

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1955												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	-2,01	-2,69	0,40	6,83	11,17	14,99	18,73	18,17	14,25	8,75	4,40	2,46	8,02
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-11,2	-17,8	-11,5	-2,5	0,7	4,4	9,2	8,4	4,8	-0,7	-4,8	-7,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-4,81	-6,06	-4,01	2,63	5,72	9,77	14,27	13,82	10,44	5,75	1,38	-0,08	4,13
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	8,2	7,8	17,6	30,3	24,9	30,1	30,5	29,8	26,2	19,4	14,8	12,1	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	0,87	1,40	5,07	11,90	16,86	20,85	24,40	24,17	19,58	12,70	7,61	5,02	12,60

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	3	7	15	28	27	15	0	0	0	95
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	2	0	5	13	16	2	0	0	0	38
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	1	0	1	2	0	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):	29	24	24	7	0	0	0	0	0	1	11	13	109
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	12	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	28
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	2	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
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.):	80,00	91,40	45,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	21,40	243,30

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	75,9	94,9	150,2	150,4	241,2	212,6	230,2	218,8	166,4	99,6	68,3	34,8	1743,3
umgerechnet in Sonnentage:	9,14	9,68	12,73	10,82	15,36	12,73	14,12	14,88	13,10	9,31	7,76	4,52	134,17
Tage ohne Sonnenschein:	12	6	3	1	0	2	0	0	2	6	10	13	55

Niederschlag (mm):	28,5	46,7	34,4	51	33,9	113,2	125,9	95,3	21,9	52,3	18,9	66,9	688,9
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	12	14	16	17	19	16	16	15	10	14	16	21	186
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	5,2	14,5	5	11,6	6,3	22,4	29,1	18,7	6,5	12,3	3,7	12,7	
Zahl der Gewittertage:	0	0	1	2	6	6	11	9	3	1	0	1	40

Zahl der Nebeltage:	4	5	4	4	0	0	2	8	5	9	11	4	56
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	5	3	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	14
Tage mit Schneedecke => 1cm:	23	17	19	0	0	0	0	0	0	0	1	0	60
Tage mit Schneedecke => 10cm:	0	14	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
Tage mit Schneedecke => 20cm:	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	17	36	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	66
höchste Schneedecke (cm):	7	25	18	X	X	X	X	X	X	X	1	0	

Zusammenstellung:
Markus Seebass