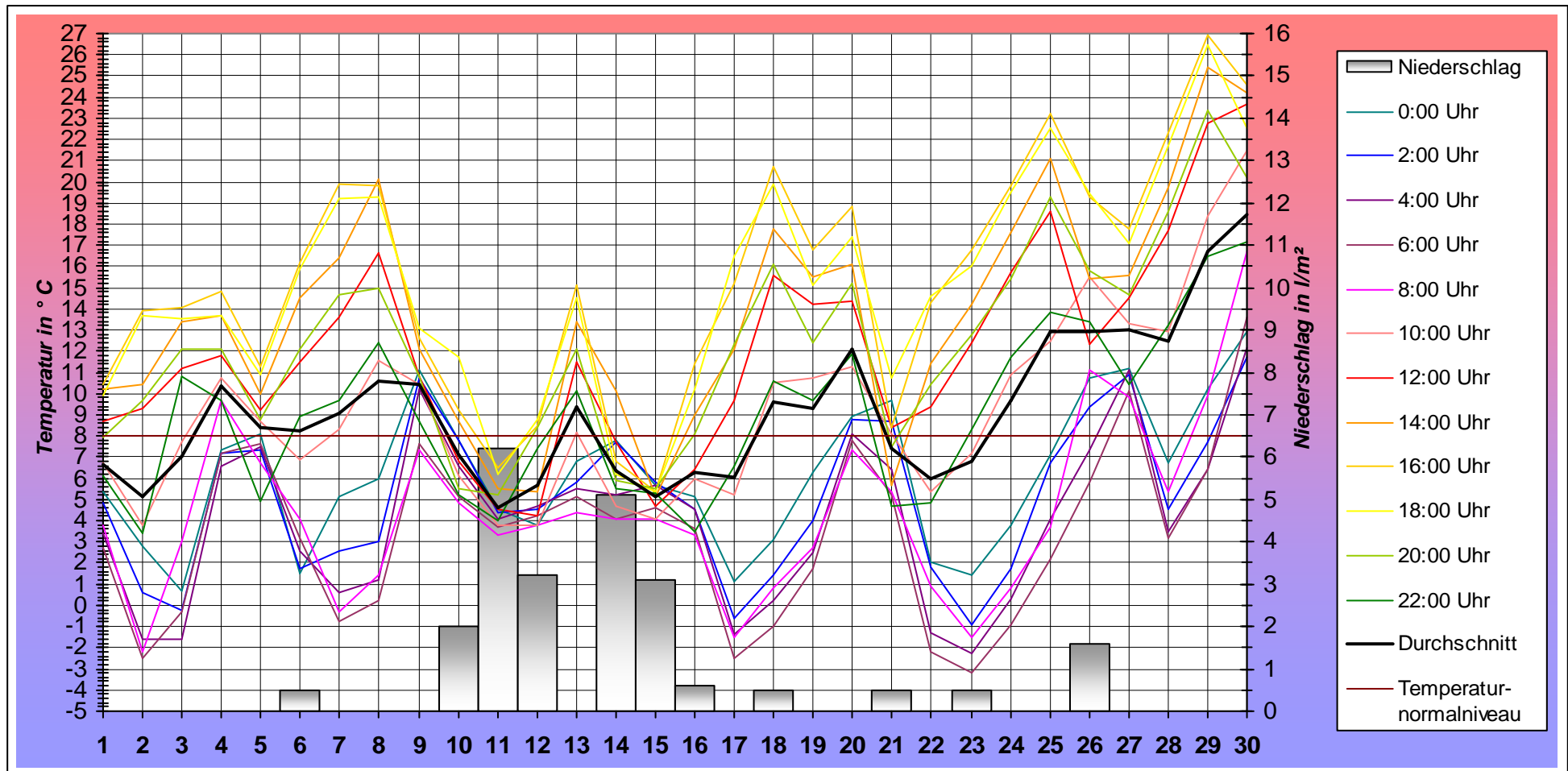


Temperatur-Niederschlagsdiagramm des Monats April 2010 der Wetterstation Gera-Tinz

(Höhe über NN: 218 m)



Durchschnittstemperatur Monat April 2010:

9,13 °C (+ 1,33 °C)

Gemessene Höchsttemperatur:

27,1 °C (am 29.04., um 15:47 Uhr)

Gemessene Tiefsttemperatur:

- 3,4 °C (am 23.04., um 6:48 Uhr)

Maximale Tagesamplitude:

22,1 K (am 18.04.)

Bemerkung: Der Monat April 2010 war mit einer Mitteltemperatur von 9,13 °C gegenüber dem Normalwert von 7,8 °C leicht zu warm. Auffällig in der graphischen Darstellung ist der Wechsel zwischen großen Amplituden an sonnigen Tagen und der geringen Streuung der Temperaturen um den Mittelwert an bewölkten oder niederschlagsreichen Tagen. Im Vergleich zum Rekord-April des Vorjahres wurde die Höchsttemperatur sogar um 2 Grad überboten. Es wurden 2 Sommertage und 8 Frosttage registriert.

Niederschlagssumme Monat April 2010:

23,8 l/m² (42,5 %)

Bemerkung: Nach einem niederschlagsarmen Monatsbeginn konnte der Regen vom 10.04. bis 17.04. das erhebliche Niederschlagsdefizit nicht ausgleichen, da sich in der zweiten Monatshälfte die Trockenheit bei zunehmender Wärme fortsetzte.