

Bei außergewöhnlich hoher Sonnenscheindauer extrem zu warm und zu trocken

"Jahrhundert-Juni" beinahe so heiß wie der legendäre Juli 1983

STATISTIK für JUNI 2003:

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

Monatsmittel:	+ 21,45°C	(+ 15,34°C)*
Frosttage:	0	(0,1 Tage)
Sommertage:	28	(4,7 Tage)
Hitzetage:	8	(0,2 Tage)
Niederschlag:	97,5 mm	(109,7 mm)* = 88,8 %
Tage mit $\geq 0,1$ mm:	14	(16,6 Tage)
Tage mit $\geq 1,0$ mm:	7	(13,2 Tage)
Tage mit $\geq 10,0$ mm:	5	(4,1 Tage)
Mittlere Luftfeuchte:	61,9 %	(77 %)
Tage mit Nebel:	2	(1,7 Tage)
Tage mit Gewitter:	15	(6,5 Tage)
Mittlere Bedeckung:	41,1 %	(66 %)
Gesamtsonnenscheindauer:	329,1 Std.	(211,0 Stunden)
Heitere Tage:	2	(2,0 Tage)
Trübe Tage:	0	(10,8 Tage)

STATISTISCHE AUFFÄLLIGKEITEN:

- Mit einer Durchschnittstemperatur von 21,45°C (Mittelwert: 15,34°C) wärmster Juni seit Beginn der Schussenrieder Wetteraufzeichnungen im Jahre 1968 (bislang: Juni 2002 mit 18,75°C). Während damit in Bad Schussenried der absolute Spitzenwert aus dem Juli 1983 (21,8°C) nur knapp verfehlt wurde, verbuchten andere Stationen, vor allem am Bodensee und in der Nordschweiz, sogar den wärmsten Monat überhaupt. Mit Höchsttemperaturen von 36,3°C in Konstanz und 37 Grad in Friedrichshafen und Mittelwerten von rund 23 Grad war es in der Bodenseeregion wärmer als normalerweise um diese Zeit auf Mallorca. In Freiburg kletterte das Monatsmittel gar über den durchschnittlichen Juniwert von Tel Aviv. In Konstanz lagen die Höchsttemperaturen an jedem Tag über der amtlichen Sommermarke von 25 Grad und an zwölf Tagen über der tropischen Hitzemarke von 30 Grad. In Bad Schussenried wurden 28 Sommertage (Mittelwert: 4,7 Tage), davon 19 in Folge und 8 Hitzetage (0,2 Tage) gezählt. Mit 35,2°C wurde zudem das Juni-Maximum aus dem Vorjahr eingestellt.
- Mit 41,1 % (66 %) geringste mittlere Bedeckung in einem Juni seit Erfassung dieses Wertes im Jahre 1980, wobei kein einziger trüber Tage (10,8 Tage) verzeichnet wurde. Gesamtsonnenscheindauer: 309,3 Stunden (211,0 Std.), mittlere Luftfeuchte: 61,9 % (77 %)
- 15 Tage mit Gewitter (6,5 Tage), bisheriger Spitzenwert: 14 Tage mit Gewitter (07/97)