

# Meteorologische Meßdatenerfassung MSEK

## Station Elz



Mitglied im Verband deutschspr. Amateurmeteorologen VdA

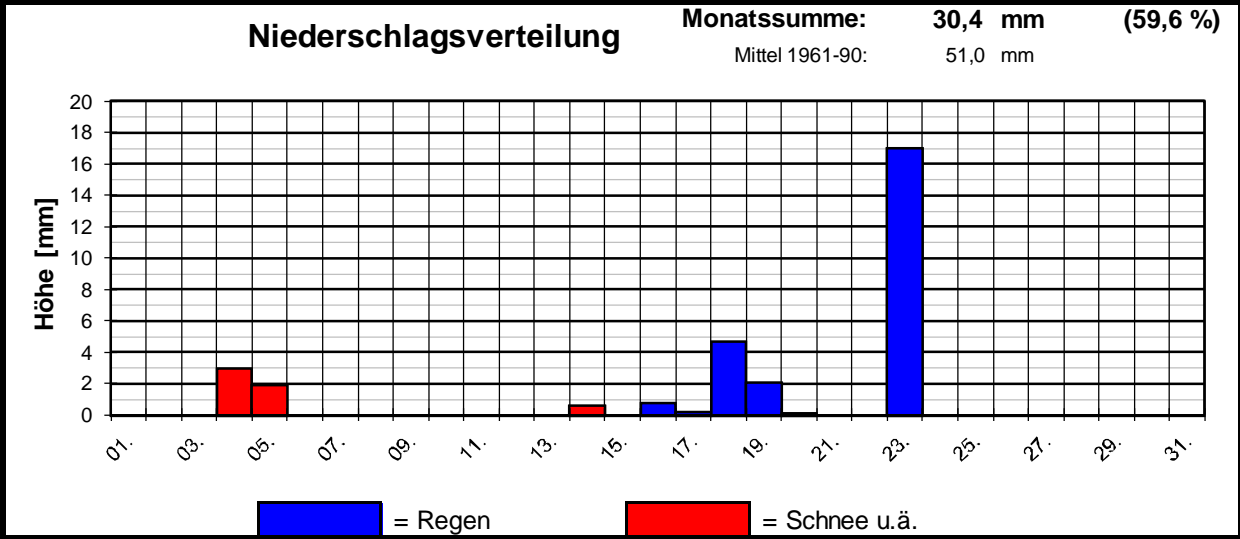
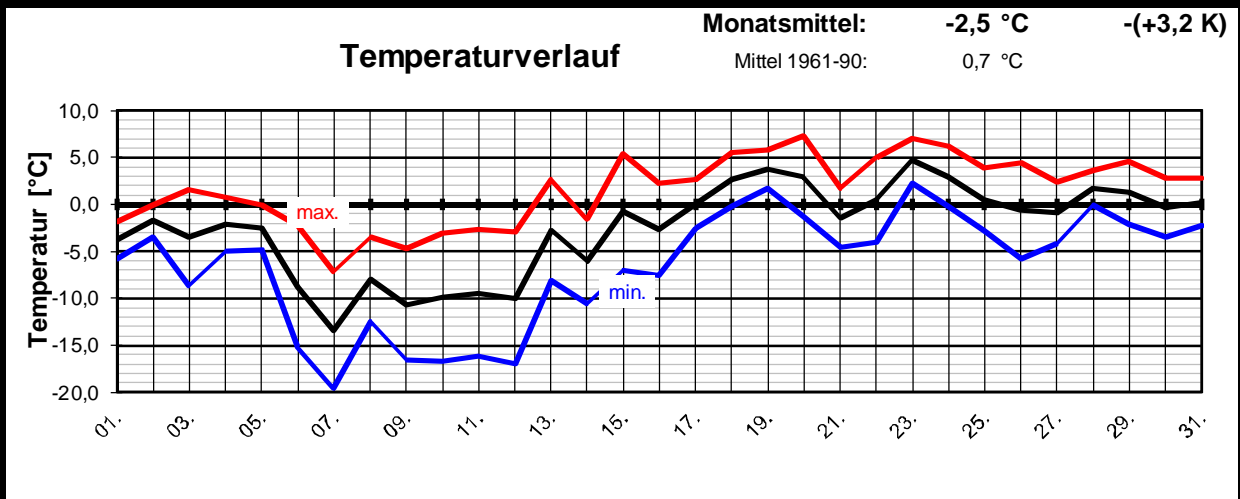
Bernd Knebel  
 Schwester-Ludwiga-Str. 14  
 65604 Elz  
 Tel.: 06431/54001  
 Handy: 0160/6819914  
 Fax: 06431/592652  
 E-mail: knebel.bernd@t-online.de

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

Meteorologische  
 Station  
 Elz  
 Knebel

### Monatsübersicht

Monat: **Januar 2009**



### Frostiger Januar

**Extrem zu kalt und deutlich zu trocken!**

Der kälteste Januar seit 1997, am 07. mit -19,5 °C die kälteste gemessene Temp. in Elz seit über 10 Jahren, am 02.01.1997 war es exakt genauso kalt, letztmals kälter war es am 20.02.1985 mit -21,1 °C. Die Anzahl der Eistage wurde letztmals 1997, die der Frosttage 1963 überschritten. Viel Sonnenschein, kaum Schneefall, aber relativ lang andauernde Schneedecke, wenige Niederschlags- und trübe Tage.

**01. - 05.** Kalt, zunächst trocken, am 04., 05. Schneefall, am 05. Schneedecke von 6,0 cm.

**06. - 12.** Sehr kalt, nachts strenger Frost bis -19,5 °C (am 07.), auch tagsüber Dauerfrost, trocken, meist sonnig bei ruhiger Hochdruckwetterlage.

**13. - 17.** Temperaturanstieg, aber weiterhin kalt, tags meist leichte Plusgrade, nachts deutliche Frostabschwächung, kaum Niederschlag, am 17. morgens nach Eisregen extreme Glätte.

**18. - 23.** Nasskühl, wiederholt Niederschläge, meist Regen, insbesondere am 23. Dauerregen u. sehr stürmisch. Der letzte Schnee schmilzt dahin, anfangs zeitweise erhebliche Glättebildung.

**24. - 31.** Kaltes, teils sonniges, teils neblig (bzw. Hochnebel) Hochdruckwetter, trocken, um 0 °C.

<b>besondere Tage:</b>	Frosttage 29	Nebeltage 03	trübe Tage 12	Schneefall 03
Regentage 09	Eistage 11	Gewitter. 00	heitere T. 07	Schneedec 14