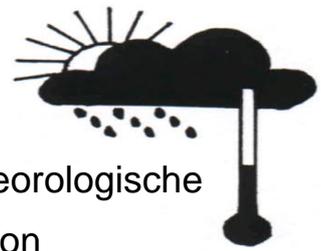


Station Elz



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

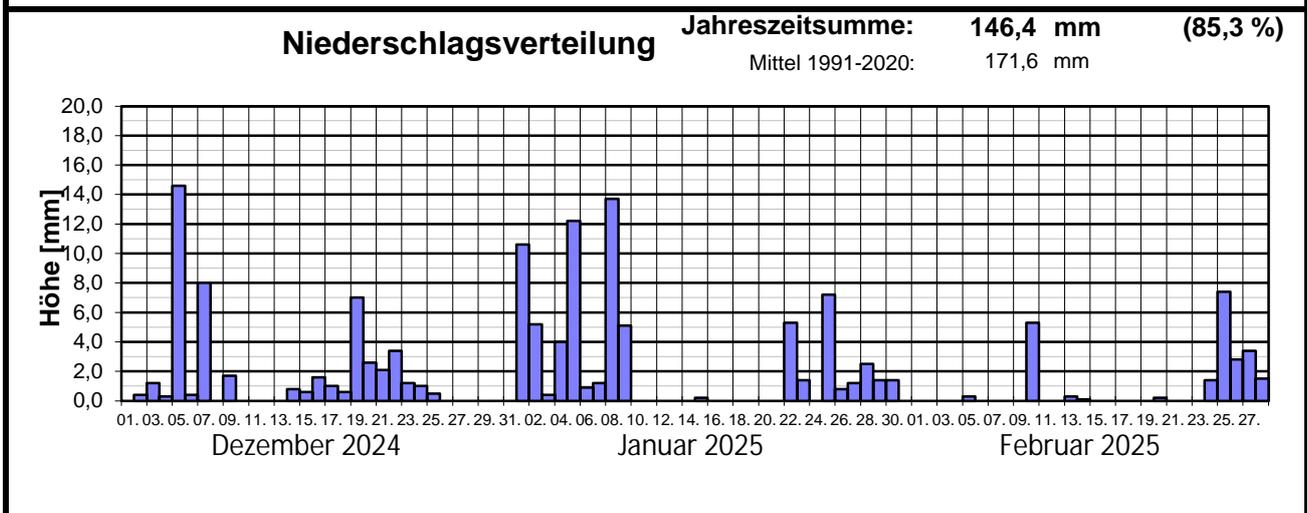
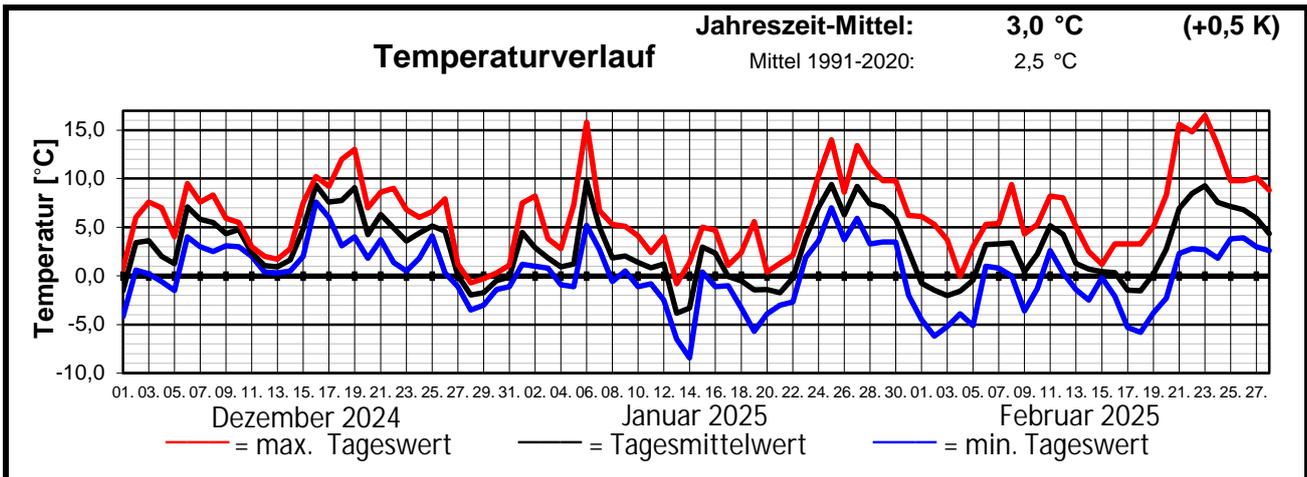
08° 02' 57,68" E

138 m ü. NN

Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Jahreszeitenübersicht

Jahreszeit: **Winter 2024/25**



Winterbilanz 2024/25

Zu trocken und gering zu mild !

Der Dezember als erster Wintermonat 2024/25 begann zu mild und auch zu trocken. Es war der sonnenscheinärmste Monat, es gab viele trübe Tage und keinen heiteren Tag. Der zweite Wintermonat, der Januar war schon kühler als der Dezember, aber dennoch zu mild. Die Anzahl der Frosttage stieg deutlich an, während es aber nicht ganz so trüb wie im Dezember war, es war der einzige zu nasse Wintermonat. Der Februar war exakt so kalt, wie der Januar, die Temperatur entsprach aber diesmal fast punktgenau dem neuen Klimamittel. Der Februar war deutlich sonniger und trockener.

Mit einer Mitteltemperatur von 3,0 °C war der vergangene Winter um 0,5 K milder als im langjährigen Mittel, nach dem alten Klimamittel war er gar um 1,7 K zu mild. Letztmals kälter waren die Winter 2016/17 (1,8°C), 2014/15 (2,9°C) und 2012/13 (2,0°C). Die Max.-Temperatur am 23.02.25 betrug 16,5°C. Die Min.-Temperatur von -8,4°C wurde am 14.01.25 gemessen. Der kälteste Tag war aber der 13.01.25 mit einer Max.-Temp. von -0,5°C, im Mittel -3,8°C. Es wurden 4 Eistage und 39 Eistage ermittelt, zuletzt 2018/19 (46), 2016/17 (49) und 2012/13 (47) mehr.

Niederschlag wurde insgesamt 146,4 mm gemessen, das entspricht etwa 85,3 % vom Soll, zuletzt 2016/17 (89,2 mm), 2013/14 (100,3 mm) u. 2008/09 (116,7 mm) trockener. Davon fielen nur ca. 13 % als fester Niederschlag. Unter den 47 Regentagen (zuletzt 2016/17, 2008/09 u. 2007/08 weniger) waren 10 Tage mit festem Niederschlag. Schneedeckentage gab es einen (05.01.25), die Schneedecke betrug 3 cm. Die höchste Tages-Niederschlagsmenge fiel am 05.12.24. mit 14,6 mm. Insgesamt gab es 5 heitere Tage und 53 trübe Tage, zuletzt 2012/13, 2011/12 u. 2009/10 mehr. Die Sonne schien an 153 Stunden. Des Weiteren wurden 14 Nebeltage (zuletzt 2019/20, 2001/02 u. 1998/99 mehr) und keinen Gewittertag registriert. Die max. Windspitze wurde am 06.01.25 gemessen, der Wind kam meist aus SSW. Der max. Luftdruck wurde am 23.01.25 (1045 hPa), der min. am 06.01.25 (987 hPa) gemessen. Die max. relative Luftfeuchte wurde am 28.12.24 (97 %), die min. am 19.02.25 (42 %) gemessen.