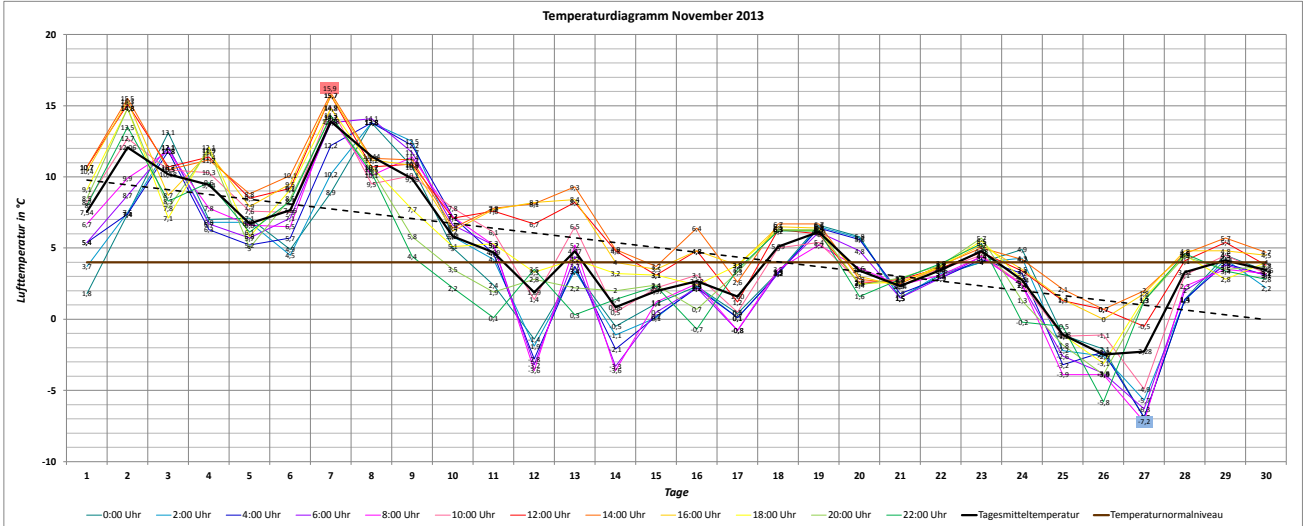


Klimaauswertung Monat November 2013

Wetterstation Gera-Tinz

218 m über NN
50° 54' N, 12° 4' O



Monatsmitteltemperatur November 2013: **4,87 °C**
Normalwert November (Referenz 1961-1990): **4,0 °C**
Abweichung vom Normalwert: **+ 0,87 °C**

Höchsttemperatur November 2013: **16,1 °C** (07.11.2013, 15:20 Uhr)
Bisherige Höchsttemperatur November: **19,4 °C** (14.11.2010, 15:39 Uhr)
Tiefsttemperatur November 2013: **-7,5 °C** (27.11.2013, 4:42 Uhr)
Bisherige Tiefsttemperatur November: **-8,9 °C** (30.11.2010, 23:59 Uhr)
Maximale Tagestemperaturamplitude: **12,1 K** (12.11.2013)

Temperaturabhängige Kenntage:

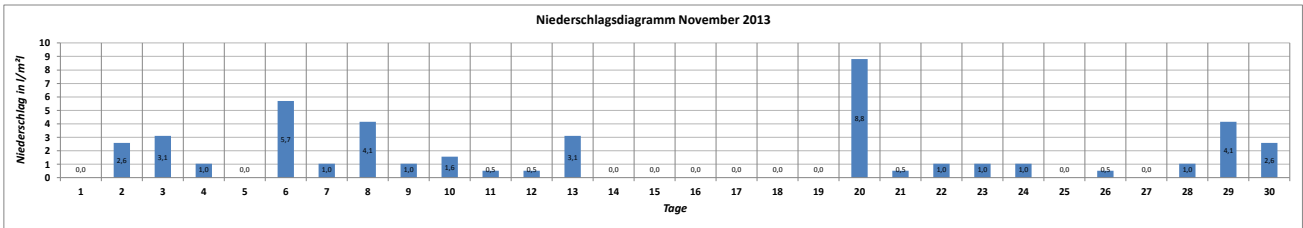
Eistag $T_{max} < 0 °C$	Frosttag $T_{min} < 0 °C$	Vegetationstag $T_{min} > 5 °C$	Kalter Tag $T_{max} < 10 °C$	Sommertag $T_{max} > 25 °C$	Tropennacht $T_{min} > 20 °C$	Heißer Tag $T_{max} > 30 °C$
0	11	6	22	0	0	0

Bemerkung:

Eine sehr milde und stürmische Westwetterlage dominierte die erste Monatsdekade, wobei am 02.11. und am 07.11. Tageshöchsttemperaturen von über 15°C gemessen wurden. Zur Monatsmitte setzte sich zu Nebel neigendes Hochdruckwetter mit leichten Nachfrösten durch. Nach Durchzug einer regenreichen Front am 20.11. baute sich gegen Monatsende erneut eine Hochdruckwetterlage auf. Eingeflossene Polarluft und klare Nächte führten am 26.11. und 27.11. zu den ersten mäßigen Nachfrösten des beginnenden Winters.

Phänologie:

Beginn Winter: 14.11.2013 (Nadelfall Lärche)

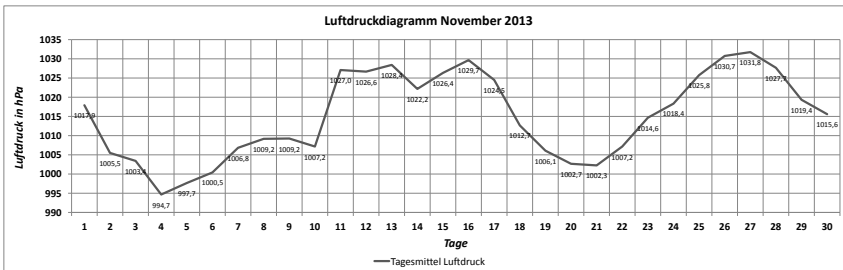


Niederschlagssumme November 2013: **45,1 l/m²**
Normalwert November (Referenz 1961-1990): **43 l/m²**
Absolute Abweichung vom Normalwert: **+ 2,1 l/m²**
Prozentuale Abweichung vom Normalwert: **104,9%**

Anzahl der Regentage: 20
Höchste Tagessumme: 8,8 l/m² (20.11.2013)

Bemerkung:

Mit 45,1 l/m² entsprach die Regensumme dem Sollwert für November. Besonders in der ersten Monatsdekade und während der letzten Novembertage herrschte regnerisches Wetter. Die höchste 24-stündige Regensumme wurde am 20.11.2013 gemessen. Die Niederschlagsformen Schnee oder Schneeregen wurden nicht registriert.



Maximaler Luftdruck November 2013: **1033,3 hPa** (27.11.2013, 01:30 Uhr)
Minimaler Luftdruck November 2013: **988,3 hPa** (04.11.2013, 18:30 Uhr)
Monatsamplitude November 2013: **45,0 hPa**
Bemerkung: Vom 10.11.2013, 12 Uhr bis 11.11.2013, 12 Uhr stieg der Luftdruck innerhalb von 24 Stunden um 26 hPa.

