

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1977												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	0,12	2,41	6,26	6,09	12,82	17,05	16,89	16,75	12,02	10,24	5,78	2,36	9,11
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-7,2	-9,3	-6,9	-4,8	1,7	2,2	7,9	8,9	0,8	1,1	-3,9	-6,1	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-2,19	-0,80	2,79	1,88	6,72	12,35	12,38	12,80	8,40	6,55	3,43	0,12	5,41
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	11,3	13,3	18,3	17,5	29,8	31,9	29,3	28,1	24,8	23,5	16,6	15,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	2,18	6,20	10,03	10,61	18,80	22,31	21,65	21,57	16,94	14,83	8,42	4,41	13,20

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	0	10	20	18	23	6	4	0	0	81
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	2	8	7	5	0	0	0	0	22
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C) :	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
Zahl d. Tage mit Höchstwert =>35,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zahl d. Tropennächte (Tiefstwert => 20,0 Grad C):	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zahl d. Frosttage (Tiefstwert < 0,0 Grad C):	24	14	5	10	0	0	0	0	0	0	3	13	69
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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.):	31,40	16,90	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	12,70	65,00

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	19,9	58,1	86,3	144,7	240,1	184,5	204,7	152,6	164,2	123,2	46,8	26,6	1451,7
umgerechnet in Sonnentage:	2,40	5,93	7,31	10,41	15,29	11,05	12,56	10,38	12,93	11,51	5,32	3,45	108,55
Tage ohne Sonnenschein:	20	10	10	4	2	1	3	4	3	5	9	18	89

Niederschlag (mm):	36,7	57	46	74,5	57,1	79,9	40,4	64,6	70,9	33,1	54	46,9	661,1
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	20	18	16	21	11	14	11	17	12	11	20	17	188
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	8,2	9,4	9,6	24,7	19	35,5	10,6	9,8	35,7	9,2	8,8	10,4	
Zahl der Gewittertage:	0	0	0	2	3	8	3	7	2	1	0	0	26

Zahl der Nebeltage:	14	8	9	1	4	4	0	8	4	18	1	11	82
---------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Tage mit Schneedecke => 1cm:	24	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	29
Tage mit Schneedecke => 10cm:	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
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):	12	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	19
höchste Schneedecke (cm):	11	1	1	5	X	X	X	X	X	X	X	X	

Zusammenstellung:
Markus Seebass