

## Monatsrückblick

Wetterstation Oberesslingen (257 m/NN)

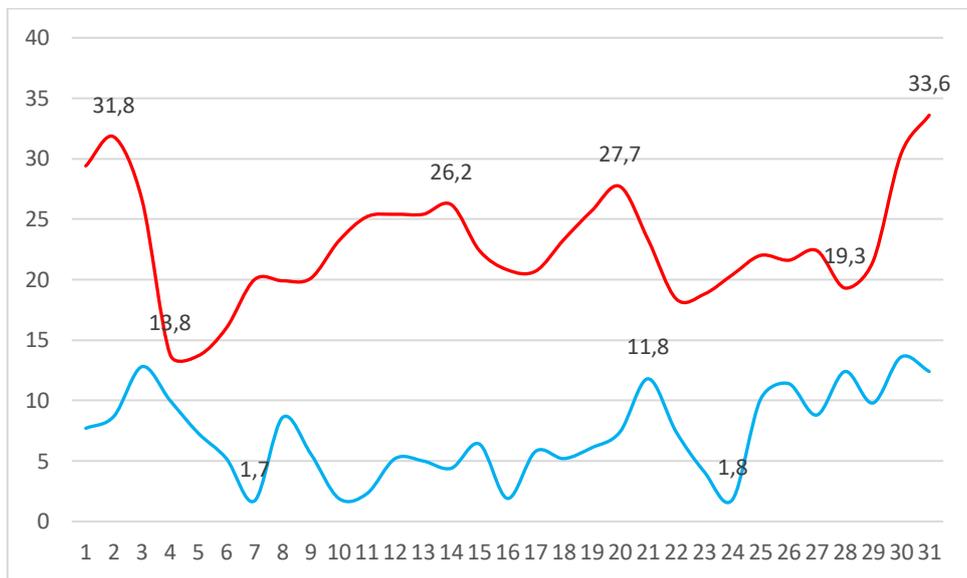
Mai 2025

Temperatur	Durchschnittstemperatur			14,9°C	
	Abweichung vom langjährigen Mittelwert			+ 0,28 K	
	Temperaturmaximum			33,6 °C	31.05.
	Temperaturminimum			1,7°C	07.05.
	Temperaturminimum in 5 cm Höhe			-1,7 °C	10.05.
	Tropennächte (Min. > 20°C)	0	Kalte Tage (Max. <10°C)		0
	Wüstentage (Max.> 35°C)	0	Bodenfrostage (Min. 5cm < 0,0°C)		5
Heiße Tage (Max.> 30°C)	0	Frosttage (Min. < 0,0°C)		0	
Sommertage (Max.> 25°C)	11	Eistage (Max. < 0,0°C)		0	
Differenztage ( $\Delta > 15$ K)	15	Strenge Frosttage (Min. <-10°C)		0	
Niederschlag	Niederschlagsmenge des Monats			57 mm	- 21 mm
	Entspricht vom langjährigen Mittelwert			73,1 %	
	Höchste Tagesniederschlagsmenge			15,6 mm	04.05.
	Tage mit Niederschlag 0,2 mm	8	Tage mit Schneedecke		0
	Tage mit Niederschlag > 2,0 mm	7	Tage mit Hagel		0
	Tage mit Niederschlag > 5,0 mm	5	Tage mit Gewitter		3
	Tage mit Niederschlag > 10,0 mm	2	Trübe Tage		11
Tage mit Niederschlag > 20,0 mm	0	Tage mit Starkregen		0	
Tage mit Niederschlag > 30,0 mm	0	Tage mit Dauerregen		3	
Sonne	Sonnenscheindauer des Monats			225,25 h	
	Entspricht vom langjährigen Mittelwert			107,4 %	

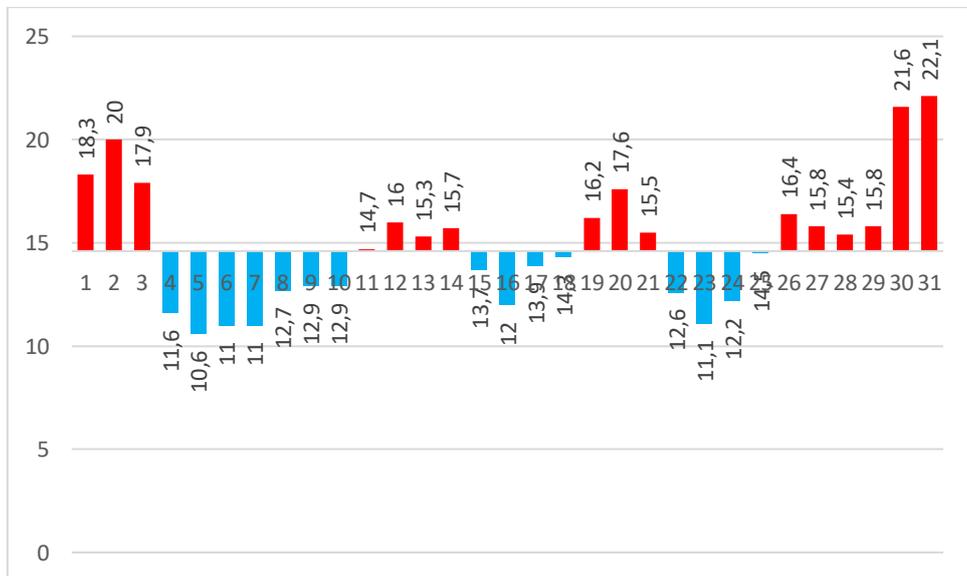
## Langjährige Werte im Mai seit den Wetteraufzeichnungen von 1958 in der Region Stuttgart

kältester Monat	10.7 °C	1987
wärmster Monat	16.9 °C	2018
kältester Tag	-1.2 °C	01.05.1962
wärmster Tag	32.7 °C	29.05.2017
höchster Monats-Niederschlag	212.4 mm	1978
geringster Monats-Niederschlag	24.6 mm	1997
höchster Tages-Niederschlag	96.9 mm	22.05.1978
höchste Monats-Sonnenscheindauer	318.9 h	1989
geringste Monats-Sonnenscheindauer	101.4 h	2010

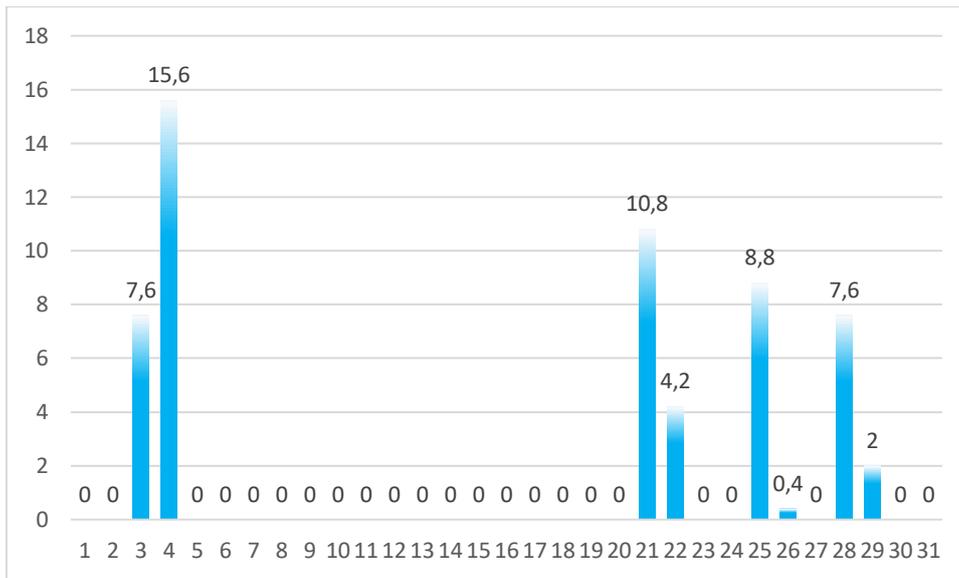
### Temperatur °C



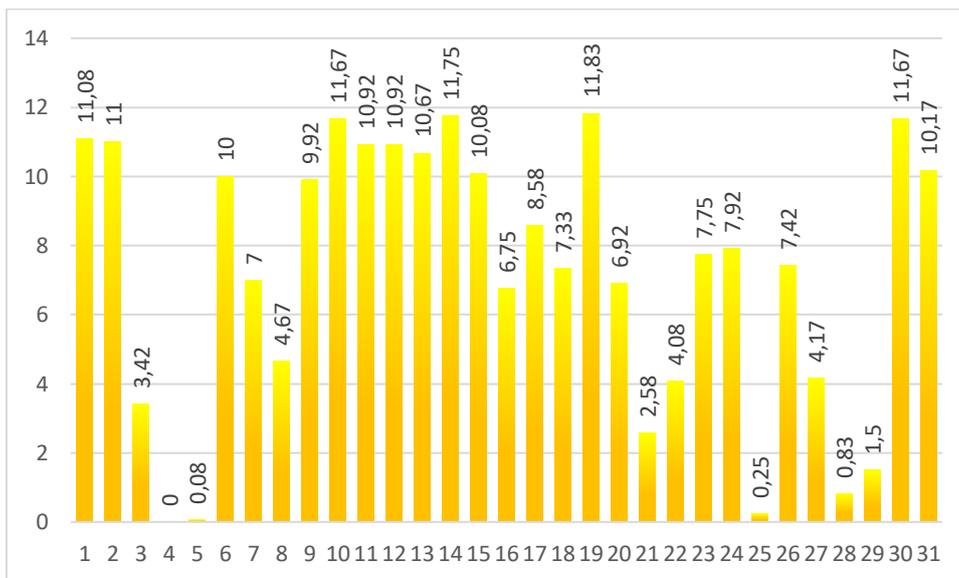
### Abweichung vom Monatsmittel 1991 – 2020 Durchschnittstemperatur Mai 14,6 °C



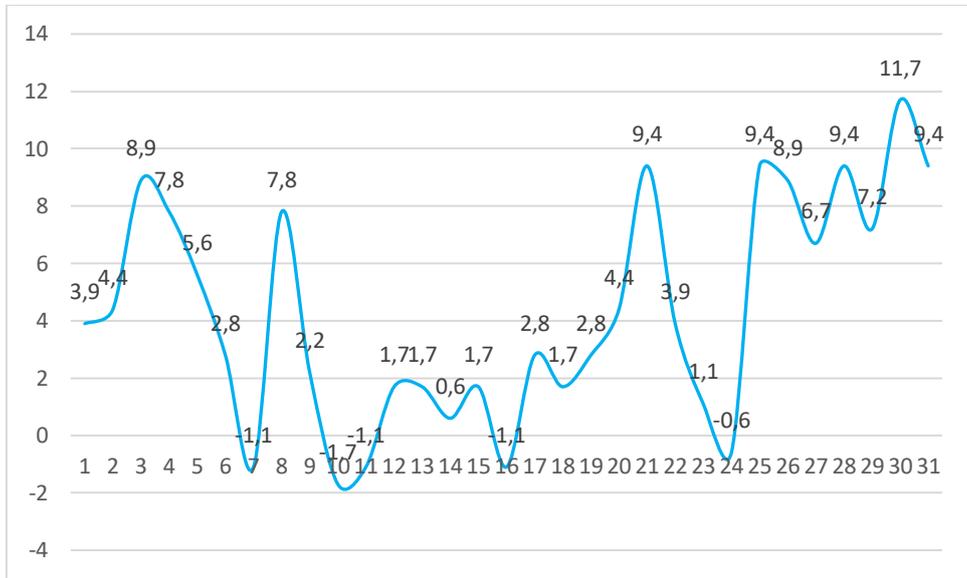
### Niederschlag l/m<sup>2</sup>



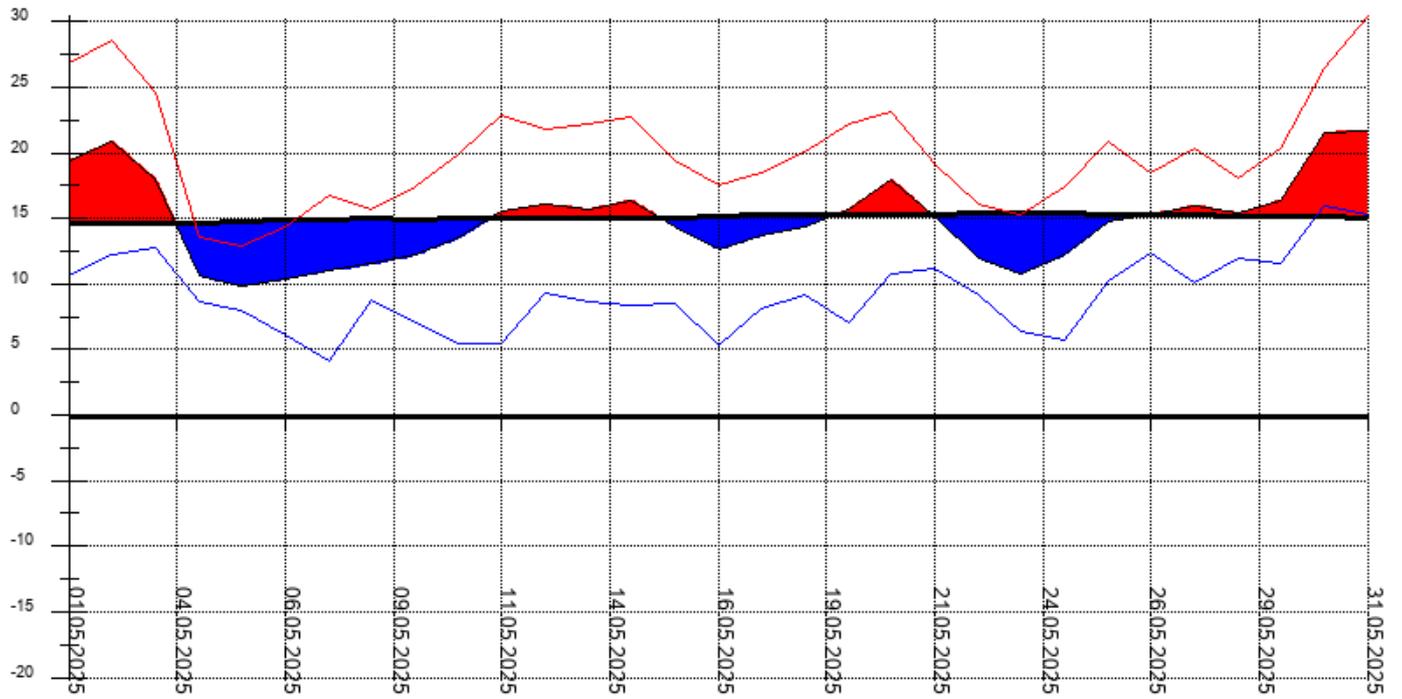
### Sonnenstunden



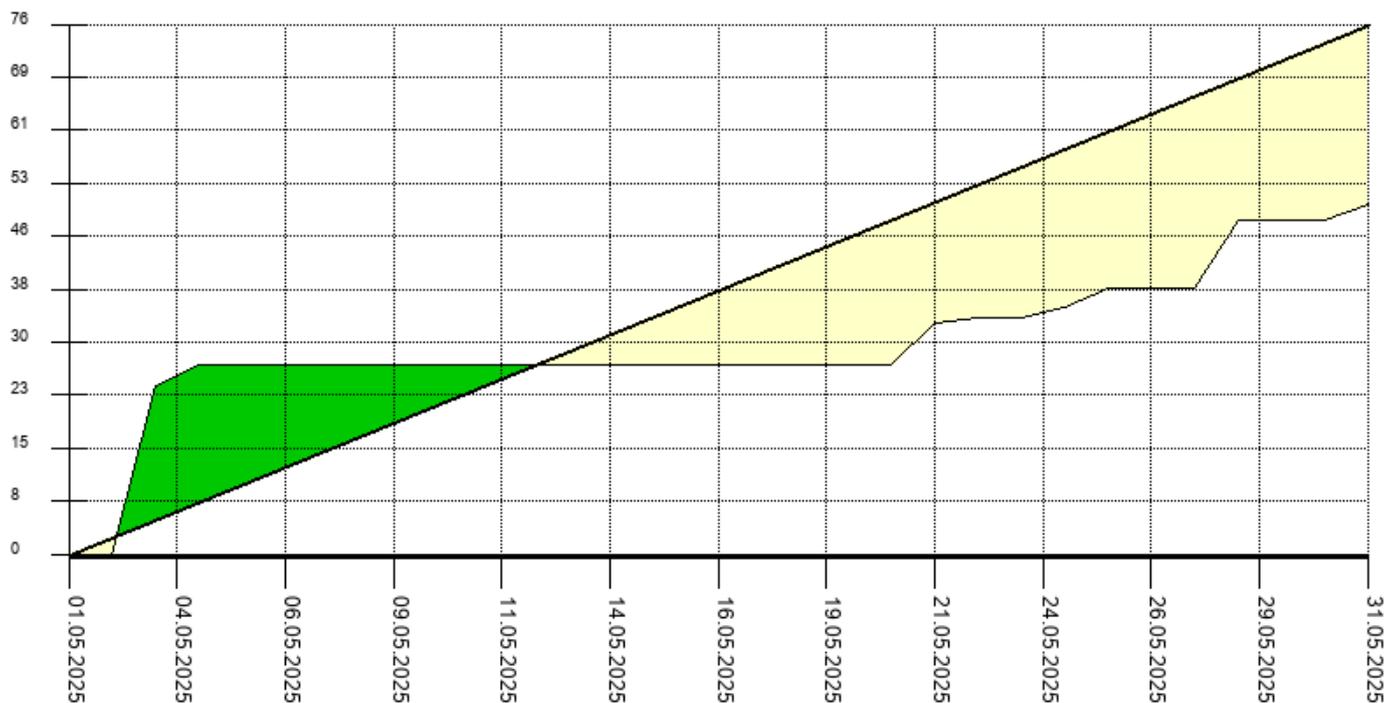
### Minimum Temperatur Bodenoberfläche +5 cm



Temperaturverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Niederschlagsverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Sonnenscheinverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel

