

# 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](http://www.wetter-elz.de)  
 E-mail: [info@wetter-elz.de](mailto:info@wetter-elz.de)

Geogr. Koordinaten  
 50 24 50 N  
 08 02 55 E  
 137 m ü. NN



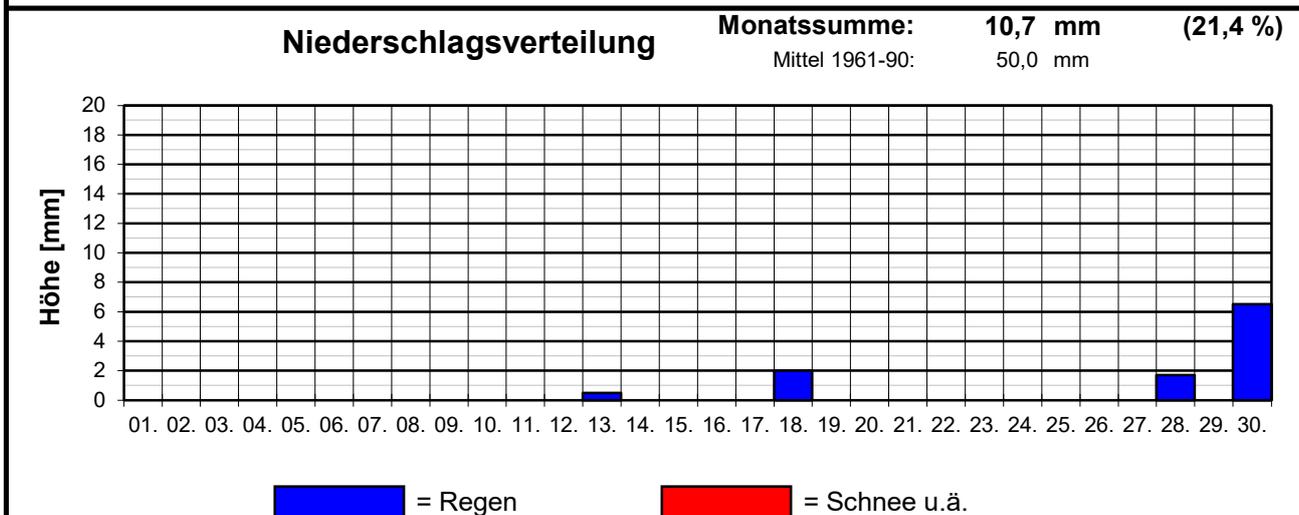
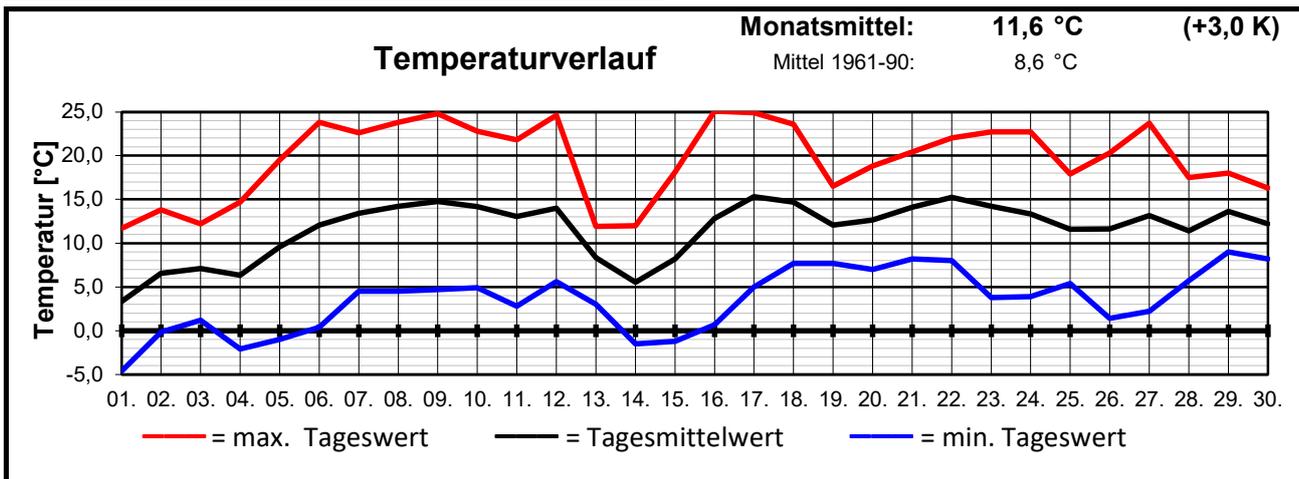
**M**eteorologische  
**S**tation  
**E**lz  
**K**nebel

## Monatsübersicht

Jetzt auch im Internet: [www.wetter-elz.de](http://www.wetter-elz.de)

Monat: **April 2020**

Über 20 Jahre Wetterstation Elz



### Sonniger April

#### Deutlich zu warm und extrem zu trocken !

Die sich mitte März eingestellte meridionale Großwetterlage hielt weiterhin an u. sorgte für extreme Trockenheit u. einen neuen Sonnenschein-Rekord. Nach einem kühlen Beginn folgte bis zum 27. eine sehr sonnige, warme u. weitgehend trockene Phase, die nur am 13./14. deutlich kühler war. Vom 19. bis 22. sorgte ein böiger Ostwind für kälteres Temperaturempfinden. Erst am Monatsende meist stark bewölkt, kühl u. etwas Regen. Mit einer Durchschnittstemp. von 11,6 °C war der April um 3,0 K zu warm. Damit war dieser April nach Januar und Februar der dritte Monat in diesem Jahr, der mind. 3,0 K zu warm war. Nur die vielen relativ kalten Nächte verhinderten einen möglichen neuen Temperaturrekord. 2018 (13,4 °C), 2014 (12,4 °C) und 2011 (13,1 °C) war es letztmals wärmer. Die Max-Temp. wurde am 16. (25,1 °C) erreicht, dies war auch der einzige Sommertag. Die Min.-Temp. wurde am 01. mit -4,6 °C gemessen. Dies war auch der kälteste Tag mit einer Max-Temp. von nur 11,7 °C. Insgesamt gab es 6 Frosttage. Die Niederschlagssumme betrug 10,7 mm, das entspricht ca. 21 % vom Sollwert. Damit war der April in den letzten 18 Jahren 14 mal zu trocken! Regentage gab es 4, nur 2007 weniger (0). Der meiste Regen fiel am 30. (6,5 mm). Es wurde ein Gewittertag registriert, am Abend des 18. gab es ein kurzes Gewitter. Nebeltage gab es keine. Die max. Windspitze wurde am 05. erreicht. Die vorherrschende Windrichtung war ENE (Ost-Nordost). Es gab 22 heitere Tage, Rekord von 2007 (22) eingestellt. Dagegen nur 2 trübe Tage, auch hier Rekord eingestellt, 2018, 2015, 2010, 2007 und 1976 waren es auch 2 trübe Tage. Das niedrige Bewölkungsmittel von 2,0 Achtel lässt erahnen, wie sonnig dieser Monat war. Laut DWD war es der sonnigste April seit Aufzeichnungsbeginn. Der max. Luftdruck wurde am 07. mit 1032 hPa u. der min. Luftdruck am 01. mit 1001 hPa gemessen. Max. rel. Luftfeuchte am 19. mit 95 %, min. rel. Luftfeuchte am 06. mit 24 %.