

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

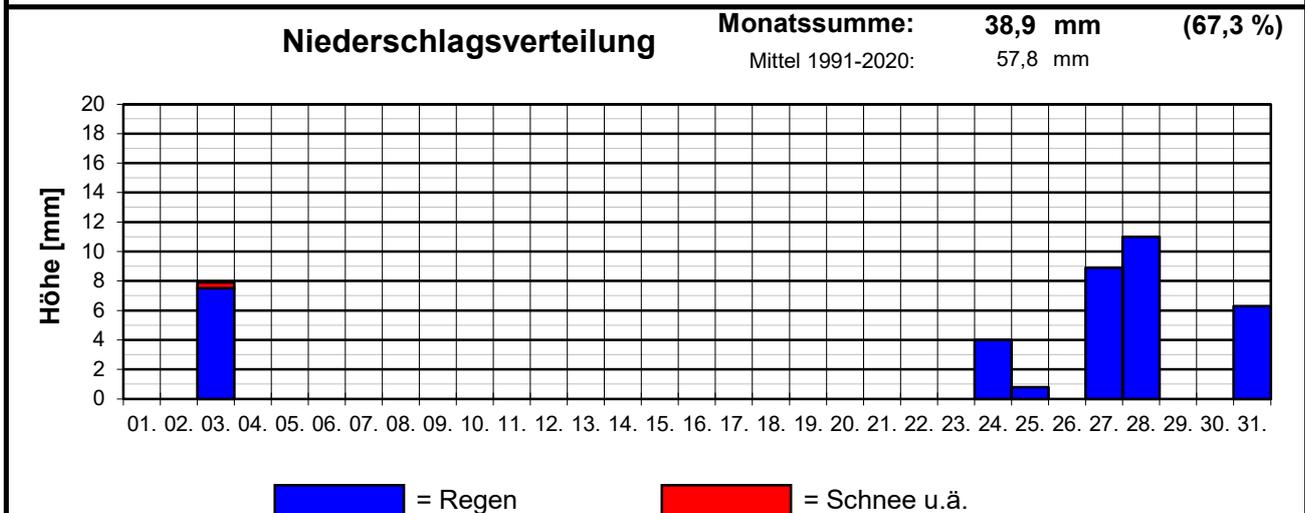
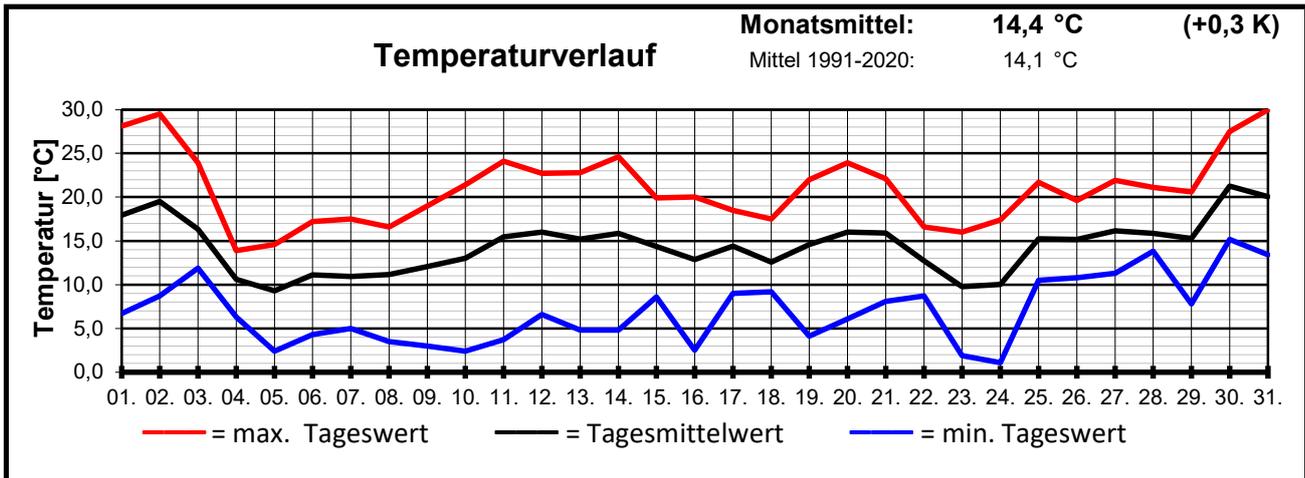


Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Monatsübersicht

Monat:

Mai 2025



Trockenheit hält an Zu trocken und gering zu warm !

Der Mai begann sehr warm, sonnig und trocken, am 03. Gewitter und Regen. Vom 04. bis zum 23. meist warm und sonnig und durchweg einstellige Nachttemperaturen. Vom 24. bis zum 29. Temperaturen mit Werten um 20°C, meist wolzig, zeitweise Regen, zunehmend schwül und gewittrig. Am 30. und 31. sehr warm und gewittrig. Mit einer Durchschnittstemp. von 14,4°C war der Mai 0,3 K wärmer als das neue klimatische Mittel von 1991-2020, nach dem alten Mittel von 1961-1990 war es um 1,3 K zu warm. Die Max-Temp. wurde am 31. mit 30,0°C und damit erstmals seit 7 Jahren die 30°-Marke erreicht. Die Min.-Temp. wurde am 24. mit 1,1°C gemessen. Der kälteste Tag mit einer Max-Temp. von 13,9°C war der 04., im Mittel war der 05. der kälteste Tag (9,3°C). Insgesamt gab es keinen Frosttag und einen Bodenfrosttag am 24. Heiße Tage (Max-Temp mind. 30,0°C) wurde einer registriert am 30., zuletzt in 2017, 2007 und 2005 mehr (je 2). 4 Sommertage (Max-Temp. mind. 25,0 °C), an den ersten beiden und den letzten beiden Tagen im Monat und 18 Frühlingstage (Max-Temp. mind. 20,0°C). Die Gesamt-Niederschlagssumme betrug 38,9 mm, das entspricht ca. 67,3 % vom Sollwert, zuletzt 2022, 2020 und 2015 trockener. Regentage gab es 6, nur 2020, 2011, 1936 und 1934 (je 5) weniger. Starkregentage mit mind. 10 mm Regen gab es einen, am 28. Der meiste Regen fiel am 28. (11,0 mm). Es wurden 3 Gewittertage registriert. Am frühen Abend des 03., sowie am Nachmittag u. frühen Abend des 25. u. 31. Nebeltage gab es keine. Die höchste Windspitze wurde am 23. erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war NNW. Es gab 15 heitere (insbesondere in der ersten Maihälfte, nur 2011 und 1989 mehr) Tage u. 1 trüber Tag (nur 2018 u. 1990 genauso wenig. 284 Sonnenstunden wurden gemessen. Der max. Luftdruck wurde am 29. mit 1023 hPa u. der min. Luftdruck am 03. mit 1005 hPa gemessen. Max. rel. Luftfeuchte am 06. mit 95 %, min. rel. Luftfeuchte am 14. mit 28 %.