

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1918												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	0,72	1,56	4,08	10,79	14,65	13,56	17,42	16,10	13,44	8,79	2,74	3,50	9,00
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-10,6	-9,1	-5,5	0,5	1,6	2,6	7,8	7,8	5,7	-1,5	-6,2	-3,0	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-1,95	-1,29	-0,05	5,93	7,86	8,20	12,94	12,23	9,72	5,62	0,26	1,43	5,12
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	11,5	10,4	18,0	24,3	30,9	26,3	29,7	33,1	28,7	18,1	14,8	10	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	3,57	4,69	9,25	17,09	21,41	19,29	23,10	22,05	19,16	13,22	5,89	5,55	13,75

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	10	21	15	26	23	10	0	0	0	105
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	9	3	7	6	2	0	0	0	27
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	1			2	0	0	0	0	3
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):	22	15	19	0	0	0	0	0	0	3	17	10	86
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
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.):	40,00	33,80	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,40	2,40	93,60

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	43,8	84,0	134,7	146,6	297,4	195,8	187,3	157,1	137,5	94,9	72,9	18,6	1570,6
umgerechnet in Sonnentage:	5,28	8,57	11,42	10,55	18,94	11,72	11,49	10,69	10,83	8,87	8,28	2,42	119,05
Tage ohne Sonnenschein:	17	10	4	3	3	1	1	1	0	10	13	18	81

Niederschlag (mm):	87,3	42,3	10,9	41	12,5	66,7	69,3	76,2	46,9	56,9	16,1	83,5	609,6
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	27	17	9	15	10	13	21	20	19	13	16	26	206
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	16,8	8,2	2,6	10,8	6,2	12,7	24,8	12	8,1	15	3,3	9,1	
Zahl der Gewittertage:	0	0	0	6	4	7	10	8	1	1	0	0	37

Zahl der Nebeltage:	7	3	4	6	0	0	2	5	1	6	11	10	55
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	9	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	15
Tage mit Schneedecke => 1cm:	25	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3	33
Tage mit Schneedecke => 10cm:	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Tage mit Schneedecke => 20cm:	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Tage mit Schneedecke => 30cm:	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	41	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4	4	53
höchste Schneedecke (cm):	36	2	2	X	X	X	X	X	X	X	3	3	

Zusammenstellung:
Markus Seebass