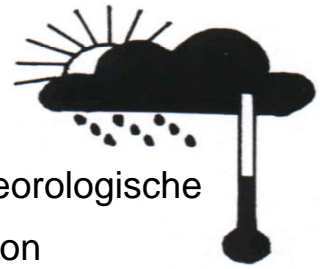


Station Elz



Meteorologische
Station
Elz
Knebel

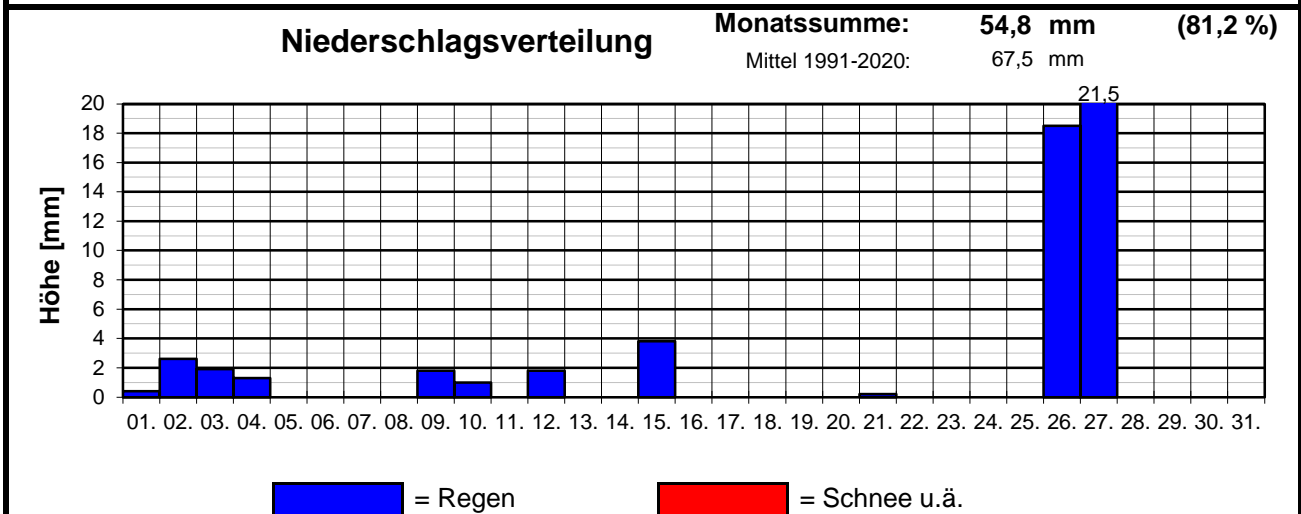
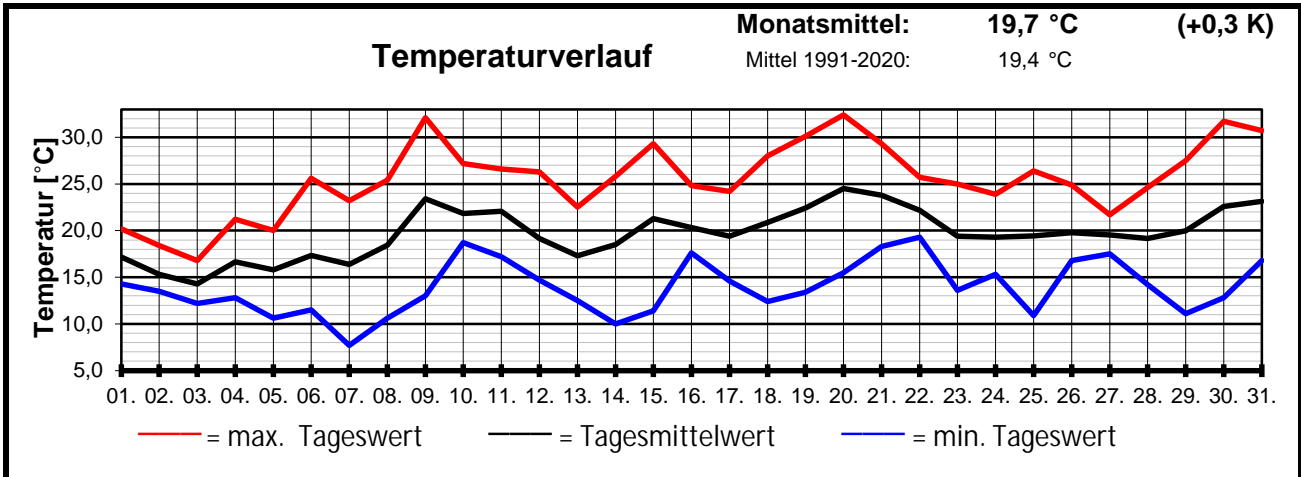
Mitglied im Verband deutschspr. Amateurmeteorologen VdA
Messungen seit 05/1998
Bernd Knebel
Schwester-Ludwiga-Str. 14
65604 Elz
Tel.: 06431/54001
Handy: 0178/9062872
Internet: www.wetter-elz.de
E-mail: info@wetter-elz.de

Geogr. Koordinaten
50° 24' 49,43" N
08° 02' 57,68" E
138 m ü. NN

Monatsübersicht

Monat:

Juli 2024



Ein Monat ohne Extreme Zu trocken und gering zu warm !

Der Juli 2024 verlief in der ersten Pentade relativ kühl mit zeitweiligen Regenschauern. Dem folgte eine sommerliche, teils hochsommerliche Phase bis zum 25, nur geringe Niederschläge und oft sonnig. Am 26. und 27. regnerisch, trüb und schwülwarm, jedoch ohne Gewitter. In den letzten Julitagen zunehmend wärmer und sonnig und trocken. Alles in Allem ein unspektakulärer Juli ohne Extreme.

Mit einer Durchschnittstemp. von 19,7°C war der Juli um 0,3 K zu warm, bezogen auf das neue Klimamittel, auf das alte Klimamittel von 1961-1990 war der Juli um 1,9 K zu warm. Die Max-Temp. von 32,4°C wurde am 20. gemessen. Die Min.-Temp. wurde am 07. mit 7,7°C gemessen. Der kälteste Tag mit einer Max-Temp. von 16,8°C war der 03, auch im Mittel (14,3°C). Insgesamt gab es 18 Sommertage und 5 Hitzetage.

Die Gesamt-Niederschlagssumme betrug 54,8 mm, das sind ca. 81,2 % vom Sollwert. Dies war der erste zu trockene Monat seit Juni 2023. Regentage gab es 11, der meiste Regen fiel am 27. (21,5 mm). 2 Starkregentage gab es, 26. und 27.

Es wurden 4 Gewittertage registriert, in der Nacht vom 09. zum 10., am Abend des 10., in der ersten Nachthälfte vom 15. zum 16. und am späten Nachmittag des 23. Es wurde kein Nebeltag registriert. Die höchste Windspitze wurde am 12. erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war NNW. Es gab 6 heitere Tage und 2 trübe Tage. Die Sonne schien an ca. 289 Stunden. Der max. Luftdruck wurde am 28. mit 1025 hPa u. der min. Luftdruck am 06. mit 1003 hPa gemessen. Max. rel. Luftfeuchte am 27. mit 95 %, min. rel. Luftfeuchte am 07. mit 34 %.

Windrichtungsverteilung

