

Beschreibung der einzelnen Parameter In den jeweiligen *.csv Dateien

Wetterdaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7
Gablitz	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]		
Heiligenkreuz	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Hochwechsel	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Jochberg	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Klausen-Leopoldsdorf	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Mondsee	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Murau	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Mürzzuschlag	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Unterpullendorf	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
BFW Schönbrunn	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]
Bad Bleiberg	Datum	Lufttemperatur [°C]	relative Luftfeuchte [%]	Windgeschwindigkeit [m/s]	Windrichtung [Grad]	globale Strahlung [W/m ²]	Niederschlag [mm]

Bodenfeuchtedaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6
Fürstenfeld	Datum	15 cm*	30 cm*	50 cm*		
Heiligenkreuz	Datum	15 cm*	30 cm*			
Hochwechsel	Datum	7 cm*	8 cm*	9 cm*	10 cm*	11 cm*
Jochberg	Datum	15 cm*	30 cm*	60 cm*		
Klausen-Leopoldsdorf	Datum	15 cm*	30 cm*	60 cm*		
Mondsee	Datum	15 cm*	30 cm*	60 cm*		
Murau	Datum	15 cm*	30 cm*	60 cm*		
Mürzzuschlag	Datum	15 cm*	30 cm*	60 cm*		
Unterpullendorf	Datum	15 cm*	30 cm*	60 cm*		
Weitra	Datum	10 cm*	40 cm*			

cm* = Bodenfeuchte in der angegebenen Messtiefe [Vol%].

Bodentemperaturdaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7
Fürstenfeld	Datum	15 cm*	30 cm*	50 cm*			
Heiligenkreuz	Datum	15 cm*	30 cm*				
Hochwechsel	Datum	7 cm*	8 cm*	9 cm*	10 cm*	11 cm*	
Jochberg	Datum	5 cm*	10 cm*	15 cm*	30 cm*	50 cm*	60 cm*
Klausen-Leopoldsdorf	Datum	5 cm*	10 cm*	15 cm*	30 cm*	50 cm*	60 cm*
Mondsee	Datum	5 cm*	10 cm*	15 cm*	30 cm*	50 cm*	60 cm*
Murau	Datum	5 cm*	10 cm*	15 cm*	30 cm*	50 cm*	60 cm*
Mürzzuschlag	Datum	5 cm*	10 cm*	15 cm*	30 cm*	50 cm*	60 cm*
Unterpullendorf	Datum	5 cm*	10 cm*	15 cm*	30 cm*	50 cm*	60 cm*
Weitra	Datum	10 cm*	40 cm*				

cm* = Bodentemperatur in der angegebenen Messtiefe [°C].

Baumumfangdaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10	Spalte11	Spalte12	Spalte13
Heiligenkreuz	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10	Baum11	Baum12
Jochberg	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10		
Klausen-Leopoldsdorf	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10		
Mondsee	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10		
Murau	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10		
Mürzzuschlag	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10		
Unterpullendorf	Datum	Baum1	Baum2	Baum3	Baum4	Baum5	Baum6	Baum7	Baum8	Baum9	Baum10		

Änderung des Umfanges des jeweiligen Baumes [mm], beginnend vom ersten Tag der Periode.
Der Anfangswert (für den ersten Tag der Periode) ist auf null gesetzt!!

Bestandestemperaturdaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3
Jochberg	Datum	Lufttemperatur im Bestand [°C]	Lufttemperatur im Freien [°C]
Klausen-Leopoldsdorf	Datum	Lufttemperatur im Bestand [°C]	Lufttemperatur im Freien [°C]
Mondsee	Datum	Lufttemperatur im Bestand [°C]	Lufttemperatur im Freien [°C]
Murau	Datum	Lufttemperatur im Bestand [°C]	Lufttemperatur im Freien [°C]
Mürzzuschlag	Datum	Lufttemperatur im Bestand [°C]	Lufttemperatur im Freien [°C]
Unterpullendorf	Datum	Lufttemperatur im Bestand [°C]	Lufttemperatur im Freien [°C]

Die gemessene Lufttemperatur im Bestand im Vergleich zur Lufttemperatur im Freien.

Bestandesfeuchtedaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3
Jochberg	Datum	relative Luftfeuchte im Bestand [%]	relative Luftfeuchte im Freien [%]
Klausen-Leopoldsdorf	Datum	relative Luftfeuchte im Bestand [%]	relative Luftfeuchte im Freien [%]
Mondsee	Datum	relative Luftfeuchte im Bestand [%]	relative Luftfeuchte im Freien [%]
Murau	Datum	relative Luftfeuchte im Bestand [%]	relative Luftfeuchte im Freien [%]
Mürzzuschlag	Datum	relative Luftfeuchte im Bestand [%]	relative Luftfeuchte im Freien [%]
Unterpullendorf	Datum	relative Luftfeuchte im Bestand [%]	relative Luftfeuchte im Freien [%]

Die gemessene relative Luftfeuchte im Bestand im Vergleich zur relativen Luftfeuchte im Freien.

Bestandesstrahlungsdaten



Station	Spalte1	Spalte2	Spalte3	Spalte4	Spalte5	Spalte6	Spalte7	Spalte8	Spalte9	Spalte10
Hochwechsel	Datum	PAR1 [μmol/m ² s]	PAR2 [μmol/m ² s]	PAR3 [μmol/m ² s]	PAR4 [μmol/m ² s]	PAR5 [μmol/m ² s]	PAR6 [μmol/m ² s]	PAR7 [μmol/m ² s]	PAR8 [μmol/m ² s]	PAR9 [μmol/m ² s]

Photosynthetisch aktive Strahlung - Englisch: Photosynthetically Active Radiation (PAR) [μmol/m²s] im Bestand.