

Monatsrückblick

Wetterstation Oberesslingen (257 m/NN)

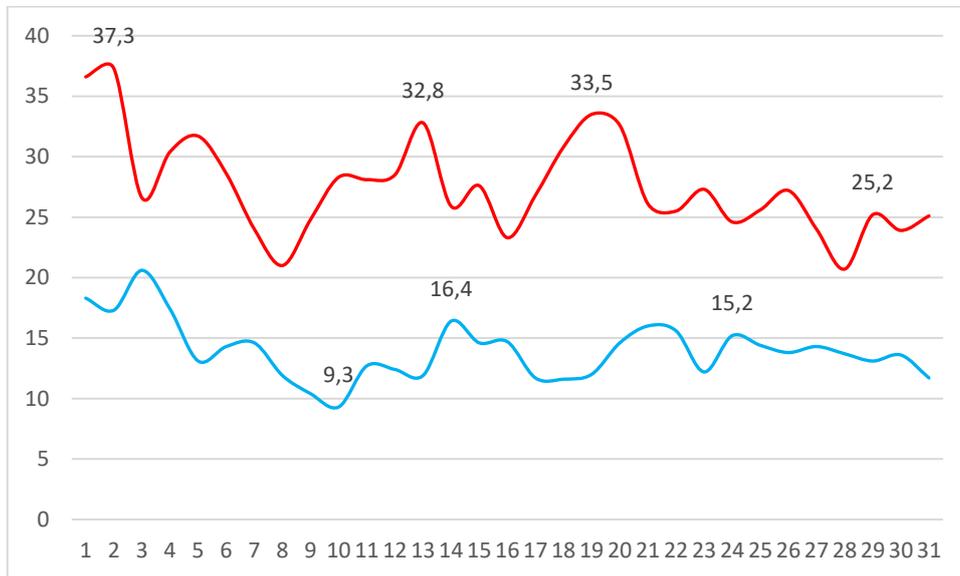
Juli 2025

Temperatur	Durchschnittstemperatur		20,0 °C	
	Abweichung vom langjährigen Mittelwert		0,03 K	
	Temperaturmaximum		37,3 °C	02.07.
	Temperaturminimum		9,3 °C	10.07.
	Temperaturminimum in 5 cm Höhe		7,2 °C	10.07.
	Tropennächte (Min. > 20°C)	1	Kühle Tage (Min. <10°C)	1
	Wüstentage (Max.> 35°C)	2	Bodenfrostage (Min. 5cm < 0,0°C)	0
Heiße Tage (Max.> 30°C)	8	Frosttage (Min. < 0,0°C)	0	
Sommertage (Max.> 25°C)	22	Eistage (Max. < 0,0°C)	0	
Differenztage ($\Delta > 15$ K)	12	Strenge Frosttage (Min. <-10°C)	0	
Niederschlag	Niederschlagsmenge des Monats		64 mm	- 20 mm
	Entspricht vom langjährigen Mittelwert		76,2 %	
	Höchste Tagesniederschlagsmenge		15,4 mm	27.07.
	Tage mit Niederschlag 0,2 mm	20	Tage mit Schneedecke	0
	Tage mit Niederschlag > 2,0 mm	9	Tage mit Hagel	0
	Tage mit Niederschlag > 5,0 mm	4	Tage mit Gewitter	12
	Tage mit Niederschlag > 10,0 mm	1	Trübe Tage	9
Tage mit Niederschlag > 20,0 mm	0	Tage mit Starkregen	1	
Tage mit Niederschlag > 30,0 mm	0	Tage mit Dauerregen	1	
Sonne	Sonnenscheindauer des Monats		173,10 h	
	Langjähriger Mittelwert 1991 - 2020		242,0 h	
	Entspricht vom langjährigen Mittelwert		71,6 %	

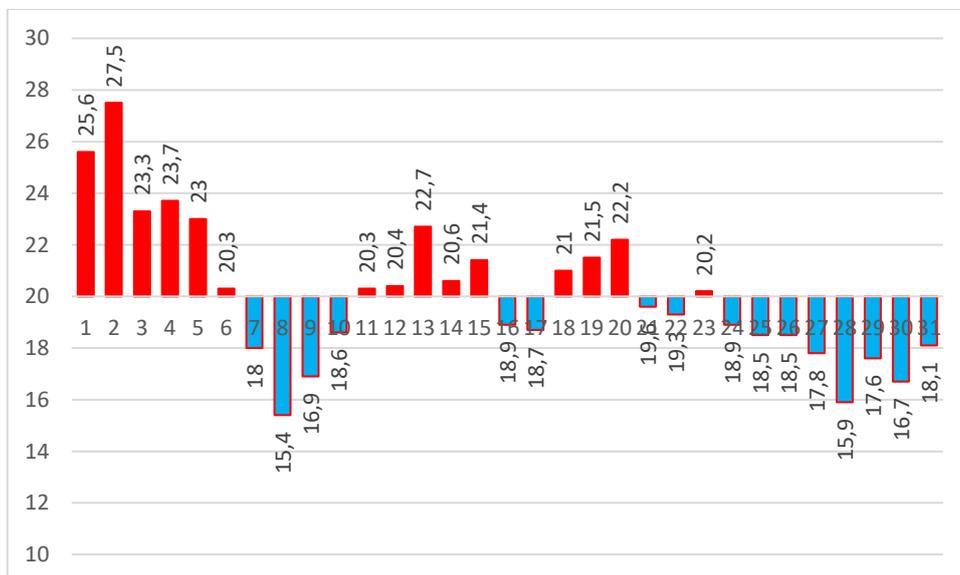
Langjährige Werte im Juli seit den Wetteraufzeichnungen von 1958 in der Region Stuttgart

kältester Monat	16.0 °C	1980
wärmster Monat	23.7 °C	2006
kältester Tag	4.5 °C	01.07.1962
wärmster Tag	37.9 °C	05.07.2015
höchster Monats-Niederschlag	168.6 mm	2025
geringster Monats-Niederschlag	10.5 mm	1964
höchster Tages-Niederschlag	71.7 mm	29.07.2013
höchste Monats-Sonnenscheindauer	338.1 h	2022
geringste Monats-Sonnenscheindauer	148.1 h	1998

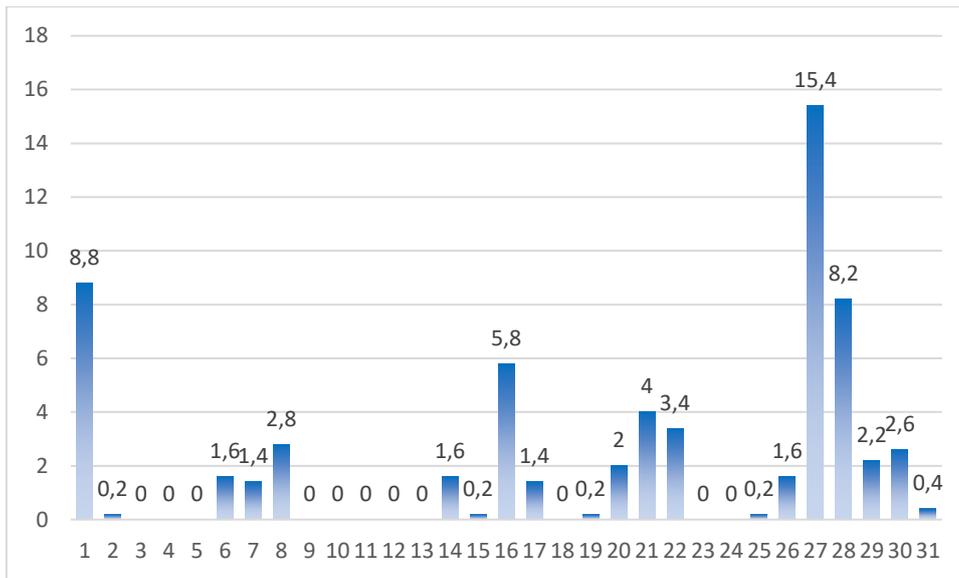
Temperatur °C



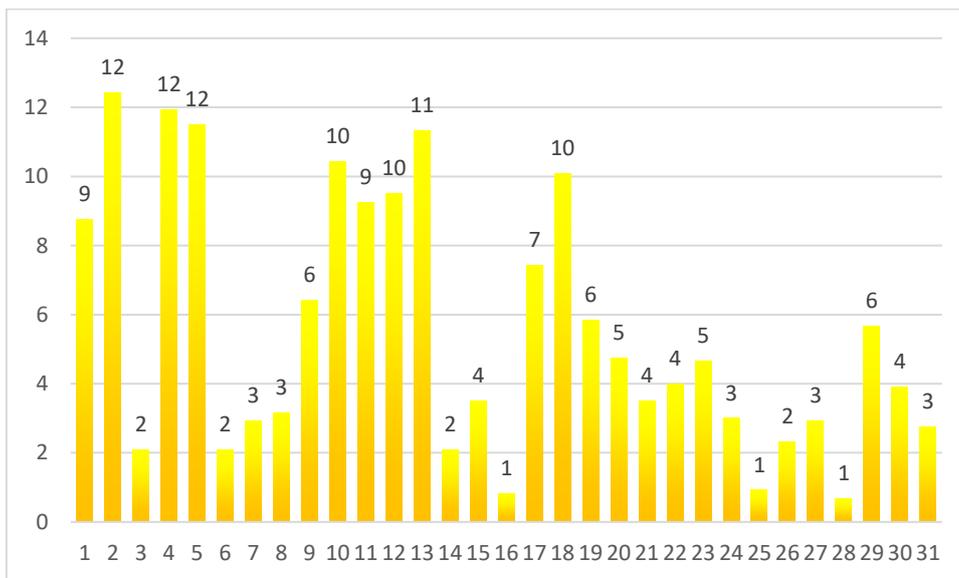
Abweichung vom Monatsmittel 1991 – 2020 Durchschnittstemperatur Juli 20°C



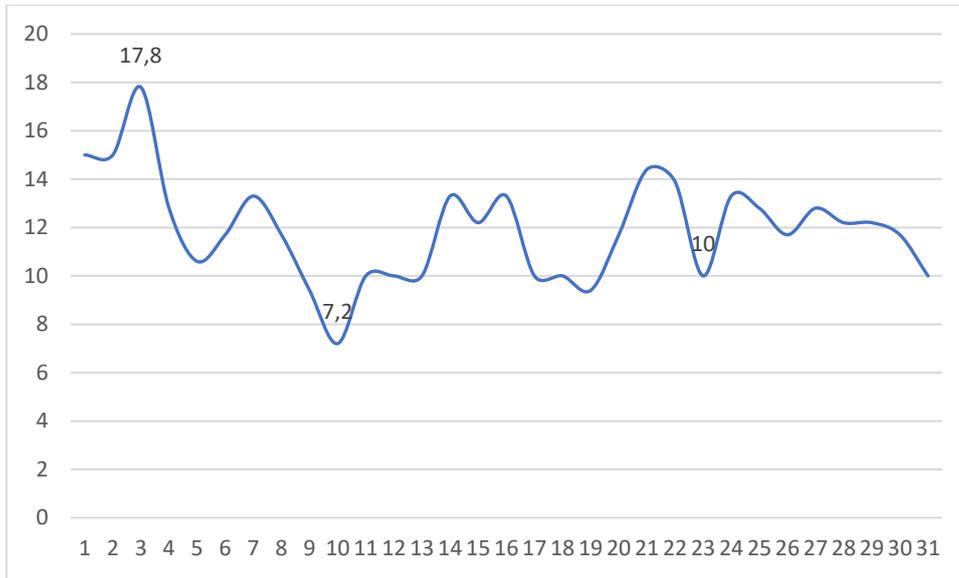
Niederschlag l/m²



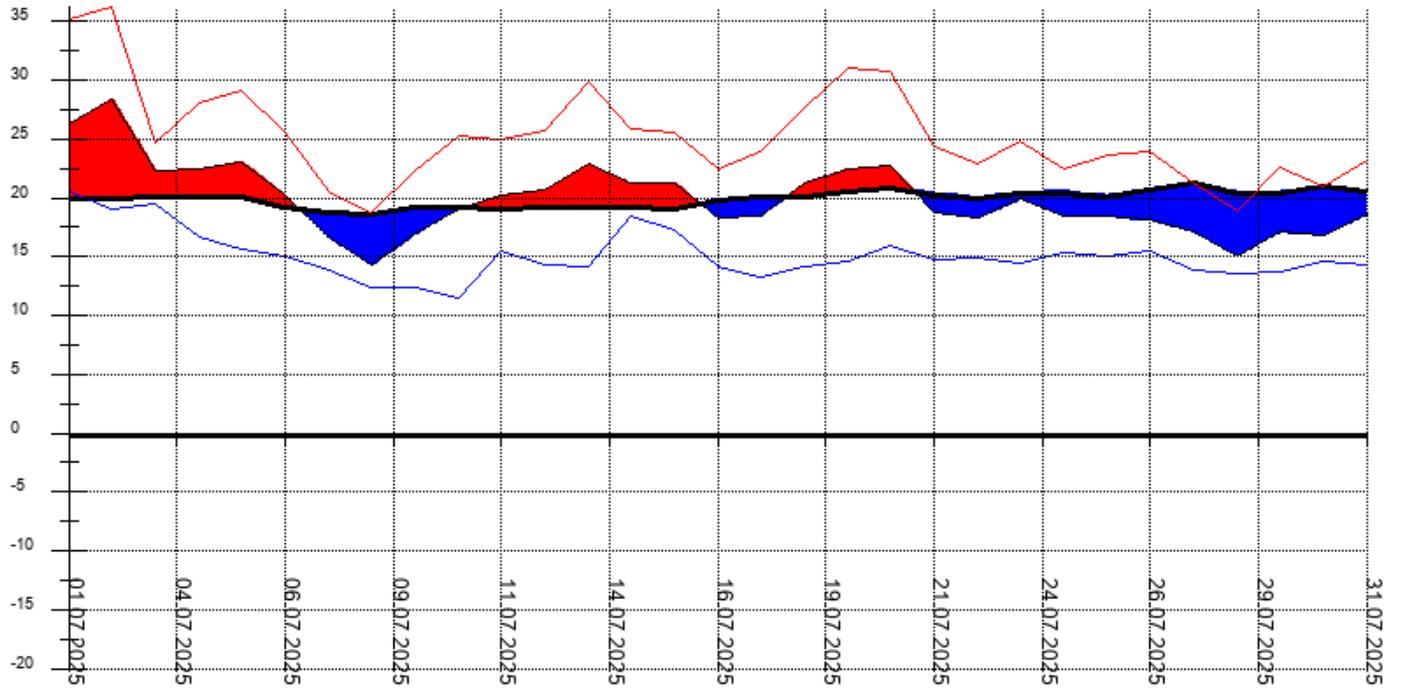
Sonnenstunden



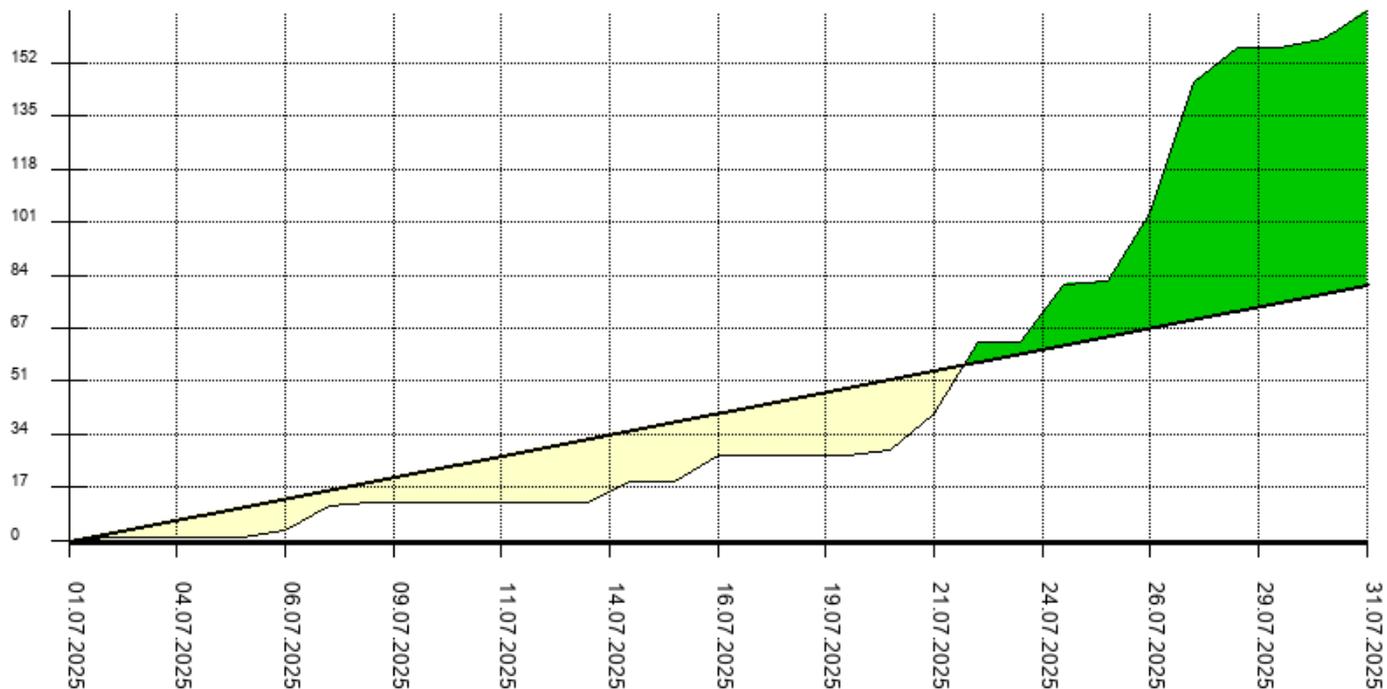
Minimum Temperatur Bodenoberfläche +5 cm



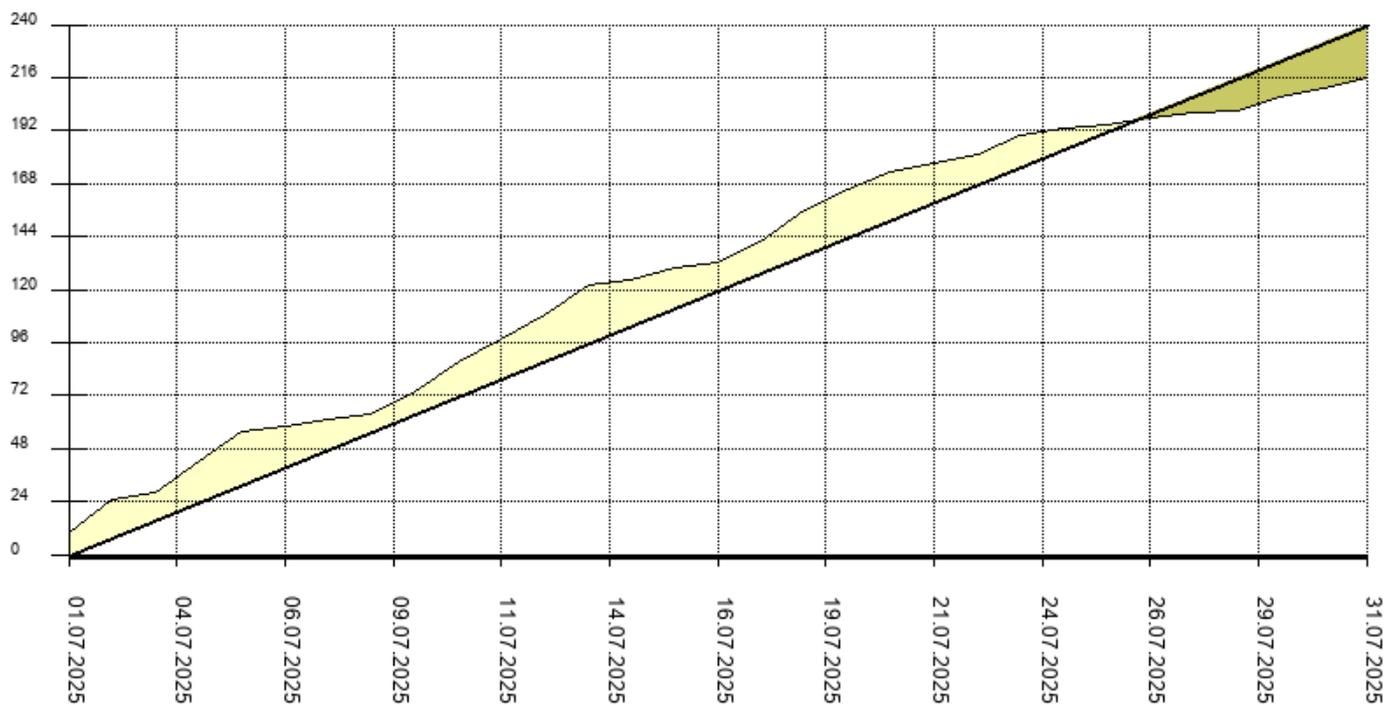
Temperaturverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



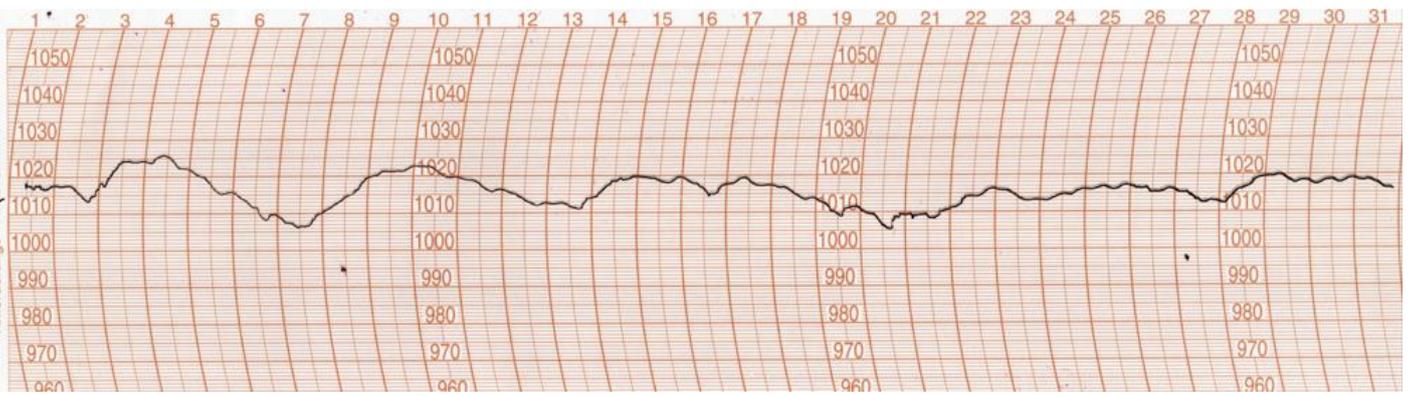
Niederschlagsverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Sonnenscheinverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Luftdruckverlauf im Juli 2025



©Lothar Aeckerle Wetterstation-Oberesslingen 2025