

Datenquelle:  
Säkularstation Potsdam

<b>Jahr:</b>	<b>1978</b>												
<b>Monat:</b>	<b>Januar</b>	<b>Februar</b>	<b>März</b>	<b>April</b>	<b>Mai</b>	<b>Juni</b>	<b>Juli</b>	<b>August</b>	<b>September</b>	<b>Oktober</b>	<b>November</b>	<b>Dezember</b>	<b>gesamt:</b>
Durchschnittl. Temp.(C.):	1,10	-1,07	5,40	7,34	13,06	16,12	16,65	16,18	12,11	9,87	5,18	-0,97	<b>8,47</b>
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-5,1	-13,8	-4,5	-3,4	-2,6	4,6	8,0	7,0	3,9	0,1	-2,9	-19,0	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-1,08	-4,71	1,51	1,99	7,57	10,93	12,14	12,23	9,27	6,86	2,59	-3,19	<b>4,74</b>
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	6,0	15,9	21,5	19,0	28,4	30,6	31,3	32,6	23,1	22,2	12,4	8,9	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	3,17	2,59	10,10	12,75	18,59	21,84	21,69	21,63	15,61	13,41	7,81	1,67	<b>12,63</b>

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	1	0	13	20	16	19	1	5	0	0	<b>75</b>
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	0	4	10	8	8	0	0	0	0	<b>30</b>
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	0	1	5	1	0	0	0	0	<b>7</b>
Zahl d. Tage mit Höchstwert =>35,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Zahl d. Tropennächte (Tiefstwert => 20,0 Grad C):	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Zahl d. Frosttage (Tiefstwert < 0,0 Grad C):	24	22	13	6	2	0	0	0	0	0	10	19	<b>96</b>
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	13	<b>28</b>
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	<b>8</b>
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<b>1</b>
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -20,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Kältesumme (C.):	8,90	74,20	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	96,50	<b>184,10</b>

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	40,6	81,2	121,0	185,7	217,3	234,6	201,3	206,4	94,5	92,6	57,2	35,6	<b>1568,0</b>
umgerechnet in Sonnentage:	4,89	8,29	10,25	13,36	13,84	14,05	12,35	14,04	7,44	8,65	6,50	4,62	<b>118,29</b>
Tage ohne Sonnenschein:	15	12	2	1	3	0	0	3	7	10	12	17	<b>82</b>

Niederschlag (mm):	19,6	26,6	47,3	21,4	46,2	31,2	23,5	146,5	110,3	45,2	16,8	89,8	<b>624,4</b>
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	15	13	20	7	14	13	11	13	22	15	10	20	<b>173</b>
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	4,9	10,4	6,7	6,5	12,6	7,1	8	105,7	21,8	8,5	9,7	10,8	
Zahl der Gewittertage:	0	0	0	1	8	8	4	4	3	0	0	0	<b>28</b>

Zahl der Nebeltage:	7	9	3	5	3	1	0	2	8	12	13	11	<b>74</b>
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	2	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	<b>15</b>
Tage mit Schneedecke => 1cm:	2	22	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12	<b>39</b>
Tage mit Schneedecke => 10cm:	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<b>15</b>
Tage mit Schneedecke => 20cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	7	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	16	<b>46</b>
höchste Schneedecke (cm):	5	12	3	X	X	X	X	X	X	X	X	10	

Zusammenstellung:  
Markus Seebass