

Bei extrem hoher Sonnenscheindauer markant zu trocken und warm wie nie zuvor

April der Superlative bricht zahlreiche Rekorde

STATISTIK für APRIL 2007:

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

Monatsmittel:	+ 13,17°C	(+ 7,58°C)*
Frosttage:	1	(7,8 Tage)
Sommertage:	3	(0,3 Tage)
Niederschlag:	17,7 mm	(72,3 mm)* = 24,5 %
Tage mit $\geq 0,1$ mm:	2	(15,3 Tage)
Tage mit $\geq 1,0$ mm:	1	(10,8 Tage)
Tage mit $\geq 10,0$ mm:	1	(1,9 Tage)
Mittlere Luftfeuchte:	59,5 %	(76 %)
Tage mit Nebel:	1	(3,1 Tage)
Tage mit Schneedecke:	0	(1,9 Tage)
Tage mit Gewitter:	1	(1,4 Tage)
Mittlere Bedeckung:	22,7 %	(66 %)
Gesamtsonnenscheindauer:	332,2 Stunden	(162,3 Stunden) = 204,7 %
Heitere Tage:	18	(3,2 Tage)
Trübe Tage:	1	(11,7 Tage)

STATISTISCHE AUFFÄLLIGKEITEN:

Dieser Monat hat alles bislang Dagewesene in den Schatten gestellt. Seit Beginn der Wetteraufzeichnungen im Jahre 1968 war noch nie ein April auch nur annähernd so warm, trocken und sonnenscheinreich wie dieser:

- Mit einer Durchschnittstemperatur von 13,17°C (Mittelwert: 7,58°C) mit Abstand wärmster April seit Beginn der Wetteraufzeichnungen (bislang: 10,02°C, 1993). 3 Sommertage (0,3 Tage), 17 Tage mit mehr als 20 Grad, 1 Frosttag (7,8 Tage). Am 14. frühester Sommertag seit 1971
- Mit 17,7 mm Niederschlag (72,3 mm) trockenster April seit Messbeginn. 2 Tage mit $\geq 0,1$ mm (15,3 Tage), 1 Tage mit $\geq 1,0$ mm (10,8 Tage), 1 Tag mit $\geq 10,0$ mm (1,9 Tage). Niedrigste Anzahl der Tage mit Niederschlag (2), bislang: Januar 1997 (4 Tage mit $\geq 0,1$ mm)
- Zwar verbuchte man auch schon längere, vollkommen niederschlagsfreie Perioden, so zum Beispiel zwischen dem 10. Dezember 1972 und dem 14. Januar 1973, als 36 Tage lang überhaupt kein Niederschlag verzeichnet wurde, doch dass es in der Vegetationszeit 29 Tage lang staubtrocken bleibt, ist ein Novum. Mittlere Luftfeuchte: 59,5 % (76 %)
- Mit 332,2 Stunden (162,3 Stunden) = 204,7 Prozent mit Abstand sonnenscheinreichster April seit Beginn der Aufzeichnungen. Mit 22,7 Prozent (66 %) geringste mittlere Himmelsbedeckung aller Monate (bislang: Juli 1983 mit 27,8 %), Rekord an heiteren Tagen: 18 (3,2 Tage), 1 trüber Tag (11,7 Tage)