

Bei sehr hoher Sonnenscheindauer erheblich zu warm und markant zu trocken

## **Dürre und Hitze werden zunehmend zum Problem**

### **STATISTIK für JULI 2018**

(\* Mittelwert der Jahre 1981 bis 2010, alle anderen Mittelwerte beziehen sich auf den Zeitraum 1951 bis 1970)

Monatsmittel:	+ 20,71°C	(+ 18,08°C)*
Sommertage:	23	(8,9 Tage)
Hitzetage:	8	(1,1 Tage)
Niederschlag:	29,8 mm	(118,7 mm)* = 25,1 %
Tage mit $\geq 0,1$ mm:	11	(15,6 Tage)
Tage mit $\geq 1,0$ mm:	7	(12,6 Tage)
Tage mit $\geq 10,0$ mm:	1	(4,1 Tage)
Mittlere Luftfeuchte:	71,0 %	(76 %)
Tage mit Nebel:	1	(2,1 Tage)
Tage mit Gewitter:	8	(6,7 Tage)
Mittlere Bedeckung:	40,7 %	(62 %)
Gesamtsonnenscheindauer:	337,1 Stunden	(240,1 Stunden) = 140,4 %
Heitere Tage:	7	(3,3 Tage)
Trübe Tage:	3	(9,8 Tage)

### **STATISTISCHE AUFFÄLLIGKEITEN:**

- Mit einer Durchschnittstemperatur von 20,71°C (18,08°C) viertwärmster Juli, nach 1983 (21,80°C), 2006 (21,57°C) und 2015 (21,26°C)  
23 Sommertage (8,9 Tage), 8 Hitzetage (1,1 Tage)
- Mit einer Niederschlagssumme von 29,8 Liter/m<sup>2</sup> (Mittelwert: 118,7 Liter/m<sup>2</sup>) zweitrockenster Juli nach 1983 (8,4 Liter/m<sup>2</sup>)  
11 Tage mit  $\geq 0,1$  mm (15,6 Tage), 7 Tage mit  $\geq 1,0$  mm (12,6 Tage),  
1 Tag mit  $\geq 10,0$  mm (4,1 Tage)
- Mittlere Luftfeuchte: 71,0 % (76 %)
- Mittlere Bedeckung: 40,7 % (62 %)  
Gesamtsonnenscheindauer: 337,1 Stunden (240,1 Stunden)  
7 heitere Tage (3,3 Tage), 3 trübe Tage (9,8 Tage)