

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1933												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	-3,40	-0,14	5,57	7,00	12,70	15,61	19,19	17,43	13,95	9,15	2,66	-4,05	8,02
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-18,7	-11,9	-8,9	-4,6	3,6	6,7	9,2	8,4	2,3	0,8	-2,5	-19,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-6,32	-3,34	0,46	2,06	7,33	10,33	14,02	12,20	8,99	5,25	0,57	-6,85	3,76
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	7,5	9,8	21,5	21,1	26,9	26,7	33,7	30,5	25,9	25,0	9,7	4,8	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	-0,94	3,11	11,55	11,90	18,69	21,63	24,76	23,82	20,25	13,46	4,85	-1,69	12,67

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	1	1	10	19	29	29	16	2	0	0	107
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	1	6	12	12	4	1	0	0	36
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	4
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):	24	18	14	8	0	0	0	0	0	0	10	27	101
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	19	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	45
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	25
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -20,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kältesumme (C.):	132,70	56,20	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	138,60	331,00

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	52,2	55,5	191,2	152,7	213,2	230,3	231,1	255,3	205,0	100,0	30,4	57,5	1774,4
umgerechnet in Sonnentage:	6,29	5,66	16,20	10,99	13,58	13,79	14,18	17,37	16,14	9,35	3,45	7,47	134,47
Tage ohne Sonnenschein:	20	9	3	1	1	1	0	0	1	6	17	20	79

Niederschlag (mm):	16,8	43,5	21,7	31,4	67	100,4	34,9	49,8	22,3	64,4	39,6	14,9	506,7
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	15	19	11	11	17	17	10	10	7	18	21	15	171
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	7,8	14,3	4,6	5,3	27,8	44	6,5	17,5	5,8	22,1	11,3	2,9	
Zahl der Gewittertage:	0	1	1	2	3	10	6	2	1	1	0	0	27

Zahl der Nebeltage:	6	5	5	1	2	1	1	1	6	11	14	14	67
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14
Tage mit Schneedecke => 1cm:	10	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	21	49
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):	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	25
höchste Schneedecke (cm):	3	9	7	X	X	X	X	X	X	X	X	4	

Zusammenstellung:
Markus Seebass