

Bernd Knebel
 Schwester-Ludwiga-Straße 14
 65604 Elz
 Tel.: 06431/54001
 Handy: 0178/1349958
 Fax: 06431/592652
 E-mail: knebel.bernd@t-online.de

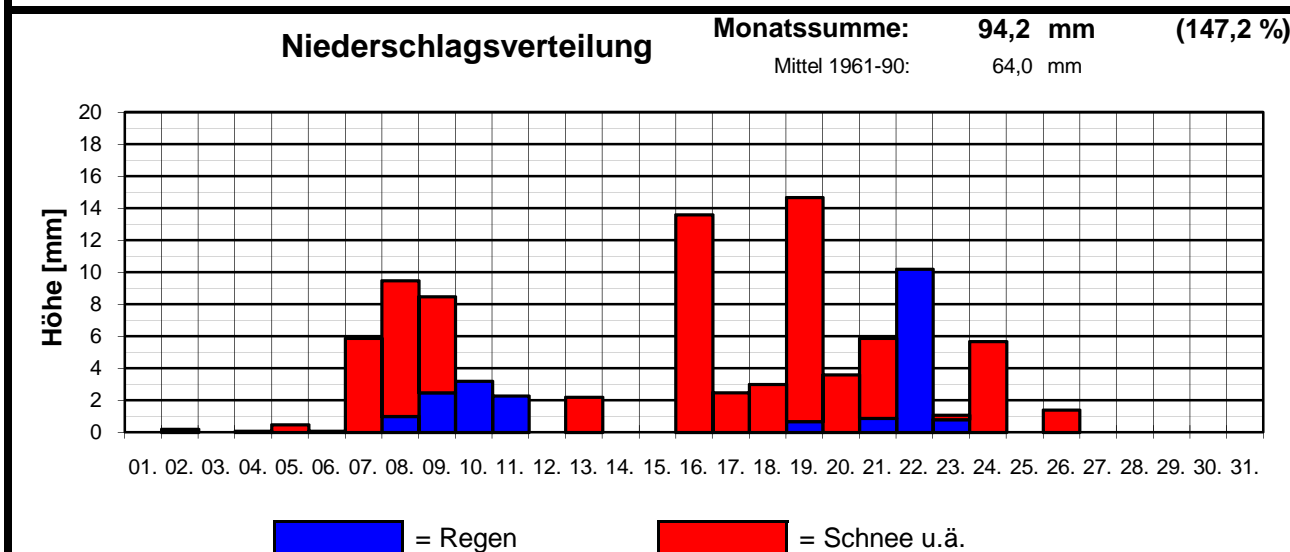
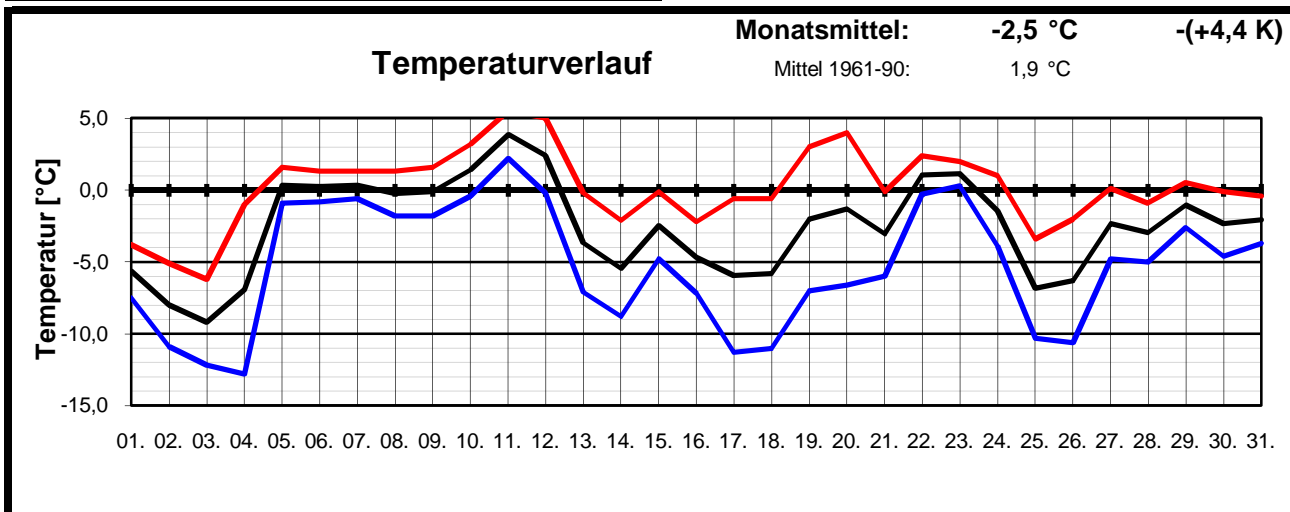
Geogr. Koordinaten
 50 24 50 N
 08 02 55 E
 137 m ü. NN

Meteorologische
Station
Elz
Knebel



Monatsübersicht

Monat: **Dezember 2010**



Schnee-Winter

Extrem zu kalt und deutlich zu naß !

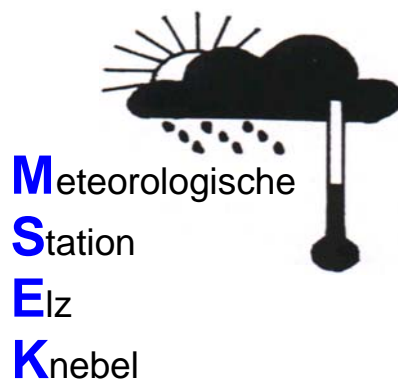
- 01. - 04. Hochwinterlich, sehr kalt, Dauerfrost, am 04. -12,8 °C, kaum meßbarer Niederschlag bei meist starker Bewölkung, Schneehöhe reduziert sich etwas von 7 auf 6 cm.
- 05. - 09. Nasskalt, tagsüber schwaches Tauwetter, nachts leichter Frost, ab 07. wiederholt Schneefälle, teils auch als Regen, Schneedecke wächst von 5 auf 10 cm an.
- 10. - 12. Relativ mild, Tauwetter, Max-Temp. ca. 5 °C, auch nachts meist frostfrei, am 11./12. zeitweise Regen,starke Bewölkung, oft windig, Schneedecke von anfangs 9 cm verschwindet komplett.
- 13. - 18. Sehr kalt, Dauerfrost, zeitweise Schneefall, am 16. ergiebig, Schneehöhe auf 17 cm steigend.
- 19. - 24. Zeitweise leichte Milderung, aber weiter winterlich kalt, tagsüber leichte Pusgrade u. Tauwetter. Wiederholt Schneefälle, am 19. ergiebig, teilweise auch Regen, besonders am 22., Schneehöhe zunächst bis zum 21. auf 29 cm ansteigend, dann bis Heiligabend auf 14 cm abtauend.
- 25. - 31. Kalt, meist Dauerfrost, ab dem 27. Tageswerte um 0°C, nur noch am 26. etwas Schnee, sonst trocken. Schneehöhen zwischen 17 und 18 cm, meist Hochnebel oder hochnebelartig bewölkt.

Station Elz

Mitglied im Verband deutschspr. Amateurmeteorologen VdA

Bernd Knebel
 Schwester-Ludwiga-Straße 14
 65604 Elz
 Tel.: 06431/54001
 Handy: 0178/1349958
 Fax: 06431/592652
 E-mail: knebel.bernd@t-online.de

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



Monatsübersicht

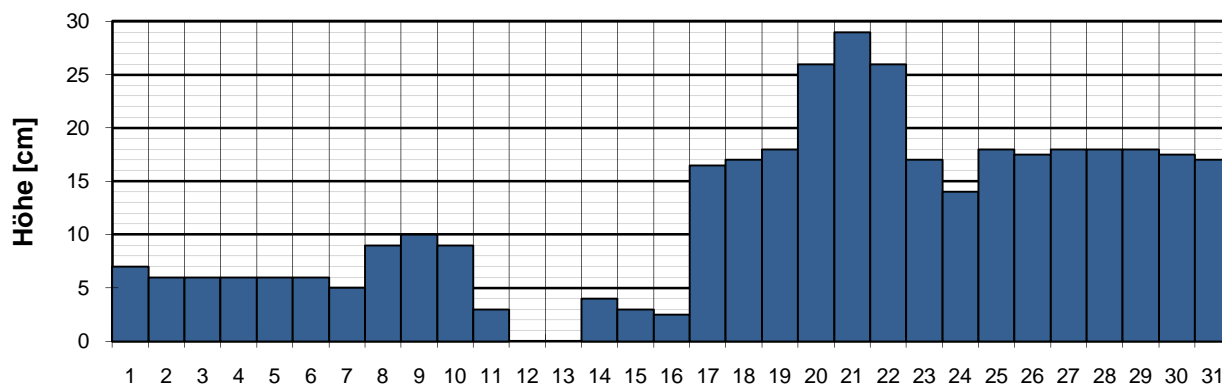
Monat: **Dezember 2010**



Elz, ein Wintermärchen

aufgenommen am 18.12.2010

Schneehöhen



Schnee-Winter

Extreme Kälte und rekordverdächtige Schneehöhen

Dieser Dezember wird in die Geschichte eingehen. Es war der kälteste Dezember seit 1969. Einzigartig: Extrem kalt und extrem viel Schnee, seit Aufzeichnungsbeginn gab es das in dieser Art noch nicht. Die Anzahl der Frosttage und Eistage wurde 1969 letztmals überschritten. Eine Schneehöhe von 29 cm gab es hier seit mind. 12 Jahren nicht. 17 Schneefalltage wurden letztmals 1981 überschritten, 29 Schneedeckentage zuletzt 1950 erreicht. Eine Max-Temperatur von 5,5 °C wurde ebenfalls 1969 letztmals unterboten. Die Niederschlagsmenge wurde letztmals 1993 und 1988 übertroffen. Insgesamt ein sehr hochwinterlicher Monat. Sehr kalt, obwohl es zu keiner Zeit eine klassische hochdruckgeprägte Ostwetterlage gab, die uns noch wesentlich kältere Temperaturen gebracht hätte. Sonnenscheinarm und trübe, 23 trübe Tage, zuletzt 1988 überboten, aber immerhin kein einziger Nebeltag.

| | | | | |
|------------------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| besondere Tage: | Frosttage 29 | Nebeltage 00 | trübe Tage 23 | Schneefall 17 |
| | Regentage 20 | Eistage 16 | Gewittert. 00 | heitere T. 01 |
| | | | | Schneedeckl 29 |