

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1951												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	0,83	1,76	1,75	8,52	11,93	16,70	18,33	18,84	15,33	7,82	6,91	3,51	9,39
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-12,6	-10,3	-9,4	-2,3	1,2	6,8	7,6	8,4	5,3	-0,9	0,0	-4,8	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-1,95	-0,81	-1,84	3,20	7,57	11,75	13,13	14,00	10,90	3,08	4,16	1,28	5,40
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	11,2	12,0	14,8	27,7	24,4	29,4	32,3	33,4	31,5	18,2	13,2	9,8	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	3,12	5,05	6,20	14,05	17,04	22,23	23,86	24,98	21,40	14,31	9,29	5,82	13,99

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	4	4	20	26	29	18	0	0	0	101
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	2		7	12	17	6	0	0	0	44
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	6
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):	20	14	20	4	0	0	0	0	0	2	0	9	69
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	6	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
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.):	33,70	12,10	24,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	72,20

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	43,9	60,7	136,7	222,4	185,3	236,9	253,2	206,8	214,4	238,1	29,8	56,1	1884,3
umgerechnet in Sonnentage:	5,29	6,19	11,58	16,00	11,80	14,19	15,53	14,07	16,88	22,25	3,39	7,29	144,46
Tage ohne Sonnenschein:	15	7	6	2	1	0	1	1	2	2	15	12	64

Niederschlag (mm):	61,3	31,4	66,4	39,5	65,5	90,1	32,4	62,4	41	3,9	64,2	20,7	578,8
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	16	10	16	10	14	15	9	10	10	4	15	13	142
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	14,6	7,9	15,2	9,7	19,1	25,3	15,4	28,5	11	2,5	20,6	6,5	
Zahl der Gewittertage:	0	0	2	0	6	9	8	9	2	0	0	0	36

Zahl der Nebeltage:	4	6	3	0	1	1	1	0	0	5	10	9	40
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Tage mit Schneedecke => 1cm:	5	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
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):	8	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
höchste Schneedecke (cm):	5	7	9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

Zusammenstellung:
Markus Seebass