unifamiliari	167	53,7
Case plurifamiliari	144	46,3
Abitazioni	**1.313**	**100,0**
1-2 locali	421	32,1
3-4 locali	749	57,0
5 e più locali	143	10,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	894	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**181**	**100,0**
Settore primario	1	0,6
Settore secondario	23	12,7
Settore terziario	157	86,7
Addetti	**675**	**100,0**
Settore primario	1	0,1
Settore secondario	153	22,7
Settore terziario	521	77,2
Uomini	407	60,3
Donne	268	39,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	70	...
Indice di forza finanziaria	109,5	...
Risorse fiscali pro capite	4.193	...
Debito pubblico pro capite	2.737	...
Allievi	**246**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	13	5,3
Scuole dell'obbligo	151	61,4
Scuole medie superiori	30	12,2
Formazione professionale	52	21,1
Automobili	**1.167**	**...**

MENDRISIO

Altitudine (m s.l.m.): 342
Superficie (km²): 31,77
Densità popolazione (ab./km²): 469,06
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 60
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, città-nucleo
Riferimento cartina: 65

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**14.902**	**100,0**
Uomini	7.206	48,4
Donne	7.696	51,6
Svizzeri	11.570	77,6
Stranieri	3.332	22,4
0-19 anni	2.555	17,1
20-64 anni	8.796	59,0
65 e più anni	3.551	23,8
Celibi/nubili	6.609	44,3
Coniugati	6.201	41,6
Divorziati	1.198	8,0
Vedovi	894	6,0
Nascite	**97**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**3.698**	**100,0**
Case unifamiliari	2.355	63,7
Case plurifamiliari	1.343	36,3
Abitazioni	**9.024**	**100,0**
1-2 locali	1.728	19,1
3-4 locali	5.268	58,4
5 e più locali	2.028	22,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	7.023	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**2.071**	**100,0**
Settore primario	67	3,2
Settore secondario	308	14,9
Settore terziario	1.696	81,9
Addetti	**16.905**	**100,0**
Settore primario	223	1,3
Settore secondario	6.630	39,2
Settore terziario	10.052	59,5
Uomini	8.090	47,9
Donne	8.815	52,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	8	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	20.325	14,4
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	100,8	...
Risorse fiscali pro capite	4.483	...
Debito pubblico pro capite	5.259	...
Allievi	**2.107**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	101	4,8
Scuole dell'obbligo	1.373	65,2
Scuole medie superiori	271	12,9
Formazione professionale	362	17,2
Automobili	**10.023**	**...**

MERGOSCIA

Altitudine (m s.l.m.): 667
Superficie (km²): 12,15
Densità popolazione (ab./km²): 16,54
Municipali: 3
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 66

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 51,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**201**	**100,0**
Uomini	101	50,2
Donne	100	49,8
Svizzeri	184	91,5
Stranieri	17	8,5
0-19 anni	25	12,4
20-64 anni	118	58,7
65 e più anni	58	28,9
Celibi/nubili	82	40,8
Coniugati	78	38,8
Divorziati	24	11,9
Vedovi	17	8,5
Nascite	**2**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**495**	**100,0**
Case unifamiliari	475	96,0
Case plurifamiliari	20	4,0
Abitazioni	**534**	**100,0**
1-2 locali	118	22,1
3-4 locali	368	68,9
5 e più locali	48	9,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	101	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**24**	**100,0**
Settore primario	5	20,8
Settore secondario	2	8,3
Settore terziario	17	70,8
Addetti	**37**	**100,0**
Settore primario	12	32,4
Settore secondario	2	5,4
Settore terziario	23	62,2
Uomini	20	54,1
Donne	17	45,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	66,2	...
Risorse fiscali pro capite	2.858	...
Debito pubblico pro capite	3.785	...
Allievi	**25**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	–
Scuole dell'obbligo	18	72,0
Scuole medie superiori	1	4,0
Formazione professionale	6	24,0
Automobili	**116**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

MEZZOVICO-VIRA

Altitudine (m s.l.m.): 436
Superficie (km²): 11,13
Densità popolazione (ab./km²): 124,62
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 67

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 72,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.387**	**100,0**
Uomini	685	49,4
Donne	702	50,6
Svizzeri	1.185	85,4
Stranieri	202	14,6
0-19 anni	319	23,0
20-64 anni	842	60,7
65 e più anni	226	16,3
Celibi/nubili	617	44,5
Coniugati	623	44,9
Divorziati	100	7,2
Vedovi	47	3,4
Nascite	**4**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**559**	**100,0**
Case unifamiliari	465	83,2
Case plurifamiliari	94	16,8
Abitazioni	**720**	**100,0**
1-2 locali	119	16,5
3-4 locali	432	60,0
5 e più locali	169	23,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	555	...
Persone per economia domestica	2,5	...

	Ass.	In %
Aziende	**233**	**100,0**
Settore primario	5	2,1
Settore secondario	69	29,6
Settore terziario	159	68,2
Addetti	**2.982**	**100,0**
Settore primario	16	0,5
Settore secondario	1.803	60,5
Settore terziario	1.163	39,0
Uomini	2.258	75,7
Donne	724	24,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	60	...
Indice di forza finanziaria	132,3	...
Risorse fiscali pro capite	6.097	...
Debito pubblico pro capite	6.544	...
Allievi	**288**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	10	3,5
Scuole dell'obbligo	192	66,7
Scuole medie superiori	36	12,5
Formazione professionale	50	17,4
Automobili	**1.291**	**...**

MIGLIEGLIA

Altitudine (m s.l.m.): 720
Superficie (km²): 5,10
Densità popolazione (ab./km²): 63,53
Municipali: 5
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 68

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 57,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**324**	**100,0**
Uomini	159	49,1
Donne	165	50,9
Svizzeri	274	84,6
Stranieri	50	15,4
0-19 anni	73	22,5
20-64 anni	188	58,0
65 e più anni	63	19,4
Celibi/nubili	148	45,7
Coniugati	132	40,7
Divorziati	31	9,6
Vedovi	13	4,0
Nascite	**2**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**210**	**100,0**
Case unifamiliari	189	90,0
Case plurifamiliari	21	10,0
Abitazioni	**241**	**100,0**
1-2 locali	49	20,3
3-4 locali	141	58,5
5 e più locali	51	21,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	135	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**30**	**100,0**
Settore primario	3	10,0
Settore secondario	9	30,0
Settore terziario	18	60,0
Addetti	**55**	**100,0**
Settore primario	6	10,9
Settore secondario	17	30,9
Settore terziario	32	58,2
Uomini	38	69,1
Donne	17	30,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	100	...
Indice di forza finanziaria	63,8	...
Risorse fiscali pro capite	2.444	...
Debito pubblico pro capite	4.757	...
Allievi	**74**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	4,1
Scuole dell'obbligo	48	64,9
Scuole medie superiori	3	4,1
Formazione professionale	20	27,0
Automobili	**173**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

MINUSIO

Altitudine (m s.l.m.): 241
Superficie (km²): 5,86
Densità popolazione (ab./km²): 1.255,29
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 40
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 69

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 55,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**7.356**	**100,0**
Uomini	3.448	46,9
Donne	3.908	53,1
Svizzeri	5.563	75,6
Stranieri	1.793	24,4
0-19 anni	1.178	16,0
20-64 anni	4.070	55,3
65 e più anni	2.108	28,7
Celibi/nubili	2.964	40,3
Coniugati	3.060	41,6
Divorziati	831	11,3
Vedovi	501	6,8
Nascite	**49**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.842**	**100,0**
Case unifamiliari	1.097	59,6
Case plurifamiliari	745	40,4
Abitazioni	**6.044**	**100,0**
1-2 locali	1.755	29,0
3-4 locali	3.350	55,4
5 e più locali	939	15,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	3.679	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**484**	**100,0**
Settore primario	4	0,8
Settore secondario	73	15,1
Settore terziario	407	84,1
Addetti	**1.840**	**100,0**
Settore primario	7	0,4
Settore secondario	346	18,8
Settore terziario	1.487	80,8
Uomini	1.015	55,2
Donne	825	44,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	19.002	63,8
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	78	...
Indice di forza finanziaria	98,8	...
Risorse fiscali pro capite	3.558	...
Debito pubblico pro capite	3.118	...
Allievi	**1.000**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	36	3,6
Scuole dell'obbligo	645	64,5
Scuole medie superiori	127	12,7
Formazione professionale	192	19,2
Automobili	**3.934**	**...**

MONTECENERI

Altitudine (m s.l.m.): 533
Superficie (km²): 36,08
Densità popolazione (ab./km²): 125,69
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 31
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 70

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.535**	**100,0**
Uomini	2.298	50,7
Donne	2.237	49,3
Svizzeri	3.677	81,1
Stranieri	858	18,9
0-19 anni	908	20,0
20-64 anni	2.832	62,4
65 e più anni	795	17,5
Celibi/nubili	2.032	44,8
Coniugati	1.937	42,7
Divorziati	336	7,4
Vedovi	230	5,1
Nascite	**31**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.709**	**100,0**
Case unifamiliari	1.321	77,3
Case plurifamiliari	388	22,7
Abitazioni	**2.702**	**100,0**
1-2 locali	471	17,4
3-4 locali	1.840	68,1
5 e più locali	391	14,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.968	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**406**	**100,0**
Settore primario	14	3,4
Settore secondario	92	22,7
Settore terziario	300	73,9
Addetti	**2.914**	**100,0**
Settore primario	35	1,2
Settore secondario	842	28,9
Settore terziario	2.037	69,9
Uomini	1.938	66,5
Donne	976	33,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	3.080	13,9
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	92	...
Indice di forza finanziaria	76,0	...
Risorse fiscali pro capite	2.722	...
Debito pubblico pro capite	1.860	...
Allievi	**756**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	34	4,5
Scuole dell'obbligo	506	66,9
Scuole medie superiori	54	7,1
Formazione professionale	162	21,4
Automobili	**3.197**	**...**

MORBIO INFERIORE

Altitudine (m s.l.m.): 341
Superficie (km²): 2,26
Densità popolazione (ab./km²): 1.965,04
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 71

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 61,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.441**	**100,0**
Uomini	2.102	47,3
Donne	2.339	52,7
Svizzeri	3.322	74,8
Stranieri	1.119	25,2
0-19 anni	836	18,8
20-64 anni	2.534	57,1
65 e più anni	1.071	24,1
Celibi/nubili	1.790	40,3
Coniugati	1.959	44,1
Divorziati	418	9,4
Vedovi	274	6,2
Nascite	**25**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**986**	**100,0**
Case unifamiliari	703	71,3
Case plurifamiliari	283	28,7
Abitazioni	**2.375**	**100,0**
1-2 locali	267	11,2
3-4 locali	1.481	62,4
5 e più locali	627	26,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.988	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**324**	**100,0**
Settore primario	6	1,9
Settore secondario	45	13,9
Settore terziario	273	84,3
Addetti	**1.876**	**100,0**
Settore primario	8	0,4
Settore secondario	295	15,7
Settore terziario	1.573	83,8
Uomini	931	49,6
Donne	945	50,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	86	...
Indice di forza finanziaria	89,0	...
Risorse fiscali pro capite	3.428	...
Debito pubblico pro capite	1.964	...
Allievi	**683**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	31	4,5
Scuole dell'obbligo	462	67,6
Scuole medie superiori	58	8,5
Formazione professionale	132	19,3
Automobili	**2.816**	**...**

MORCOTE

Altitudine (m s.l.m.): 292
Superficie (km²): 2,79
Densità popolazione (ab./km²): 263,08
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 72

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 68,8%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**734**	**100,0**
Uomini	368	50,1
Donne	366	49,9
Svizzeri	436	59,4
Stranieri	298	40,6
0-19 anni	90	12,3
20-64 anni	429	58,4
65 e più anni	215	29,3
Celibi/nubili	273	37,2
Coniugati	359	48,9
Divorziati	58	7,9
Vedovi	44	6,0
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**427**	**100,0**
Case unifamiliari	312	73,1
Case plurifamiliari	115	26,9
Abitazioni	**915**	**100,0**
1-2 locali	275	30,1
3-4 locali	430	47,0
5 e più locali	210	23,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	402	...
Persone per economia domestica	1,8	...

	Ass.	In %
Aziende	**70**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	5	7,1
Settore terziario	65	92,9
Addetti	**228**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	32	14,0
Settore terziario	196	86,0
Uomini	126	55,3
Donne	102	44,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	80	...
Indice di forza finanziaria	171,8	...
Risorse fiscali pro capite	10.139	...
Debito pubblico pro capite	-6.818	...
Allievi	**75**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	6	8,0
Scuole dell'obbligo	48	64,0
Scuole medie superiori	8	10,7
Formazione professionale	13	17,3
Automobili	**582**	**...**

MURALTO

Altitudine (m s.l.m.): 222
Superficie (km²): 0,59
Densità popolazione (ab./km²): 4.413,56
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 30
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 73

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 55,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.604**	**100,0**
Uomini	1.207	46,4
Donne	1.397	53,6
Svizzeri	1.863	71,5
Stranieri	741	28,5
0-19 anni	301	11,6
20-64 anni	1.399	53,7
65 e più anni	904	34,7
Celibi/nubili	1.039	39,9
Coniugati	995	38,2
Divorziati	365	14,0
Vedovi	205	7,9
Nascite	**20**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**328**	**100,0**
Case unifamiliari	103	31,4
Case plurifamiliari	225	68,6
Abitazioni	**2.677**	**100,0**
1-2 locali	1.057	39,5
3-4 locali	1.367	51,1
5 e più locali	253	9,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.460	...
Persone per economia domestica	1,7	...

	Ass.	In %
Aziende	**403**	**100,0**
Settore primario	2	0,5
Settore secondario	29	7,2
Settore terziario	372	92,3
Addetti	**1.702**	**100,0**
Settore primario	2	0,1
Settore secondario	71	4,2
Settore terziario	1.629	95,7
Uomini	831	48,8
Donne	871	51,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	12	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	88.951	45,4
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	80	...
Indice di forza finanziaria	99,5	...
Risorse fiscali pro capite	4.505	...
Debito pubblico pro capite	2.669	...
Allievi	**247**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	10	4,0
Scuole dell'obbligo	147	59,5
Scuole medie superiori	31	12,6
Formazione professionale	59	23,9
Automobili	**1.397**	**...**

MUZZANO

Altitudine (m s.l.m.): 387
Superficie (km²): 1,55
Densità popolazione (ab./km²): 507,74
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 74

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**787**	**100,0**
Uomini	361	45,9
Donne	426	54,1
Svizzeri	621	78,9
Stranieri	166	21,1
0-19 anni	119	15,1
20-64 anni	484	61,5
65 e più anni	184	23,4
Celibi/nubili	344	43,7
Coniugati	349	44,3
Divorziati	59	7,5
Vedovi	35	4,4
Nascite	**5**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**292**	**100,0**
Case unifamiliari	206	70,5
Case plurifamiliari	86	29,5
Abitazioni	**470**	**100,0**
1-2 locali	43	9,1
3-4 locali	255	54,3
5 e più locali	172	36,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	353	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**111**	**100,0**
Settore primario	7	6,3
Settore secondario	24	21,6
Settore terziario	80	72,1
Addetti	**1.105**	**100,0**
Settore primario	46	4,2
Settore secondario	573	51,9
Settore terziario	486	44,0
Uomini	859	77,7
Donne	246	22,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	119,7	...
Risorse fiscali pro capite	6.094	...
Debito pubblico pro capite	3.096	...
Allievi	**105**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	6	5,7
Scuole dell'obbligo	63	60,0
Scuole medie superiori	19	18,1
Formazione professionale	17	16,2
Automobili	**574**	**...**

NEGGIO

Altitudine (m s.l.m.): 390
Superficie (km²): 0,89
Densità popolazione (ab./km²): 361,80
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 17
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 75

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 66,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**322**	**100,0**
Uomini	153	47,5
Donne	169	52,5
Svizzeri	277	86,0
Stranieri	45	14,0
0-19 anni	52	16,1
20-64 anni	204	63,4
65 e più anni	66	20,5
Celibi/nubili	141	43,8
Coniugati	141	43,8
Divorziati	19	5,9
Vedovi	21	6,5
Nascite	**2**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**147**	**100,0**
Case unifamiliari	114	77,6
Case plurifamiliari	33	22,4
Abitazioni	**207**	**100,0**
1-2 locali	17	8,2
3-4 locali	114	55,1
5 e più locali	76	36,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	148	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**28**	**100,0**
Settore primario	3	10,7
Settore secondario	3	10,7
Settore terziario	22	78,6
Addetti	**127**	**100,0**
Settore primario	5	3,9
Settore secondario	3	2,4
Settore terziario	119	93,7
Uomini	68	53,5
Donne	59	46,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	94,7	...
Risorse fiscali pro capite	4.340	...
Debito pubblico pro capite	700	...
Allievi	**47**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	–	–
Scuole dell'obbligo	27	57,4
Scuole medie superiori	8	17,0
Formazione professionale	12	25,5
Automobili	**209**	**...**

NOVAGGIO

Altitudine (m s.l.m.): 645
Superficie (km²): 4,37
Densità popolazione (ab./km²): 187,87
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 76

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**821**	**100,0**
Uomini	391	47,6
Donne	430	52,4
Svizzeri	726	88,4
Stranieri	95	11,6
0-19 anni	143	17,4
20-64 anni	497	60,5
65 e più anni	181	22,0
Celibi/nubili	348	42,4
Coniugati	344	41,9
Divorziati	74	9,0
Vedovi	55	6,7
Nascite	**4**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**395**	**100,0**
Case unifamiliari	290	73,4
Case plurifamiliari	105	26,6
Abitazioni	**585**	**100,0**
1-2 locali	85	14,5
3-4 locali	338	57,8
5 e più locali	162	27,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	375	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**82**	**100,0**
Settore primario	3	3,7
Settore secondario	12	14,6
Settore terziario	67	81,7
Addetti	**330**	**100,0**
Settore primario	7	2,1
Settore secondario	22	6,7
Settore terziario	301	91,2
Uomini	154	46,7
Donne	176	53,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	70,9	...
Risorse fiscali pro capite	2.700	...
Debito pubblico pro capite	1.135	...
Allievi	**118**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	2	1,7
Scuole dell'obbligo	72	61,0
Scuole medie superiori	14	11,9
Formazione professionale	30	25,4
Automobili	**523**	**...**

NOVAZZANO

Altitudine (m s.l.m.): 344
Superficie (km²): 5,23
Densità popolazione (ab./km²): 447,04
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 77

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 68,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.338**	**100,0**
Uomini	1.130	48,3
Donne	1.208	51,7
Svizzeri	1.908	81,6
Stranieri	430	18,4
0-19 anni	388	16,6
20-64 anni	1.353	57,9
65 e più anni	597	25,5
Celibi/nubili	913	39,1
Coniugati	1.057	45,2
Divorziati	209	8,9
Vedovi	159	6,8
Nascite	**19**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**606**	**100,0**
Case unifamiliari	379	62,5
Case plurifamiliari	227	37,5
Abitazioni	**1.299**	**100,0**
1-2 locali	180	13,9
3-4 locali	860	66,2
5 e più locali	259	19,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.032	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**245**	**100,0**
Settore primario	23	9,4
Settore secondario	45	18,4
Settore terziario	177	72,2
Addetti	**2.098**	**100,0**
Settore primario	67	3,2
Settore secondario	856	40,8
Settore terziario	1.175	56,0
Uomini	1.448	69,0
Donne	650	31,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	100,5	...
Risorse fiscali pro capite	5.613	...
Debito pubblico pro capite	-129	...
Allievi	**323**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	13	4,0
Scuole dell'obbligo	208	64,4
Scuole medie superiori	37	11,5
Formazione professionale	65	20,1
Automobili	**1.631**	**...**

ONSERNONE

Altitudine (m s.l.m.): 805
Superficie (km²): 105,39
Densità popolazione (ab./km²): 6,29
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 18
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 78

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 64,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**663**	**100,0**
Uomini	339	51,1
Donne	324	48,9
Svizzeri	616	92,9
Stranieri	47	7,1
0-19 anni	64	9,7
20-64 anni	345	52,0
65 e più anni	254	38,3
Celibi/nubili	277	41,8
Coniugati	260	39,2
Divorziati	68	10,3
Vedovi	58	8,7
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.189**	**100,0**
Case unifamiliari	1.007	84,7
Case plurifamiliari	182	15,3
Abitazioni	**1.518**	**100,0**
1-2 locali	499	32,9
3-4 locali	803	52,9
5 e più locali	216	14,2
Economie domestiche private		
Economie domestiche	343	...
Persone per economia domestica	1,9	...

	Ass.	In %
Aziende	**83**	**100,0**
Settore primario	14	16,9
Settore secondario	14	16,9
Settore terziario	55	66,3
Addetti	**215**	**100,0**
Settore primario	29	13,5
Settore secondario	18	8,4
Settore terziario	168	78,1
Uomini	94	43,7
Donne	121	56,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	62,8	...
Risorse fiscali pro capite	3.077	...
Debito pubblico pro capite	3.385	...
Allievi	**65**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	4,6
Scuole dell'obbligo	37	56,9
Scuole medie superiori	4	6,2
Formazione professionale	21	32,3
Automobili	**387**	**...**

ORIGLIO

Altitudine (m s.l.m.): 422
Superficie (km²): 2,08
Densità popolazione (ab./km²): 719,71
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 79

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 64,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.497**	**100,0**
Uomini	700	46,8
Donne	797	53,2
Svizzeri	1.231	82,2
Stranieri	266	17,8
0-19 anni	337	22,5
20-64 anni	890	59,5
65 e più anni	270	18,0
Celibi/nubili	677	45,2
Coniugati	654	43,7
Divorziati	97	6,5
Vedovi	69	4,6
Nascite	**15**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**494**	**100,0**
Case unifamiliari	392	79,4
Case plurifamiliari	102	20,6
Abitazioni	**731**	**100,0**
1-2 locali	63	8,6
3-4 locali	380	52,0
5 e più locali	288	39,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	590	...
Persone per economia domestica	2,5	...

	Ass.	In %
Aziende	**100**	**100,0**
Settore primario	2	2,0
Settore secondario	12	12,0
Settore terziario	86	86,0
Addetti	**243**	**100,0**
Settore primario	9	3,7
Settore secondario	28	11,5
Settore terziario	206	84,8
Uomini	120	49,4
Donne	123	50,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	70	...
Indice di forza finanziaria	115,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.844	...
Debito pubblico pro capite	1.084	...
Allievi	**293**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	13	4,4
Scuole dell'obbligo	189	64,5
Scuole medie superiori	46	15,7
Formazione professionale	45	15,4
Automobili	**909**	**...**

ORSELINA

Altitudine (m s.l.m.): 450
Superficie (km²): 1,94
Densità popolazione (ab./km²): 363,92
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 80

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 54,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**706**	**100,0**
Uomini	336	47,6
Donne	370	52,4
Svizzeri	575	81,4
Stranieri	131	18,6
0-19 anni	58	8,2
20-64 anni	369	52,3
65 e più anni	279	39,5
Celibi/nubili	236	33,4
Coniugati	326	46,2
Divorziati	89	12,6
Vedovi	55	7,8
Nascite	**3**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**516**	**100,0**
Case unifamiliari	318	61,6
Case plurifamiliari	198	38,4
Abitazioni	**1.233**	**100,0**
1-2 locali	464	37,6
3-4 locali	633	51,3
5 e più locali	136	11,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	393	...
Persone per economia domestica	1,7	...

	Ass.	In %
Aziende	**72**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	7	9,7
Settore terziario	65	90,3
Addetti	**508**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	19	3,7
Settore terziario	489	96,3
Uomini	190	37,4
Donne	318	62,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	115,3	...
Risorse fiscali pro capite	7.068	...
Debito pubblico pro capite	1.582	...
Allievi	**41**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	1	2,4
Scuole dell'obbligo	22	53,7
Scuole medie superiori	11	26,8
Formazione professionale	7	17,1
Automobili	**489**	**...**

PARADISO

Altitudine (m s.l.m.): 279
Superficie (km²): 0,89
Densità popolazione (ab./km²): 4.907,87
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 20
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 81

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 49,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.368**	**100,0**
Uomini	2.275	52,1
Donne	2.093	47,9
Svizzeri	1.843	42,2
Stranieri	2.525	57,8
0-19 anni	699	16,0
20-64 anni	2.760	63,2
65 e più anni	909	20,8
Celibi/nubili	1.896	43,4
Coniugati	1.802	41,3
Divorziati	416	9,5
Vedovi	254	5,8
Nascite	**31**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**156**	**100,0**
Case unifamiliari	38	24,4
Case plurifamiliari	118	75,6
Abitazioni	**3.433**	**100,0**
1-2 locali	1.464	42,6
3-4 locali	1.694	49,3
5 e più locali	275	8,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	2.303	...
Persone per economia domestica	1,8	...

	Ass.	In %
Aziende	**715**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	73	10,2
Settore terziario	642	89,8
Addetti	**3.048**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	262	8,6
Settore terziario	2.786	91,4
Uomini	1.695	55,6
Donne	1.353	44,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	8	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	144.014	40,5
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	62	...
Indice di forza finanziaria	181,7	...
Risorse fiscali pro capite	11.386	...
Debito pubblico pro capite	443	...
Allievi	**539**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	42	7,8
Scuole dell'obbligo	350	64,9
Scuole medie superiori	49	9,1
Formazione professionale	98	18,2
Automobili	**2.467**	**...**

PERSONICO

Altitudine (m s.l.m.): 340
Superficie (km²): 38,87
Densità popolazione (ab./km²): 8,39
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 82

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 76,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**326**	**100,0**
Uomini	159	48,8
Donne	167	51,2
Svizzeri	278	85,3
Stranieri	48	14,7
0-19 anni	52	16,0
20-64 anni	193	59,2
65 e più anni	81	24,8
Celibi/nubili	137	42,0
Coniugati	132	40,5
Divorziati	22	6,7
Vedovi	35	10,7
Nascite	**2**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**160**	**100,0**
Case unifamiliari	125	78,1
Case plurifamiliari	35	21,9
Abitazioni	**250**	**100,0**
1-2 locali	53	21,2
3-4 locali	148	59,2
5 e più locali	49	19,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	154	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**31**	**100,0**
Settore primario	6	19,4
Settore secondario	10	32,3
Settore terziario	15	48,4
Addetti	**124**	**100,0**
Settore primario	11	8,9
Settore secondario	70	56,5
Settore terziario	43	34,7
Uomini	101	81,5
Donne	23	18,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	67,5	...
Risorse fiscali pro capite	2.761	...
Debito pubblico pro capite	6.225	...
Allievi	**44**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	6,8
Scuole dell'obbligo	27	61,4
Scuole medie superiori	5	11,4
Formazione professionale	9	20,5
Automobili	**238**	**...**

POLLEGIO

Altitudine (m s.l.m.): 298
Superficie (km²): 5,96
Densità popolazione (ab./km²): 134,23
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 83

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**800**	**100,0**
Uomini	407	50,9
Donne	393	49,1
Svizzeri	518	64,8
Stranieri	282	35,3
0-19 anni	134	16,8
20-64 anni	514	64,3
65 e più anni	152	19,0
Celibi/nubili	338	42,3
Coniugati	352	44,0
Divorziati	61	7,6
Vedovi	49	6,1
Nascite	**11**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**295**	**100,0**
Case unifamiliari	220	74,6
Case plurifamiliari	75	25,4
Abitazioni	**507**	**100,0**
1-2 locali	129	25,4
3-4 locali	317	62,5
5 e più locali	61	12,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	368	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**46**	**100,0**
Settore primario	4	8,7
Settore secondario	6	13,0
Settore terziario	36	78,3
Addetti	**284**	**100,0**
Settore primario	17	6,0
Settore secondario	10	3,5
Settore terziario	257	90,5
Uomini	195	68,7
Donne	89	31,3
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	66,3	...
Risorse fiscali pro capite	2.295	...
Debito pubblico pro capite	271	...
Allievi	**120**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	8	6,7
Scuole dell'obbligo	67	55,8
Scuole medie superiori	7	5,8
Formazione professionale	38	31,7
Automobili	**561**	**...**

PONTE CAPRIASCA

Altitudine (m s.l.m.): 451
Superficie (km²): 6,17
Densità popolazione (ab./km²): 303,24
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 84

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 61,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.871**	**100,0**
Uomini	923	49,3
Donne	948	50,7
Svizzeri	1.600	85,5
Stranieri	271	14,5
0-19 anni	407	21,8
20-64 anni	1.120	59,9
65 e più anni	344	18,4
Celibi/nubili	832	44,5
Coniugati	800	42,8
Divorziati	151	8,1
Vedovi	88	4,7
Nascite	**13**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**542**	**100,0**
Case unifamiliari	428	79,0
Case plurifamiliari	114	21,0
Abitazioni	**964**	**100,0**
1-2 locali	167	17,3
3-4 locali	568	58,9
5 e più locali	229	23,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	780	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**108**	**100,0**
Settore primario	4	3,7
Settore secondario	19	17,6
Settore terziario	85	78,7
Addetti	**211**	**100,0**
Settore primario	8	3,8
Settore secondario	35	16,6
Settore terziario	168	79,6
Uomini	113	53,6
Donne	98	46,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	101,1	...
Risorse fiscali pro capite	2.999	...
Debito pubblico pro capite	2.716	...
Allievi	**373**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	15	4,0
Scuole dell'obbligo	262	70,2
Scuole medie superiori	40	10,7
Formazione professionale	56	15,0
Automobili	**1.186**	**...**

PORZA

Altitudine (m s.l.m.): 490
Superficie (km²): 1,56
Densità popolazione (ab./km²): 991,67
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 26
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 85

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,7%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.547**	**100,0**
Uomini	764	49,4
Donne	783	50,6
Svizzeri	1.197	77,4
Stranieri	350	22,6
0-19 anni	271	17,5
20-64 anni	947	61,2
65 e più anni	329	21,3
Celibi/nubili	678	43,8
Coniugati	667	43,1
Divorziati	140	9,0
Vedovi	62	4,0
Nascite	**4**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**414**	**100,0**
Case unifamiliari	275	66,4
Case plurifamiliari	139	33,6
Abitazioni	**863**	**100,0**
1-2 locali	148	17,1
3-4 locali	456	52,8
5 e più locali	259	30,0
Economie domestiche private		
Economie domestiche	679	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**132**	**100,0**
Settore primario	2	1,5
Settore secondario	12	9,1
Settore terziario	118	89,4
Addetti	**919**	**100,0**
Settore primario	3	0,3
Settore secondario	100	10,9
Settore terziario	816	88,8
Uomini	534	58,1
Donne	385	41,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	56	...
Indice di forza finanziaria	146,9	...
Risorse fiscali pro capite	7.123	...
Debito pubblico pro capite	-1.838	...
Allievi	**233**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	12	5,2
Scuole dell'obbligo	142	60,9
Scuole medie superiori	52	22,3
Formazione professionale	27	11,6
Automobili	**1.084**	**...**

PRATO (LEVENTINA)

Altitudine (m s.l.m.): 1.052
Superficie (km²): 16,82
Densità popolazione (ab./km²): 23,07
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 15
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 86

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 76,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**388**	**100,0**
Uomini	196	50,5
Donne	192	49,5
Svizzeri	312	80,4
Stranieri	76	19,6
0-19 anni	62	16,0
20-64 anni	225	58,0
65 e più anni	101	26,0
Celibi/nubili	158	40,7
Coniugati	176	45,4
Divorziati	20	5,2
Vedovi	34	8,8
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**258**	**100,0**
Case unifamiliari	187	72,5
Case plurifamiliari	71	27,5
Abitazioni	**395**	**100,0**
1-2 locali	42	10,6
3-4 locali	227	57,5
5 e più locali	126	31,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	178	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**37**	**100,0**
Settore primario	5	13,5
Settore secondario	9	24,3
Settore terziario	23	62,2
Addetti	**128**	**100,0**
Settore primario	11	8,6
Settore secondario	38	29,7
Settore terziario	79	61,7
Uomini	66	51,6
Donne	62	48,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	72,8	...
Risorse fiscali pro capite	2.741	...
Debito pubblico pro capite	11.870	...
Allievi	**60**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	2	3,3
Scuole dell'obbligo	40	66,7
Scuole medie superiori	3	5,0
Formazione professionale	15	25,0
Automobili	**251**	**...**

PURA

Altitudine (m s.l.m.): 380
Superficie (km²): 3,04
Densità popolazione (ab./km²): 442,76
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 87

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,8%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.346**	**100,0**
Uomini	652	48,4
Donne	694	51,6
Svizzeri	1.084	80,5
Stranieri	262	19,5
0-19 anni	246	18,3
20-64 anni	803	59,7
65 e più anni	297	22,1
Celibi/nubili	552	41,0
Coniugati	629	46,7
Divorziati	94	7,0
Vedovi	71	5,3
Nascite	**8**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**573**	**100,0**
Case unifamiliari	428	74,7
Case plurifamiliari	145	25,3
Abitazioni	**910**	**100,0**
1-2 locali	145	15,9
3-4 locali	491	54,0
5 e più locali	274	30,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	599	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**95**	**100,0**
Settore primario	4	4,2
Settore secondario	13	13,7
Settore terziario	78	82,1
Addetti	**210**	**100,0**
Settore primario	5	2,4
Settore secondario	30	14,3
Settore terziario	175	83,3
Uomini	105	50,0
Donne	105	50,0
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	87	...
Indice di forza finanziaria	84,8	...
Risorse fiscali pro capite	3.215	...
Debito pubblico pro capite	5.603	...
Allievi	**227**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	1,3
Scuole dell'obbligo	157	69,2
Scuole medie superiori	24	10,6
Formazione professionale	43	18,9
Automobili	**854**	**...**

QUINTO

Altitudine (m s.l.m.): 1.013
Superficie (km²): 75,21
Densità popolazione (ab./km²): 13,23
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 21
Regione: Tre Valli
Distretto: Leventina
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 88

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**995**	**100,0**
Uomini	518	52,1
Donne	477	47,9
Svizzeri	749	75,3
Stranieri	246	24,7
0-19 anni	156	15,7
20-64 anni	551	55,4
65 e più anni	288	28,9
Celibi/nubili	391	39,3
Coniugati	450	45,2
Divorziati	90	9,0
Vedovi	64	6,4
Nascite	**6**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**817**	**100,0**
Case unifamiliari	675	82,6
Case plurifamiliari	142	17,4
Abitazioni	**1.152**	**100,0**
1-2 locali	220	19,1
3-4 locali	683	59,3
5 e più locali	249	21,6
Economie domestiche private		
Economie domestiche	464	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**112**	**100,0**
Settore primario	21	18,8
Settore secondario	17	15,2
Settore terziario	74	66,1
Addetti	**668**	**100,0**
Settore primario	80	12,0
Settore secondario	142	21,3
Settore terziario	446	66,8
Uomini	416	62,3
Donne	252	37,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	65,6	...
Risorse fiscali pro capite	3.184	...
Debito pubblico pro capite	6.209	...
Allievi	**154**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	1,9
Scuole dell'obbligo	102	66,2
Scuole medie superiori	8	5,2
Formazione professionale	41	26,6
Automobili	**696**	**...**

RIVA SAN VITALE

Altitudine (m s.l.m.): 283
Superficie (km²): 6,05
Densità popolazione (ab./km²): 434,05
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 89

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,4%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.626**	**100,0**
Uomini	1.290	49,1
Donne	1.336	50,9
Svizzeri	2.131	81,2
Stranieri	495	18,8
0-19 anni	445	16,9
20-64 anni	1.576	60,0
65 e più anni	605	23,0
Celibi/nubili	1.071	40,8
Coniugati	1.180	44,9
Divorziati	202	7,7
Vedovi	173	6,6
Nascite	**13**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**844**	**100,0**
Case unifamiliari	628	74,4
Case plurifamiliari	216	25,6
Abitazioni	**1.578**	**100,0**
1-2 locali	293	18,6
3-4 locali	885	56,1
5 e più locali	400	25,3
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.200	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**247**	**100,0**
Settore primario	8	3,2
Settore secondario	71	28,7
Settore terziario	168	68,0
Addetti	**1.021**	**100,0**
Settore primario	47	4,6
Settore secondario	391	38,3
Settore terziario	583	57,1
Uomini	654	64,1
Donne	367	35,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	81,7	...
Risorse fiscali pro capite	2.901	...
Debito pubblico pro capite	2.402	...
Allievi	**392**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	24	6,1
Scuole dell'obbligo	241	61,5
Scuole medie superiori	40	10,2
Formazione professionale	87	22,2
Automobili	**1.782**	**...**

RIVIERA

Altitudine (m s.l.m.): 272
Superficie (km²): 86,53
Densità popolazione (ab./km²): 49,14
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 31
Regione: Tre Valli
Distretto: Riviera
Carattere urbano: comune pluriorientato
Riferimento cartina: 90

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 69,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.252**	**100,0**
Uomini	2.142	50,4
Donne	2.110	49,6
Svizzeri	2.984	70,2
Stranieri	1.268	29,8
0-19 anni	859	20,2
20-64 anni	2.612	61,4
65 e più anni	781	18,4
Celibi/nubili	1.792	42,1
Coniugati	1.919	45,1
Divorziati	325	7,6
Vedovi	216	5,1
Nascite	**33**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.496**	**100,0**
Case unifamiliari	1.163	77,7
Case plurifamiliari	333	22,3
Abitazioni	**2.431**	**100,0**
1-2 locali	472	19,4
3-4 locali	1.373	56,5
5 e più locali	586	24,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.828	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**257**	**100,0**
Settore primario	21	8,2
Settore secondario	76	29,6
Settore terziario	160	62,3
Addetti	**1.446**	**100,0**
Settore primario	64	4,4
Settore secondario	938	64,9
Settore terziario	444	30,7
Uomini	1.146	79,3
Donne	300	20,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	72,3	...
Risorse fiscali pro capite*	2.920	...
Debito pubblico pro capite*	5.374	...
Allievi	**754**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	36	4,8
Scuole dell'obbligo	513	68,0
Scuole medie superiori	51	6,8
Formazione professionale	154	20,4
Automobili	**2.808**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

RONCO SOPRA ASCONA

Altitudine (m s.l.m.): 372
Superficie (km²): 5,00
Densità popolazione (ab./km²): 110,00
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 19
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 91

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 55,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**550**	**100,0**
Uomini	289	52,5
Donne	261	47,5
Svizzeri	409	74,4
Stranieri	141	25,6
0-19 anni	40	7,3
20-64 anni	297	54,0
65 e più anni	213	38,7
Celibi/nubili	182	33,1
Coniugati	264	48,0
Divorziati	66	12,0
Vedovi	38	6,9
Nascite	–	...
Edifici esclusivamente abitativi	**812**	**100,0**
Case unifamiliari	609	75,0
Case plurifamiliari	203	25,0
Abitazioni	**1.287**	**100,0**
1-2 locali	414	32,2
3-4 locali	655	50,9
5 e più locali	218	16,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	313	...
Persone per economia domestica	1,7	...

	Ass.	In %
Aziende	**69**	**100,0**
Settore primario	3	4,3
Settore secondario	11	15,9
Settore terziario	55	79,7
Addetti	**150**	**100,0**
Settore primario	5	3,3
Settore secondario	52	34,7
Settore terziario	93	62,0
Uomini	110	73,3
Donne	40	26,7
Settore alberghiero		
Stabilimenti	3	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	13.515	66,5
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	160,1	...
Risorse fiscali pro capite	9.135	...
Debito pubblico pro capite	-5.796	...
Allievi	**34**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	2	5,9
Scuole dell'obbligo	22	64,7
Scuole medie superiori	5	14,7
Formazione professionale	5	14,7
Automobili	**446**	**...**

SANT'ANTONINO

Altitudine (m s.l.m.): 229
Superficie (km²): 6,55
Densità popolazione (ab./km²): 388,09
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Bellinzonese
Distretto: Bellinzona
Carattere urbano: agglomerato di Bellinzona, comune della cintura
Riferimento cartina: 92

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 68,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.542**	**100,0**
Uomini	1.288	50,7
Donne	1.254	49,3
Svizzeri	1.894	74,5
Stranieri	648	25,5
0-19 anni	476	18,7
20-64 anni	1.593	62,7
65 e più anni	473	18,6
Celibi/nubili	1.127	44,3
Coniugati	1.102	43,4
Divorziati	204	8,0
Vedovi	109	4,3
Nascite	**30**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**667**	**100,0**
Case unifamiliari	454	68,1
Case plurifamiliari	213	31,9
Abitazioni	**1.304**	**100,0**
1-2 locali	229	17,6
3-4 locali	842	64,6
5 e più locali	233	17,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.100	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**251**	**100,0**
Settore primario	19	7,6
Settore secondario	37	14,7
Settore terziario	195	77,7
Addetti	**2.292**	**100,0**
Settore primario	73	3,2
Settore secondario	478	20,9
Settore terziario	1.741	76,0
Uomini	1.478	64,5
Donne	814	35,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	113,3	...
Risorse fiscali pro capite	4.162	...
Debito pubblico pro capite	1.348	...
Allievi	**394**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	17	4,3
Scuole dell'obbligo	252	64,0
Scuole medie superiori	20	5,1
Formazione professionale	105	26,6
Automobili	**1.758**	**...**

SAVOSA

Altitudine (m s.l.m.): 425
Superficie (km²): 0,74
Densità popolazione (ab./km²): 2.998,65
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 93

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,8%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.219**	**100,0**
Uomini	1.051	47,4
Donne	1.168	52,6
Svizzeri	1.493	67,3
Stranieri	726	32,7
0-19 anni	453	20,4
20-64 anni	1.269	57,2
65 e più anni	497	22,4
Celibi/nubili	946	42,6
Coniugati	916	41,3
Divorziati	216	9,7
Vedovi	141	6,4
Nascite	**22**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**329**	**100,0**
Case unifamiliari	197	59,9
Case plurifamiliari	132	40,1
Abitazioni	**1.179**	**100,0**
1-2 locali	208	17,6
3-4 locali	749	63,5
5 e più locali	222	18,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	992	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**224**	**100,0**
Settore primario	1	0,4
Settore secondario	22	9,8
Settore terziario	201	89,7
Addetti	**993**	**100,0**
Settore primario	4	0,4
Settore secondario	89	9,0
Settore terziario	900	90,6
Uomini	508	51,2
Donne	485	48,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	75	...
Indice di forza finanziaria	119,0	...
Risorse fiscali pro capite	4.588	...
Debito pubblico pro capite	1.463	...
Allievi	**397**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	22	5,5
Scuole dell'obbligo	278	70,0
Scuole medie superiori	50	12,6
Formazione professionale	47	11,8
Automobili	**1.286**	**...**

SERRAVALLE

Altitudine (m s.l.m.): 375
Superficie (km²): 96,80
Densità popolazione (ab./km²): 21,48
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Tre Valli
Distretto: Blenio
Carattere urbano: ...
Riferimento crtina: 94

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 53,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.079**	**100,0**
Uomini	1.051	50,6
Donne	1.028	49,4
Svizzeri	1.890	90,9
Stranieri	189	9,1
0-19 anni	402	19,3
20-64 anni	1.163	55,9
65 e più anni	514	24,7
Celibi/nubili	908	43,7
Coniugati	858	41,3
Divorziati	178	8,6
Vedovi	135	6,5
Nascite	**23**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.970**	**100,0**
Case unifamiliari	1.724	87,5
Case plurifamiliari	246	12,5
Abitazioni	**2.393**	**100,0**
1-2 locali	662	27,7
3-4 locali	1.385	57,9
5 e più locali	346	14,5
Economie domestiche private		
Economie domestiche	941	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**167**	**100,0**
Settore primario	44	26,3
Settore secondario	34	20,4
Settore terziario	89	53,3
Addetti	**586**	**100,0**
Settore primario	104	17,7
Settore secondario	264	45,1
Settore terziario	218	37,2
Uomini	386	65,9
Donne	200	34,1
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	93	...
Indice di forza finanziaria	69,7	...
Risorse fiscali pro capite	3.020	...
Debito pubblico pro capite	6.730	...
Allievi	**340**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	10	2,9
Scuole dell'obbligo	216	63,5
Scuole medie superiori	26	7,6
Formazione professionale	88	25,9
Automobili	**1.425**	**...**

SORENGO

Altitudine (m s.l.m.): 370
Superficie (km²): 0,85
Densità popolazione (ab./km²): 2.191,76
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 95

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 63,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.863**	**100,0**
Uomini	852	45,7
Donne	1.011	54,3
Svizzeri	1.228	65,9
Stranieri	635	34,1
0-19 anni	409	22,0
20-64 anni	1.069	57,4
65 e più anni	385	20,7
Celibi/nubili	910	48,8
Coniugati	744	39,9
Divorziati	113	6,1
Vedovi	96	5,2
Nascite	**16**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**310**	**100,0**
Case unifamiliari	174	56,1
Case plurifamiliari	136	43,9
Abitazioni	**978**	**100,0**
1-2 locali	222	22,7
3-4 locali	483	49,4
5 e più locali	273	27,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	745	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**180**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	10	5,6
Settore terziario	170	94,4
Addetti	**1.261**	**100,0**
Settore primario	–	–
Settore secondario	64	5,1
Settore terziario	1.197	94,9
Uomini	523	41,5
Donne	738	58,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	60	...
Indice di forza finanziaria	131,3	...
Risorse fiscali pro capite	6.207	...
Debito pubblico pro capite	450	...
Allievi	**279**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	12	4,3
Scuole dell'obbligo	197	70,6
Scuole medie superiori	48	17,2
Formazione professionale	22	7,9
Automobili	**1.077**	**...**

STABIO

Altitudine (m s.l.m.): 356
Superficie (km²): 6,15
Densità popolazione (ab./km²): 730,24
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune della cintura
Riferimento cartina: 96

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 59,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**4.491**	**100,0**
Uomini	2.249	50,1
Donne	2.242	49,9
Svizzeri	3.436	76,5
Stranieri	1.055	23,5
0-19 anni	905	20,2
20-64 anni	2.697	60,1
65 e più anni	889	19,8
Celibi/nubili	1.909	42,5
Coniugati	2.017	44,9
Divorziati	358	8,0
Vedovi	207	4,6
Nascite	**26**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.092**	**100,0**
Case unifamiliari	774	70,9
Case plurifamiliari	318	29,1
Abitazioni	**2.316**	**100,0**
1-2 locali	375	16,2
3-4 locali	1.366	59,0
5 e più locali	575	24,8
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.913	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**595**	**100,0**
Settore primario	8	1,3
Settore secondario	125	21,0
Settore terziario	462	77,6
Addetti	**6.361**	**100,0**
Settore primario	30	0,5
Settore secondario	3.106	48,8
Settore terziario	3.225	50,7
Uomini	3.793	59,6
Donne	2.568	40,4
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	132,1	...
Risorse fiscali pro capite	6.557	...
Debito pubblico pro capite	971	...
Allievi	**780**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	36	4,6
Scuole dell'obbligo	494	63,3
Scuole medie superiori	97	12,4
Formazione professionale	153	19,6
Automobili	**3.210**	**...**

TENERO-CONTRA

Altitudine (m s.l.m.): 221
Superficie (km²): 3,69
Densità popolazione (ab./km²): 867,48
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 97

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 53,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**3.201**	**100,0**
Uomini	1.514	47,3
Donne	1.687	52,7
Svizzeri	2.408	75,2
Stranieri	793	24,8
0-19 anni	608	19,0
20-64 anni	1.834	57,3
65 e più anni	759	23,7
Celibi/nubili	1.353	42,3
Coniugati	1.339	41,8
Divorziati	294	9,2
Vedovi	215	6,7
Nascite	**30**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**614**	**100,0**
Case unifamiliari	413	67,3
Case plurifamiliari	201	32,7
Abitazioni	**2.034**	**100,0**
1-2 locali	494	24,3
3-4 locali	1.323	65,0
5 e più locali	217	10,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.488	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**254**	**100,0**
Settore primario	10	3,9
Settore secondario	48	18,9
Settore terziario	196	77,2
Addetti	**1.335**	**100,0**
Settore primario	22	1,6
Settore secondario	352	26,4
Settore terziario	961	72,0
Uomini	709	53,1
Donne	626	46,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	93	...
Indice di forza finanziaria	84,0	...
Risorse fiscali pro capite	2.667	...
Debito pubblico pro capite	2.065	...
Allievi	**507**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	18	3,6
Scuole dell'obbligo	332	65,5
Scuole medie superiori	48	9,5
Formazione professionale	109	21,5
Automobili	**1.849**	**...**

TERRE DI PEDEMONTE

Altitudine (m s.l.m.): 275
Superficie (km²): 11,59
Densità popolazione (ab./km²): 226,66
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: agglomerato di Locarno, comune della cintura
Riferimento cartina: 98

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 65,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.627**	**100,0**
Uomini	1.233	46,9
Donne	1.394	53,1
Svizzeri	2.314	88,1
Stranieri	313	11,9
0-19 anni	489	18,6
20-64 anni	1.515	57,7
65 e più anni	623	23,7
Celibi/nubili	1.131	43,1
Coniugati	1.139	43,4
Divorziati	221	8,4
Vedovi	136	5,2
Nascite	**16**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.190**	**100,0**
Case unifamiliari	910	76,5
Case plurifamiliari	280	23,5
Abitazioni	**1.772**	**100,0**
1-2 locali	347	19,6
3-4 locali	957	54,0
5 e più locali	468	26,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.145	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**231**	**100,0**
Settore primario	9	3,9
Settore secondario	44	19,0
Settore terziario	178	77,1
Addetti	**656**	**100,0**
Settore primario	18	2,7
Settore secondario	193	29,4
Settore terziario	445	67,8
Uomini	399	60,8
Donne	257	39,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	7	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	14.332	29,1
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	90	...
Indice di forza finanziaria	81,4	...
Risorse fiscali pro capite	3.011	...
Debito pubblico pro capite	418	...
Allievi	**423**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	13	3,1
Scuole dell'obbligo	274	64,8
Scuole medie superiori	54	12,8
Formazione professionale	82	19,4
Automobili	**1.648**	**...**

TORRICELLA-TAVERNE

Altitudine (m s.l.m.): 344
Superficie (km²): 5,25
Densità popolazione (ab./km²): 585,14
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 30
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 99

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,9%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**3.072**	**100,0**
Uomini	1.498	48,8
Donne	1.574	51,2
Svizzeri	2.266	73,8
Stranieri	806	26,2
0-19 anni	628	20,4
20-64 anni	1.804	58,7
65 e più anni	640	20,8
Celibi/nubili	1.279	41,6
Coniugati	1.435	46,7
Divorziati	203	6,6
Vedovi	155	5,0
Nascite	**32**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**826**	**100,0**
Case unifamiliari	576	69,7
Case plurifamiliari	250	30,3
Abitazioni	**1.512**	**100,0**
1-2 locali	215	14,2
3-4 locali	853	56,4
5 e più locali	444	29,4
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.278	...
Persone per economia domestica	2,4	...

	Ass.	In %
Aziende	**300**	**100,0**
Settore primario	9	3,0
Settore secondario	75	25,0
Settore terziario	216	72,0
Addetti	**1.439**	**100,0**
Settore primario	57	4,0
Settore secondario	614	42,7
Settore terziario	768	53,4
Uomini	1.004	69,8
Donne	435	30,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	83,0	...
Risorse fiscali pro capite	3.672	...
Debito pubblico pro capite	986	...
Allievi	**540**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	34	6,3
Scuole dell'obbligo	334	61,9
Scuole medie superiori	60	11,1
Formazione professionale	112	20,7
Automobili	**2.158**	**...**

TRESA

Altitudine (m s.l.m.): 331
Superficie (km²): 11,04
Densità popolazione (ab./km²): 286,05
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 100

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 54,5%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**3.158**	**100,0**
Uomini	1.532	48,5
Donne	1.626	51,5
Svizzeri	2.400	76,0
Stranieri	758	24,0
0-19 anni	508	16,1
20-64 anni	1.780	56,4
65 e più anni	870	27,5
Celibi/nubili	1.248	39,5
Coniugati	1.323	41,9
Divorziati	371	11,7
Vedovi	216	6,8
Nascite	**17**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.446**	**100,0**
Case unifamiliari	1.026	71,0
Case plurifamiliari	420	29,0
Abitazioni	**2.564**	**100,0**
1-2 locali	463	18,1
3-4 locali	1.391	54,3
5 e più locali	710	27,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.550	...
Persone per economia domestica	2,0	...

	Ass.	In %
Aziende	**355**	**100,0**
Settore primario	28	7,9
Settore secondario	66	18,6
Settore terziario	261	73,5
Addetti	**2.040**	**100,0**
Settore primario	87	4,3
Settore secondario	998	48,9
Settore terziario	955	46,8
Uomini	1.179	57,8
Donne	861	42,2
Settore alberghiero		
Stabilimenti	6	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	21.958	29,7
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta*	...	...
Indice di forza finanziaria*	...	...
Risorse fiscali pro capite	2.477	...
Debito pubblico pro capite	1.510	...
Allievi	**443**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	12	2,7
Scuole dell'obbligo	297	67,0
Scuole medie superiori	31	7,0
Formazione professionale	103	23,3
Automobili	**2.204**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

VACALLO

Altitudine (m s.l.m.): 361
Superficie (km²): 1,63
Densità popolazione (ab./km²): 2.063,19
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 25
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Mendrisio
Carattere urbano: agglomerato di Chiasso-Mendrisio, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 101

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**3.363**	**100,0**
Uomini	1.654	49,2
Donne	1.709	50,8
Svizzeri	2.369	70,4
Stranieri	994	29,6
0-19 anni	588	17,5
20-64 anni	1.972	58,6
65 e più anni	803	23,9
Celibi/nubili	1.383	41,1
Coniugati	1.498	44,5
Divorziati	275	8,2
Vedovi	207	6,2
Nascite	**21**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**641**	**100,0**
Case unifamiliari	388	60,5
Case plurifamiliari	253	39,5
Abitazioni	**1.932**	**100,0**
1-2 locali	306	15,8
3-4 locali	1.183	61,2
5 e più locali	443	22,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.558	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**205**	**100,0**
Settore primario	1	0,5
Settore secondario	23	11,2
Settore terziario	181	88,3
Addetti	**559**	**100,0**
Settore primario	1	0,2
Settore secondario	78	14,0
Settore terziario	480	85,9
Uomini	280	50,1
Donne	279	49,9
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	87	...
Indice di forza finanziaria	97,1	...
Risorse fiscali pro capite	3.122	...
Debito pubblico pro capite	526	...
Allievi	**440**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	25	5,7
Scuole dell'obbligo	285	64,8
Scuole medie superiori	49	11,1
Formazione professionale	81	18,4
Automobili	**2.133**	**...**

VAL MARA

Altitudine (m s.l.m.): 290
Superficie (km²): 11,15
Densità popolazione (ab./km²): 267,44
Municipali: 7
Consiglieri comunali: 30
Regione: Mendrisiotto
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 102

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 61,2%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**2.982**	**100,0**
Uomini	1.491	50,0
Donne	1.491	50,0
Svizzeri	2.122	71,2
Stranieri	860	28,8
0-19 anni	561	18,8
20-64 anni	1.833	61,5
65 e più anni	588	19,7
Celibi/nubili	1.315	44,1
Coniugati	1.249	41,9
Divorziati	276	9,3
Vedovi	142	4,8
Nascite	**27**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**868**	**100,0**
Case unifamiliari	588	67,7
Case plurifamiliari	280	32,3
Abitazioni	**1.999**	**100,0**
1-2 locali	364	18,2
3-4 locali	1.121	56,1
5 e più locali	514	25,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	1.374	...
Persone per economia domestica	2,2	...

	Ass.	In %
Aziende	**259**	**100,0**
Settore primario	8	3,1
Settore secondario	47	18,1
Settore terziario	204	78,8
Addetti	**902**	**100,0**
Settore primario	15	1,7
Settore secondario	200	22,2
Settore terziario	687	76,2
Uomini	581	64,4
Donne	321	35,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta*	...	...
Indice di forza finanziaria*	...	...
Risorse fiscali pro capite*	3.583	...
Debito pubblico pro capite*	2.317	...
Allievi	**434**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	24	5,5
Scuole dell'obbligo	276	63,6
Scuole medie superiori	52	12,0
Formazione professionale	82	18,9
Automobili	**1.981**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

VERNATE

Altitudine (m s.l.m.): 567
Superficie (km²): 1,51
Densità popolazione (ab./km²): 396,69
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 15
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 103

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 56,3%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**599**	**100,0**
Uomini	299	49,9
Donne	300	50,1
Svizzeri	490	81,8
Stranieri	109	18,2
0-19 anni	108	18,0
20-64 anni	387	64,6
65 e più anni	104	17,4
Celibi/nubili	263	43,9
Coniugati	249	41,6
Divorziati	58	9,7
Vedovi	29	4,8
Nascite	**8**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**277**	**100,0**
Case unifamiliari	205	74,0
Case plurifamiliari	72	26,0
Abitazioni	**446**	**100,0**
1-2 locali	47	10,5
3-4 locali	238	53,4
5 e più locali	161	36,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	278	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**43**	**100,0**
Settore primario	3	7,0
Settore secondario	6	14,0
Settore terziario	34	79,1
Addetti	**57**	**100,0**
Settore primario	4	7,0
Settore secondario	8	14,0
Settore terziario	45	78,9
Uomini	27	47,4
Donne	30	52,6
Settore alberghiero		
Stabilimenti	–	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	–	...
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	80	...
Indice di forza finanziaria	97,7	...
Risorse fiscali pro capite	4.459	...
Debito pubblico pro capite	6.652	...
Allievi	**94**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	3	3,2
Scuole dell'obbligo	57	60,6
Scuole medie superiori	17	18,1
Formazione professionale	17	18,1
Automobili	**424**	**...**

VERZASCA

Altitudine (m s.l.m.): 757
Superficie (km²): 218,48
Densità popolazione (ab./km²): 3,66
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 20
Regione: Locarnese e Vallemaggia
Distretto: Locarno
Carattere urbano: ...
Riferimento cartina: 104

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019*: schede

Tasso di partecipazione: 54,6%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**799**	**100,0**
Uomini	384	48,1
Donne	415	51,9
Svizzeri	750	93,9
Stranieri	49	6,1
0-19 anni	106	13,3
20-64 anni	439	54,9
65 e più anni	254	31,8
Celibi/nubili	339	42,4
Coniugati	314	39,3
Divorziati	88	11,0
Vedovi	58	7,3
Nascite	**6**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**1.773**	**100,0**
Case unifamiliari	1.684	95,0
Case plurifamiliari	89	5,0
Abitazioni	**1.939**	**100,0**
1-2 locali	639	33,0
3-4 locali	1.123	57,9
5 e più locali	177	9,1
Economie domestiche private		
Economie domestiche	404	...
Persone per economia domestica	1,9	...

	Ass.	In %
Aziende	**104**	**100,0**
Settore primario	29	27,9
Settore secondario	15	14,4
Settore terziario	60	57,7
Addetti	**242**	**100,0**
Settore primario	65	26,9
Settore secondario	39	16,1
Settore terziario	138	57,0
Uomini	136	56,2
Donne	106	43,8
Settore alberghiero		
Stabilimenti	4	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	7.044	26,6
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	95	...
Indice di forza finanziaria	64,2	...
Risorse fiscali pro capite*	3.679	...
Debito pubblico pro capite*	17.722	...
Allievi*	**65**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	1	1,5
Scuole dell'obbligo	42	64,6
Scuole medie superiori	5	7,7
Formazione professionale	17	26,2
Automobili	**401**	**...**

* Esclusi i territori “Gerra Valle” e “Lavertezzo Valle” (v. a. le descrizioni degli indicatori).

VEZIA

Altitudine (m s.l.m.): 373
Superficie (km²): 1,39
Densità popolazione (ab./km²): 1.351,80
Municipali: 5
Consiglieri comunali: 25
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune-nucleo principale
Riferimento cartina: 105

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 60,0%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**1.879**	**100,0**
Uomini	895	47,6
Donne	984	52,4
Svizzeri	1.422	75,7
Stranieri	457	24,3
0-19 anni	369	19,6
20-64 anni	1.107	58,9
65 e più anni	403	21,4
Celibi/nubili	809	43,1
Coniugati	818	43,5
Divorziati	140	7,5
Vedovi	112	6,0
Nascite	**17**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**379**	**100,0**
Case unifamiliari	215	56,7
Case plurifamiliari	164	43,3
Abitazioni	**961**	**100,0**
1-2 locali	210	21,9
3-4 locali	512	53,3
5 e più locali	239	24,9
Economie domestiche private		
Economie domestiche	829	...
Persone per economia domestica	2,3	...

	Ass.	In %
Aziende	**189**	**100,0**
Settore primario	3	1,6
Settore secondario	25	13,2
Settore terziario	161	85,2
Addetti	**1.109**	**100,0**
Settore primario	10	0,9
Settore secondario	178	16,1
Settore terziario	921	83,0
Uomini	582	52,5
Donne	527	47,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	1	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	85	...
Indice di forza finanziaria	107,5	...
Risorse fiscali pro capite	4.420	...
Debito pubblico pro capite	1.943	...
Allievi	**335**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	13	3,9
Scuole dell'obbligo	207	61,8
Scuole medie superiori	45	13,4
Formazione professionale	70	20,9
Automobili	**1.168**	**...**

VICO MORCOTE

Altitudine (m s.l.m.): 448
Superficie (km²): 1,97
Densità popolazione (ab./km²): 214,21
Municipali: 5
Consiglieri comunali: ...*
Regione: Luganese
Distretto: Lugano
Carattere urbano: agglomerato di Lugano, comune della cintura
Riferimento cartina: 106

Piramide delle età, secondo il sesso

Elezione del Gran Consiglio 2019: schede

Tasso di partecipazione: 62,1%

Aziende, secondo la classe dimensionale (in addetti)

	Ass.	In %
Popolazione	**422**	**100,0**
Uomini	224	53,1
Donne	198	46,9
Svizzeri	234	55,5
Stranieri	188	44,5
0-19 anni	81	19,2
20-64 anni	248	58,8
65 e più anni	93	22,0
Celibi/nubili	167	39,6
Coniugati	195	46,2
Divorziati	47	11,1
Vedovi	13	3,1
Nascite	**1**	**...**
Edifici esclusivamente abitativi	**255**	**100,0**
Case unifamiliari	189	74,1
Case plurifamiliari	66	25,9
Abitazioni	**488**	**100,0**
1-2 locali	130	26,6
3-4 locali	247	50,6
5 e più locali	111	22,7
Economie domestiche private		
Economie domestiche	203	...
Persone per economia domestica	2,1	...

	Ass.	In %
Aziende	**32**	**100,0**
Settore primario	1	3,1
Settore secondario	2	6,3
Settore terziario	29	90,6
Addetti	**147**	**100,0**
Settore primario	5	3,4
Settore secondario	2	1,4
Settore terziario	140	95,2
Uomini	89	60,5
Donne	58	39,5
Settore alberghiero		
Stabilimenti	2	...
Pernottamenti e tasso di occupazione	X	X
Finanze pubbliche		
Moltiplicatore d'imposta	65	...
Indice di forza finanziaria	194,6	...
Risorse fiscali pro capite	8.256	...
Debito pubblico pro capite	6.399	...
Allievi	**60**	**100,0**
Scuole dell'infanzia anno facoltativo	4	6,7
Scuole dell'obbligo	40	66,7
Scuole medie superiori	11	18,3
Formazione professionale	5	8,3
Automobili	**295**	**...**

* Divergenze rispetto alle modalità di calcolo o di presentazione adottate per la maggioranza dei ritratti comunali e per il ritratto cantonale. Per maggiori dettagli v. le descrizioni degli indicatori.

INDICE ALFABETICO

A
Abbreviazioni usate nell'Annuario 24
Abitazioni 204–205, 211, 221, 493, 511–617
Abitazioni, affitti 130–131, 136, 138
Abitazioni, consumi di energia 191, 196
Abitazioni di vacanza 227–228, 231, 235–236
Abitazioni, occupanti. V. Occupanti delle abitazioni
Abitazioni occupate 205, 212, 221
Abitazioni vuote 206, 213, 221
Aborti. V. Interruzioni terapeutiche della gravidanza
Acque di superficie, inquinamento 71, 85
Acque potabili, distribuzione 71
Acquisizioni della nazionalità svizzera 37–38, 53, 57
Addetti 101–102, 110, 142–143, 149–151, 162, 184, 272, 493, 511–617
Addetti agricoli 167, 173, 184
Addetti di nuove imprese 145–146, 152
Addetti ETP 102, 110, 143–145, 150, 162, 272
Addetti ETP negli istituti ospedalieri 321
Addetti ETP negli istituti per casi psicosociali 323
Addetti ETP negli istituti per invalidi adulti 323
Addetti ETP nei servizi di assistenza e cure a domicilio 311, 319–320
Addetti ETP nei servizi finanziari non bancari 266–267
Addetti ETP nelle case per anziani 323
Addetti ETP nel settore primario 143, 145, 149–150, 173
Addetti ETP nel settore secondario 143–145, 149–150
Addetti ETP nel settore terziario 143–145, 149–150
Addetti negli istituti ospedalieri 321–322
Addetti negli istituti per casi psicosociali 323–324
Addetti negli istituti per invalidi adulti 323–324
Addetti nei servizi finanziari non bancari 270
Addetti nelle banche 263, 269
Addetti nelle case di cura 323–324
Addetti nelle case per anziani 323–324
Addetti nelle imprese a forte crescita 153
Addetti nel settore primario 167, 173
Addetti nel settore secondario 100–102
Addetti nel settore terziario 100–102
Adozioni 51
Affitti. V. Abitazioni, affitti
Agglomerati 21–22, 506–507
Aggregazioni di Comuni 498–500
Aggregazioni di Comuni, votazioni consultive 396–397
Agricoltura, produzione. V. Produzione agricola
AI. V. Assicurazione invalidità
Aiuto sociale 276. V. a. Prestazioni complementari all'AI; Prestazioni complementari all'AVS; Prestazioni di aiuto sociale; Prestazioni Laps
Albergheria 227–234, 236, 497
Albergheria, categoria di stelle 230
Alberghi 236
Alcol, consumo cronico 305
Allievi 337, 343–344, 350, 493, 511–617
Alloggi collettivi 227, 231, 234, 236
Altitudini 73, 85, 493, 511–617
Animali da reddito 169, 177
Anticipo degli alimenti 283–284, 295–296, 299–300
Apprendisti. V. Allievi
Aree protette 65
Aria, inquinamento 69–70, 79–81, 85
Aria, temperature 68, 78
Arrivi (domanda turistica) 236
Arrivi nell'albergheria 227–228, 231–232
Arrivi nella paralbergheria 231, 234–235
Arrotondamenti (cifre arrotondate) 19
Asili nido. V. Nidi dell'infanzia
Assegni di prima infanzia 281–284, 294–296, 299–300
Assegni di studio 348
Assegni familiari 279–280, 291, 299
Assegni familiari integrativi 281–284, 294–296, 299–300
Assegni per grandi invalidi. V. Assicurazione invalidità; Assicurazione vecchiaia e superstiti

Assicuratori malattie. V. Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie
Assicurazione contro gli infortuni 289, 299
Assicurazione contro la disoccupazione 290, 299
Assicurazione invalidità 277–278, 286–287, 299. V. a. Prestazioni complementari all'AI
Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie 278, 288, 299
Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie, riduzioni dei premi 279, 288, 299
Assicurazione vecchiaia e superstiti 277, 285, 287, 299. V. a. Prestazioni complementari all'AVS
Assicurazioni private. V. Attività assicurative
Assistenza e cure a domicilio 311–312, 319–320, 329, 331
Assistenza sociale 281–284, 294–297, 299–300
Attivi. V. Persone attive
Attività assicurative 272. V. a. Aziende nei servizi finanziari non bancari
Attività culturali amatoriali. V. Pratiche culturali amatoriali
Attività di commercialista 272. V. a. Aziende nei servizi finanziari non bancari
Attività finanziarie non bancarie 272. V. a. Aziende nei servizi finanziari non bancari
Attività fisica 305–306, 329
Attività immobiliari 272. V. a. Aziende nei servizi finanziari non bancari
Automobili 493. V. a. Automobili, parco; Veicoli stradali
Automobili, nuove immatricolazioni 250
Automobili, parco 249, 493, 511–617
AVS. V. Assicurazione vecchiaia e superstiti
Aziende 110, 143, 150–151, 162, 184, 494, 511–617. V. a. Imprese
Aziende agricole 167, 173–174, 184
Aziende agricole BIO 168, 174
Aziende nei servizi finanziari non bancari 266, 270
Aziende nel settore primario 143, 149–151, 167, 173
Aziende nel settore secondario 143, 149–151
Aziende nel settore terziario 143, 149–151

B

Banche 263–264, 268, 272–273
Beni culturali 354, 374
Bestiame. V. Animali da reddito
Biblioteche 368–370
Biblioteche, frequentazioni 355
Bilancio demografico 37–38, 57
Bilancio patrimoniale del Cantone 412, 419
Borse di studio. V. Assegni di studio
Boschi 171–172, 184
Boschi, incendi 77
Boschi, legname. V. Legname
Boschi, selvicoltura. V. Selvicoltura
Boschi, superfici. V. Superfici boscate

C

Caccia 170, 180–181, 184
Camere nell'albergheria 232
Camere (offerta turistica) 236
Camere per notte (domanda turistica) 236
Campeggi 227, 231, 235–236
Cantoni 20
Carceri. V. Stabilimenti di privazione della libertà
Carovita. V. Indice dei prezzi al consumo
Case. V. Edifici abitativi
Case di cura 309–310, 318, 330. V. a. Addetti nelle case di cura
Case di cura (albergheria) 236. V. a. Albergheria
Case per anziani 309–311, 317–318, 330. V. a. Addetti nelle case per anziani
Casse malati. V. Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie
Cause di morte. V. Decessi, cause
Censimento federale della popolazione 32
Chiusure d'impresa 153, 162
Cinema, frequentazioni 358, 371. V. a. Film, fruizioni
Cinema, offerta 371
Cinematografi 371
Circolazione stradale, incidenti. V. Incidenti stradali
Circolazione stradale, misure amministrative. V. Misure amministrative nell'ambito della circolazione stradale
Circolazione stradale, traffico. V. Traffico stradale
Città 20
Clima, cambiamenti 62, 68
Clima, effetti dei consumi di energia 194–195
Cliniche. V. Istituti ospedalieri
Coefficiente di variazione 19
Colture agricole. V. Produzione agricola
Commercialisti. V. Attività di commercialista
Commercio al dettaglio, variazione delle cifre d'affari 156
Commercio estero. V. Esportazioni; Importazioni

Compravendite immobiliari. V. Transazioni immobiliari
Comunanze 20
Comuni 20
Comuni a carattere urbano 494, 511–617
Concetti statistici 19
Condanne penali di adulti 428–429, 438–441, 446
Condanne penali di minorenni 427–428, 436–437, 446
Condizioni di vita. V. Qualità di vita, valutazioni soggettive
Confessione religiosa. V. Religioni
Consiglieri comunali 494, 511–617
Consiglio degli Stati 398. V. a. Elezioni del Consiglio degli Stati, risultati
Consiglio di Stato 398. V. a. Elezioni del Consiglio di Stato, risultati; Partecipazione politica, elezioni cantonali
Consiglio nazionale 398. V. a. Elezioni del Consiglio nazionale, risultati; Partecipazione politica, elezioni del Consiglio nazionale
Consumi delle economie domestiche. V. Economie domestiche, spese
Consumo, indice dei prezzi. V. Indice dei prezzi al consumo
Conti di chiusura del Cantone 410, 419
Conto amministrativo dei Comuni 413, 420
Conto finanziario dei Cantoni 409
Conto finanziario dei Comuni 413, 420
Corsi d'acqua, monitoraggio delle temperature 166
Corsi d'acqua, superfici 76. V. a. Fiumi
Costruzioni, indice dei prezzi. V. Indice dei prezzi delle costruzioni
Costruzioni, spese 207, 214–216, 221
Crediti ipotecari. V. Investimenti ipotecari presso le banche
Crisi economiche 116–117
Cultura, fruizioni. V. Istituzioni culturali, frequentazioni; Pratiche culturali amatoriali
Cultura, operatori 360–361
Cultura, spese 372
Cure a domicilio. V. Assistenza e cure a domicilio

D

Debiti delle economie domestiche. V. Economie domestiche, situazione finanziaria
Debito pubblico dei Comuni 407–408, 420, 494, 511–617
Debito pubblico del Cantone 405, 412, 419
Decessi 35, 51
Decessi, cause 328
Decessi, prima settimana e primo anno di vita 327
Decili 19
Democrazia diretta 378
Denaro, valutazioni soggettive 456, 468. V. a. Economie domestiche, redditi; Economie domestiche, situazione finanziaria
Densità della popolazione. V. Popolazione, densità
Depositi a risparmio. V. Risparmio presso le banche
Deprivazioni materiali 454, 462, 470
Detenuti 429–430, 442, 446
Deviazione standard 19
Diagnosis Related Group 329
Diritti politici 378
Disoccupati 93, 107–108, 110
Distretti 20, 504–505
Disuguaglianza sociale. V. Economie domestiche, redditi; Economie domestiche, situazione finanziaria
Divergenze statistiche 38, 57
Divorzi 38, 51, 53, 57
Docenti 339, 349–350
Domicilio principale 33, 57
Domicilio secondario 33, 57
Donne in politica 381–382
Durata media di soggiorno (domanda turistica) 236
Durata media di soggiorno nell'albergheria 228, 231–232
Durata media di soggiorno nella paralbergheria 231, 234–235

E

Economie domestiche 39, 54–55, 57, 453, 458, 495, 511–617
Economie domestiche, redditi 453–454, 459–460, 470
Economie domestiche, risparmi 453–454, 459, 464
Economie domestiche, situazione finanziaria 454–456, 460–464
Economie domestiche, spese 453–454, 459, 471
Edifici abitativi 203–204, 209–210, 221, 495, 511–617
Edilizia. V. Costruzioni, spese
Elezioni comunali, risultati 391
Elezioni del Consiglio degli Stati, risultati 386
Elezioni del Consiglio di Stato, risultati 380, 387–390
Elezioni del Consiglio nazionale, risultati 381, 385–386

Elezioni del Gran Consiglio, risultati 380, 387–390, 495, 511–617
Enclavi 20
Energia 198
Energia, approvvigionamento 189
Energia, consumi 190–192, 196
Energia elettrica, consumi 190–192
Energia elettrica, produzione 192–194, 196–198
Energia fotovoltaica 188, 193, 196
Energia, produzione 192, 198
Entrate dei Comuni 413–414, 420
Entrate del Cantone 404, 409–411, 419
Esecuzioni di pene e misure. V. Pene (condanne penali), esecuzioni
Esecuzioni (procedure esecutive) 154
Esportazioni 146–147, 159–160, 162
Exclavi 20

F

Fallimenti (procedure fallimentari) 154
Figli, riconoscimenti. V. Riconoscimenti di figli
Film, fruizioni 358, 364
Film in prima visione nei cinematografi 371, 374
Film, offerta televisiva 367
Finanze dei Cantoni 409
Finanze dei Comuni 406–408, 413–414, 494–496, 511–617. V. a. Debito pubblico dei Comuni; Indice di forza finanziaria dei Comuni; Moltiplicatore d'imposta; Risorse fiscali dei Comuni
Finanze del Cantone 403–406, 409–412
Finanziarie. V. Attività finanziarie non bancarie
Fiumi, caratteristiche 74. V. a. Corsi d'acqua
Fiumi, deflussi 70–71, 82, 85
Foreste. V. Boschi; Riserve forestali
Formazione continua 342
Formazione di base 337–338, 340–341, 343–347
Formazione di base di grado secondario II, scelte 338, 345
Formazione, livello di 341–342
Formazione postobbligatoria 337–338
Fotovoltaico. V. Energia fotovoltaica
Frontalieri di nazionalità straniera 92, 103, 110
Fumatori 305

G

Genio civile. V. Costruzioni, spese
Geografia 63–64, 73–74
Geografia, suddivisioni territoriali. V. Territorio, suddivisioni
Gioventù e sport 373–374
Gran Consiglio 382, 398. V. a. Elezioni del Gran Consiglio, risultati; Partecipazione politica, elezioni cantonali
Grandi regioni svizzere 20–21

H

Hobbies. V. Pratiche culturali amatoriali

I

Immobiliaristi. V. Attività immobiliari
Immobili residenziali, indice dei prezzi. V. Indice dei prezzi degli immobili residenziali
Immobili, stime ufficiali 220–222
Impieghi. V. Addetti
Impieghi persi 153
Importazione, indice dei prezzi. V. Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione
Importazioni 146–148, 157–158, 162
Imposta cantonale delle persone fisiche 416–417
Imposta cantonale delle persone giuridiche 418
Imposta federale diretta 415
Imprese 110, 162. V. a. Aziende
Imprese a forte crescita 153, 162
Imprese, chiusure. V. Chiusure d'impresa
Imprese, nuove. V. Nuove imprese
Imputati registrati dalla polizia 425–426, 433
Inattivi. V. Persone non attive
Incarcerazioni. V. Pene (condanne penali), esecuzioni
Incendi di boschi. V. Boschi, incendi
Incidenti stradali 247–248, 256
Indennità di perdita di guadagno 292, 299
Indennità straordinarie di disoccupazione 281, 294, 299–300
Indicatori finanziari dei Comuni 408, 420–421. V. a. Debito pubblico dei Comuni; Indice di forza finanziaria dei Comuni; Moltiplicatore d'imposta; Risorse fiscali dei Comuni
Indicatori finanziari del Cantone 406, 419
Indice dei prezzi al consumo 126–128, 132–133, 138
Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione 129, 134, 138
Indice dei prezzi degli immobili residenziali 137–138
Indice dei prezzi delle costruzioni 130, 135, 138
Indice del costo della vita 126
Indice di forza finanziaria dei Comuni 495, 511–617
Indici 19

Indici di dipendenza (popolazione) 44–45, 58
Indici nel settore secondario 155–156
Infrazioni. V. Reati
Infrazioni stradali. V. Misure amministrative nell'ambito della circolazione stradale
Inquilini (quota di abitazioni occupate) 205
Insediamenti. V. Unità insediative in zona edificabile
Insegnanti. V. Docenti
Internauti 360, 374
Internet, utilizzo 359
Intervallo di confidenza 19
Invecchiamento demografico 34, 58
Investimenti ipotecari presso le banche 265, 271
Ipoteche. V. Investimenti ipotecari presso le banche
Istituti ospedalieri 307–309, 313–315, 330. V. a. Addetti negli istituti ospedalieri
Istituti per casi psicosociali 318, 330. V. a. Addetti negli istituti per casi psicosociali
Istituti per invalidi adulti 318, 330. V. a. Addetti negli istituti per invalidi adulti
Istituzioni culturali, frequentazioni 355, 363. V. a. Biblioteche, frequentazioni; Cinema, frequentazioni

L

Laghi, caratteristiche 63–64, 74
Laghi, inquinamento. V. Acque di superficie, inquinamento
Laghi, livelli 70, 83
Laghi, superfici 74, 76
Latitudini del cantone 73
Lavoratori frontalieri. V. Frontalieri di nazionalità straniera
Lavoratori interinali 102, 110
Lavoro, durata normale 94, 105
Lavoro ridotto 109–110
Lavoro, volumi 93–94, 106
Legge sull'armonizzazione e il coordinamento delle prestazioni sociali. V. Prestazioni Laps
Legname 171, 182, 184
Letti nell'albergheria 227, 230–234
Letti nella paralbergheria 227, 231, 234–235. V. a. Posti nei campeggi
Letti (offerta turistica) 236
Libera circolazione delle persone 90
Libri, fruizioni infografico di copertina, 6–7, 356–357, 364
Licenza di condurre, revoche. V. Misure amministrative nell'ambito della circolazione stradale
Lingue 39–40, 58
Longitudini del cantone 73

M

Malattie infettive 325–326
Manodopera straniera. V. Frontalieri di nazionalità straniera; Occupati secondo il concetto interno
Mass media. V. Media scritti e audiovisivi
Matrimoni 38, 51–52
Media aritmetica 19
Media aritmetica ponderata 19
Media geometrica 19
Mediana 19
Media scritti e audiovisivi 354
Merci, trasporti 246–247
Meteorologia 78, 85. V. a. Clima, cambiamenti
Migrazioni 36–38, 58
Misure amministrative nell'ambito della circolazione stradale 426–427, 434–435, 446
Mobilità, comportamenti 240–241, 255, 258
Mobilità lenta 241–242, 255, 258
Moltiplicatore d'imposta 495, 511–617
Mortalità infantile 327
Mortalità perinatale 327
Movimento migratorio. V. Migrazioni
Movimento naturale 35–38, 51–53
Municipali 495, 511–617
Musei 361–362
Musica, emissioni radiofoniche 367
Musica, fruizioni 357

N

Nascite. V. Nati morti; Nati vivi
Natanti 251
Nati morti 51, 327
Nati vivi 35, 51, 58, 495, 511–617
Naturalizzazioni. V. Acquisizioni della nazionalità svizzera
Natura, protezione. V. Aree protette; Riserve forestali
Nidi dell'infanzia 298
Nomenclatura generale delle attività economiche 14
Norme climatiche 62, 78
Numeri indice. V. Indici
Nuove imprese 145, 152, 162

O

Occupanti delle abitazioni 205, 221
Occupati 91–92, 97–98, 110, 142
Occupati secondo il concetto interno 92, 99, 110

Orientamento scolastico e professionale. V. Formazione di base di grado secondario II, scelte
Ospedali. V. Istituti ospedalieri
Ostelli per la gioventù 236
Ozono. V. Aria, inquinamento

P

Paralbergheria 227, 231, 234–236
Pari opportunità. V. Parità tra i sessi
Parità tra i sessi 452, 456–457
Partecipazione politica, elezioni cantonali 379–380
Partecipazione politica, elezioni comunali 379, 391
Partecipazione politica, elezioni del Consiglio nazionale 379
Partecipazione politica, elezioni del Gran Consiglio 511–617
Partecipazione politica, votazioni cantonali 383, 394–395
Partecipazione politica, votazioni consultive comunali 396–397
Partecipazione politica, votazioni federali 378, 383, 392–393
Partiti politici, sigle 398–399
Pendolarismo 241, 255
Pene (condanne penali) 446
Pene (condanne penali), esecuzioni 430, 442–444, 446–447
Penitenziari. V. Stabilimenti di privazione della libertà
Pericoli naturali 66–67
Permessi di soggiorno per stranieri. V. Stranieri, permesso di soggiorno
Pernottamenti (domanda turistica) 236
Pernottamenti nell'albergheria 227–233, 497, 511–617
Pernottamenti nella paralbergheria 227, 231, 234–235
Persone attive 91, 96, 110
Persone inattive. V. Persone non attive
Persone in cerca di impiego iscritte 108
Persone non attive 91, 96, 110
Persone notificate 104, 110
Persone occupate. V. Occupati
Pesca 169–170, 179–180
Piano energetico comunale 188
Pigioni. V. Abitazioni, affitti
PIL. V. Prodotto interno lordo
Piramide delle età 34, 495, 511–617
Polveri fini. V. Aria, inquinamento
Popolazione, bilancio. V. Bilancio demografico
Popolazione, cambiamenti del tipo di 36, 38
Popolazione, densità 65–66, 75, 85, 494, 511–617
Popolazione, distribuzione sul territorio 65–66
Popolazione, invecchiamento. V. Invecchiamento demografico
Popolazione residente non permanente 58. V. a. Popolazione, stato
Popolazione residente permanente 58. V. a. Popolazione, stato; Popolazione, struttura
Popolazione, saldo. V. Saldo demografico; Saldo migratorio; Saldo naturale
Popolazione, stato 33, 42–49, 75, 496, 511–617
Popolazione, struttura 33–35, 42–49, 496, 511–617
Posti di detenzione 429–430, 442, 446
Posti di lavoro. V. Addetti
Posti nei campeggi 235
Povertà 452, 454. V. a. Economie domestiche, redditi; Economie domestiche, situazione finanziaria
Pratiche culturali amatoriali 356, 363
Prestazioni complementari all'AI 280, 293, 300
Prestazioni complementari all'AVS 280, 293, 300
Prestazioni di aiuto sociale 282–284, 294–297, 299–300
Prestazioni Laps 281, 294, 299–300
Prestiti delle biblioteche 368–370
Prestiti di studio 348
Prestiti ipotecari. V. Investimenti ipotecari presso le banche
Previdenza professionale 300. V. a. Assicurazione vecchiaia e superstiti
Previdenza sociale 276
Previsioni demografiche. V. Scenari demografici
Privazioni della libertà. V. Pene (condanne penali), esecuzioni
Pro capite (valori) 19
Prodotto interno lordo 117–118, 120–121, 123
Produzione agricola 169, 175–178
Produzione, indice dei prezzi. V. Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione
Proprietari (quota di abitazioni occupate) 205
Protezione della natura. V. Aree protette; Riserve forestali

Q

Qualità di vita, valutazioni soggettive 452, 455, 463, 470. V. a. Economie domestiche, redditi; Economie domestiche, situazione finanziaria

Quintili 19
Quota di beneficiari di aiuto sociale 283, 295
Quota di proprietà. V. Proprietari (quota di abitazioni occupate)

R

Radio, emissioni 367
Radio, fruizioni 358–359, 365–366, 374
Reati 447. V. a. Vittime di reati, consulenze
Reati registrati dalla polizia 425, 432, 447
Redditi delle economie domestiche. V. Economie domestiche, redditi
Reddito nazionale 120, 123
Regioni 21, 502–503
Regioni linguistiche 21
Religioni 39–40
Reparti acuti di minore intensità 308, 316, 329–330
Ricavi dei Comuni 413–414, 420
Ricavi del Cantone 403–404, 410–411, 419
Riconoscimenti di figli 51
Rifiuti 71–72, 84–85
Rincaro 138. V. a. Indice dei prezzi al consumo
Riserve forestali 172, 184
Riserve naturali. V. Aree protette; Riserve forestali
Risorse fiscali dei Comuni 496, 511–617
Risparmi delle economie domestiche. V. Economie domestiche, risparmi
Risparmio presso le banche 265, 271
Risultato d'esercizio dei Comuni 406–407, 413
Risultato d'esercizio del Cantone 402–403, 410

S

Salari 94–95, 106, 111
Saldo demografico 37–38. V. a. Saldo migratorio; Saldo naturale
Saldo migratorio 37–38, 58
Saldo naturale 35, 37–38, 58
Salute, comportamenti 305–306
Salute psicofisica 307
Scenari demografici 41, 56, 58
Scuola 336. V. a. Allievi; Docenti; Studenti universitari
Scuola, gradi del sistema scolastico 350
Segni usati nell'Annuario 23
Selvaggina uccisa. V. Caccia
Selvicoltura 171–172, 183–184
Servizi di appoggio di assistenza e cure a domicilio. V. Assistenza e cure a domicilio
Servizi di assistenza e cure a domicilio. V. Assistenza e cure a domicilio
Settore alberghiero. V. Albergheria
Settore paralberghiero. V. Paralbergheria
Sigle usate nell'Annuario 25–28
Simboli usati nell'Annuario 23
Società sportive 362
Spazi a carattere urbano 21–22, 494, 506–507
Speranza di vita 35–36, 59
Spese culturali. V. Cultura, spese; Spese del Cantone
Spese dei Comuni 413–414, 420
Spese del Cantone 403–404, 411, 419
Spese delle economie domestiche. V. Economie domestiche, spese
Spitex. V. Assistenza e cure a domicilio
Sport. V. Attività fisica; Gioventù e sport; Società sportive
Sportelli delle banche 263–264, 269, 273
Stabilimenti di privazione della libertà 429, 442, 447
Stabilimenti di privazione della libertà, posti. V. Posti di detenzione
Stabilimenti nell'albergheria 227, 230–234, 497, 511–617
Stabilimenti nella paralbergheria 227, 231, 234–235
Stabilimenti (offerta turistica) 236
Stipendi. V. Salari
Stranieri, lavoratori. V. Frontalieri di nazionalità straniera; Occupati secondo il concetto interno
Stranieri, nazionalità 35, 49–50. V. a. Popolazione, struttura
Stranieri, permesso di soggiorno 35, 57–58
Studenti. V. Allievi
Studenti universitari 336, 340–341, 343, 346–347, 350
Studio, assegni e prestiti. V. Assegni di studio
Suolo, utilizzazione. V. Superficie, utilizzazione
Superfici agricole 64–65, 76, 168, 173–174, 184
Superfici boscate 64–65, 76, 171
Superfici d'insediamento 64–65, 76
Superficie 63, 75–77, 85, 497, 511–617
Superfici edificabili 77, 85
Superficie, utilizzazione 64–65, 76
Superfici improduttive 64–65, 76. V. a. Fiumi, caratteristiche; Laghi, superfici
Superfici viticole 168, 178
Sussidi di cassa malati. V. Assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie, riduzioni dei premi
Sviluppo sostenibile, concetto 475–478

Sviluppo sostenibile, efficienza economica 479, 483
Sviluppo sostenibile, misurazione 474, 478
Sviluppo sostenibile, responsabilità ecologica 480–481, 484
Sviluppo sostenibile, solidarietà sociale 481–482, 485

T

Tabacco, consumo 305
Tasso di abitazioni vuote 206, 213, 221
Tasso di attività (persone attive) 91, 96, 111
Tasso di chiarimento dei reati 425, 432, 447
Tasso di deprivazione materiale 454, 462, 471
Tasso di disoccupazione 93, 107–108, 111
Tasso di fecondità 35, 59
Tasso di incidenza di malattie infettive 325–326
Tasso di incremento naturale 51, 59
Tasso di internauti 359–360
Tasso di interruzioni terapeutiche della gravidanza 327
Tasso di istituzionalizzazione negli istituti socio-sanitari 318, 329
Tasso di mortalità 35, 51, 59, 328–329
Tasso di mortalità infantile 35, 327
Tasso di mortalità perinatale 327
Tasso di mortinatalità 51, 59
Tasso di motorizzazione 241–242, 249, 258
Tasso di musei 361–362
Tasso di natalità 51, 59
Tasso di nuzialità 51, 59
Tasso di occupazione dei letti nell'albergheria 497, 511–617
Tasso di occupazione dei letti (settore turistico) 236
Tasso di occupazione delle camere (settore turistico) 236
Tasso di occupazione (istituti ospedalieri e case di cura) 329
Tasso di occupazione negli istituti ospedalieri 313
Tasso di occupazione negli stabilimenti di privazione della libertà 429, 442
Tasso di occupazione nei reparti acuti di minore intensità 316
Tasso di occupazione nelle case di cura 318
Tasso di occupazione (occupati) 98, 111
Tasso di ospedalizzazione 315, 329
Tasso di rischio di povertà 454, 461, 471
Tasso di scolarizzazione 337, 350
Tasso di sopravvivenza delle nuove imprese 153, 162
Televisione, emissioni 367
Televisione, fruizioni 358–359, 365–366, 374
Territorio, caratteristiche 63–65
Territorio, distribuzione della popolazione. V. Popolazione, distribuzione sul territorio
Territorio, suddivisioni 20–22, 502–507
Territorio, utilizzazione. V. Superficie, utilizzazione
Traffico aereo 255, 258
Traffico stradale 240, 244–246, 252–253, 258
Transazioni immobiliari 207–208, 217–219, 221
Trasporti, consumi di energia 190–192, 196
Trasporti di merci. V. Merci, trasporti
Trasporti pubblici 243–244, 254, 258
Trasporto individuale motorizzato 241, 255, 258
Turisti 226
Turisti, provenienza 229, 231–236. V. a. Arrivi; Pernottamenti

U

Unioni domestiche registrate 51
Unioni domestiche registrate, scioglimenti 51
Unità di misura usate nell'Annuario 23
Unità insediative in zona edificabile 77
Università, studenti. V. Studenti universitari
Uscite dei Comuni 413–414, 420
Uscite del Cantone 405, 409–411, 419

V

Valore aggiunto lordo 118–119, 122–123
Valore utile (sviluppo sostenibile) 486
Veicoli pesanti, transiti 247, 253
Veicoli stradali, nuove immatricolazioni 250
Veicoli stradali, parco 249. V. a. Automobili, parco
Veicoli stradali, transiti. V. Traffico stradale
Vendemmia 178
Visite mediche, frequenza 306
Viticoltura 166. V. a. Superfici viticole; Vendemmia
Vittime di incidenti stradali 248, 256–258
Vittime di reati, consulenze 431, 445
Votazioni 378, 398
Votazioni cantonali, risultati 394–395. V. a. Partecipazione politica, votazioni cantonali
Votazioni federali, risultati 383–384, 392–393. V. a. Partecipazione politica, votazioni federali
Voto per corrispondenza 379–380, 383

Z

Zone urbane 22

INDICE DELLE FIGURE

00 Basi statistiche

21 F. 0.1 Le sette grandi regioni svizzere

01 Popolazione

33 F. 1.1 Popolazione residente permanente in Ticino soggiornante fuori cantone (in %), per grande regione di soggiorno, in Svizzera, nel 2020
34 F. 1.2 Popolazione residente permanente (in %), secondo l'età e lo stato civile, e popolazione (in ass.), secondo l'età, in Ticino, nel 2020
34 F. 1.3 Piramide delle età, secondo il sesso e la nazionalità, in Ticino, nel 2020
35 F. 1.4 Stranieri residenti permanenti (in %), secondo lo statuto, in Ticino, nel 2020
36 F. 1.5 Speranza di vita alla nascita, secondo il sesso, in Svizzera e in Ticino, dal 1983-1984
36 F. 1.6 Movimento migratorio della popolazione residente permanente, secondo il tipo e la nazionalità, in Ticino, nel 2020
37 F. 1.7 Acquisizioni della nazionalità svizzera (in %), secondo la nazionalità precedente, in Ticino, nel 2020
38 F. 1.8 Calcolo del bilancio demografico, in Ticino, nel 2020
38 F. 1.9 Matrimoni (in %), secondo la nazionalità della coppia, in Ticino, nel 2020
39 F. 1.10 Economie domestiche e persone nelle economie domestiche (in %), secondo la tipologia di ED, in Ticino, nel 2019
40 F. 1.11 Occupati residenti permanenti (in %), secondo la lingua parlata al lavoro, in Ticino, nel 2019
40 F. 1.12 Popolazione residente permanente (in %), secondo l'appartenenza religiosa, in Ticino, nel 2019
41 F. 1.13 Popolazione residente permanente (in %), secondo lo statuto migratorio, in Ticino, nel 2019
41 F. 1.14 Popolazione residente permanente, secondo lo scenario, in Ticino, dal 2020 al 2050

02 Territorio e ambiente

63 F. 2.1 Geologia e morfologia del Ticino
64 F. 2.2 Superficie (in %), secondo l'utilizzazione del suolo, in Ticino, 2013/2018
65 F. 2.3 Superficie (in ha), secondo l'utilizzazione del suolo, in Ticino, dal 1979/1985
66 F. 2.4 Densità della popolazione residente permanente (in ab./km^2), in Ticino, nel 2020
67 F. 2.5 Zone esposte a pericoli naturali, in Ticino, al 1° gennaio 2021
68 F. 2.6 Variazione della lunghezza dei ghiacciai (in m), in Ticino, dai rispettivi inizi delle misurazioni
69 F. 2.7 Concentrazioni di NO_2, O_3 e PM10 nell'aria rispetto ai valori limite OIAt (in %), a Lugano e a Magadino, dal 1986
71 F. 2.8 Concentrazioni di fosforo nel lago Maggiore e nel lago di Lugano (in µg/l), dal 1974 (lago Maggiore) e dal 1983 (lago di Lugano)
72 F. 2.9 Rifiuti (in %), secondo la categoria, in Ticino, nel 2020
72 F. 2.10 Rifiuti provenienti da raccolte separate (in %), secondo il tipo, in Ticino, nel 2020

03 Lavoro e reddito

91 F. 3.1 Tasso di attività standardizzato (in %), secondo il sesso, in Svizzera e in Ticino, nel 2020
92 F. 3.2 Occupati, secondo il sesso e il tempo di lavoro, in Ticino, nel 2002 e nel 2020
92 F. 3.3 Occupati secondo il concetto interno (in %), secondo la nazionalità e il permesso, in Ticino, nel 2020
93 F. 3.4 Tasso di disoccupazione ai sensi dell'ILO (in %), in Svizzera e in Ticino, media annua, dal 2002
94 F. 3.5 Volume annuale di lavoro effettivo (in mio di ore), secondo il sesso, in Ticino, dal 1991
95 F. 3.6 Salari mensili lordi standardizzati nel settore privato (mediana in fr.), secondo alcune caratteristiche, in Ticino, nel 2018

04 Economia

117 F. 4.1 PIL (a prezzi correnti, in mio di fr.), in Svizzera, dal 1995
117 F. 4.2 Variazione del PIL rispetto all'anno precedente (in %), in Svizzera, dal 1996
118 F. 4.3 PIL pro capite (in fr.), per cantone, in Svizzera, nel 2019
119 F. 4.4 Valore aggiunto lordo (in %), secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, nel 2019
119 F. 4.5 Valore aggiunto lordo (in mio di fr.), secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, dal 2014

05 Prezzi

127 F. 5.1 Indice dei prezzi al consumo (IPC), in Svizzera, media annua e in gennaio e dicembre, dal 2001 (dicembre 2020 = 100)
127 F. 5.2 Variazione dell'IPC rispetto all'anno precedente (in %), in Svizzera, media annua e in gennaio e dicembre, dal 2001
128 F. 5.3 IPC, secondo alcuni gruppi di prodotti principali, in Svizzera, media annua, dal 2011 (dicembre 2020 = 100)
129 F. 5.4 Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione, in Svizzera, media annua, dal 2001 (dicembre 2020 = 100)
130 F. 5.5 Indice dei prezzi delle costruzioni, in Svizzera e in Ticino, in ottobre, dal 2001 (ottobre 2020 = 100)
131 F. 5.6 Affitto mensile medio delle abitazioni (in fr.), secondo l'epoca di costruzione dell'edificio, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

06 Industria e servizi

143 F. 6.1 Aziende e addetti (in %), secondo la classe dimensionale dell'azienda (in addetti), in Ticino, nel 2019
144 F. 6.2 Addetti ETP (in %), secondo le principali sezioni economiche, in Svizzera e in Ticino, nel 2019
145 F. 6.3 Addetti ETP (in ass.), secondo la sezione e il settore economici, in Ticino, nel 2019 rispetto al 2011
146 F. 6.4 Addetti di nuove imprese, secondo la sezione economica (gruppi di sezioni), in Ticino, nel 2013, 2017 e 2018
147 F. 6.5 Esportazioni: totale congiunturale (in mio di fr.), secondo i dieci principali paesi di destinazione, dal Ticino, dal 2018
147 F. 6.6 Esportazioni: totale congiunturale (in mio di fr.), secondo le dieci divisioni CPA, dal Ticino, dal 2018
148 F. 6.7 Importazioni: totale congiunturale (in mio di fr.), secondo i dieci principali paesi di origine, in Ticino, dal 2018

148 F. 6.8 Importazioni: totale congiunturale (in mio di fr.), secondo le dieci divisioni CPA, in Ticino, dal 2018

07 Agricoltura e selvicoltura

167 F. 7.1 Aziende e addetti nel settore primario, secondo la divisione economica, in Ticino, nel 2019
167 F. 7.2 Aziende agricole, secondo la classe dimensionale della SAU (in ha), in Ticino, dal 2000
168 F. 7.3 Superficie agricola utile (in %), secondo l'utilizzazione, in Ticino, nel 2020
170 F. 7.4 Pescato nelle acque svizzere (in kg), secondo il luogo e il tipo di pescatore, in Ticino, dal 2000
170 F. 7.5 Ungulati uccisi durante la stagione venatoria, secondo la specie, in Ticino, dal 2000
171 F. 7.6 Legname tagliato (in m^3), secondo l'utilizzazione, in Ticino, dal 2000

08 Energia

190 F. 8.1 Consumi di energia (in GWh), secondo il vettore energetico, in Ticino, dal 1950
191 F. 8.2 Consumi di energia (in % e in GWh), secondo il vettore energetico e la destinazione, in Ticino, nel 2020
192 F. 8.3 Consumi di energia per i trasporti (in % e in GWh), in Ticino, nel 2020
193 F. 8.4 Impianti fotovoltaici: potenza istallata (in kW) e numero di impianti, in Ticino, dal 1990
193 F. 8.5 Produzione e consumo di energia elettrica (in GWh), in Ticino, dal 1975
194 F. 8.6 Produzione di energia elettrica (in %), secondo il tipo di impianto, in Ticino, nel 2020
194 F. 8.7 Emissioni di CO_2 (in t), secondo il vettore energetico, in Ticino, dal 1950

09 Costruzioni e abitazioni

203 F. 9.1 Edifici ad uso abitativo, secondo l'epoca di costruzione, in Ticino, nel 2020
204 F. 9.2 Edifici ad uso esclusivamente abitativo (in %), secondo la tipologia e l'epoca di costruzione, in Ticino, nel 2020
204 F. 9.3 Abitazioni in case con 3 e più abitazioni (in %), secondo la classe dimensionale dell'edificio (in numero di abitazioni), in Ticino, nel 2020
205 F. 9.4 Superficie media delle abitazioni (in m^2), secondo il numero di locali, in Ticino, nel 2020
205 F. 9.5 Abitazioni occupate (in %), secondo il tipo di occupante, in Ticino, nel 2019
206 F. 9.6 Tasso di abitazioni vuote (in %), per cantone, in Svizzera, al 1° giugno 2021
207 F. 9.7 Spese per le costruzioni (in 1.000 fr.), secondo il settore e il genere di costruzione, in Ticino, dal 2013
207 F. 9.8 Transazioni immobiliari (in 1.000 fr.), secondo il genere di fondo, in Ticino, dal 1990

10 Turismo

227 F. 10.1 Pernottamenti nei settori alberghiero e paralberghiero (in %), secondo la categoria d'alloggio, in Svizzera e in Ticino, nel 2020
228 F. 10.2 Indici dei pernottamenti e degli arrivi nel settore alberghiero, in Svizzera e in Ticino, dal 2005 (2005 = 100)
228 F. 10.3 Indici dei pernottamenti e degli arrivi nel settore paralberghiero, in Svizzera e in Ticino, dal 2016 (2016 = 100)
229 F. 10.4 Variazione dei pernottamenti nel settore alberghiero (in %), secondo i principali paesi di domicilio degli ospiti, in Svizzera e in Ticino, dal 2019 al 2020
230 F. 10.5 Pernottamenti nel settore alberghiero, secondo la categoria di stelle, in Ticino, nel 2005, 2019 e 2020
230 F. 10.6 Letti censiti nel settore alberghiero, per regione turistica, in Ticino, dal 2005

11 Mobilità e trasporti

241 F. 11.1 Distanze percorse dalla popolazione residente negli spostamenti quotidiani su suolo svizzero (media per ab., in km), secondo il mezzo di trasporto, per grande regione di residenza, nel 2010 e nel 2015
242 F. 11.2 Tasso di motorizzazione (in ‰), per regione, in Ticino, nel 2020
242 F. 11.3 Traffico giornaliero medio annuale di biciclette, secondo una selezione di contatori, in Ticino, dal 2017
243 F. 11.4 Passeggeri-chilometri percorsi sui treni TILO su suolo svizzero (in mio), secondo la linea, in Ticino, dal 2009
244 F. 11.5 Passeggeri trasportati dai trasporti pubblici su gomma (media giornaliera lunedì-venerdì feriali), in Ticino, per regione, dal 2010
245 F. 11.6 Traffico giornaliero medio annuale nelle autostrade, in Ticino, e nelle gallerie autostradali del San Gottardo e del San Bernardino, dal 1975
246 F. 11.7 Traffico giornaliero medio annuale nelle strade cantonali, in Ticino, dal 1975
246 F. 11.8 Merci trasportate attraverso le Alpi svizzere (in mio di t), secondo il tipo di trasporto, in Svizzera, dal 1984
247 F. 11.9 Veicoli pesanti transitati nei valichi autostradali alpini (in migliaia), in Svizzera, dal 2000
248 F. 11.10 Vittime di incidenti della circolazione stradale (in %), secondo la gravità e il mezzo di trasporto, in Ticino, nel 2020

12 Denaro e banche

263 F. 12.1 Istituti, sportelli e addetti delle banche (in %), secondo la categoria, in Ticino, nel 2020
264 F. 12.2 Sportelli delle banche, secondo le principali categorie di istituto, in Ticino, dal 2006
265 F. 12.3 Risparmio e investimenti ipotecari presso le banche (in mio di fr.), in Ticino, dal 2006
266 F. 12.4 Aziende nei servizi finanziari non bancari, secondo l'attività economica, in Ticino, dal 2013
267 F. 12.5 Addetti ETP nei servizi finanziari non bancari, secondo l'attività economica, in Ticino, nel 2019

13 Sicurezza sociale

277 F. 13.1 Beneficiari di rendite ordinarie AVS, secondo il tipo di rendita e il sesso, in Ticino, dicembre 2020
278 F. 13.2 Beneficiari di rendite ordinarie AI, secondo il grado di invalidità e il sesso, in Ticino, dicembre 2020
278 F. 13.3 Premi mensili medi dell'AOMS (in fr.), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, dal 2017
279 F. 13.4 Assicurati AOMS sussidiati (in %), secondo il tipo, in Ticino, dal 2001
280 F. 13.5 Assegni familiari versati, secondo la tipologia, in Ticino, dal 2009
280 F. 13.6 Tasso di beneficiari di prestazioni complementari AVS e AI (in %), per cantone, in Svizzera, a fine 2020
281 F. 13.7 Casi e persone con prestazioni Laps pagate nel mese di dicembre, in Ticino, dal 2010
281 F. 13.8 Casi e persone con prestazioni Laps pagate nel mese di dicembre, secondo la prestazione, in Ticino, dal 2020
282 F. 13.9 Casi e persone con assegni familiari integrativi e assegni di prima infanzia, in Ticino, dal 2010
283 F. 13.10 Casi e persone con prestazioni di assistenza sociale, in Ticino, dal 2010
283 F. 13.11 Quota di beneficiari di aiuto sociale, secondo la prestazione, e quota di aiuto sociale complessiva (in %), in Ticino, dal 2010

284 F. 13.12 Casi con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione e la tipologia familiare, in Ticino, nel 2020
284 F. 13.13 Persone con prestazioni di aiuto sociale, secondo la prestazione e la classe d'età, in Ticino, nel 2020

14 Salute

305 F. 14.1 Persone che si espongono a fattori comportamentali di rischio per la salute (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
306 F. 14.2 Persone fisicamente attive (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
306 F. 14.3 Persone che si sono sottoposte a sei e più visite mediche nei dodici mesi precedenti l'indagine (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
307 F. 14.4 Persone che soffrono di disturbi fisici importanti / disagi psicologici da medi a importanti (in %), secondo la classe d'età, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
308 F. 14.5 Indice dei pazienti usciti dagli istituti ospedalieri stazionari, in Svizzera e in Ticino, dal 2000 (2000 = 100)
309 F. 14.6 Densità di posti letto nelle case di cura (per 1.000 abitanti ultraottantenni), in Svizzera e in Ticino, dal 2000
310 F. 14.7 Costo medio per giornata di cura nelle case di cura (in fr.), in Svizzera e in Ticino, dal 2000
311 F. 14.8 Ospiti nelle case per anziani (in %), secondo la classe d'età e il sesso, e età media, secondo il sesso, in Ticino, dal 2000
312 F. 14.9 Assistenza e cure a domicilio: alcuni indicatori, in Svizzera e in Ticino, nel 2020

15 Formazione

337 F. 15.1 Allievi e studenti delle scuole pubbliche e private del Ticino, secondo l'ordine di scuola, nell'anno scolastico / semestre autunnale 2019/20
338 F. 15.2 Popolazione residente permanente di 15-18 anni (in %), secondo il tipo di formazione/ attività, in Ticino, nel 2019
338 F. 15.3 Scelte scolastiche e professionali degli allievi che hanno terminato la 4a media nell'anno scolastico 2020/21, secondo il sesso, in Ticino, per l'anno scolastico 2021/22
339 F. 15.4 Docenti delle scuole pubbliche del Ticino: unità fisiche e unità di lavoro, secondo l'ordine di scuola, anno scolastico 2019/20
339 F. 15.5 Docenti delle scuole pubbliche del Ticino: unità fisiche, secondo la classe d'età quinquennale e il sesso, anno scolastico 2019/20
340 F. 15.6 Studenti ticinesi delle SUP e delle ASP della Svizzera, secondo l'ambito di studio e il sesso, nel semestre autunnale 2020/21
341 F. 15.7 Studenti ticinesi delle università e dei politecnici della Svizzera, secondo l'ambito di studio e il sesso, nel semestre autunnale 2020/21
341 F. 15.8 Popolazione residente permanente di 25 e più anni (in %), secondo il livello di formazione, in Ticino, nel 2019
342 F. 15.9 Popolazione residente permanente di 25 e più anni (in %), secondo la classe d'età decennale e il livello di formazione, in Ticino, nel 2019

16 Cultura, media, società dell'informazione, sport

355 F. 16.1 Persone che hanno frequentato istituzioni culturali nei dodici mesi precedenti l'indagine (in %), secondo il tipo di istituzione, in Svizzera e in Ticino, 2019
356 F. 16.2 Persone che hanno svolto pratiche culturali amatoriali nei dodici mesi precedenti l'indagine (in %), secondo il tipo di pratica, in Svizzera e in Ticino, 2019
357 F. 16.3 Persone che hanno letto libri nei dodici mesi precedenti l'indagine (in %), secondo il tipo di libro e la motivazione, in Svizzera e in Ticino, 2019

357 F. 16.4 Persone che hanno ascoltato musica nei dodici mesi precedenti l'indagine (in %), secondo il metodo di fruizione, in Svizzera e in Ticino, 2019
358 F. 16.5 Persone che hanno visto film nei dodici mesi precedenti l'indagine (in %), secondo il metodo di fruizione, in Svizzera e in Ticino, 2019
359 F. 16.6 Consumo televisivo e consumo radiofonico giornalieri medi pro capite (in minuti), secondo la classe d'età dei telespettatori e dei radioascoltatori, nella Svizzera italiana, nel 2020
359 F. 16.7 Tasso di utilizzatori regolari di Internet (in %), per regione linguistica, in Svizzera, per semestre, dal 1997
360 F. 16.8 Tasso di internauti (in %), secondo alcune caratteristiche, in Svizzera e in Ticino, nel 2019
361 F. 16.9 Operatori culturali, secondo il tipo, per distretto, in Ticino, al 31.12.2020
362 F. 16.10 Tasso di musei (per 10.000 abitanti), per distretto, in Ticino, al 31.12.2020
362 F. 16.11 Società e club sportivi, secondo la disciplina, in Ticino, nel 2016

17 Politica

379 F. 17.1 Partecipazione alle elezioni (in %), in Svizzera e in Ticino, dal 1947
380 F. 17.2 Partecipazione e voto per corrispondenza alle elezioni cantonali (in %), secondo la classe d'età decennale e il sesso, in Ticino, nel 2019
380 F. 17.3 Seggi nel Gran Consiglio ticinese (in %), secondo il partito, dal 1947
381 F. 17.4 Seggi ticinesi nel Consiglio nazionale, secondo il partito, dal 1971
382 F. 17.5 Membri delle istituzioni politiche ticinesi (in %), secondo il sesso, al 18 ottobre 2021
382 F. 17.6 Eletti (in ass.) e tasso di successo elettorale (in %) nel Gran Consiglio ticinese, secondo il sesso, dal 1971
383 F. 17.7 Partecipazione e voto per corrispondenza alle votazioni federali e cantonali (in %), in Ticino, da novembre 2010
384 F. 17.8 Risultati di votazioni federali con esiti fortemente discordanti tra Ticino e Svizzera (in %), dal 1985

18 Finanze pubbliche

403 F. 18.1 Risultato d'esercizio del Cantone Ticino (in mio di fr.), dal 1995
404 F. 18.2 Spese e ricavi del Cantone Ticino (in mio di fr.), dal 1995
404 F. 18.3 Ricavi ed entrate per investimenti del Cantone Ticino (in %), secondo il genere di conto, nel 2020
405 F. 18.4 Spese e uscite per investimenti del Cantone Ticino, secondo la funzione, nel 2020
405 F. 18.5 Debito pubblico pro capite del Cantone Ticino (in fr.), dal 1995
406 F. 18.6 Indicatori finanziari del Cantone Ticino (media, in %), dal 2017
407 F. 18.7 Risultato d'esercizio dei Comuni (in mio di fr.), in Ticino, dal 1995
408 F. 18.8 Debito pubblico pro capite medio dei Comuni (in fr.), in Ticino, dal 1995
408 F. 18.9 Indicatori finanziari dei Comuni (in %), in Ticino, dal 2017

19 Criminalità e diritto penale

425 F. 19.1 Reati contro il Codice penale registrati dalla polizia (in %), secondo il titolo, di cui reati contro il patrimonio, secondo l'articolo, in Ticino, nel 2020
426 F. 19.2 Imputati registrati dalla polizia (in %), secondo la classe d'età quinquennale e la legge, in Ticino, nel 2020
427 F. 19.3 Revoche della licenza di condurre (in %), secondo i principali motivi e la classe d'età decennale dei conducenti, in Ticino, nel 2020
428 F. 19.4 Condanne penali di minorenni per delitti o crimini, secondo la legge, e per sole contravvenzioni, in Ticino, nel 2020

429 F. 19.5 Condanne penali di adulti per delitti o crimini, secondo la legge, in Ticino, dal 1984
430 F. 19.6 Detenuti, secondo il motivo, e posti di detenzione, in Ticino, dal 2006
430 F. 19.7 Privazioni della libertà, secondo le principali forme di esecuzione della pena, in Ticino, dal 1984
431 F. 19.8 Consulenze a vittime di reati (in %), secondo alcune caratteristiche, in Ticino, dal 2000

20 Situazione economica e sociale della popolazione

453 F. 20.1 Redditi e spese delle economie domestiche (media mensile per economia domestica, in fr. e in %: 100% = reddito lordo), in Svizzera e in Ticino, 2015-2017
454 F. 20.2 Tasso di rischio di povertà e tasso di deprivazione materiale (in %), per grande regione, in Svizzera, nel 2020
455 F. 20.3 Valutazione soggettiva della qualità di vita (in %), secondo il grado di soddisfazione, in Ticino, nel 2020
456 F. 20.4 Persone che vivono in un'economia domestica con almeno un debito (in %), secondo il tipo di debito, in Svizzera e in Ticino, nel 2017
457 F. 20.5 Tempo dedicato al lavoro remunerato e al lavoro non remunerato (ore settimanali medie), secondo il tipo di economia domestica e il sesso, in Ticino, nel 2020
457 F. 20.6 Tempo dedicato al lavoro domestico e di cura dei figli (ore settimanali medie), secondo il tipo di compito e il sesso, in Ticino, nel 2020

21 Sviluppo sostenibile

478 F. 21.1 Le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile
479 F. 21.2 Dimensione efficienza economica: valore utile per indicatore in Ticino, e valore medio dei cantoni partecipanti, ed. 2021
481 F. 21.3 Dimensione responsabilità ecologica: valore utile per indicatore in Ticino, e valore medio dei cantoni partecipanti, ed. 2021
482 F. 21.4 Dimensione solidarietà sociale: valore utile per indicatore in Ticino, e valore medio dei cantoni partecipanti, ed. 2021

Ritratti comunali

500 Cartina delle aggregazioni ultimate, in Ticino, dal 1995
501 Cartina dei comuni (indice cartografico delle schede)
503 Cartina delle 5 regioni del Ticino
505 Cartina degli 8 distretti del Ticino
507 Cartina degli spazi a carattere urbano del Ticino