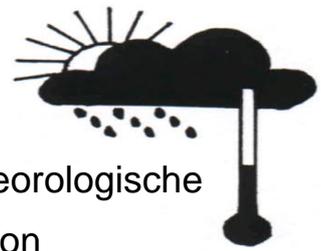


Station Elz



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

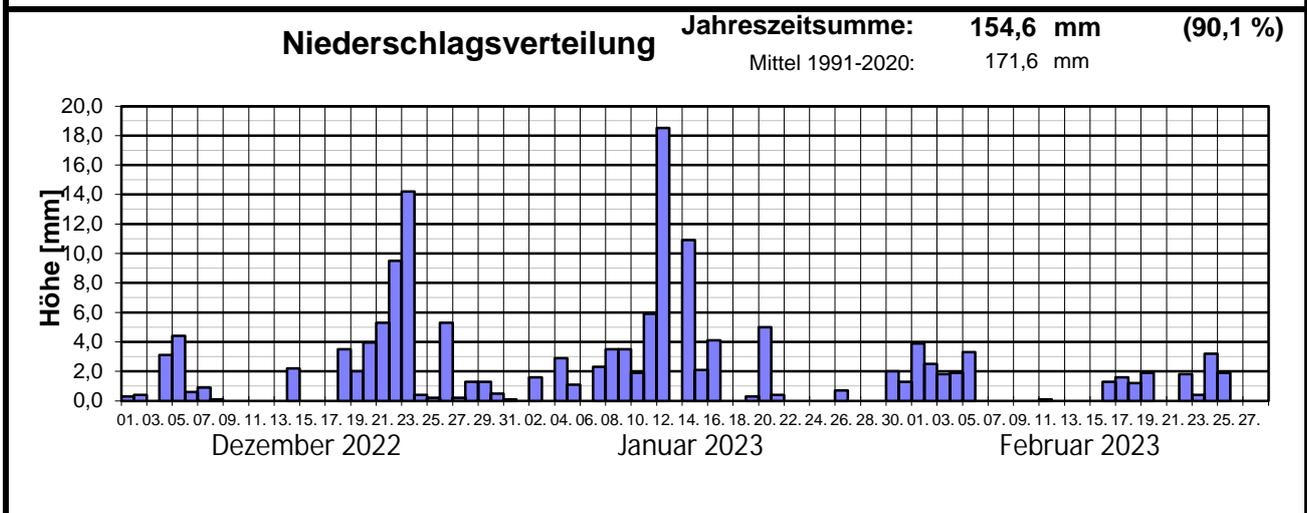
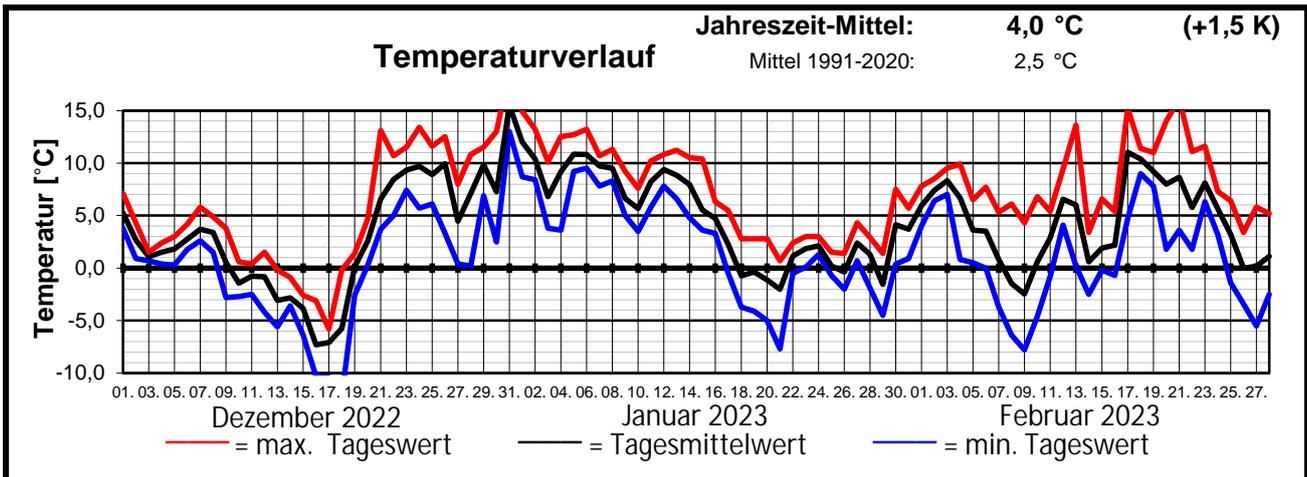
Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Jahreszeitenübersicht

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

Jahreszeit: **Winter 2022/23**

25 Jahre Wetterstation Elz



Winterbilanz 2022/23

Zu trocken und zu mild !

Der Winter 2022/23 begann mit einem trübem, relativ kalten u. gering zu trockenem Dezember. Es folgte ein ebenfalls trüber, zu nasser und deutlich zu milder Januar. Der Februar war deutlich zu trocken, es blieb mild mit mehr sonnigen Phasen. Mit einer Mitteltemperatur von 4,0 °C war der vergangene Winter um 1,5 K wärmer als im langjährigen Mittel, nach dem alten Klimamittel war er gar um 2,7 K zu warm. Nur der letztjährige (4,2°C) und die Winter 2019/20 (4,7°C), 2015/16 (4,8°C), 2013/14 (4,8°C), 2006/07 (5,4°C), 1989/90 (4,4°C) und 1974/75 (4,8°C) waren jemals wärmer. Die Max.-Temperatur am 31.12.22 betrug 18,8°C, nur im Winter 2020/21 (20,4°C), 2018/19 (19,2°C) und 1989/90 (19,3°C) wurde jemals eine höhere Max.-Temperatur gemessen. Die Min.-Temperatur von -12,2°C am 18.12.22 war zuletzt im Winter 2016/17 (-13,3°C) und 2011/12 (-18,6°C) niedriger. Der kälteste Tag war der 17.12.22 mit einer Max.-Temp. von -5,8°C, im Mittel war der 16.12.2022 (-7,3°C) der kälteste Tag. Es wurden 33 Frosttage und 6 Eistage (alle im Dezember) ermittelt, zuletzt 2016/17 (9) und 2012/13 (19) mehr.

Niederschlag wurde insgesamt 154,6 mm gemessen, das entspricht etwa 90,1 % vom Soll. Davon fielen nur ca. 7,4 % als fester Niederschlag. Unter den 54 Regentagen waren 7 Tage mit festem Niederschlag, zuletzt 2019/20 (3), 2013/14 (5) und 2007/08 (4) weniger Schneefalltage. Schneedeckentage gab es 4, zuletzt 2021/22 (1), 2019/20 (0) und 2013/14 (0) weniger. Die max. Schneedecke am 21.01.23 betrug 8 cm. Die höchste Tages-Niederschlagsmenge fiel am 12.01.23. mit 18,5 mm. Insgesamt gab es 7 heitere Tage (alle im Februar) und 42 trübe Tage, zuletzt 2013/14, 1997/98 und 1993/94 (je 38) weniger. Die Sonne schien an 154 Stunden. Des Weiteren wurden 3 Nebeltage registriert, zuletzt 2014/15, 1983/84 und 1969/70 (je 2) weniger. Gewittertage wurden keine registriert. Die max. Windspitze wurde am 16.01.23 gemessen, der Wind kam meist aus SSW. Der max. Luftdruck wurde am 07.02.23 (1041 hPa), der min. am 16.01.23 (979 hPa) gemessen. Die max. relative Luftfeuchte wurde am 22.12.22 (98 %), die min. am 08.02.23 (37 %) gemessen.