

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	2005												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	2,55	-0,71	3,44	10,37	13,50	16,89	18,79	16,55	15,63	11,23	4,51	1,11	9,55
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-7,3	-11,5	-7,1	-2,5	2,9	4,8	11,2	7,9	4,8	0,9	-4,0	-10,6	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	0,39	-3,28	-0,23	4,70	9,10	11,19	14,60	12,60	11,08	7,44	1,86	-1,10	5,75
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	13,4	9,8	18,3	22,7	32,9	33,0	30,4	27,7	29,5	20,2	17,0	7,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	4,86	2,26	7,89	16,44	19,04	22,29	23,77	21,54	21,48	16,25	7,49	3,41	13,96

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	6	13	21	24	20	18	1	0	0	103
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	6	11	13	8	8	0	0	0	46
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C) :	0	0	0	0	3	3	2	0	0	0	0	0	8
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):	12	26	18	3	0	0	0	0	0	0	11	19	89
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
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.):	18,32	37,53	24,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	22,24	107,74

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	42,9	85,6	133,8	247,4	217,9	247,1	211,0	232,3	221,3	189,6	74,5	38,7	1942,1
umgerechnet in Sonnentage:	5,17	8,73	11,34	17,80	13,88	14,80	12,94	15,80	17,43	17,72	8,47	5,03	149,10
Tage ohne Sonnenschein:	12	13	4	0	0	0	4	2	1	2	7	17	62

Niederschlag (mm):	60,9	44,2	22	17,5	85,5	26,4	149,8	57,2	46,2	36,8	29,8	63,4	639,7
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	19	20	12	6	19	12	18	14	10	6	19	23	178
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	13,4	11,9	6,6	9,9	19,6	5,3	37,0	9,3	16,1	12,6	5,3	9,5	
Zahl der Gewittertage:	0	0	0	1	8	5	9	2	1	0	0	0	26

Zahl der Nebeltage:	1	2	5	0	1	0	1	0	1	2	3	4	20
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	5	7	4	0	0	0	0	0	0	0	3	7	26
Tage mit Schneedecke => 1cm:	10	15	15	0	0	0	0	0	0	0	6	9	55
Tage mit Schneedecke => 10cm:	3	5	11	0	0	0	0	0	0	0	0	3	22
Tage mit Schneedecke => 20cm:	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	14	20	9	0	0	0	0	0	0	0	6	21	70
höchste Schneedecke (cm):	12	15	20	X	X	X	X	X	X	X	4	18	

März 1 Tag ohne Sonnenscheindaten

Oktober 1 Tag ohne So Dezember 1 Tag ohne Sonnenscheindaten

Zusammenstellung:
Markus Seebass