

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

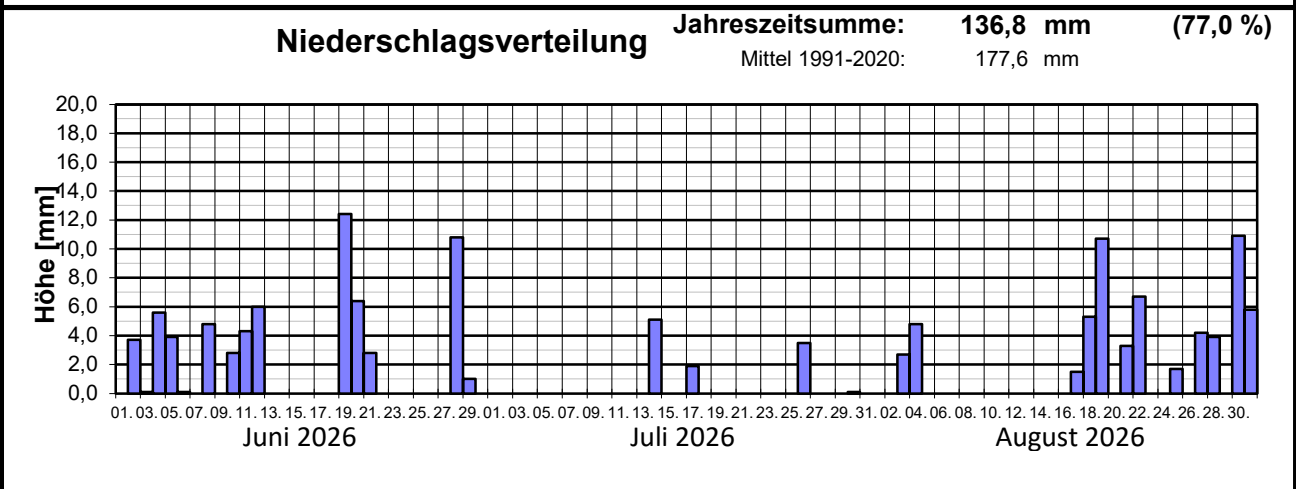
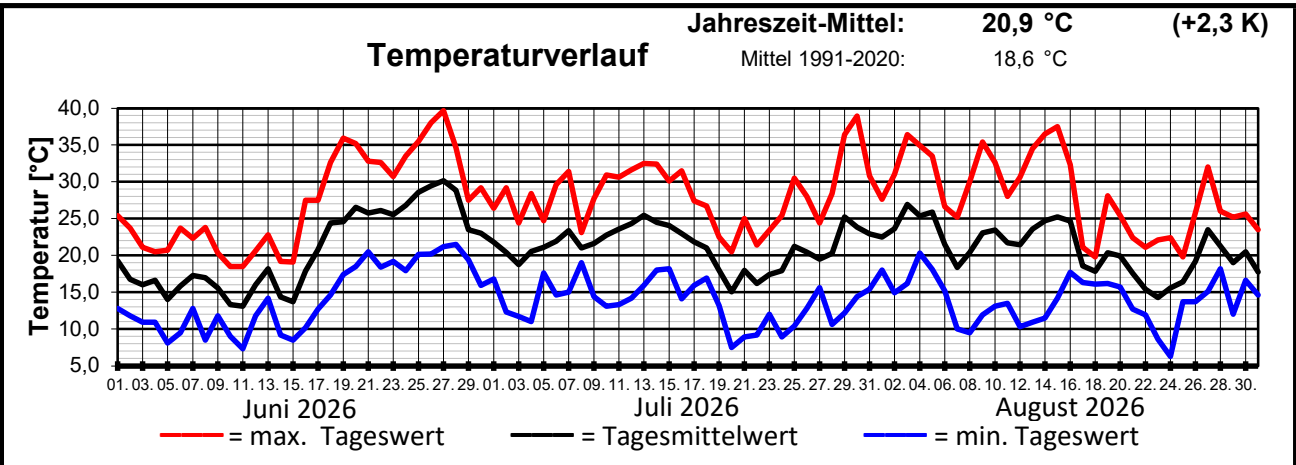
138 m ü. NN

Meteorologische
Station
Elz
Knebel



Jahreszeitenübersicht

Jahreszeit: **Sommer 2026**



Neue Temperaturrekorde Zu trocken und extrem zu warm !

Der Juni sorgte nach kühler ersten Monatshälfte für Rekordhitze, während der Juli durch extreme Trockenheit auf sich aufmerksam machte. Alle drei Sommermonate waren deutlich zu warm, Juni und August mit den meisten Wüstentagen (mind. 35°C), aber gering zu nass.

Mit einer Durchschnittstemperatur von 20,9°C war der vergangene Sommer um 2,3 K wärmer als im langjährigen Mittel (1991-2020). Nach dem alten Klimamittel von 1961-1990 war der Sommer gar um 3,8 K zu warm. Damit wurde der bisherige Rekord von 2003 (20,7°C) gebrochen. Auch die Max.-Temperatur von 39,7°C am 27.06. stellt einen neuen Rekord seit Aufzeichnungsbeginn dar (bisheriger Rekord: 39,2°C vom 25.07.2019). Die Min.-Temperatur wurde am 24.08. mit 6,3°C ermittelt. Die kältesten Tagen waren der 10. und 11.06 mit einer Max.-Temp. von 18,5°C. Im Mittel war der 11.06. (13,1°C) der kälteste Tag. Es wurden 62 Sommertage (nur 2022, 2018 u. 2003 mehr), 36 Hitzetage (neuer Rekord, bisher 26 Tage, 2018) und rekordverdächtige 11 Wüstentage registriert. Zudem gab es 5 tropische Nächte (alle aufeinanderfolgend Ende Juni). Niederschlag wurde insgesamt 136,8 mm gemessen, das entspricht etwa 77 % vom Soll. Es gab 30 Regentage (zuletzt 2022, 2018 u. 1976 weniger), und 4 Regentage mit mind. 10,0 mm Niederschlag. Die höchste Tages-Niederschlagsmenge fiel am 19.06. mit 12,4 mm, nur 2013, 1964, 1952 u. 1949 weniger. Die längste Trockenperiode gab es von Ende Juni bis Mitte August. Insgesamt gab es 29 heitere Tage und 6 trübe Tage (nur 2022 weniger) bei 805 Sonnenstunden. Des Weiteren wurden ein Nebeltag und 13 Gewittertage registriert. Die max. Windspitze wurde am 30.07. u. 19.08. gemessen, die Haupt-Windrichtung war NNW. Der max. Luftdruck wurde am 04.07. (1027 hPa), der min. Luftdruck am 19.08. (996 hPa) gemessen. Die max. relative Luftfeuchte wurde am 19.08. (96%), die min. relative Luftfeuchte am 14.08. (17%) gemessen.