

Monatsrückblick

Wetterstation Oberesslingen (257 m/NN)

Februar 2025

Temperatur

Durchschnittstemperatur 3,0 °C
Abweichung vom langjährigen Mittelwert + 0,03 K
Temperaturmaximum 19,2 °C 21.02.
Temperaturminimum -7,3 °C 18.02.
Temperaturminimum in 5 cm Höhe -11,1 °C 18.02.

Tropennächte (Min. > 20°C)	0	Kalte Tage (Max. <10°C)	19
Wüstentage (Max.> 35°C)	0	Bodenfrostage (Min. 5cm < 0,0°C)	25
Heiße Tage (Max.> 30°C)	0	Frosttage (Min. < 0,0°C)	17
Sommertage (Max.> 25°C)	0	Eistage (Max. < 0,0°C)	0
Differenztage (Δ > 15 K)	2	Strenge Frostage (Min. <-10°C)	0

Niederschlag

Niederschlagsmenge des Monats 53,8 mm +16,8 mm
Entspricht vom langjährigen Mittelwert 145,4%
Höchste Tagesniederschlagsmenge 17,6 mm 12.02

Tage mit Niederschlag	0,2 mm	13	Tage mit Schneedecke	0
Tage mit Niederschlag > 2,0 mm	6		Tage mit Hagel	0
Tage mit Niederschlag > 5,0 mm	3		Tage mit Gewitter	0
Tage mit Niederschlag > 10,0 mm	2		Trübe Tage	18
Tage mit Niederschlag > 20,0 mm	0		Tage mit Starkregen	0
Tage mit Niederschlag > 30,0 mm	0		Tage mit Dauerregen	1

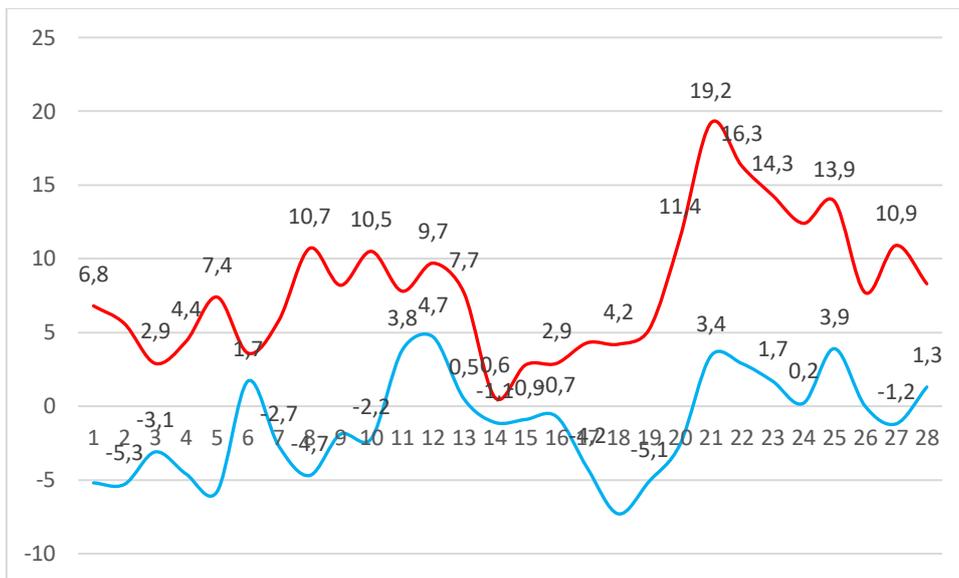
Sonne

Sonnenscheindauer des Monats 74,35 h
Langjähriger Mittelwert 1991 - 2020 91,2 h
Entspricht vom langjährigen Mittelwert 81,7%

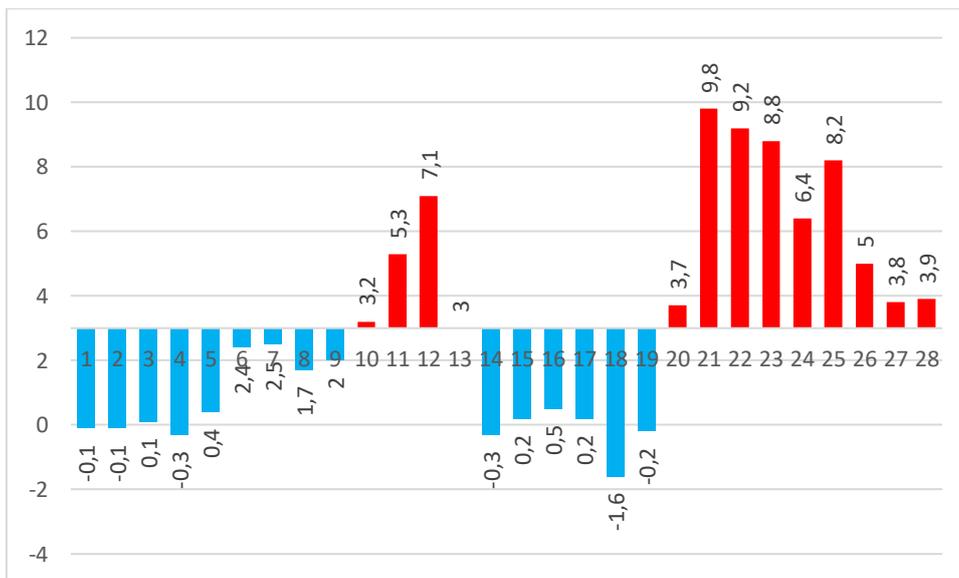
Langjährige Werte im Februar seit den Wetteraufzeichnungen von 1958 in der Region Stuttgart

kältester Monat	-5.0 °C	1986
wärmster Monat	8.3 °C	2024
kältester Tag	-17.5 °C	05.02.1963
wärmster Tag	21.5 °C	24.02.1990
höchster Monats-Niederschlag	107.3 mm	1958
geringster Monats-Niederschlag	1.3 mm	1959
höchster Tages-Niederschlag	41.8 mm	14.02.1990
höchste Monats-Sonnenscheindauer	169.7 h	2019
geringste Monats-Sonnenscheindauer	34.5 h	2013
höchste Schneedecke	52 cm	08.02.1958

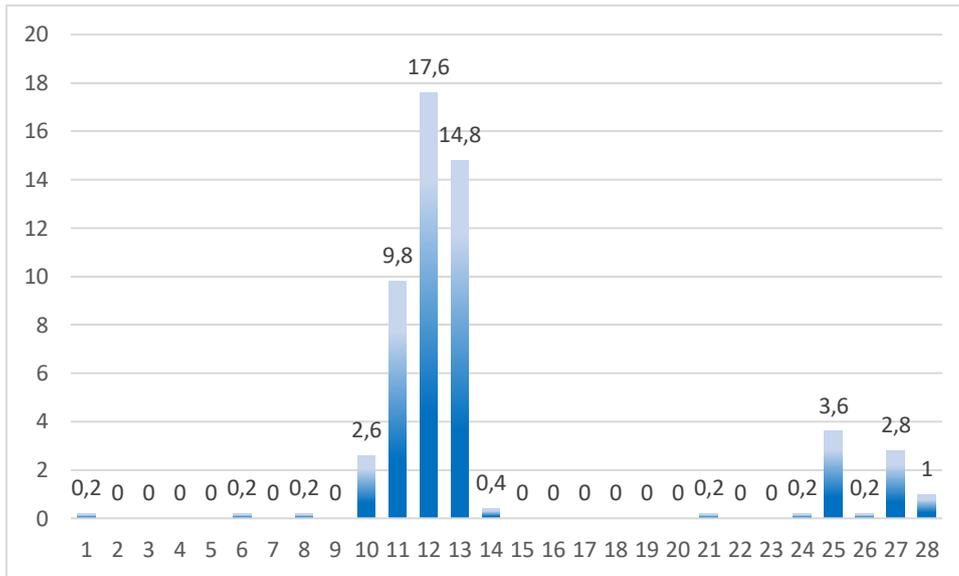
Temperatur °C



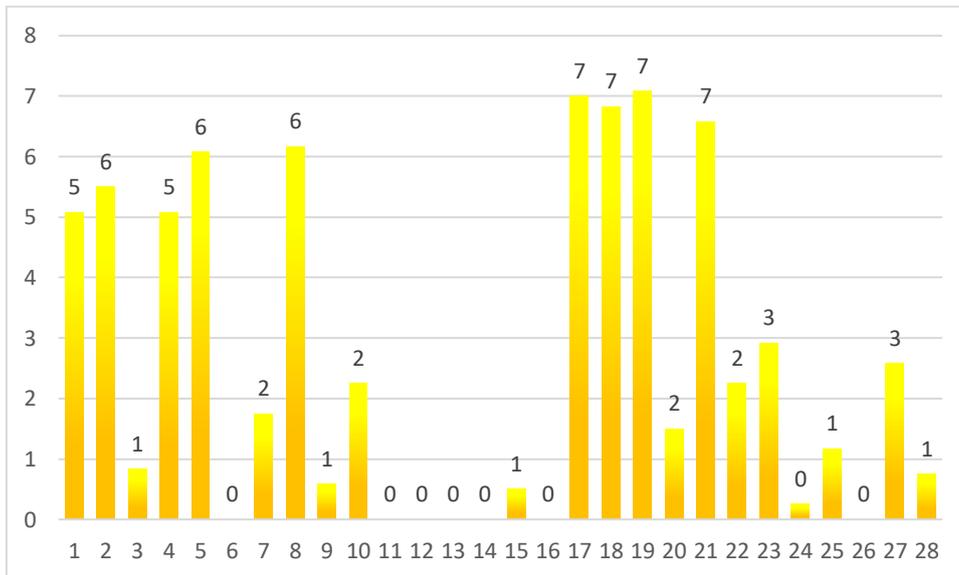
Abweichung vom Monatsmittel 1991 – 2020 Durchschnittstemperatur Februar 3°C



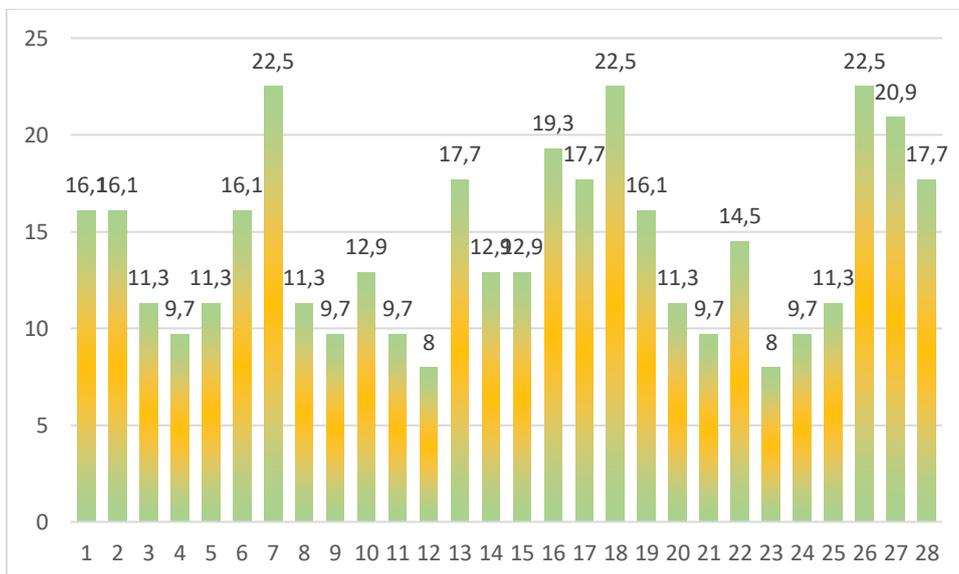
Niederschlag l/m²



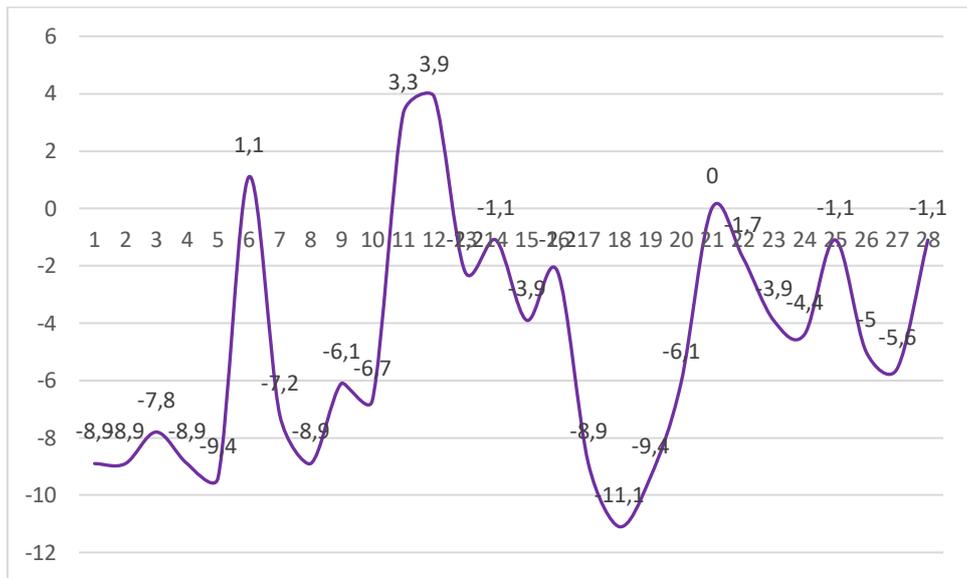
Sonnenstunden



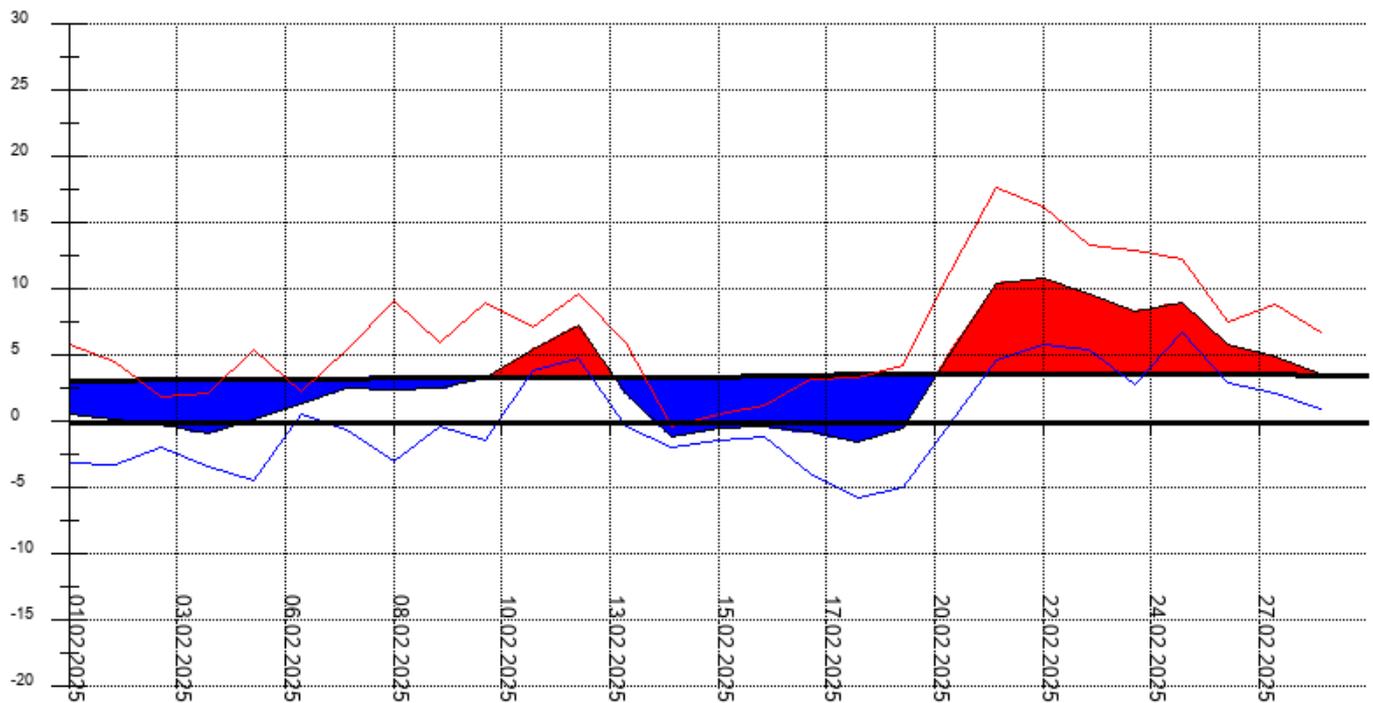
Windspitzen km/h



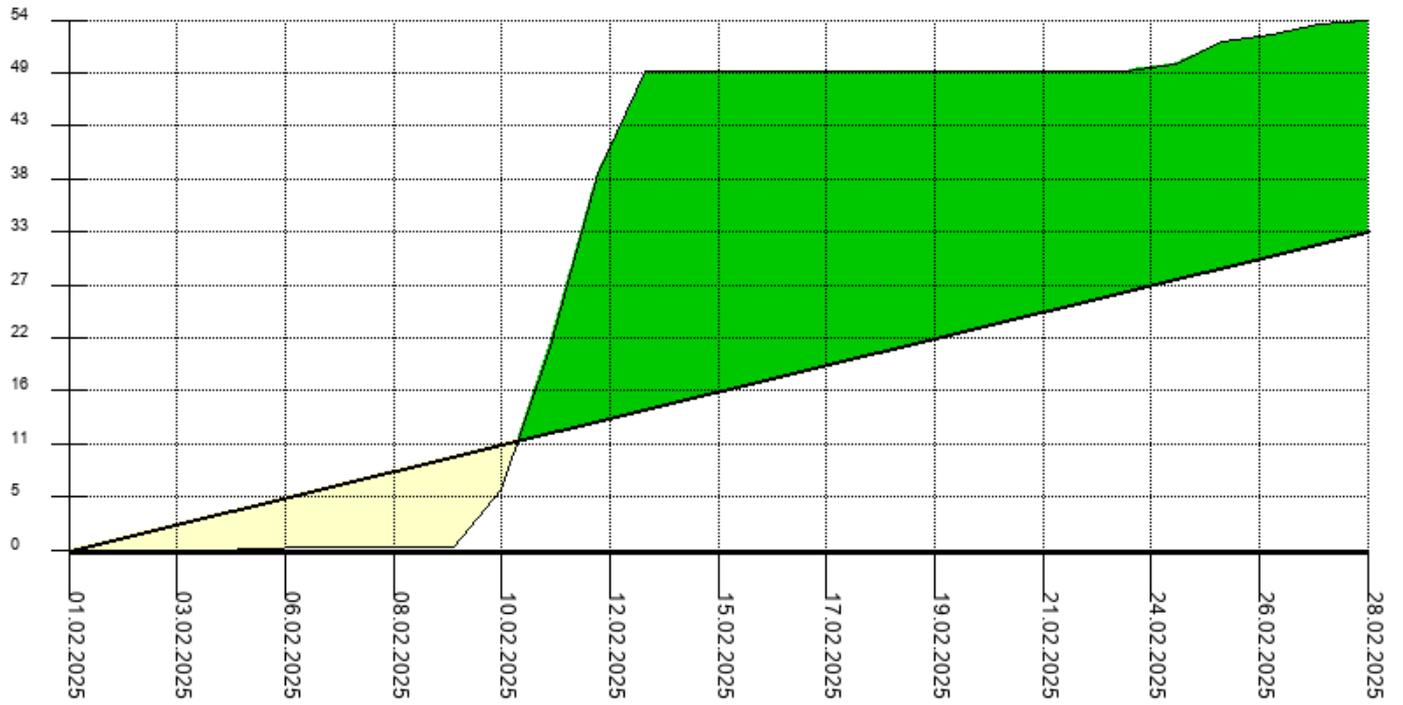
Minimum Temperatur Bodenoberfläche +5 cm



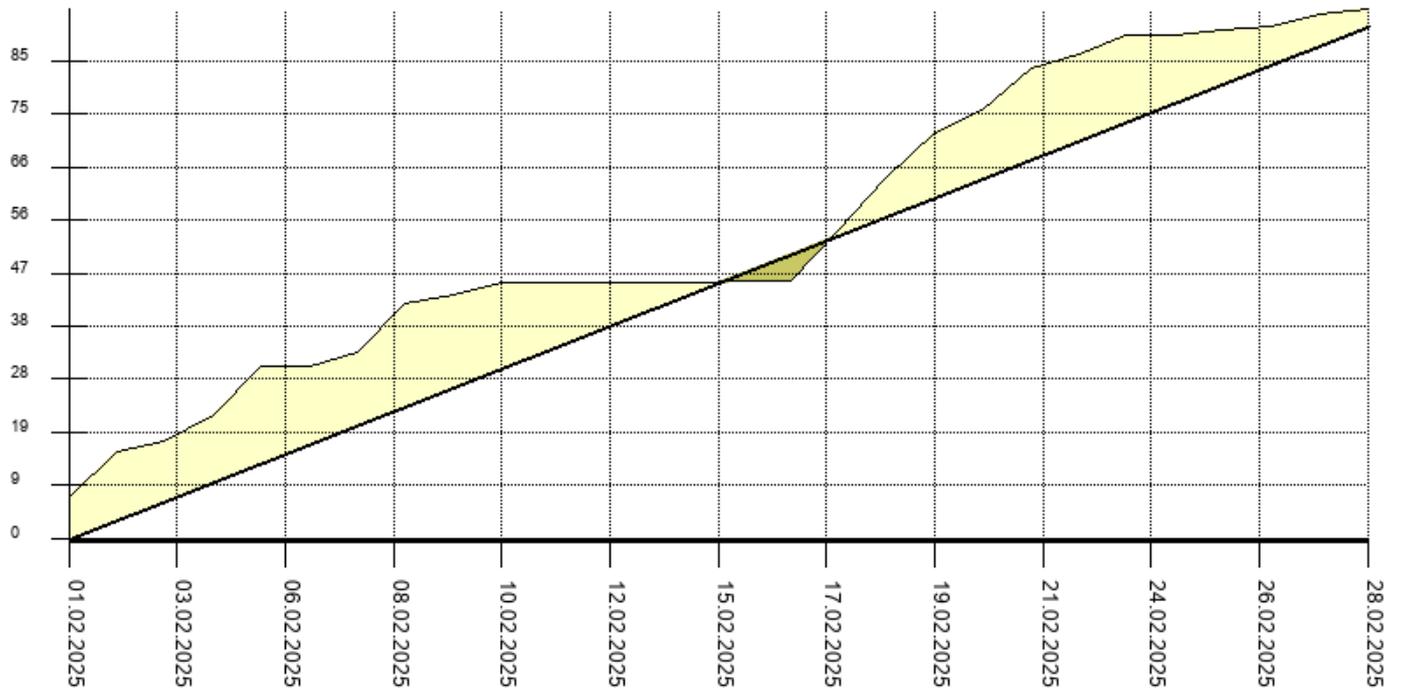
Temperaturverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



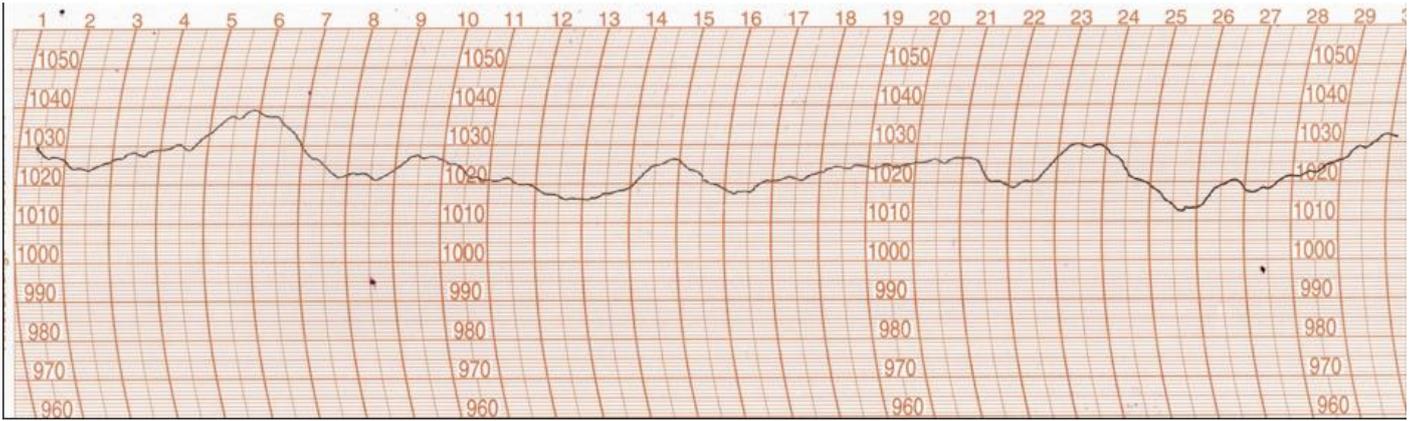
Niederschlagsverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Sonnenscheinverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Luftdruckverlauf im Februar 2025 (Barograph)



©Lothar Aeckerle Wetterstation-Oberesslingen 2025