

Monatsrückblick

Wetterstation Oberesslingen (258 m/NN)

Oktober 2020

Temperatur

Monatsmitteltemperatur		10,9°C	
Langjähriger Mittelwert 1961 - 1990		10,0°C	
Abweichung vom langjährigen Mittelwert		+0,92K	
Wärmster Monat seit 1958		14,1°C	Oktober 2001
Kältester Monat seit 1958		5,6°C	Oktober 1974
Temperaturmaximum		21,9°C	21.10.
Historisches Maximum seit 1958		29,7°C	4.10. 1989
Temperaturminimum		1,5°C	14.10.
Historisches Minimum seit 1958		-4°C	29.10.2012
Temperaturminimum in 5 cm Höhe		-1,7°C	14.10.
Tropennächte (Min. > 20°C)	0	Kalte Tage (Max. <10°C)	3
Wüstentage (Max.> 35°C)	0	Bodenfrostage (Min. 5cm < 0,0°C)	3
Heiße Tage (Max.> 30°C)	0	Frosttage (Min. < 0,0°C)	
Sommertage (Max.> 25°C)	0	Eistage (Max. < 0,0°C)	
Warme Tage (Max.> 20°C)	1	Strenge Frostage (Min. <-10°C)	

Niederschlag

Niederschlagsmenge des Monats		47,6mm	
Langjähriger Mittelwert 1961 - 1990		40,6 mm	
Abweichung vom langjährigen Mittelwert		117,2 %	
Historisches Maximum seit 1958		115mm	1998
Historisches Minimum seit 1958		3 mm	1969
Höchste Tagesniederschlagsmenge		5,8 mm	1.11
Höchstes Tagesmaximum seit 1958		42,5 mm	28.10.1998
Höchste Regenrate in einer Stunde		14,4 mm	12.10.
Tage mit Niederschlag > 0,1 mm	22	Tage mit Schneefall	0
Tage mit Niederschlag > 2,0 mm	10	Tage mit Graupel	0
Tage mit Niederschlag > 5,0 mm	2	Tage mit Hagel	0
Tage mit Niederschlag > 10,0 mm	0	Tage mit Gewitter	0
Tage mit Niederschlag > 20,0 mm	0	Tage mit Nebel	0

Sonne

Sonnenscheindauer des Monats		101.5 h	
Langjähriger Mittelwert 1961 - 1990		114 h	
Abweichung vom langjährigen Mittelwert		89,3 %	
Historisches Maximum seit 1958		182,3 h	2005
Historisches Minimum seit 1958		46,1 h	1992
Sonnenscheinreiche Tage		7	
Trübe Tage		24	