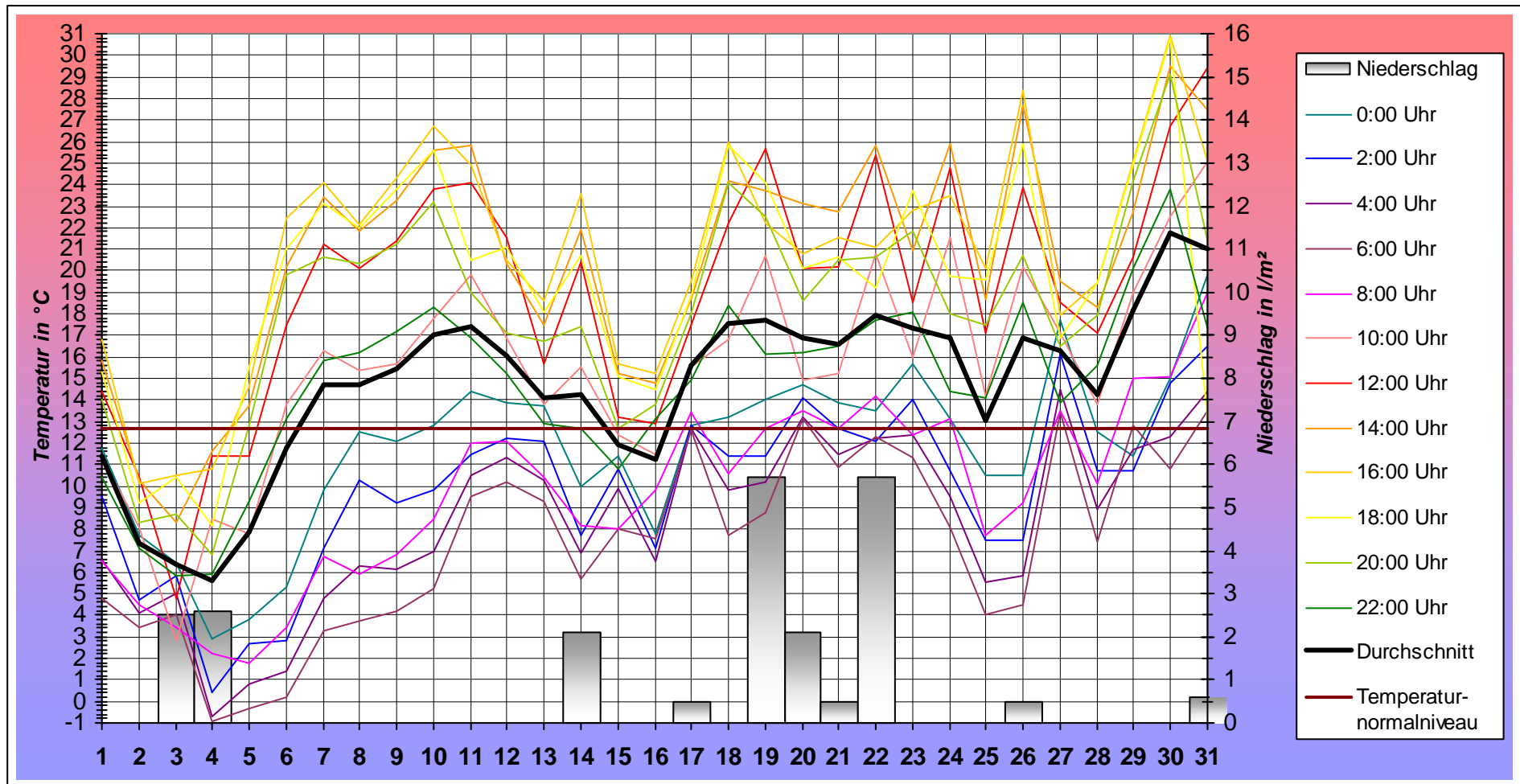


# Temperatur-Niederschlagsdiagramm des Monats Mai 2011 der Wetterstation Gera-Tinz

(Höhe über NN: 218 m)



Durchschnittstemperatur Monat Mai 2011:

**14,67 °C** (+ 1,97 °C)

Gemessene Höchsttemperatur:

**31,2 °C** (am 30.05., um 17:04 Uhr)

Gemessene Tiefsttemperatur:

**- 1,3 °C** (am 04.05., um 5:41 Uhr)

Maximale Tagesamplitude:

**24,0 K** (am 26.05.)

Bemerkung: Nach einem unterkühlten Start mit zwei Frostnächten stiegen die Temperaturen schnell auf frühlingsartiges Niveau, sodass das Monatsmittel knapp 2 K über dem Normalwert lag. Mit einer Minimumtemperatur von -1,3 °C wurde nach -1,5 °C im Jahr 2005 die zweitkälteste Maitemperatur im zehnjährigen Messzeitraum registriert. Insgesamt gingen zwei Frosttage, neun Sommertage und ein Hitzetag am 30.05. in die Klimastatistik ein.

Niederschlagssumme Monat Mai 2011:

**22,8 l/m²** (34,5 %)

Bemerkung: Die extreme Trockenheit im Frühjahr 2011 setzte sich im Mai fort. Die unergiebigsten Regenschauer konnten den Boden nicht tiefgründig durchfeuchten. Am 31.05.2011 belief sich das Niederschlagsdefizit des 2. Quartals auf 120,5 l/m²!