

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1899												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	2,39	2,43	2,84	7,77	12,12	14,79	17,96	16,79	12,56	8,19	7,16	-3,69	8,47
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-9,4	-10,3	-10,4	-3,9	0,9	5,4	9,9	5,6	5,2	-0,6	-3,6	-19,6	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-0,36	-0,79	-1,35	2,95	7,50	10,05	14,05	11,72	9,35	4,13	4,29	-6,53	4,61
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	10,8	18,0	16,8	18,5	27,9	26,0	30,5	30,9	28,1	20,2	21,5	7	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	5,08	5,60	8,16	13,43	17,45	20,32	23,57	23,39	17,74	14,01	10,32	-1,14	13,20

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	0	10	18	25	26	9	1	2	0	91
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	3	3	12	9	2	0	0	0	29
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
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):	15	15	16	7	0	0	0	0	0	2	6	26	87
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	26
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	13
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -20,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kältesumme (C.):	15,60	31,20	30,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	137,40	214,60

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	79,2	57,4	134,0	172,5	190,3	243,4	215,8	278,4	110,3	156,5	79,1	80,6	1797,5
umgerechnet in Sonnentage:	9,54	5,86	11,36	12,41	12,12	14,57	13,24	18,94	8,69	14,63	8,99	10,47	140,81
Tage ohne Sonnenschein:	7	10	2	1	4	3	4	0	4	0	11	11	57

Niederschlag (mm):	61,9	19,1	19	36,3	157,2	43,9	106,2	9,8	81,2	18,5	29,7	34,7	617,5
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	21	15	12	18	15	12	16	9	22	10	16	18	184
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	15,5	5,0	5	5,4	45,7	14,9	45,4	2,5	17,4	5,3	5,7	5,7	
Zahl der Gewittertage:	0	0	0	2	6	2	12	4	2				28

Zahl der Nebeltage:	5	1	4	0	5	0	0	3	4	4	6	4	36
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8	14
Tage mit Schneedecke => 1cm:	6	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	21	34
Tage mit Schneedecke => 10cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16
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	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	22	40
höchste Schneedecke (cm):	8	4	3	X	X	X	X	X	X	X	X	18	

Zusammenstellung:
Markus Seebass