

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	2014												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	0,62	4,84	7,75	12,01	13,40	16,93	20,95	16,85	15,75	12,37	6,66	2,48	10,91
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-13,5	-3,5	-1,9	0,9	1,5	7,3	9,2	7,7	6,9	1,7	-2,4	-9,1	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-1,73	1,03	3,02	7,12	8,81	12,11	16,19	12,91	12,28	9,35	4,68	-0,03	7,17
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	11,9	14,2	21,9	23,5	30,4	33,6	34,4	28,8	27,5	21,5	18,3	11,6	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	2,99	9,41	13,34	17,94	18,81	22,31	27,14	22,50	10,57	16,29	9,19	4,65	15,45

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	1	13	12	19	31	25	15	4	0	0	120
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	4	5	21	8	4	0	0	0	42
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	1	3	7	0	0	0	0	0	11
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	1	0	0	0	0	0	1
Zahl d. Frosttage (Tiefstwert < 0,0 Grad C):	16	9	2	0	0	0	0	0	0	0	3	12	42
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	18
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
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.):	65,63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,03	24,78	93,44

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	42,4	125,3	170	217,5	203,1	234,3	278,8	231,7	158,4	114,9	58,3	30,7	1865,4
umgerechnet in Sonnentage:	5,11	12,79	14,41	15,65	12,94	14,03	17,10	15,76	12,47	10,74	6,63	3,99	141,6
Tage ohne Sonnenschein:	13	3	4	1	3	1	0	0	5	6	13	15	64

Niederschlag (mm):	34,6	8,4	24,3	20	87,9	58,3	152,8	27,1	31,9	47,9	9,8	59,9	562,9
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	18	8	11	16	17	16	15	17	15	16	11	22	182
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	10,7	2,4	5,5	4,8	19,9	24,8	50,7	5,6	10,1	9,6	3,6	9,8	
Zahl der Gewittertage:	0	0	1	2	2	6	12	4	2	0	0	1	30

Zahl der Nebeltage:	2	2	2	3	0	2	2	0	4	6	6	4	33
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5
Tage mit Schneedecke => 1cm:	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	20
Tage mit Schneedecke => 10cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
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):	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	22
höchste Schneedecke (cm):	8	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	14	

Zusammenstellung:
Markus Seebass