

Datenquelle:
Säkularstation Potsdam

Jahr:	1937												
Monat:	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	gesamt:
Durchschnittl. Temp.(C.):	-3,39	1,92	3,03	8,53	16,48	17,94	18,09	17,99	14,60	10,06	3,17	-1,08	8,98
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-14,4	-13,6	-4,3	0,8	3,7	4,0	8,9	8,5	4,6	1,6	-5,2	-10,7	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-6,00	-0,70	0,07	5,24	10,34	12,27	13,76	13,70	10,08	6,75	0,55	-3,72	5,22
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	9,4	11,0	15,0	18,7	32,6	35,0	31,3	30,8	27,5	18,4	13,4	8,5	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	-0,88	4,61	6,46	12,46	23,08	23,63	22,94	23,94	20,25	14,24	5,53	1,29	13,17

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	0	24	20	23	28	14	0	0	0	109
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	8	13	12	9	5	0	0	0	47
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0	0	9
Zahl d. Tage mit Höchstwert =>35,0 Grad C:	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
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):	25	15	19	0	0	0	0	0	0	0	16	25	100
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	17	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	10	33
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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.):	139,50	13,60	5,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,70	56,90	224,40

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	82,7	47,0	100,5	97,4	283,1	234,6	203,8	211,8	184,8	106,7	51,8	34,2	1638,4
umgerechnet in Sonnentage:	9,96	4,80	8,52	7,01	18,03	14,05	12,50	14,41	14,55	9,97	5,89	4,44	124,13
Tage ohne Sonnenschein:	11	9	10	7	0	2	3	1	0	8	16	18	85

Niederschlag (mm):	22	66,3	66,4	80	35,2	35,9	88,4	105,1	38,7	23	32	43,9	636,9
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	13	20	21	22	12	13	16	16	10	15	23	22	203
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	5,7	13,1	208	11,5	11,9	12,1	33,9	58,8	10,2	5,1	4,9	14,5	
Zahl der Gewittertage:	0	0	0	2	5	4	4	8	1	0	0	0	24

Zahl der Nebeltage:	7	3	3	6	1	0	1	8	3	16	10	17	75
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	2	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	17
Tage mit Schneedecke => 1cm:	13	11	7	0	0	0	0	0	0	0	0	22	53
Tage mit Schneedecke => 10cm:	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	10
Tage mit Schneedecke => 20cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	14	10	9	0	0	0	0	0	0	0	0	27	60
höchste Schneedecke (cm):	12	8	4	X	X	X	X	X	X	X	X	22	

Zusammenstellung:
Markus Seebass