

Bei extrem geringer Sonnenscheindauer zu nass und zu kalt
Sonnenscheinärmster Februar seit 1987

STATISTIK für FEBRUAR 2013

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

| | | |
|--------------------------|--------------|-------------------------|
| Monatsmittel: | - 1,91°C | (- 0,41 °C)* |
| Frosttage: | 27 | (22,8 Tage) |
| Eistage: | 12 | (8,7 Tage) |
| Niederschlag: | 57,2 mm | (46,1 mm)* = 124,1 % |
| Tage mit $\geq 0,1$ mm: | 21 | (14,2 Tage) |
| Tage mit $\geq 1,0$ mm: | 13 | (10,3 Tage) |
| Tage mit $\geq 10,0$ mm: | 1 | (0,9 Tage) |
| Mittlere Luftfeuchte: | 85,7 % | (85 %) |
| Tage mit Nebel: | 5 | (5,7 Tage) |
| Tage mit Schneedecke: | 25 | (16,6 Tage) |
| Tage mit Gewitter: | 0 | (0,1 Tage) |
| Mittlere Bedeckung: | 84,4 % | (75 %) |
| Gesamtsonnenscheindauer: | 42,3 Stunden | (75,2 Stunden) = 56,3 % |
| Heitere Tage: | 1 | (1,1 Tage) |
| Trübe Tage: | 21 | (14,9 Tage) |

Skilanglauf auf der "Atzenberger Höhe" an 23 Tagen (vom 06. bis zum 28.) möglich, vom 06. bis zum 19. jedoch nur bedingt.

STATISTISCHE AUFFÄLLIGKEITEN:

- Mit 84,4 % (Mittelwert: 75 %) höchste mittlere Bedeckung seit 1987 (84,7 %), Gesamtsonnenscheindauer: 42,3 Stunden (75,2 Stunden), 21 trübe Tage (14,9 Tage)
- Monatsmitteltemperatur: - 1,91°C (- 0,41°C), 27 Frosttage (22,8 Tage), 12 Eistage (8,7 T.)
- 21 Tage mit $\geq 0,1$ mm (14,2 Tage), 25 Tage mit Schneedecke (16,6 Tage)
- **Winterbilanz:** Der Winter 2012/13 war mit einer Niederschlagsmenge von 200,0 mm (Mittelwert: 142,0 mm) deutlich zu nass, mit einer Durchschnittstemperatur von minus 0,59°C (Mittelwert 1951 bis 1980: minus 1,37°C, 1980/81 bis 2009/10: minus 0,36°C) durchschnittlich temperiert und mit einer Gesamtsonnenscheindauer von 118,0 Stunden (161,4 Stunden) extrem sonnenscheinarm. Noch weniger Sonnenschein registrierten die Wetterbeobachter nur im Winter 1995/96 (102,4 Stunden). Die Ursache der außergewöhnlich trüben Witterung war dieses Mal aber nicht der Nebel, denn es wurden lediglich 19 Nebeltage (30jähriger Mittelwert: 23,1 Tage) verbucht, sondern die Dominanz der Tiefdruckgebiete. 68 Frosttage (74,3 Tage), 34 Eistage (33,1 Tage), 7 Tage mit $\geq - 10^\circ\text{C}$, 61 Tage mit Schneedecke (51,1 Tage, maximale Schneehöhe: 26 cm am 12.12.)