

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	2008												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	3,75	4,65	4,51	8,65	15,77	18,59	19,13	18,20	13,18	9,32	5,41	1,48	10,24
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-8,2	-7,0	-5,1	-0,9	5,0	7,8	10,8	9,7	5,2	1,5	-3,6	-8,0	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	1,14	1,58	1,23	4,76	9,65	12,83	14,21	14,15	9,67	6,32	2,91	-0,45	6,51
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	11,0	14,1	16,5	23,2	31,3	32,2	34,4	34,3	24,6	20,4	15,3	8,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	6,11	8,29	9,01	13,20	22,13	24,68	25,01	23,48	17,89	13,43	7,75	3,28	14,54

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	3	22	25	27	26	9	2	0	0	114
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	5	15	13	9	0	0	0	0	42
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	2	4	8	2	0	0	0	0	16
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):	13	5	11	1	0	0	0	0	0	0	10	13	53
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7
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.):	12	4,95	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	22,5	43,6

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	47,5	103,6	128,3	151,6	286,1	302,3	234,1	190,9	135,0	114,5	40,5	39,0	1773,4
umgerechnet in Sonnentage:	5,72	10,57	10,87	10,91	18,22	18,10	14,36	12,99	10,63	10,70	4,60	5,06	132,74
Tage ohne Sonnenschein:	13	5	2	6	0	0	2	2	2	6	14	13	65

Niederschlag (mm):	81,3	22,1	50,2	64,2	6,3	36,3	51,9	52	61,6	68,8	41,5	38,9	575,1
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	22	15	23	17	5	10	15	17	13	15	18	16	186
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	18,7	7,7	7,8	15,4	3,4	8,3	19,9	12,5	18,5	14,6	18	12,2	
Zahl der Gewittertage:	0	0	1	1	1	2	5	4	1	1	0	0	16

Zahl der Nebeltage:	4	2	1	1	0	0	0	2	2	3	6	4	25
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	2	8
Tage mit Schneedecke => 1cm:	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5	2	16
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):	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	9	6	22
höchste Schneedecke (cm):	3	X	2	X	X	X	X	X	X	X	9	3	

Zusammenstellung:
Markus Seebass