

Station Elz

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



Meteorologische
Station
Elz
Knebel

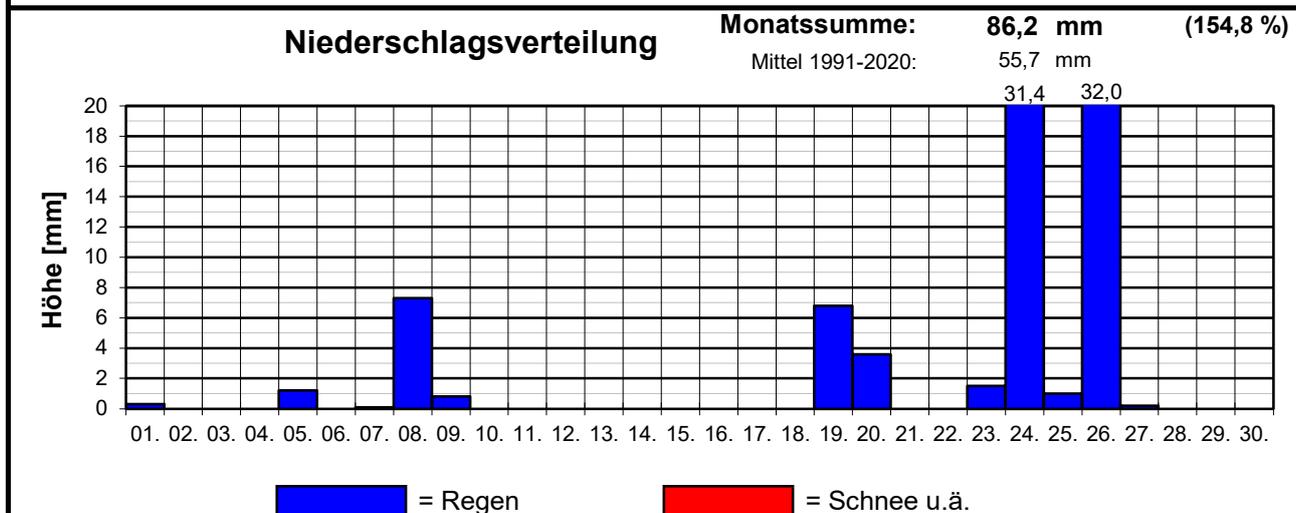
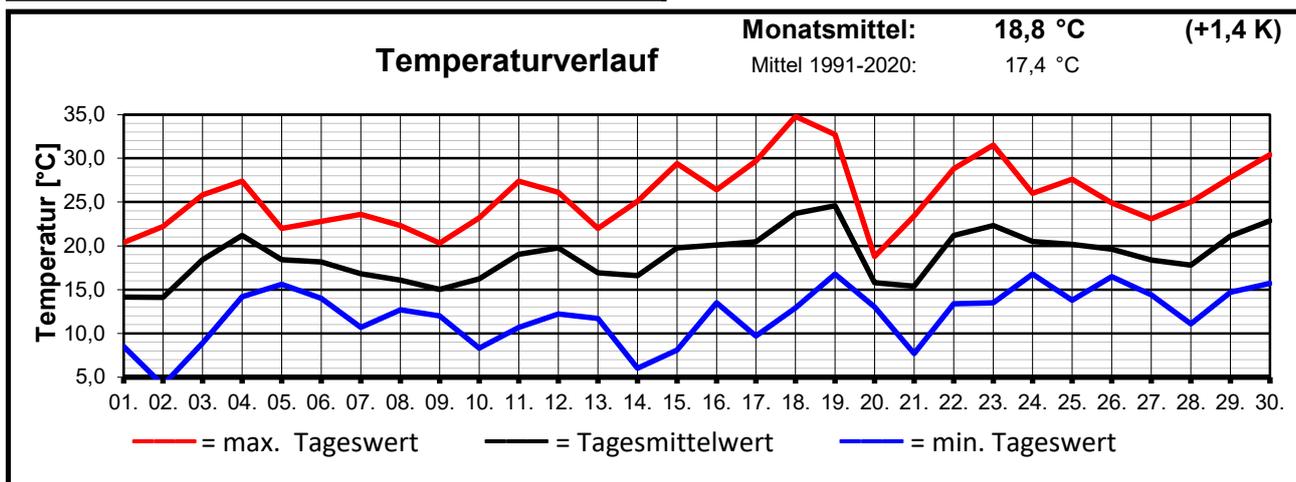
Monatsübersicht

Jetzt auch im Internet: www.wetter-elz.de

Monat:

Juni 2022

Über 20 Jahre Wetterstation Elz



Kein stabiles Sommerhoch

Zu warm und zu nass !

Der erste Sommermonat startete bei wechselnder Bewölkung mäßig warm und weitgehend trocken, nur am 08. nennenswerter Regen. Im Laufe der 2. Dekade meist sonnig, weiterhin trocken bei ansteigenden Temperaturen bis zum 19. Eine Gewitterfront mit Regen in der Nacht zum 20. sorgt für eine markante, aber nur kurze Abkühlung am Folgetag. In der letzten Dekade teils ergebnisreiche gewittrige Regenfälle. Bis zum Monatsende weiterhin keine stabile Wetterlage, Hitze, Schwüle und wiederholt Gewitter und Regen.

Mit einer Durchschnittstemp. von 18,8°C war der Juni um 1,4 K zu warm, nur 6 mal war es wärmer, davon 5 mal in den letzten 20 Jahren. Im Vergleich zum alten langjährigen Mittel von 1961-1990 war der Juni gar um 2,5 K zu warm. Die Max-Temp. wurde am 18. gemessen, 34,8°C, ein Tropentag (Max-Temp. mind. 35,0°C) wurde so knapp verfehlt. Zuletzt 2019 (37,9°C), 2017 (35,5°C) und 2002 (36,5°C) wärmer. Die Min.-Temp. wurde am 02. mit 4,1°C gemessen, zuletzt 2009 (4,0°C) und 2006 (3,4°C) kälter. Der kälteste Tag mit einer Max-Temp. von 18,8°C war der 20. Insgesamt gab es 29 Frühlingstage, 17 Sommertage (zuletzt 2019, 2008 u. 2003 mehr) und 4 Hitzetage.

Die Gesamt-Niederschlagssumme betrug 86,2 mm, das entspricht 154,8 % vom Sollwert. Zuletzt fiel 2016 (165,9 mm) und 2012 (108,2 mm) mehr. Regentage gab es 12, der meiste Regen fiel am 26. (32,0 mm) u. 24. (31,4 mm). Diese zwei Starkregenereignisse verhinderten einen zu trockenen Monat. Die höchste Regenintensität war am 24. (16.30-17.00 Uhr = 16,8 mm) Es wurden 4 Gewittertage registriert. Am Nachmittag des 09., in der zweiten Nachthälfte zum 20., am Nachmittag und Abend des 24., sowie in der Nacht zum 27. Nebeltage gab es einen, am Morgen des 25. Die höchste Windspitze wurde am 06. und 19. erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war NNW. Die Sonne schien an ca. 266 Stunden, es gab 10 heitere u. 2 trübe Tage. Der max. Luftdruck wurde am 17. mit 1025 hPa u. der min. Luftdruck am 19. mit 1003 hPa gemessen. Max. rel. Luftfeuchte am 25. mit 97 %, min. rel. Luftfeuchte am 22. mit 20 %.