

Ultimi dati meteo

In questa sezione è possibile visualizzare i dati recenti di temperatura, pioggia e vento massimo misurati dalle stazioni meteorologiche presenti sul territorio provinciale.

Questi dati sono accessibili anche nella sezione "Dati e osservazioni" → "Dati recenti".

In particolare sono presenti:

- Data, ora solare e valore di temperatura dell'ultimo dato disponibile della stazione scelta.
- Valori di temperatura minima e massima, di pioggia totale e di vento massimo calcolati nelle ultime 24 ore a partire dall'ora di consultazione della pagina.
- Grafico degli ultimi 3 giorni dei parametri misurati dalla stazione scelta.

Tutti i valori presenti sono ordinabili in maniera crescente/decescente.

Si evidenzia che questi dati sono pubblicati in modo automatico senza possibilità di controllo e validazione e possono quindi talvolta comparire errori dovuti a malfunzionamenti.

Dati storici

Nella sezione "Dati e osservazioni" → "Dati storici" è possibile visualizzare e scaricare tutti i dati meteorologici misurati dalle stazioni presenti sul territorio provinciale.

Per consultare tali dati è possibile utilizzare 2 modalità:

- Elenco stazioni: lista delle stazioni in ordine alfabetico (o di codice o di quota) con specificata la data di inizio misure ed eventualmente quella di fine (nel caso di stazioni dismesse). Cliccando sulla voce "scheda" è possibile accedere ai relativi dati (tramite programma Hydstraweb).
- Mappa stazioni: rappresentazione delle stazioni attive e dismesse su mappa. Cliccando sul punto stazione si può accedere ai dati mediante il menù "Vai alla scheda stazione".

Maggiori dettagli sull'utilizzo del programma di estrazione dati Hydstraweb e sui dati presenti sono riportati nell'apposita "Guida per l'accesso ai dati storici".

N.B. per l'estrazione dei dati di precipitazione è presente un'apposita nota informativa all'interno di ogni singola scheda stazione (sezione Output personalizzati).

In questa sezione sono inoltre disponibili le seguenti voci:

- Accesso ai report CIG-INPS: schede in formato pdf di temperatura e precipitazione oraria, relative agli ultimi 3 anni, per alcune stazioni meteorologiche del territorio provinciale.
- Registri on line Trento Laste: scannerizzazioni in formato pdf delle schede meteorologiche giornaliere dell'Osservatorio di Trento Laste, a partire dal 1920 fino al 1985, in cui venivano annotate manualmente le misure strumentali e le osservazioni effettuate a vista, oltre ad appunti e considerazioni dell'osservatore in occasione di eventi particolari o fenomeni estremi.
- Annali idrologici: Annali Idrologici storicamente pubblicati per il territorio trentino.
- Progetto ASTRO: progetto finalizzato al recupero e alla valorizzazione dell'Archivio meteo Storico trentino, conservato da diverse istituzioni provinciali e nazionali.
- Mappe e profili verticali: mappe interpolate orarie e giornaliere dei parametri di temperatura, pioggia, umidità e vento, oltre ai profili verticali di temperatura.