

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1997												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	-2,46	4,15	5,46	6,66	13,68	17,47	19,01	21,21	14,54	8,03	3,31	1,61	9,42
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-18,8	-6,4	-4,3	-3,4	1,7	5,1	11,6	11,7	4,1	-4,4	-4,3	-14,6	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-5,10	0,42	1,16	1,77	8,72	11,95	14,17	16,07	10,03	4,70	0,95	-0,52	5,39
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	9,2	14,4	18,9	18,4	30,2	33,8	28,3	32,4	28,8	22,9	15,8	10,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	0,18	7,68	10,16	12,17	19,52	23,28	24,71	28,09	20,27	12,40	5,67	3,70	14,02

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	0	14	22	29	31	14	3	0	0	113
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	5	12	16	27	4	0	0	0	64
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	1	1	0	11	0	0	0	0	13
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	1	0	0	0	0	1
Zahl d. Frosttage (Tiefstwert < 0,0 Grad C):	27	12	15	9	0	0	0	0	0	8	13	15	99
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	18
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -20,0 Grad C:		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kältesumme (C.):	98,50	8,80	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	6,30	33,20	149,90

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	75,3	92,1	158,1	182,6	227,4	268,5	239,0	263,8	194,6	126,4	57,3	34,8	1919,9
umgerechnet in Sonnentage:	9,07	9,40	13,40	13,14	14,48	16,08	14,66	17,95	15,32	11,81	6,51	4,52	146,34
Tage ohne Sonnenschein:	16	8	4	2	1	0	2	1	1	4	14	18	71

Niederschlag (mm):	7,6	69,1	21,8	29,9	56,8	27,5	99,1	28,4	26,1	36,2	18	74,6	495,1
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	13	14	11	11	15	11	11	9	8	13	10	22	148
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	1,8	26,0	7	8,4	20,8	7,5	32,2	13,4	11	10,1	6,2	9,6	
Zahl der Gewittertage:	0	1	0	1	6	8	7	6	1	0	0	0	30

Zahl der Nebeltage:	4	1	0	0	2	0	1	2	1	3	3	5	22
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Tage mit Schneedecke => 1cm:	19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21
Tage mit Schneedecke => 10cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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):	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
höchste Schneedecke (cm):	5	X	2	X	X	X	X	X	X	X	X	1	

Zusammenstellung:
Markus Seebass