



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'interno DFI
Ufficio federale di meteorologia e climatologia MeteoSvizzera

MeteoSvizzera

Newsletter Clima

Luglio 2025



Veduta sulla Bassa Engadina il 9 giugno 2025. La visibilità ridotta è stata causata anche dagli aerosol degli incendi boschivi canadesi che sono stati trasportati fin sulle Alpi.
Foto: segnalazioni meteo, App MeteoSwiss.

Buongiorno,

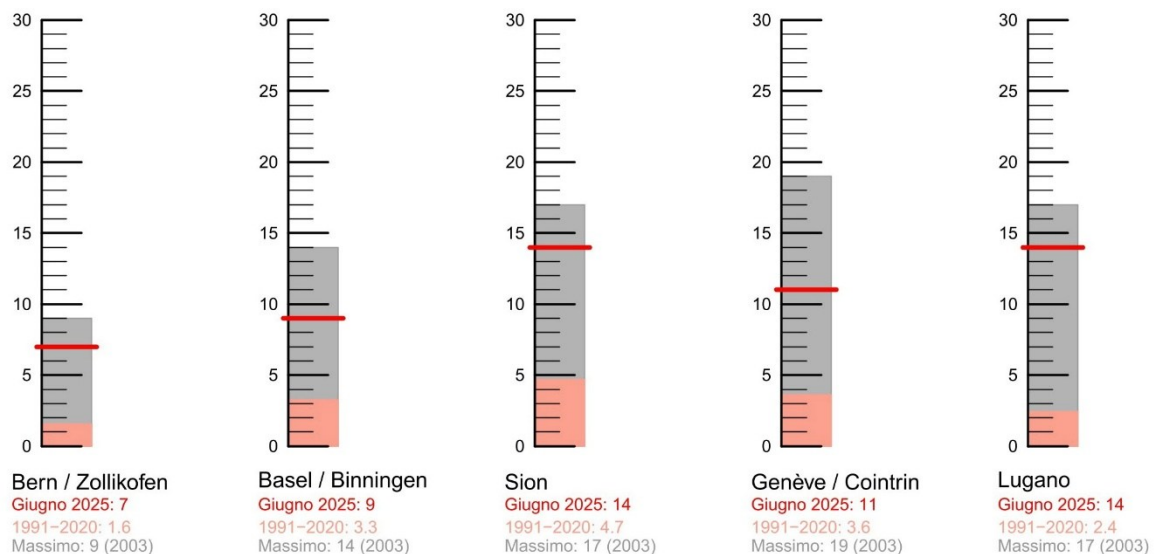
Siamo lieti di presentarvi un'altra newsletter sul clima di MeteoSvizzera. Con questa newsletter desideriamo informarvi sullo stato del clima in Svizzera e sulle novità dei prodotti e dei progetti di MeteoSvizzera. La newsletter contiene anche un elenco di

blog e pubblicazioni attuali e informazioni sugli eventi a cui MeteoSvizzera partecipa.

Vi auguriamo una piacevole lettura.

Ufficio federale di meteorologia e climatologia MeteoSvizzera

Attualità



© MeteoSvizzera

Numero di giornate tropicali in giugno 2025, nel periodo di riferimento 1991-2020 e nel mese di giugno da record del 2003 in alcune stazioni selezionate. A causa del cambiamento climatico, in tutte le regioni della Svizzera il numero di giornate tropicali sta aumentando in modo marcato. (Fonte: MeteoSvizzera)

Secondo mese di giugno più caldo dall'inizio delle misure nel 1864

Con una temperatura media mensile a livello nazionale di 16,4 °C e una deviazione rispetto al periodo di riferimento 1991-2020 di +3,8 °C, il giugno 2025 è il secondo giugno più caldo dall'inizio delle misurazioni in Svizzera nel 1864. Solo il mese di giugno della calda estate del 2003 è risultato più caldo (17,3 °C). Con una

stata misurata una temperatura di 36 °C. Sono 70 i siti di misura, compresi alcuni ad altitudini molto elevate, in cui si sono misurate temperature di 30 °C o superiori: Château-d'Oex ha misurato 30,8 °C e sono stati raggiunti 30,1 °C ad Andeer

media nazionale di 15,4 °C, il giugno 2022 è il terzo più caldo.

Il grande caldo è iniziato dopo la prima decade del mese di giugno 2025. Da questo momento fino alla fine del mese, la Svizzera è rimasta sotto l'influsso di un'area di alta pressione o di una corrente da sud-ovest. Durante tre periodi di alcuni giorni ciascuno, la temperatura massima giornaliera è aumentata costantemente fino a superare, in alcuni casi, i 30 °C a bassa quota. Tra una fase e l'altra, i temporali hanno fornito un leggero sollievo.

Le giornate più calde di questo mese di giugno sono però risultate le ultime tre del mese. A Biasca il 28 giugno è

(circa 1000 m s.l.m.) e Scuol (1300 m s.l.m.).

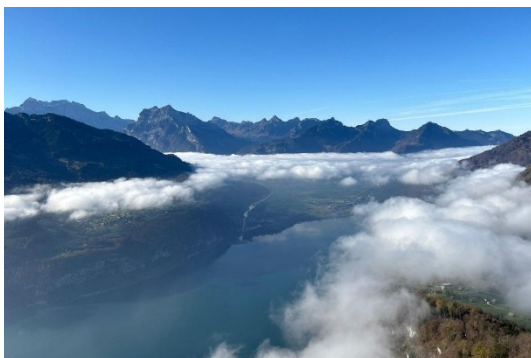
In giugno 2025 il numero totale di giornate tropicali registrate alle basse quote è stato molto più elevato rispetto alla norma 1991-2020, anche se non sono stati raggiunti i numeri del 2003. A Lugano e a Sion vi sono stati in totale 14 giorni tropicali (nel 2003 furono 17), a fronte di una media 1991-2020 di rispettivamente 2,4 e 4,7.

Il mese di giugno è risultato da record allo Jungfrauoch, il più caldo dall'inizio delle misure più di 90 anni fa, con una temperatura media mensile pari a 2,6 °C (record precedente nel 2003 con 2,2 °C). Il 28 giugno 2025 l'altezza dell'isoterma di zero gradi ha raggiunto i 5125 m, nuovo primato per giugno.

➤ **Ulteriori informazioni**

Prodotti e progetti

Clima delle alpi - Semestre invernale 2024/2025



Il periodo da novembre 2024 ad aprile 2025 è stato caratterizzato da temperature miti, soleggiamento abbondante in montagna e precipitazioni scarse in alcune regioni. Nella regione alpina i quantitativi di neve sono rimasti in modo importante al di sotto della media. Il bollettino Clima delle Alpi è pubblicato da MeteoSvizzera, GeoSphere Austria e

dal Servizio Meteorologico tedesco DWD.

➤ **Clima delle alpi - Semestre invernale 2024/2025**

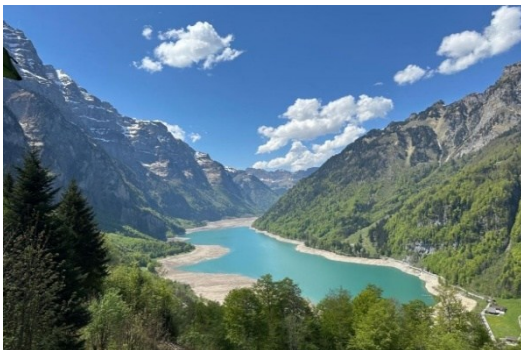
Nuovo bollettino mensile sul clima



Dal 2011 MeteoSvizzera pubblica mensilmente per i media e il pubblico un bollettino che descrive la situazione climatica del mese attuale. Da allora molte cose sono cambiate, ecco perché il prodotto è stato riprogettato. Il 27 maggio 2025, il bollettino mensile sul clima è uscito per la prima volta nella sua nuova forma.

➤ **Ulteriori informazioni**

Sistema di individuazione precoce e di allerta per la siccità



Al fine di osservare e prevedere sistematicamente le situazioni di siccità in Svizzera, la Confederazione ha sviluppato un sistema di individuazione precoce e di allerta. Il sistema è entrato in funzione a livello nazionale l'8 maggio 2025. MeteoSvizzera effettua il monitoraggio e le previsioni della siccità.

➤ **Ulteriori informazioni**

Gli sport invernali e di montagna nel contesto del cambiamento climatico



Il forum di esperti «Klima.Sport.Schnee» è composto da rappresentanti di Germania, Austria e Svizzera (tra cui MeteoSvizzera). Ha pubblicato lo stato attuale della ricerca sul tema "Prospettive degli sport invernali e montani di fronte al cambiamento climatico globale". L'obiettivo è quello di creare una solida base scientifica per affrontare il cambiamento climatico negli sport invernali e di montagna.

➤ [Ulteriori informazioni](#)

Cooperazione nazionale e internazionale

Forum Clima Svizzera 2025



Il 5 giugno 2025 si è svolto presso il Centro Paul Klee di Berna il secondo «Forum Klima Schweiz – Umgang mit dem Klimawandel» sul tema «Riconoscere e ridurre i rischi climatici». L'attenzione si è concentrata sulla nuova Analisi dei rischi climatici in Svizzera, presentata per la prima volta in occasione del Forum svizzero sul clima. Il forum è stato organizzato dall'UFAM e da MeteoSvizzera sotto l'egida del Centro nazionale per i servizi climatici (NCCS). Immagine: Urs Flüeler, keystone.

➤ [Link al FKS 2025](#)

Revisione pubblica delle variabili climatiche essenziali (GCOS ECVs)



Il Global Climate Observing System (GCOS) garantisce un monitoraggio climatico sistematico e di alta qualità. A tal fine, sono state definite le cosiddette variabili climatiche essenziali (ECV), un insieme di 55 variabili necessarie per caratterizzare il sistema climatico e il suo cambiamento. Un gruppo di lavoro internazionale sta attualmente lavorando alla revisione completa di questo set. Una **revisione pubblica** dell'insieme rivisto di variabili avrà luogo **fino all'8 settembre**. Ulteriori informazioni e l'accesso alla recensione sono disponibili tramite i link sottostanti.

- [Revisione pubblica del GCOS ECVs](#)
- [WMO Variabili Climatiche essenziali](#)

Eventi

Prossimi eventi con la partecipazione di MeteoSvizzera.

Clima CH2025

Le conoscenze più recenti sul cambiamento climatico in Svizzera saranno presentate in occasione dell'evento di apertura di Clima CH2025.

L'apertura delle iscrizioni è prevista per settembre 2025.

📅 4 novembre 2025

🕒 16.00–19.00

📍 ETH Zurigo

➤ [Ulteriori informazioni](#)

Blog

[Blog](#) selezionati di MeteoSvizzera sul clima.



Il cambiamento climatico attraverso le generazioni

Uno studio ha analizzato gli effetti previsti sulle diverse generazioni in Svizzera. Immagine: iStock.

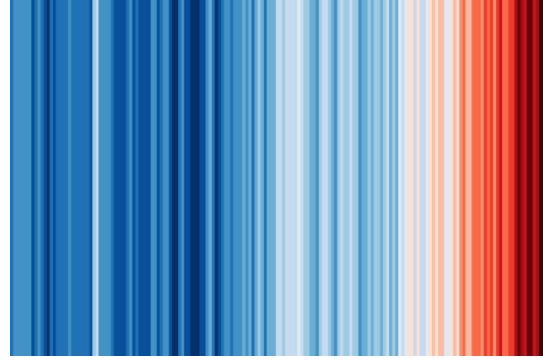
➤ [Al blog](#)



Sfruttare in modo intelligente l'energia solare

MeteoSvizzera e il Servizio meteorologico tedesco stanno sviluppando congiuntamente dati ad alta risoluzione sulla radiazione solare nell'ambito del CM SAF.

➤ [Al blog](#)



Le ondate di caldo stanno diventando sempre più intense

Negli ultimi 50 anni gli estremi di temperatura, in particolare le ondate di caldo, hanno registrato un aumento molto più marcato rispetto alla temperatura media.

➤ [Al blog](#)

#ShowYourStripes-Day

Il 21 giugno è stato il #ShowYourStripes Day. Le strisce climatiche mostrano il riscaldamento significativo dall'era preindustriale. Questi grafici sono ora disponibili per la Svizzera e nelle stazioni per tutti sul sito web ([applicazione](#)).

➤ [Al blog](#)

Pubblicazioni

Pubblicazioni realizzate da o con la partecipazione di MeteoSvizzera.



Cosa mostra la nuova climatologia della neve fresca per la Svizzera?

Marty C, Michel A, Jonas T, Steijn C, Muelchi R, Kotlarski S (2025) SPASS – new gridded climatological snow datasets for Switzerland: Potential and limitations. EGU sphere, <https://equsphere.copernicus.org/preprints/2025/equsphere-2025-413/>

➤ [Altre pubblicazioni di MeteoSvizzera sul clima](#)

➤ Archivio delle Newsletter Clima

Ufficio federale di meteorologia e climatologia MeteoSvizzera
Operation Center 1 | 8058 Zurigo Aeroporto

www.meteosvizzera.ch | meteosvizzera@meteosvizzera.ch

Siamo lieti di ricevere suggerimenti e proposte di miglioramento all'indirizzo
meteosvizzera@meteosvizzera.ch.