

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1950												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	-1,98	2,53	5,06	7,40	15,10	18,44	18,38	18,88	13,69	8,27	4,28	-1,71	9,06
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-12,1	-10,6	-12,1	0,1	3,7	6,5	9,2	9,8	5,3	-2,0	-1,6	-15,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-4,96	-0,18	1,05	3,47	10,03	12,66	13,73	14,13	10,01	5,08	2,22	-3,78	5,31
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	8,6	16,1	18,7	18,8	32,6	32,2	30,6	32,7	27,9	19,5	13,4	9,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	0,90	5,80	9,71	12,48	20,88	24,38	23,83	25,01	18,43	12,43	6,62	0,32	13,44

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	0	17	25	29	31	7	5	0	0	114
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	5	13	9	14	2	0	0	0	43
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	2	5	1	3	0	0	0	0	11
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	2	0	0	0	0	2
Zahl d. Frosttage (Tiefstwert (<= 0,0 Grad C):	23	12	11	0	0	0	0	0	0	8	8	28	90
Zahl d. Eistage (Höchstwert <= 0,0 Grad C):	16	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	12
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -20,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kältesumme (C.):	101,10	22,40	14,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	69,50	207,80

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	76,9	62,4	159,7	153,3	232,5	294,1	259,8	276,1	133,1	126,0	29,0	30,3	1833,2
umgerechnet in Sonnentage:	9,27	6,37	13,53	11,03	14,81	17,61	15,94	18,78	10,48	11,78	3,30	3,94	136,82
Tage ohne Sonnenschein:	12	7	4	5	3	1	1	0	2	5	12	16	68

Niederschlag (mm):	54	70,9	23,1	76,6	73	39,5	90,1	44	27,2	28,8	54,7	20,4	602,3
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	18	17	9	19	16	13	11	9	12	13	22	13	172
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	11,9	23,8	4,9	25,5	19	8,7	27,3	10,4	9,4	5,8	10,6	4	
Zahl der Gewittertage:	0	0	2	1	6	8	9	8	3	1	1	0	39

Zahl der Nebeltage:	9	6	6	3	5	0	1	1	1	5	9	8	54
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	5	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	14
Tage mit Schneedecke => 1cm:	7	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	25
Tage mit Schneedecke => 10cm:	1	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Tage mit Schneedecke => 20cm:	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	20	23	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	53
höchste Schneedecke (cm):	13	20	19	X	X	X	X	X	X	X	X	2	

Zusammenstellung:
Markus Seebass