

Bei hoher Sonnenscheindauer zu warm und erheblich zu trocken
Sonnenscheinreichster September seit mindestens 1980

STATISTIK für SEPTEMBER 1997:

Monatsmittel:	+ 13,93°C	(+ 13,27°C)
Frosttage:	0	(0,1 Tage)
Sommertage:	3	(2,3 Tage)
Hitzetage:	0	(0,1 Tage)
Niederschlag:	33,2 mm	(82,5 mm) = 40,2 %
Tage mit $\geq 0,1$ mm:	6	(12,7 Tage)
Tage mit $\geq 1,0$ mm:	5	(9,4 Tage)
Tage mit $\geq 10,0$ mm:	1	(2,3 Tage)
Mittlere Luftfeuchte:	77,3 %	(82 %)
Tage mit Nebel:	10	(9,6 Tage)
Tage mit Gewitter:	3	(1,6 Tage)
Mittlere Bedeckung:	44,6 %	(59 %)
Gesamtsonnenscheindauer:	210,3 Stunden	(172,9 Stunden)
Heitere Tage:	5	(3,7 Tage)
Trübe Tage:	4	(8,8 Tage)

BESONDERHEITEN:

- Altweibersommer vom Feinsten!
- Mit 44,6 Prozent geringste mittlere Himmelsbedeckung seit Erfassung dieses Wertes im Jahre 1981. Bisheriger Spitzenwert: 48,3 % (1983). Während im Vorjahr mit 107,5 Stunden der sonnenscheinärmste September zu verzeichnen war, kann dieser September die bislang höchste Sonnenscheindauer von 210,3 Stunden vorweisen (langjähriges Mittel: 172,9 Std.). Heitere Tage: 5 (3,7 Tage), trübe Tage: 4 (8,8 Tage)
- 33,2 mm Niederschlag, entsprechend 40,2 Prozent des langj. Mittels von 82,5 mm (1986: 24,3 mm, 1996: 26,6 mm); 6 Tage mit $\geq 0,1$ mm (12,7 Tage) und 5 Tage mit $\geq 1,0$ mm (9,4 Tage)