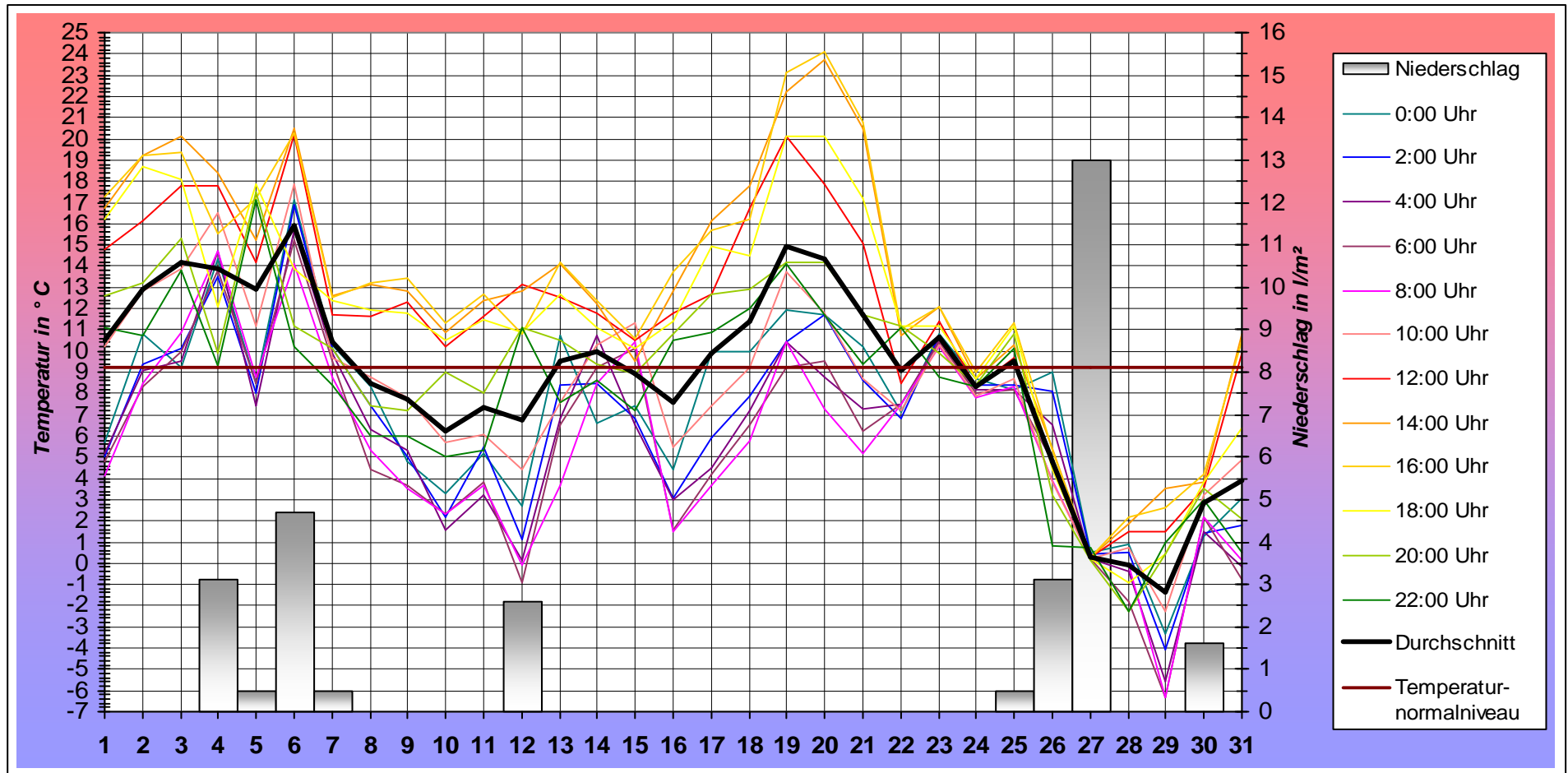


Temperatur-Niederschlagsdiagramm des Monats Oktober 2012 der Wetterstation Gera-Tinz

(Höhe über NN: 218 m)



Durchschnittstemperatur Monat Oktober 2012:

8,82 °C (- 0,38 °C)

Gemessene Höchsttemperatur:

24,9 °C (am 20.10., um 15:14 Uhr)

Gemessene Tiefsttemperatur:

- 6,9 °C (am 29.10., um 7:12 Uhr) (Monatsrekord)

Maximale Tagesamplitude:

17,5 K (am 20.10.)

Bemerkung: Nach einem milden Monatsbeginn und einer durchschnittlich temperierten Monatsmitte setzten sich ab dem 18.10.2012 ungewöhnlich warme Luftmassen durch. Mit Föhnunterstützung lagen die Tagesmaxima vom 19.10.-21.10. oberhalb der 20-Grad-Marke. Innerhalb von sieben Tagen kam es zu einem markanten Temperatursturz: Am 27.10.2012 herrschten bei Dauerschneefall ganztägig Temperaturen unter 0,5 °C. Es wurden fünf Frosttage registriert.

Niederschlagssumme Monat Oktober 2012:

29,5 l/m² (77,6 %)

Bemerkung: 50% der Niederschläge fielen in Form von Schnee am 26.10. und 27.10.2012. Seit 1972 konnte sich im höheren Flachland erstmals wieder eine geschlossene Schneedecke (Maximum: 9 cm 27.10.2012, 10 Uhr) ausbilden, die sich drei Tage hielt.