

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



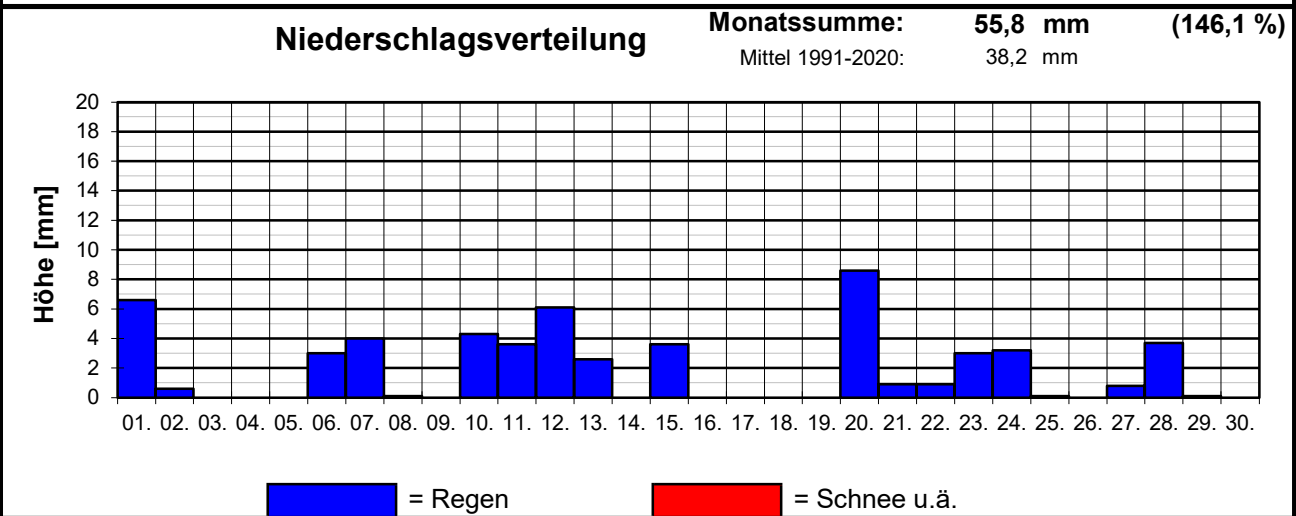
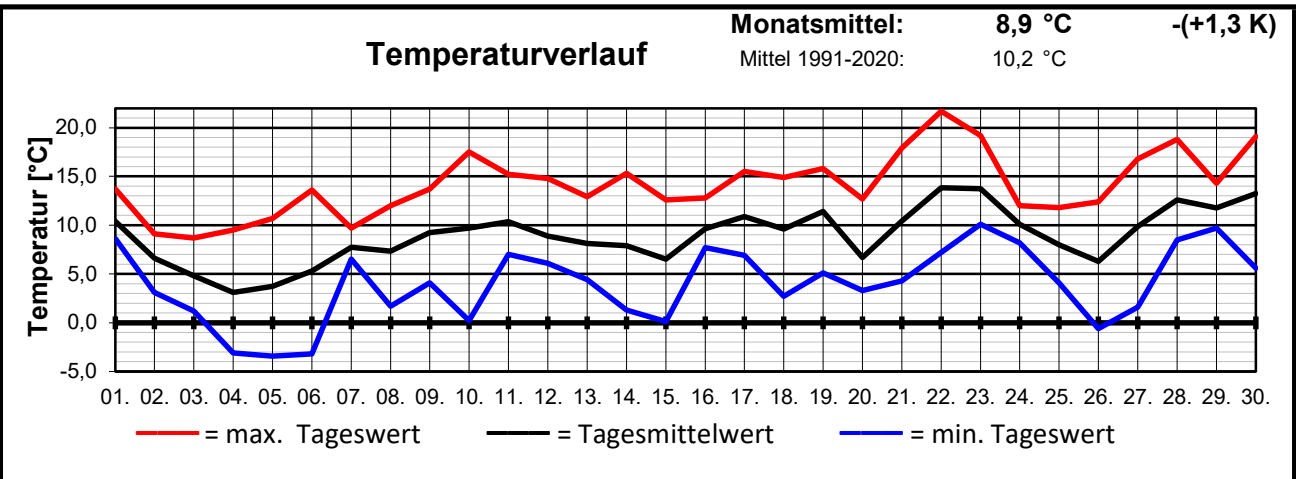
Monatsübersicht

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

Monat:

April 2023

25 Jahre Wetterstation Elz



Noch kein Frühlingsdurchbruch

Zu kalt und zu nass !

In der ersten Dekade meist kühl, nachts zeitweise frostig bei wechselnder Bewölkung. Am 01., 06. und 07. Regen, sonst weitgehend trocken. Durchschnittliche Temperaturen in der zweiten Dekade. Tageswerte um 15°C, nachts meist mild, am 10., 14. und 15. Bodenfrost bei Temperaturen nahe 0°C. Bis zum 15. täglich Regen, danach trocken und am 20. wieder Regen. Vom 21. bis 23. sehr mild bei Höchstwerten von über 21 °C, zeitweise geringer Regen. Bis zum 26. kühl bei Tageswerten deutlich unter 15°C, am 26. auch Frost, kaum messbarer Regen. Die letzten Apriltage milder u. bis auf den 28. kaum Regen. Mit einer Durchschnittstemp. von 8,9 °C war der April nach dem neuen Klimamittel von 1991-2020 um 1,3 K zu kalt, nach dem alten Klimamittel von 1961-1990 jedoch um 0,3 K zu warm. Letztmals kälter war es 2021 (6,9°C), 2017 (8,8°C) und 2002 (8,8°C). Die Max-Temp. wurde am 22. (21,7°C) erreicht, letztmals 2016 (21,1°C), 2008 (20,8°C) und 2022 (21,5°C) geringere Höchstwerte. Die Min.-Temp. wurde am 05. mit -3,4°C gemessen. Der kälteste Tag mit einer Max-Temp. von 8,7°C war der 03., im Mittel war der 04. der kälteste Tag (3,1°C). Insgesamt gab es 4 Frosttage und noch keinen Sommertag, nur einen Frühlingstag (max. Temp mind. 20,0°C), am 22.. Die Niederschlagssumme betrug 55,8 mm, das entspricht ca. 146,1 % vom neuen (trockenerem) Klimamittel. Nach dem alten Klimamittel ca. 111,6 %. Damit war der April wie auch im letzten Jahr erneut zu nass. 2022 (57,6 mm) 2005 (66,2 mm) und 2002 (60,9 mm) fiel letztmals mehr Regen. Regentage gab es 19, letztmals 2012 (23), 2001 (24) und 1989 (24) mehr. Der meiste Regen fiel am 20. (8,6 mm). Schneefalltage gab es keine. Gewitter- (am Abend des 21. und am späten Nachmittag des 28.) und Nebeltage (am Morgen des 08. und 21.) gab es jeweils 2. Die max. Windspitze wurde am 02. und 11. erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war ENE und NNW. Es gab 9 trübe und 3 heitere Tage, zuletzt 1998 (1), 1994 (1) und 1990 (2) weniger. Sonnenstunden gab es ca. 220. Der max. Luftdruck wurde am 03. mit 1031 hPa u. der min. Luftdruck am 01. mit 997 hPa gemessen. Max. rel. Luftfeuchte am 08. mit 96 %, min. rel. Luftfeuchte am 19. mit 31 %.