Monatsrückblick

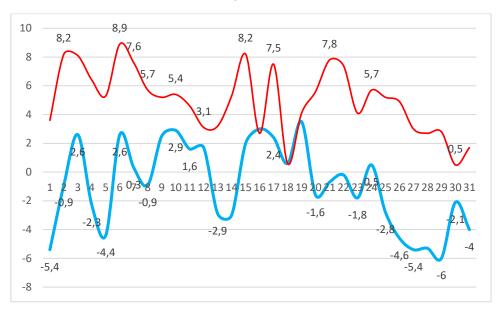
Wetterstation Oberesslingen (257 m/NN)
Dezember 2024

| Temperatur | Durchschnittstemperatur Abweichung vom langjährigen Mittelwert Temperaturmaximum Temperaturminimum Temperaturminimum in 5 cm Höhe | 2,4 °C -0,36 K 14,1 °C 19.12. -6,0 °C 29.12. -9,4 °C 29.12. |
|--------------|---|--|
| | Tropennächte (Min. > 20° C) 0 Wüstentage (Max.> 35° C) 0 Heiße Tage (Max.> 30° C) 0 Sommertage (Max.> 25° C) 0 Differenztage (Δ > 15 K) 0 | Kalte Tage (Max. <10°C) |
| chlag | Niederschlagsmenge des Monats Entspricht vom langjährigen Mittelwert Höchste Tagesniederschlagsmenge | 45,6 mm -8,4 mm 84,4 % 12,4 mm 02.12. |
| Niederschlag | Tage mit Niederschlag 0,2 mm 18 Tage mit Niederschlag > 2,0 mm 8 Tage mit Niederschlag > 5,0 mm 2 Tage mit Niederschlag > 10,0 mm 1 Tage mit Niederschlag > 20,0 mm 0 Tage mit Niederschlag > 30,0 mm 0 | Tage mit Schneedecke 0 Tage mit Hagel 0 Tage mit Gewitter 0 Tage mit Nebel 7 Tage mit Starkregen 0 Tage mit Dauerregen 0 |
| Sonne | Sonnenscheindauer des Monats Langjähriger Mittelwert 1991 - 2020 Entspricht vom langjährigen Mittelwert | 30,0 h 60 h 49,9 % |

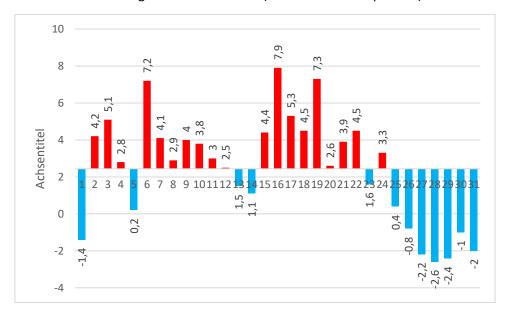
Langjährige Werte im Dezember seit den Wetteraufzeichnungen von 1958 in der Region Stuttgart

| kältester Monat | -3.4 °C | 1963 |
|------------------------------------|----------|------------|
| wärmster Monat | 7.2 °C | 2015 |
| kältester Tag | -17.6 °C | 28.12.1962 |
| wärmster Tag | 19.1 °C | 31.12.2022 |
| höchster Monats-Niederschlag | 127.6 mm | 1993 |
| geringster Monats-Niederschlag | 0.8 mm | 1963 |
| höchster Tages-Niederschlag | 36.7 mm | 20.12.1993 |
| höchste Monats-Sonnenscheindauer | 116.6 h | 2015 |
| geringste Monats-Sonnenscheindauer | 20.5 h | 2014 |
| höchste Schneedecke | 25 cm | 19.12.1981 |

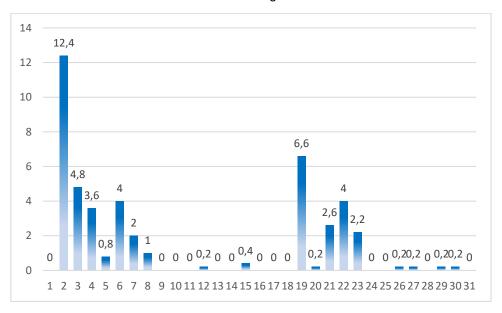
Temperatur °C



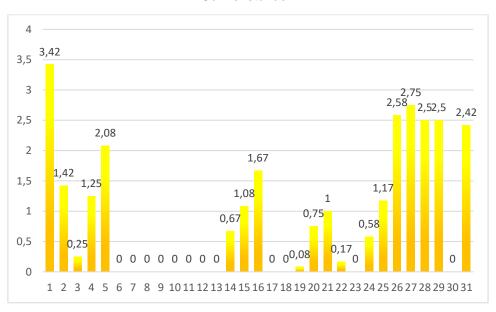
Abweichung vom Monatsmittel (Durchschnittstemperatur) °C



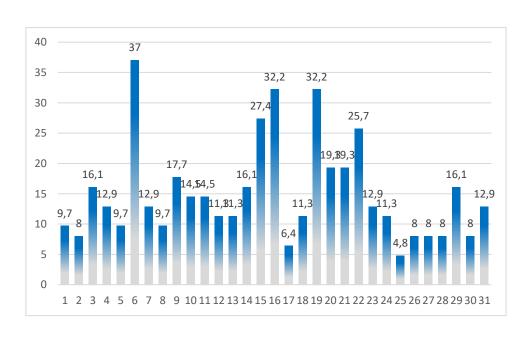
Niederschlag I/m²



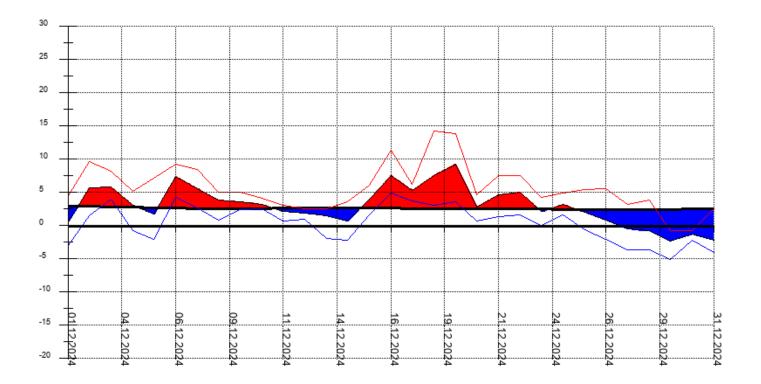
Sonnenstunden



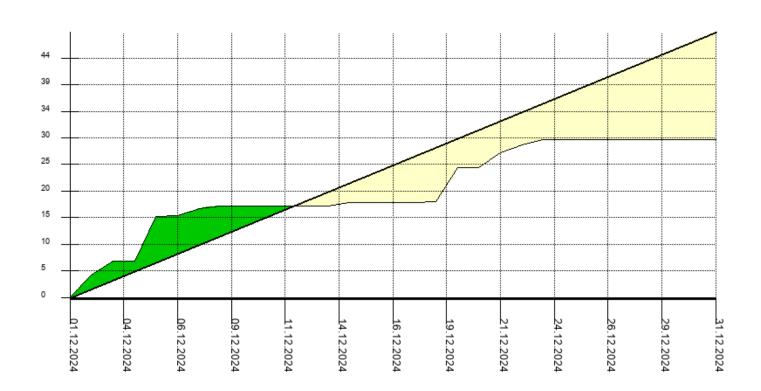
Windspitzen km/h



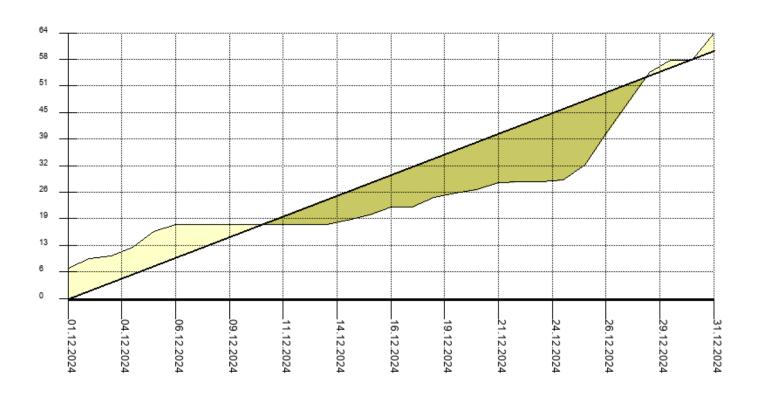
Temperaturverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



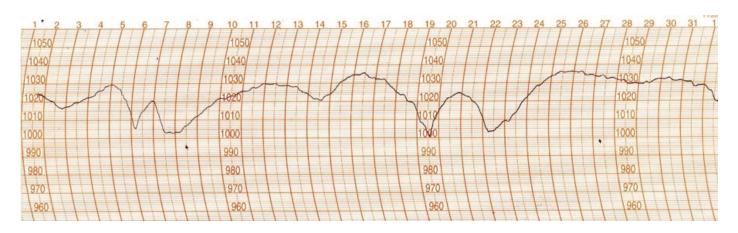
Niederschlagsverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Sonnenscheinverlauf mit Abweichung vom Monatsmittel



Luftdruckverlauf im Dezember 2024 (Barograph)



©Lothar Aeckerle Wetterstation-Oberesslingen 2025