

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	2004												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	-1,34	2,60	5,01	10,07	12,98	15,85	17,33	19,47	14,37	10,07	4,35	1,98	9,41
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-12,5	-5,7	-5,8	-0,5	2,8	6,4	9,5	10,6	6,9	-0,4	-3,0	-7,0	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-3,95	-0,14	1,28	5,06	8,27	11,47	13,15	14,88	10,28	6,60	1,96	-0,29	5,73
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	6,9	13,6	20,7	23,8	24,9	26,1	29,3	31,4	26,2	24,5	13,8	8,7	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	1,11	5,59	9,22	15,83	17,77	20,59	22,64	25,14	19,84	14,40	6,92	4,21	13,63
Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	1	7	11	17	23	28	13	1	0	0	101
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	0	1	8	16	5	0	0	0	30
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C) :	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
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):	25	17	12	1	0	0	0	0	0	1	9	16	81
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15
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.):	73,84	9,76	4,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	11,46	100,67
Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	51,8	63,0	132,0	194,2	182,5	195,6	225,1	246,7	199,7	131,7	48,5	43,4	1714,2
umgerechnet in Sonnentage:	6,24	6,43	11,19	13,97	11,62	11,71	13,81	16,78	15,72	12,31	5,51	5,64	130,94
Tage ohne Sonnenschein:	13	10	4	0	1	0	0	0	0	3	11	14	56
Niederschlag (mm):	62,7	53,5	22,2	32,5	38,6	84,6	98,3	81,6	23,4	23,7	80,4	31,5	633
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	22	16	11	13	16	16	19	13	12	13	18	16	185
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	10,2	12,0	5,8	9,1	14,2	20,6	12,6	25,2	5,6	7,2	16,4	5,5	
Zahl der Gewittertage:	0	1	1	0	4	7	9	4	1	1	0	0	28
Zahl der Nebeltage:	7	2	1	1	1	1	2	1	0	4	5	4	29
Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	6	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	15
Tage mit Schneedecke => 1cm:	15	5	2	0	0	0	0	0	0	0	3	6	31
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):	13	9	2	0	0	0	0	0	0	0	5	4	33
höchste Schneedecke (cm):	9	7	1	X	X	X	X	X	X	X	3	4	

1 Tag ohne 3 Tage ohne Sonnenscheindaten
Sonnenscheindaten

Zusammenstellung:
Markus Seebass