

Wetterstation Modellflugplatz

Die Wetterstation auf dem Modellflugplatz in Kestenholz umfasst die folgenden Komponenten:

Basisstation



Kombisensor



Raumklimasensorr



Der Kombi-Sensor, montiert an der Stange des Windsackes, übermittelt alle 16 Sekunden die erfassten Messwerte an die Basisstation im Gerätemagazin. Im Gerätemagazin befindet sich ein weiterer Sensor, der die Raumtemperatur, die Raumluftfeuchtigkeit und den Luftdruck erfasst und an die Basisstation sendet. Die Basisstation zeigt auf einem grafischen Display alle aktuellen Messwerte übersichtlich an. Folgende Messwerte werden mit der Wetterstation gemessen:

- Aussentemperatur
- Luftfeuchte
- Windgeschwindigkeit
- Windrichtung
- Lichtstärke
- UV-Index
- Niederschlagsmenge
- Raumtemperatur
- Raumluftfeuchtigkeit
- Luftdruck

Wetterstation Modellflugplatz Kestenholz

Damit die Wetterdaten für alle zugänglich sind, werden sie an das Wetterportal "Weather Underground" übertragen. Ab diesem Wetterportal können die Wetterdaten des Modellflugplatzes über Desktopcomputer oder Mobilegeräte abgerufen werden.

Internetseite: www.wunderground.com

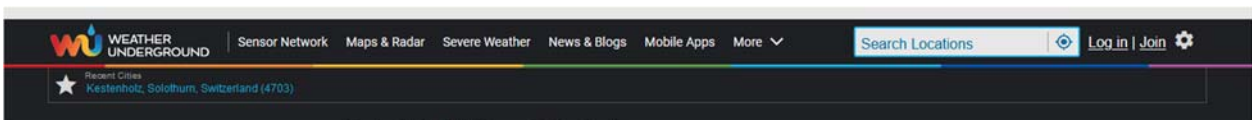
Stations-ID: **IKESTE16**

Einrichten des Zugriffes auf die Wetterdaten über einen WEB-Browser

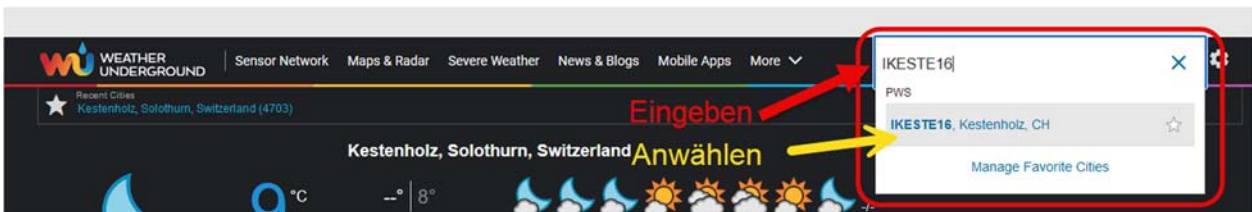
Die URL www.wunderground.com im WEB-Browser eingeben.



Auf der Webseite von "Weather Underground" im Feld "Search Locations" die Stations-ID "**IKESTE16**" eingeben.



Die Station "**IKESTE16 Kestenholz CH**" anklicken.



Wenn im Auswahlfenster die Station nicht angezeigt wird kann auch der Direktlink im WEB-Browser eingegeben werden.

www.wunderground.com/dashboard/pws/IKESTE16

Auf dem Bildschirm wird die Seite mit den Wetterdaten des Modellflugplatzes angezeigt.

Elev 138 m, 47.27 °N, 7.74 °E
Modellflugplatz MG Wangen - IKESTE16
FORECAST FOR KESTENHOLZ, CH

Station Summary

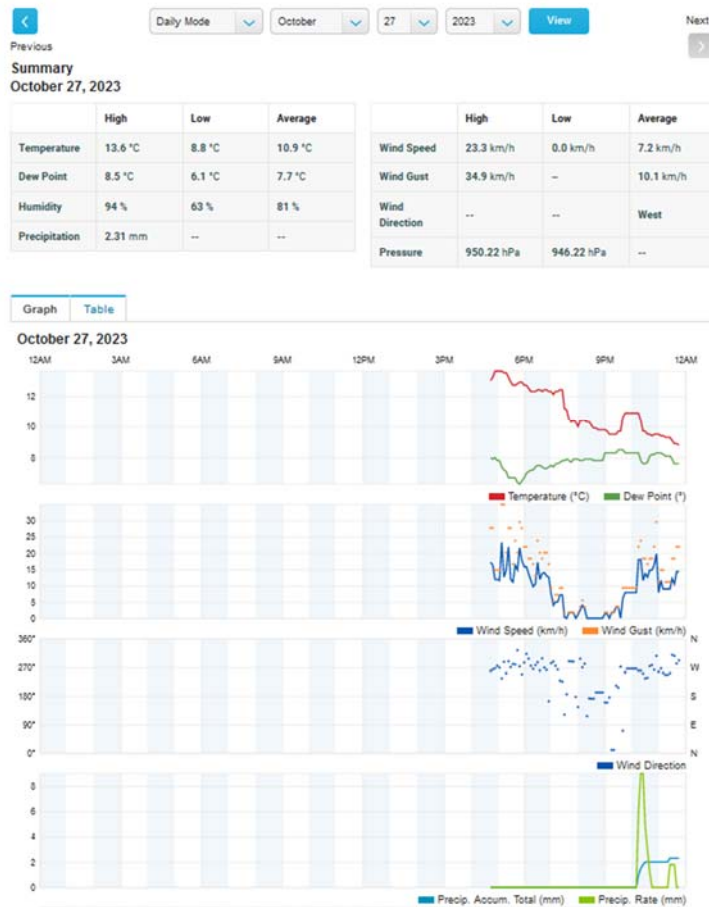
● Online(updated 12 seconds ago)

CURRENT CONDITIONS		MAP
8.8 °C Feels Like 6.8 °	NW	WIND & GUST 12.2 / 14.8 km/h
DEWPOINT 7.5 °C	PRECIP RATE 0.00 mm/hr	PRESSURE 950.02 hPa
HUMIDITY 91 %	PRECIP ACCUM 2.31 mm	UV 0

PWS CURRENT CONDITIONS

Wetterstation Modellflugplatz Kestenholz

Weather History for IKESTE16

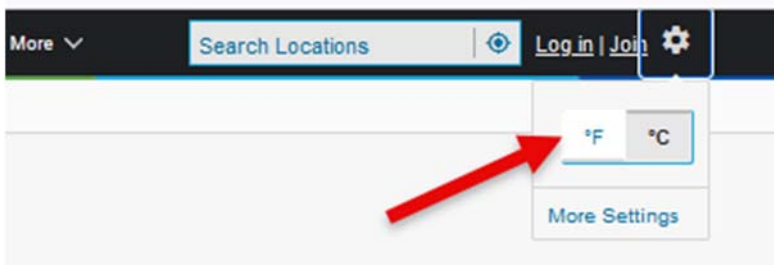


Nach dem ersten Aufruf der Webseite werden die Messwerte in angloamerikanischen Einheiten angezeigt.

Für eine Umstellung auf metrische Einheiten die Schaltfläche "Einstellungen" drücken.



Im Menü "Einstellungen" die gewünschte Anzeigeform anwählen.



Hinweis: Auf einem Mobilgerät wird die Schaltfläche "Einstellungen" im Hochformat meistens nicht angezeigt. Lösung, das Mobilgerät drehen, damit die Webseite im Querformat dargestellt wird.