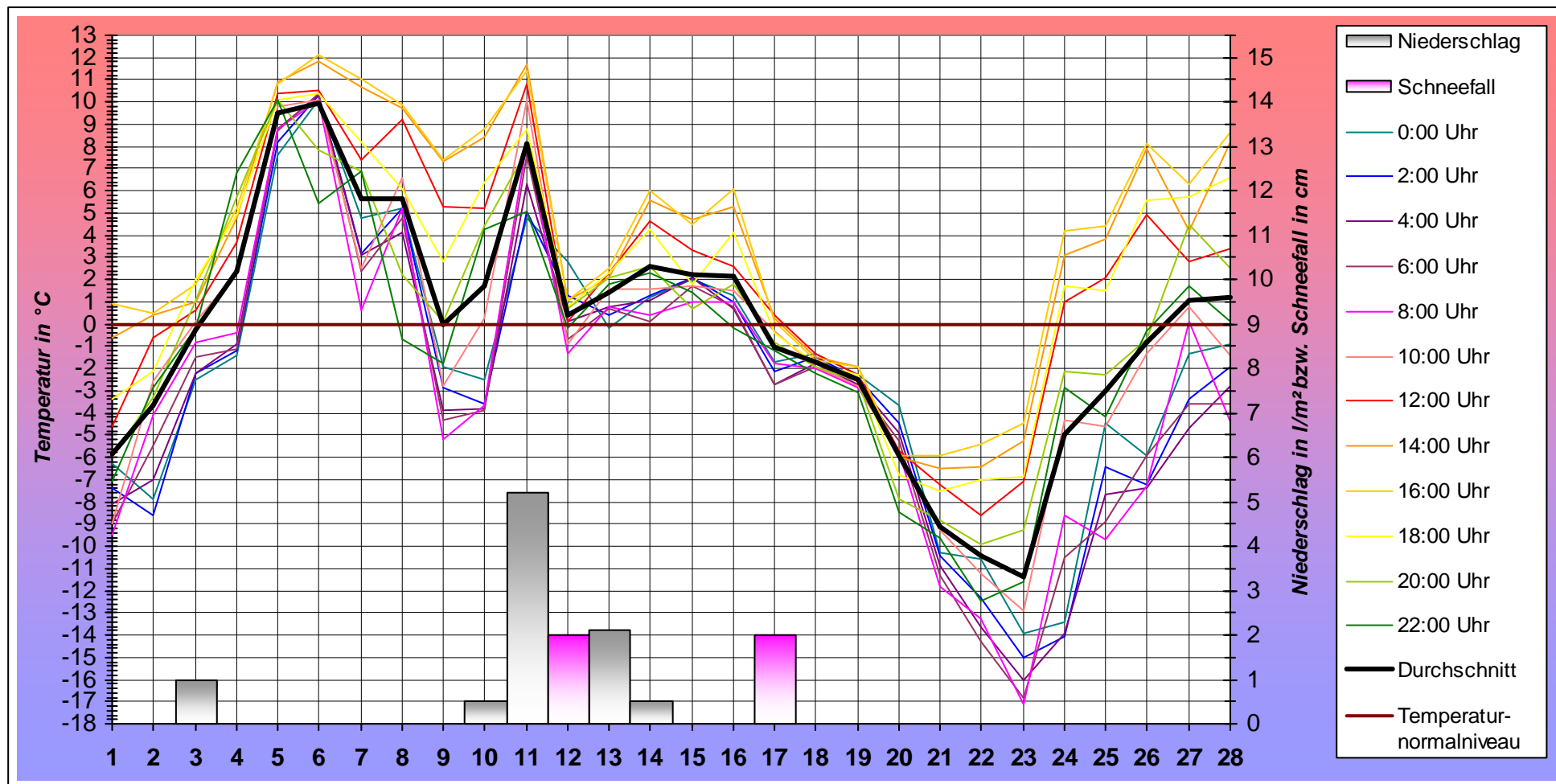


Temperatur-Niederschlagsdiagramm des Monats Februar 2011 der Wetterstation Gera-Tinz

(Höhe über NN: 218 m)



<u>Durchschnittstemperatur Monat Februar 2011:</u>	- 0,23 °C	(- 0,23 °C)	
<u>Gemessene Höchsttemperatur:</u>	12,5 °C	(am 06.02., um 15:41 Uhr)	
<u>Gemessene Tiefsttemperatur:</u>	- 17,2 °C	(am 23.02., um 7:59 Uhr)	(Monatsrekord)
<u>Maximale Tagesamplitude:</u>	19,0 K	(am 24.02.)	

Bemerkung: Der Monat Februar 2011 pendelte zwischen den vorfrühlingshaften und tiefwinterlichen Temperaturkontrasten. Nach kaltem Monatsbeginn setzten sich schnell milde Luftmassen durch, so dass die Temperatur in der Nacht vom 05.02. auf den 06.02. die 10-Grad-Marke nicht unterschritt. Ab Monatsmitte dominierte kalte Festlandsluft, welche am 23.02. mit einem neuen Rekord für die Februarminimumtemperatur von $-17,2\text{ °C}$ ihren Höhenpunkt erreichte und das Monatsmittel leicht unter den Normalwert senkte. Insgesamt wurden sechs Eistage und 22 Frosttage registriert.

<u>Niederschlagssumme Monat Februar 2011:</u>	12,3 l/m²	(36,2 %)
---	-----------------------------	----------

Bemerkung: Es fielen nur 36 % der zu erwartenden Niederschläge, hiervon 3 l/m² (= 4 cm) als Schnee. Die maximale Schneehöhe betrug 2 cm.