

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1998												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	2,68	5,43	4,56	10,06	15,25	17,37	17,16	17,15	13,99	8,33	1,25	0,49	9,50
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-8,5	-11,8	-4,7	-0,3	4,7	8,7	8,9	8,7	6,3	0,9	-10,2	-14,3	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	0,35	2,41	0,92	6,00	10,04	13,30	13,12	13,04	10,83	5,72	-0,62	-1,88	6,12
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	13,0	16,2	19,7	23,6	30,6	33,9	35,4	32,2	24,1	19,2	11,4	12,1	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	5,44	8,65	8,90	14,83	21,23	22,73	22,16	22,95	17,99	11,52	3,71	3,04	13,62

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	6	19	20	20	22	11	0	0	0	98
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	7	7	4	10	0	0	0	0	28
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	2	1	3	3	0	0	0	0	9
Zahl d. Tage mit Höchstwert =>35,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Zahl d. Tropennächte (Tiefstwert => 20,0 Grad C):	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Zahl d. Frosttage (Tiefstwert < 0,0 Grad C):	11	6	13	2	0	0	0	0	0	0	14	19	65
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	10	22
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -20,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kältesumme (C.):	27,50	17,60	1,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,30	57,40	136,70

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	71,3	78,5	128,2	135,0	240,0	196,0	220,4	208,6	101,0	75,6	46,2	63,3	1564,1
umgerechnet in Sonnentage:	8,59	8,01	10,86	9,71	15,29	11,74	13,52	14,19	7,95	7,07	5,25	8,22	120,40
Tage ohne Sonnenschein:	10	9	7	4	1	0	1	1	4	10	13	10	70

Niederschlag (mm):	49,8	14,1	52,2	41,2	25,3	61,6	61,3	46,9	73,3	115,3	40,4	42,9	624,3
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	20	10	19	18	11	19	21	14	13	21	19	16	201
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	8,1	4,7	9	7	6,9	8,8	13	12,6	32,7	20,6	17,2	5,8	
Zahl der Gewittertage:	0	1	1	2	5	7	3	3	2	0	1	0	25

Zahl der Nebeltage:	3	2	3	3	2	2	0	0	0	6	3	1	25
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	9
Tage mit Schneedecke => 1cm:	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	12	30
Tage mit Schneedecke => 10cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Tage mit Schneedecke => 20cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16	30
höchste Schneedecke (cm):	4	7	X	X	X	X	X	X	X	X	2	11	

Zusammenstellung:
Markus Seebass