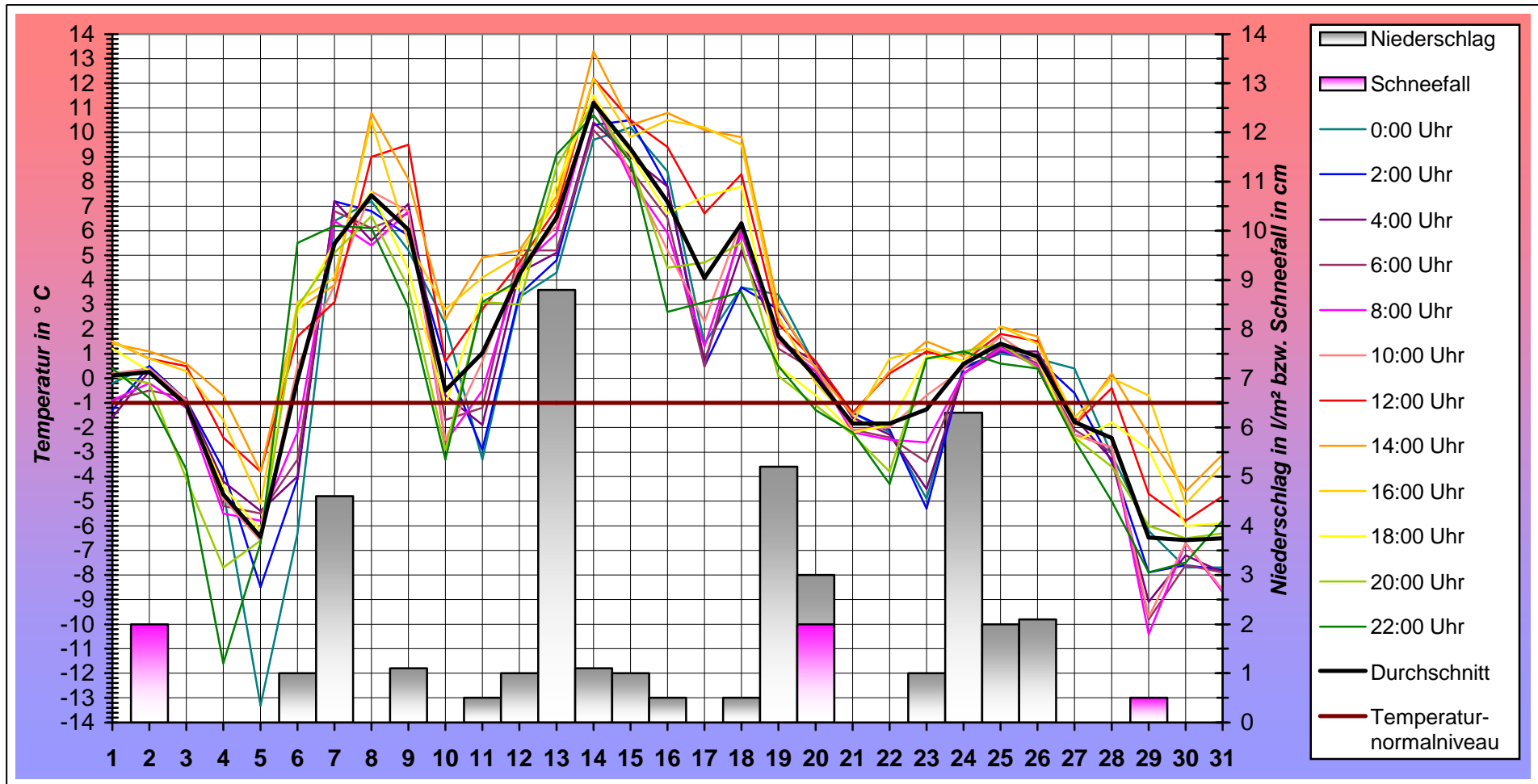


# Temperatur-Niederschlagsdiagramm des Monats Januar 2011 der Wetterstation Gera-Tinz

(Höhe über NN: 218 m)



Durchschnittstemperatur Monat Januar 2011:

**1,04 °C** (+ 1,94 °C)

Gemessene Höchsttemperatur:

**13,4 °C** (am 14.01., um 14:07 Uhr)

Gemessene Tiefsttemperatur:

**- 13,3 °C** (am 05.01., um 0:21 Uhr)

Maximale Tagesamplitude:

**10,1 K** (am 05.01. und 29.01.)

Bemerkung: Im Januar 2011 dauerte das hochwinterliche Wetter mit einer Rekordschneedecke von bis zu 40 cm noch bis zum Dreikönigsfest an. Danach ließ eine ausgeprägte Westwinddrift den Schnee rapide dahinschmelzen. Die milden Temperaturen erreichten am 14.01.2011 mit einem Tagesmittel von 11,2 °C ihren Höhepunkt. Die Folge war eine ausgeprägte Hochwasserlage an den Flüssen. In der zweiten Monatshälfte sanken die Temperaturen stetig und erreichten ab dem 28.01.2011 den Dauerfrostbereich. Insgesamt wurden 6 Eistage und 17 Frosttage registriert.

Niederschlagssumme Monat Januar 2011:

**41,7 l/m<sup>2</sup>** (104,3 %)

Bemerkung: Der Vorstoß milderer Luftmassen ging immer wieder mit leichten Regenfällen einher. Schnee fiel nur selten (4,5 cm).