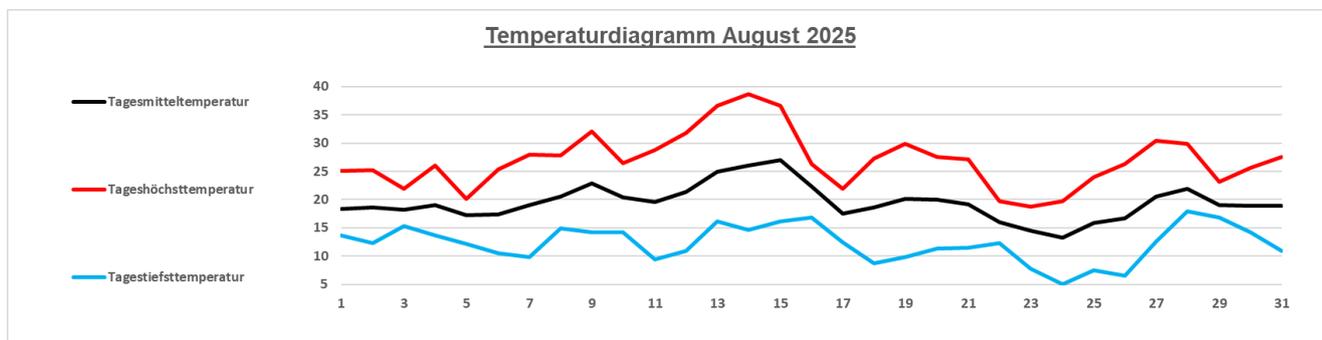


# Auswertung August 2025

## Wetterstation "Schule am Leubnitzbach" Dresden (BRESSER)

130 m über NN  
51° 01' N, 13° 77' O

### Temperatur



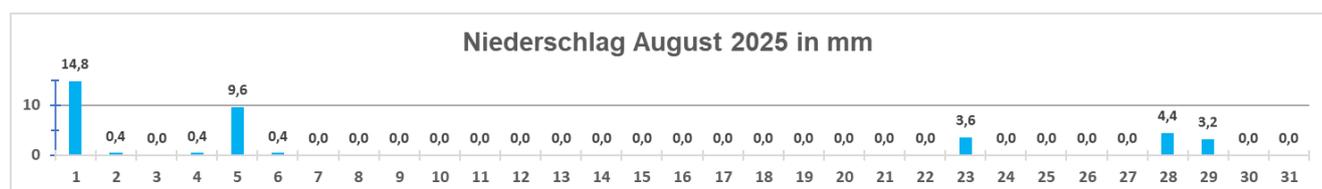
Monatsmitteltemperatur: **19,5 °C**  
 Normalwert August DD-Klotzsche (1961-1990): **17,7 °C**    Normalwert August DD-Pillnitz (1961-1990): **17,4 °C**  
 Abweichung vom Normalwert: **+1,8 K**    Abweichung vom Normalwert: **+2,1 K**

Höchsttemperatur August 2025: 38,7 °C (14.08.2025)  
 bisherige Höchsttemperatur August DD-Klotzsche: 37,4 °C (07.08.2015) | DD-Pillnitz/Hosterwitz: 39,8 °C (20.08.2012)  
 Tiefsttemperatur August 2025: 5,1 °C (24.08.2025)  
 bisherige Tiefsttemperatur August DD-Klotzsche: 5,4 °C (26.08.1980) | DD-Pillnitz/Hosterwitz: 3,1 °C (31.08.1989)  
 maximale Tagestemperaturschwankung: 24,0 K (14.08.2025)

Eistag Tmax < 0 °C	Frosttag Tmin < 0 °C	Vegetationstag Tmittel ≥ 5 °C	Kalter Tag Tmax < 10 °C	Sommertag Tmax ≥ 25 °C	Tropennacht Tmin ≥ 20 °C	Heißer Tag Tmax ≥ 30 °C
0	0	31	0	23	0	6

**Bemerkung:** Der August zeigte sich sehr wechselhaft. An den ersten Tagen des Monats setzte sich die kühle Trogwetterlage von Ende Juli noch fort. Doch schon in der zweiten Woche wurde es heiß. Eine Hitzewelle setzte sich fest und sorgte für hohe Temperaturen (14.08.: 38,7 °C). In der dritten Dekade sanken die Temperaturen wieder deutlich bei teils sehr kühlen Nächten mit einstelligen Tiefstwerten (24.08.: 5,1 °C). Somit war der August leicht zu warm, mit 19,5 °C lag das Monatsmittel um 1,8 K über dem Wert der Referenzperiode 1961 bis 1990 (1991-2020: +0,4 K). Nach 15 Heißen Tagen im letzten Jahr konnten diesmal nur 6 registriert werden.

### Niederschlag

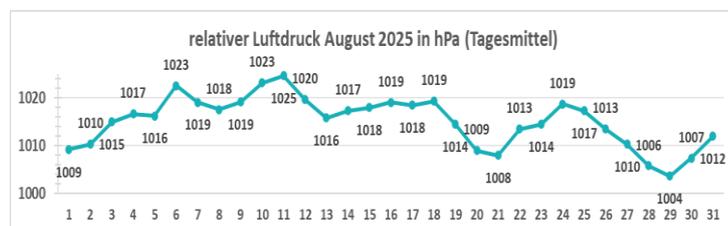


Niederschlagssumme August 2025: **37 mm**  
 Normalwert August DD-Klotzsche (1961-1990): **76 mm**    Normalwert August DD-Pillnitz (1961-1990): **78 mm**  
 Abweichung vom Normalwert: **-39 mm**    Abweichung vom Normalwert: **-41 mm**

Anzahl der Tage mit Niederschlag: 8  
 höchste Tagessumme: 14,8 mm (01.08.2025)

**Bemerkung:** Die regnerische Wetterlage aus dem Juli behauptete sich zunächst mit höheren Niederschlagsmengen (01.09.: 14,8 mm). Vom 07.08. bis 22.08. blieb es dann jedoch nahezu niederschlagsfrei. Die dritte Dekade brachte nochmal schwache Schauer. Der August war letztendlich deutlich zu trocken, mit 37 mm fiel nur etwas mehr als die Hälfte des Mittels von 1961 – 1990 (76 mm).

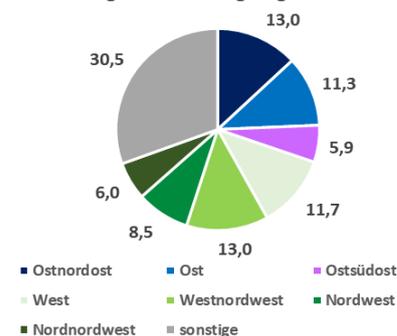
### Luftdruck



maximaler Luftdruck August 2025: 1025 hPa (11.08.2025)  
 minimaler Luftdruck August 2025: 1004 hPa (29.08.2025)  
 Monatsmittel Luftdruck August 2025: 1015 hPa  
 Monatsschwankung Luftdruck August 2025: 21 hPa

### Wind

Verteilung Windrichtung August 2025 in %



max. Windgeschwindigkeit: 15,8 km/h (07./22./23.08.2025)