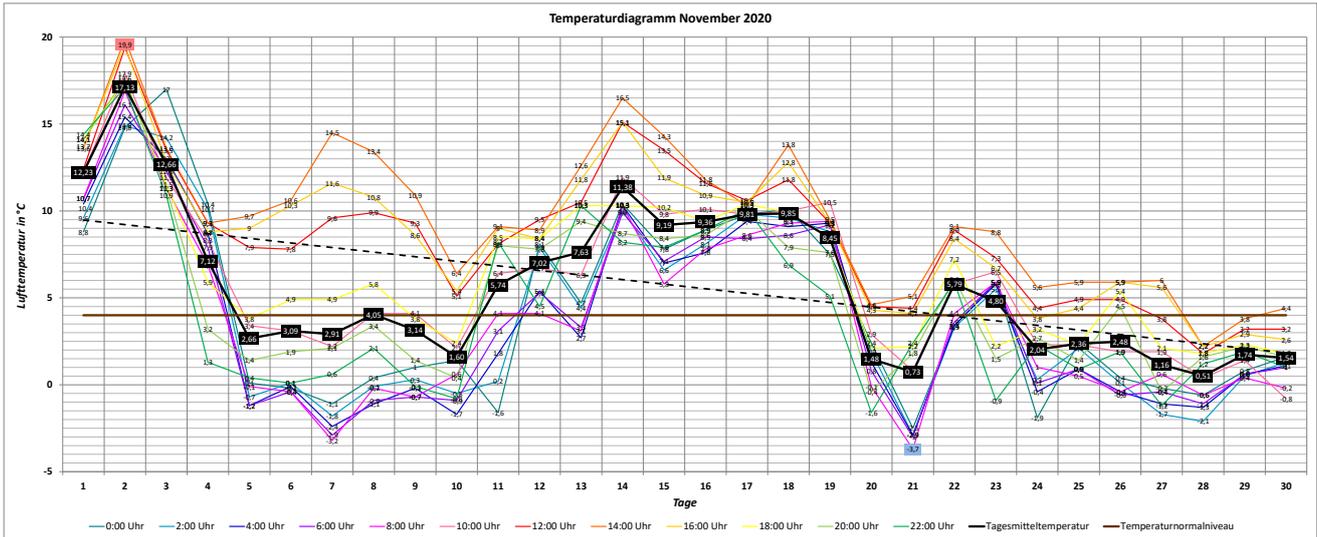


# Klimaauswertung Monat November 2020

## Wetterstation Gera-Tinz

218 m über NN  
50° 54' N, 12° 4' O



Monatsmitteltemperatur November 2020: **5,66 °C**  
Normalwert November (Referenz 1961-1990): **4,0 °C**  
Abweichung vom Normalwert: **+1,66 °C**

Höchsttemperatur November 2020: **20,2 °C** (02.11.2020, 15:28 Uhr)  
Bisherige Höchsttemperatur November: 20,6 °C (07.11.2015, 13:21 Uhr)  
Tiefsttemperatur November 2020: **-3,9 °C** (21.11.2020, 7:35 Uhr)  
Bisherige Tiefsttemperatur November: -8,9 °C (30.11.2010, 23:59 Uhr)  
Maximale Tagestemperaturamplitude: **18,1 K** (07.11.2020)

Temperaturabhängige Kenntage:

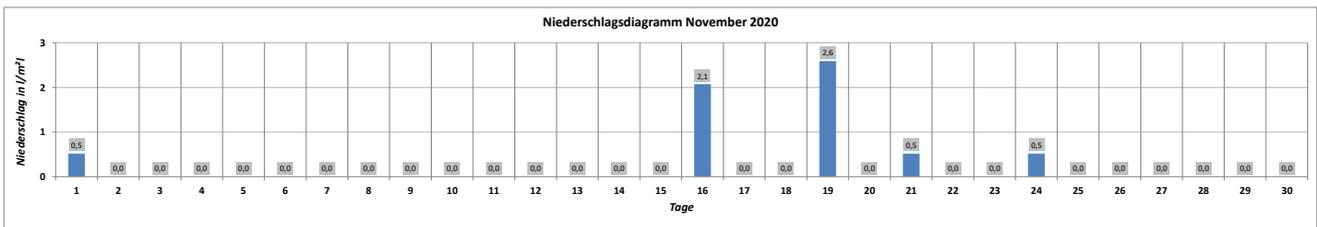
Eistag $T_{max} < 0 °C$	Frosttag $T_{min} < 0 °C$	Vegetationstag $T_{min} > 5 °C$	Kalter Tag $T_{max} < 10 °C$	Sommertag $T_{max} > 25 °C$	Tropennacht $T_{min} > 20 °C$	Heißer Tag $T_{max} > 30 °C$
0	15	8	14	0	0	0

Bemerkung:

Der November 2020 begann mit einem ungewöhnlichen Warmluftvorstoß. vielerorts wurde noch einmal die 20-Grad-Marke überschritten. In Gera-Tinz wurde es am Nachmittag des 2. November bis zu 20,2 °C warm. Einen Rekordwert stellte das aber noch nicht dar. Dieser liegt aktuell bei 20,6 °C und wurde im Jahr 2015 aufgestellt. An 15 Tagen wurde leichter Luftfrost registriert. Andererseits wurde an 16 Tagen eine Temperatur von mehr als 10 Grad gemessen, was auch an der hohen Sonneneinstrahlung lag. So war der November 2020 deutschlandweit der drittsonnigste seit Messbeginn. Insgesamt endete der November mit einem leichten Temperaturüberschuss von über 1,5 Grad.

Phänologie:

Beginn Winter: 23.11.2020 (Nadelfall Lärche)

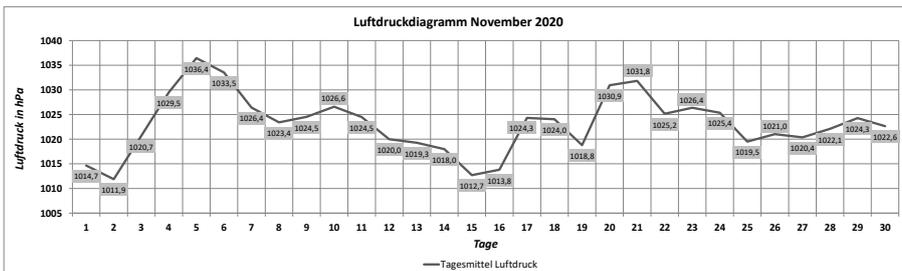


Niederschlagssumme November 2020: **6,2 l/m²**  
Normalwert November (Referenz 1961-1990): **43 l/m²**  
Absolute Abweichung vom Normalwert: **-36,8 l/m²**  
Prozentuale Abweichung vom Normalwert: **14,4%**

Anzahl der Regentage: 5  
Höchste Tagessumme: 2,6 l/m² (19.11.2020)  
Anzahl der Schneefalltage: 0

Bemerkung:

Der November 2020 fiel deutlich zu trocken aus, zum dritten Mal in Folge. Aufgrund einer andauernden Hochdruckwetterlage konnten keine wetterwirksamen Fronten bis nach Ostthüringen vordringen. Für Schnee war es zu mild.



Maximaler Luftdruck November 2020: **1037,9 hPa** (05.11.2020, 08:30 Uhr bis 10:30 Uhr)  
Minimaler Luftdruck November 2020: **1007,9 hPa** (16.11.2020, 00:30 Uhr)  
Monatsmittel Luftdruck November 2020: **1023,1 hPa**  
Monatsamplitude November 2020: **30,0 hPa**

