



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Département fédéral de l'intérieur DFI
Dipartimento federale dell'interno DFI
Federal Department of Home Affairs DFHA

Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie MeteoSchweiz
Office fédéral de météorologie et de climatologie MétéoSuisse
Ufficio federale di meteorologia e climatologia MeteoSvizzera
Federal Office of Meteorology and Climatology MeteoSwiss

SwissMetNet Bodenstationen / Stations de mesures au sol SwissMetNet
Stazioni di superficie SwissMetNet / SwissMetNet surface weather stations



Aadorf / Tänikon TAE

Stationsname / Nom de la station Nome della stazione / Station name	Aadorf / Tänikon
Kürzel / Abréviation Abbreviazione / Abbreviation	TAE
Stationstyp / Type de station Tipo di stazione / Type of station	B
Offiziell seit / Officielle depuis Ufficiale dal / Official since	04.10.2006
Koordinaten (CH 1903) / Coordonnées (CH 1903) Coordinate (CH 1903) / Coordinates (CH1903)	710'515 / 259'821
Höhe m.ü.M. / Altitude m slm Altitudine m slm / Altitude m asl	539

**Messprogramm / Programme de mesure /
Programma di misura / Set of parameters**

Luftdruck / Pression atmosphérique / Pressione / Pressure
Lufttemperatur, Luftfeuchtigkeit / Température de l'air, Humidité de l'air / Temperatura dell'aria, Umidità dell'aria / Air temperature, Air humidity
Bodentemperatur (-5, -10, -20 cm) / Température du sol (-5, -10, -20 cm) / Temperatura del suolo (-5, -10, -20 cm) / Soil temperature (-5, -10, -20 cm)
Oberflächentemperatur / Etat superficielle température / Stato della superficie della temperatura / Surface State temperature
5 cm Lufttemperatur / 5 cm Température de l'air / 5 cm Temperatura dell'aria, / 5 cm Air temperature,
Niederschlag / Précipitation / Precipitazioni / Precipitation
Niederschlagsdauer / Durée de précipitations, sommation sur 10 minutes / Durata delle precipitazioni; somma su 10 min. / Precipitation duration; ten minutes total
Radioaktivität* / Radioactivité* / Radioattività* / Radioactivity*
Globalstrahlung / Rayonnement global / Radiazione Globale / Global radiation
Langwellige Einstrahlung / Irradiation par onde longue / Radiazione a onda lunga / Longwave incoming radiation
Kurzwellige reflektierte Strahlung / Rayonnement reflété par onde courte / Radiazione a onda corta riflessa / Shortwave reflected radiation
Sonnenscheindauer / Durée d'ensoleillement / Soleggiamento / Sunshine duration
Windgeschwindigkeit, Windrichtung / Vitesse du vent, Direction du vent / Velocità del vento, Direzione del vento / Wind speed, Wind direction
Gesamtschneehöhe / Epaisseur totale de neige gisante / Altezza della neve totale / Total snow depth

* MeteoSchweiz misst im Auftrag der Nationalen Alarmzentrale (NAZ) an verschiedenen Standorten in der Schweiz die Radioaktivität:

<https://www.naz.ch/de/aktuell/tagesmittelwerte.shtml>

* MétéoSuisse mesure sur mandat de la Centrale Nationale d'Alarme (CENAL) la radioactivité à différents endroits en Suisse:

<https://www.naz.ch/fr/aktuell/tagesmittelwerte.shtml>

* MeteoSvizzera misura sotto mandato della Centrale Nazionale d'Allarma (CENAL) la radioattività in differenti posti della Svizzera :

<https://www.naz.ch/it/aktuell/tagesmittelwerte.shtml>

* MeteoSwiss is entrusted by the National Emergency Operations Centre (NEOC) with the measurements of radioactivity at several locations throughout Switzerland:

<https://www.naz.ch/en/aktuell/tagesmittelwerte.shtml>