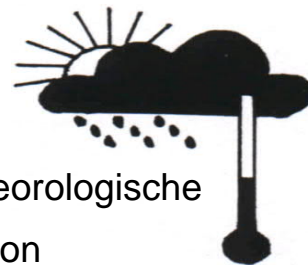


Station Elz



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

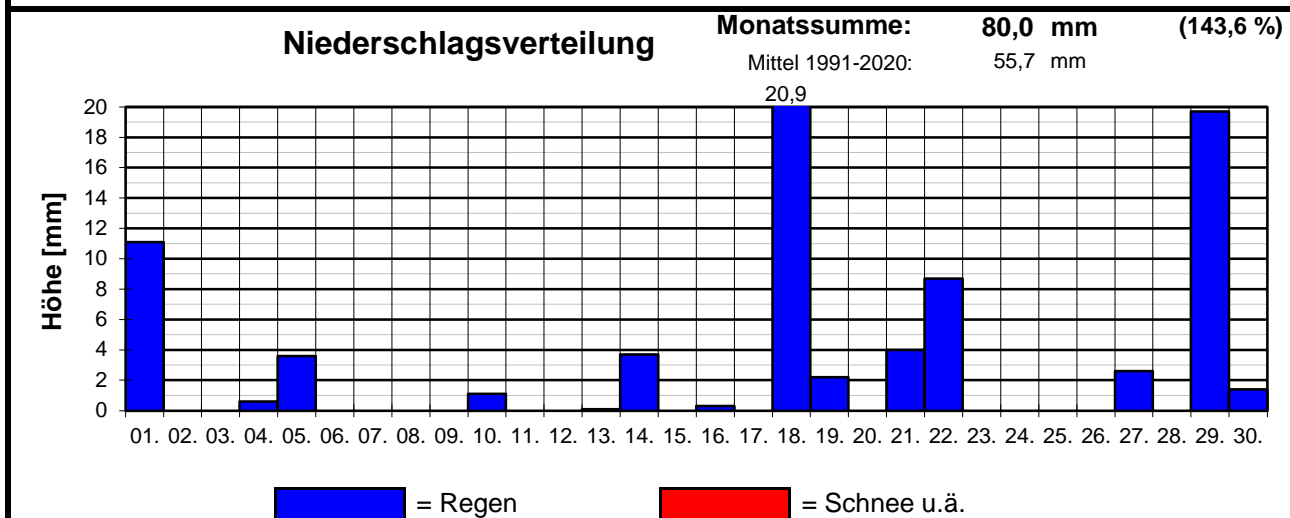
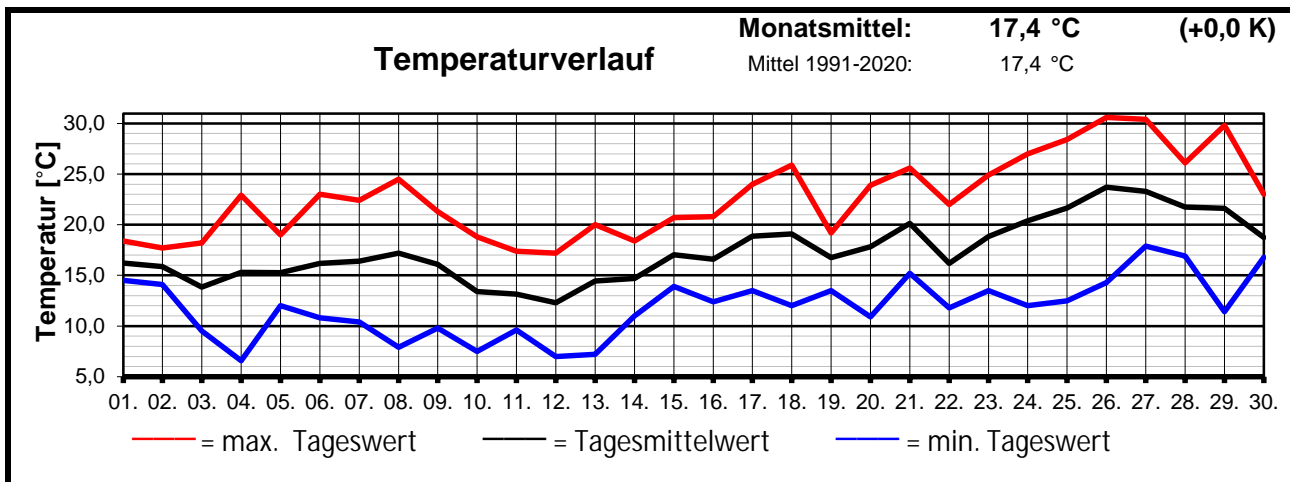
08° 02' 57,68" E

138 m ü. NN

Monatsübersicht

Monat:

Juni 2024



Beständig Unbeständig

Temperatur "normal", deutlich zu nass !

Die ersten 3 Wochen vom Juni 2024 waren sehr wechselhaft. Sonnige, trockene und etwas wärmere Phasen (06.-09., 16.-18. und 20.-21.) wechselten sich mit regnerischen und kühlen Phasen (01.-05., 10-15. und 19.-20.) ab. Vom Anfang der zweiten Dekade bis etwa zur Monatsmitte gab es die "Schafskälte". In der letzten Juniwoche stiegen die Temperaturen stetig an und es gab zum ersten mal eine kurze sommerliche Phase. Zunehmde Schwüle sorgte allerdings zum Monatsende für Unwetter mit Starkregen und Gewitter.

Mit einer Durchschnittstemp. von 17,4°C entsprach der Juni exakt dem neuen langjährigen Mittel, Im Vergleich zum alten langjährigen Mittel von 1961-1990 war der Juni aber um 1,3 K zu warm. Die Max-Temp. wurde am 26. gemessen, 30,6°C. Die Min.-Temp. wurde am 04. mit 6,6°C gemessen. Der kälteste Tag mit einer Max-Temp. von 17,2°C und einer Mittel-Temp. von 12,3°C war der 12. Insgesamt gab es 21 Frühlingstage, 8 Sommertage und 2 Hitzetage.

Die Gesamt-Niederschlagssumme betrug 80,0 mm, das entspricht 143,6 % vom Sollwert. Dies war jetzt der zwölfte zu nasse Monat am Stück, letztmals war es Juni 2023 trockener als im Mittel. Regentage gab es 14, Starkregentage 3, nur 2016 (6), 2012, 2011 (je 4) und 1981 (6) mehr. Der meiste Regen fiel am 18. (20,9 mm).

Es wurden 5 Gewittertage registriert. In der Nacht zum 02., am Mittag des 18., am Abend des 27., am späten Abend des 29., sowie in der Nacht zum 30.. Nebeltage gab es einen, am Morgen des 06. Die höchste Windspitze wurde am 15. und 16. erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war NNW. Die Sonne schien 264 Stunden. Es gab 5 heitere und 7 trübe Tage. Der max. Luftdruck wurde am 20. mit 1021 hPa u. der min. Luftdruck am 15. mit 1002 hPa gemessen. Max. rel. Luftfeuchte am 23. mit 96 %, min. rel. Luftfeuchte am 06. mit 37 %.

Windrichtungsverteilung

