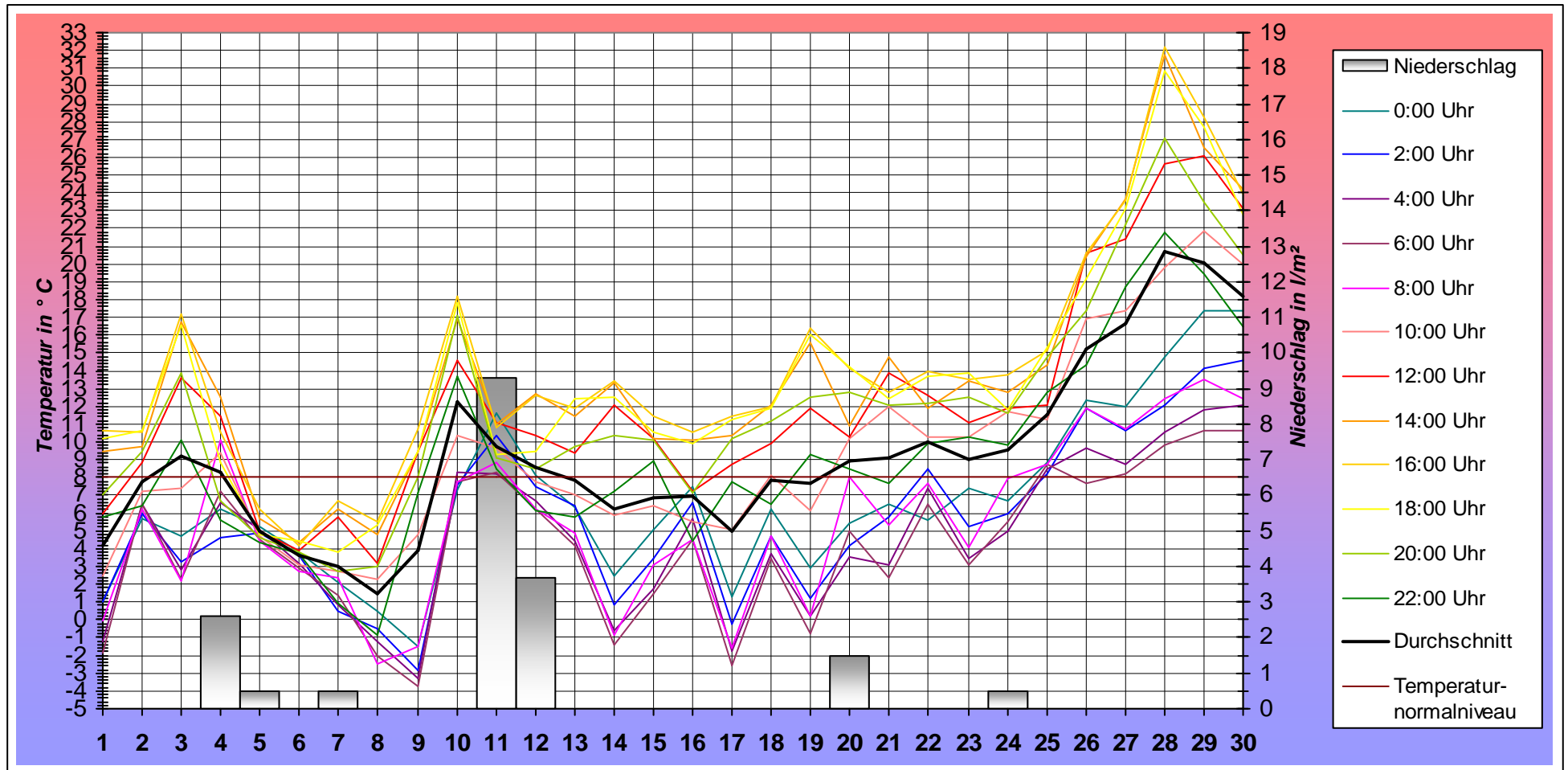


# Temperatur-Niederschlagsdiagramm des Monats April 2012 der Wetterstation Gera-Tinz

(Höhe über NN: 218 m)



Durchschnittstemperatur Monat April 2012:

**9,15 °C** (+ 1,35 °C)

Gemessene Höchsttemperatur:

**32,2 °C** (am 28.04., um 16:06 Uhr) (Monatsrekord)

Gemessene Tiefsttemperatur:

**- 3,9 °C** (am 09.04., um 6:39 Uhr)

Maximale Tagesamplitude:

**22,9 K** (am 28.04.)

Bemerkung: Der Monat April 2012 war von starken Temperaturkontrasten geprägt. Während das erste Monatsdrittel mit einer Mitteltemperatur von 5,2 °C fast 3 K unterhalb des Sollwertes lag, überschritt die Mitteltemperatur im letzten Monatsdrittel den Normalwert um über 5 K. Am 28.04. wurde nicht nur eine außergewöhnliche hohe Tagestemperaturamplitude von 22,9 K gemessen, sondern auch die bisher höchste Apriltemperatur von 32,2 °C. Insgesamt wurden sechs Frosttage, zwei Sommertage und ein heißer Tag registriert.

Niederschlagssumme Monat April 2012:

**18,6 l/m²** (33,2 %)

Bemerkung: Die bereits im März begonnene Trockenheit verschärfte sich im April. Höchste 24h-Regensumme: 9,3 l/m² (11.04.).

Phänologie: Die Süßkirschblüte setzte in diesem Jahr aufgrund der Frühlingswärme gegenüber dem Soll 9 Tage früher ein (04.04.).