

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	2002												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	1,66	5,14	5,53	8,64	15,42	17,57	18,74	20,47	14,34	8,03	4,00	-2,17	9,80
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-13,6	-4,3	-2,3	-2,4	7,2	7,4	9,3	14,4	1,6	-0,1	-5,5	-12,0	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-1,31	1,87	2,33	4,35	11,00	13,05	14,50	16,34	10,41	5,13	1,33	-4,08	6,27
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	14,2	16,8	18,7	19,1	27,1	33,2	32,9	32,6	27,1	19,8	11,2	7,1	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	4,40	9,03	9,64	13,29	20,49	22,37	23,75	26,28	19,81	11,62	6,64	-0,05	13,96

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	0	19	21	23	30	13	0	0	0	106
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	5	8	12	23	5	0	0	0	53
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	0	1	5	1	0	0	0	0	7
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):	18	10	4	4	0	0	0	0	0	1	8	25	70
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	25
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5
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.):	44,36	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,28	90,65	142,47

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	71,5	102,4	112,0	157,2	196,7	215,5	175,9	234,0	197,3	101,2	57,3	61,5	1682,5
umgerechnet in Sonnentage:	8,61	10,45	9,49	11,31	12,53	12,90	10,79	15,92	15,54	9,46	6,51	7,99	131,50
Tage ohne Sonnenschein:	11	3	9	5	4	2	3	2	2	7	14	14	76

Niederschlag (mm):	29,7	77,4	37,4	50,8	86	36,5	75	184,5	40,6	73,1	75,6	22,4	789
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	17	18	14	14	18	12	20	8	7	23	20	9	180
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	6,9	11,9	9,2	13,6	20,5	11,2	24,8	83,9	27,2	10,5	14,5	12,2	
Zahl der Gewittertage:	2	2	0	1	9	2	5	7	0	0	0	0	28

Zahl der Nebeltage:	9	0	1	5	2	0	0	4	3	0	8	5	37
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	11
Tage mit Schneedecke => 1cm:	20	4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	9	36
Tage mit Schneedecke => 10cm:	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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):	5	11	0	0	0	0	0	0	0	1	6	12	35
höchste Schneedecke (cm):	16	7	0	0	0	0	0	0	0	1	5	10	

Zusammenstellung:
Markus Seebass