

Bei hoher Sonnenscheindauer deutlich zu warm, gewitterreich und erheblich zu nass

Auf extreme Hitze in den ersten drei Wochen folgt feucht-kühles Wetter

STATISTIK für JULI 2010:

(* Mittelwert der Jahre 1980 bis 1999, alle anderen Mittelwerte beziehen sich auf den Zeitraum 1951 bis 1970)

| | | |
|--------------------------|---------------|---------------------------|
| Monatsmittel: | + 20,07°C | (+ 17,84°C)* |
| Sommertage: | 19 | (8,9 Tage) |
| Hitzetage: | 10 | (1,1 Tage) |
| Niederschlag: | 185,3 mm | (115,0 mm)* = 161,1 % |
| Tage mit $\geq 0,1$ mm: | 17 | (15,6 Tage) |
| Tage mit $\geq 1,0$ mm: | 14 | (12,6 Tage) |
| Tage mit $\geq 10,0$ mm: | 6 | (4,1 Tage) |
| Mittlere Luftfeuchte: | 69,0 % | (76 %) |
| Tage mit Nebel: | 0 | (2,1 Tage) |
| Tage mit Gewitter: | 12 | (6,7 Tage) |
| Mittlere Bedeckung: | 46,9 % | (62 %) |
| Gesamtsonnenscheindauer: | 301,9 Stunden | (240,1 Stunden) = 125,7 % |
| Heitere Tage: | 7 | (3,3 Tage) |
| Trübe Tage: | 6 | (9,8 Tage) |

STATISTISCHE AUFFÄLLIGKEITEN:

- Trotz der extremen Hitze in den ersten drei Wochen wurde dieser Juli mit einer Durchschnittstemperatur von 20,07 Grad Celsius (Mittelwert: 17,84°C) nach 1983 (21,80°C), 2006 (21,57°C), 1994 (20,62°C) und 1995 (20,27°C) letztendlich nur der fünftwärmste seit Beginn der Schussenrieder Wetteraufzeichnungen im Jahre 1968.
- 19 Sommertage (8,9 Tage), 10 Hitzetage (1,1 Tage)
- Mit einer Monatssumme von 185,3 Liter/m² (Mittelwert: 115,0 Liter/m²) nach 1993 (194,6 Liter/m²) zweitregenreichster Juli seit Messbeginn
- 12 Gewittertage (Mittelwert: 6,7 Tage)
- Mittlere Bedeckung: 46,9 % (62,0 %)
- Gesamtsonnenscheindauer: 301,9 Stunden (240,1 Stunden)
- 7 heitere Tage (3,3 Tage), 6 trübe Tage (9,8 Tage)