

Datenquelle:  
Säkularstation Potsdam

<b>Jahr:</b>	<b>1897</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.):	-3,91	-0,07	5,05	7,78	11,34	17,97	16,43	17,76	12,71	7,29	2,58	1,76	<b>8,10</b>
Absolutes Temperaturminimum (C.):	-14,8	-16,1	-1,6	-2,0	0,9	5,8	8,4	8,9	6,0	-1,2	-8,2	-5,1	
Durchschnittl. Tages-Temperaturminimum (C):	-5,42	-3,61	2,12	3,15	6,93	11,85	12,78	13,49	9,27	4,01	-0,38	-0,42	<b>4,53</b>
Absolutes Temperaturmaximum (C.):	6,5	12,0	16,4	26,0	25,8	32,5	29,8	29,1	27,0	23,9	12,0	9	
Durchschnittl. Tages-Temperaturmaximum (C):	-2,17	3,40	9,15	13,09	16,68	24,05	21,58	23,95	17,74	11,40	5,94	4,21	<b>12,46</b>

Zahl d. Warmen Tage (Höchstwert =>20,0 Grad C.):	0	0	0	4	8	21	22	27	7	2	0	0	<b>91</b>
Zahl d. Sommertage (Höchstwert =>25,0 Grad C) :	0	0	0	1	1	15	3	10	1	0	0	0	<b>31</b>
Zahl d. Heißen Tage (Höchstwert =>30,0 Grad C):	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	<b>4</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):	29	21	6	5	0	0	0	0	0	5	14	19	<b>99</b>
Zahl d. Eistage (Höchstwert < 0,0 Grad C):	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<b>34</b>
Zahl d. Tage mit Tiefstwert <= -10,0 Grad C:	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>7</b>
Zahl d. Tage mit Höchstwert <= -10,0 Grad C:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</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.):	124,90	57,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	10,50	5,90	<b>199,10</b>

Addierte monatl. Sonnenscheindauer (Std.):	16,4	84,8	81,7	158,7	188,9	292,1	161,8	220,3	120,6	88,8	78,6	61,8	<b>1554,5</b>
umgerechnet in Sonnentage:	1,98	8,65	6,92	11,42	12,03	17,49	9,93	14,99	9,50	8,30	8,93	8,03	<b>118,16</b>
Tage ohne Sonnenschein:	24	10	1	3	2	0	2	0	4	9	11	14	<b>80</b>

Niederschlag (mm):	37,4	27,6	62,1	27,5	57,8	14	117,7	31,5	68,9	23,9	27,7	25,8	<b>521,9</b>
Zahl der Niederschlagstage mit mind. 0,1 mm:	19	14	24	17	16	7	18	16	15	18	13	15	<b>192</b>
höchste Tagesniederschlagsmenge (mm):	6,7	8,8	9,9	7,9	14,4	4,8	16,8	8,1	21,3	6,6	13,8	9,1	
Zahl der Gewittertage:	0	0	4	3	3	4	6	5	0	1	0	0	<b>26</b>

Zahl der Nebeltage:	6	7	2	5	3	1	4	2	5	13	4	6	<b>58</b>
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	-----------

Tage mit Schneezuwachs => 1cm:	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0	3	2	<b>20</b>
Tage mit Schneedecke => 1cm:	16	24	1	0	0	0	0	0	0	0	3	3	<b>47</b>
Tage mit Schneedecke => 10cm:	8	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>28</b>
Tage mit Schneedecke => 20cm:	4	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>21</b>
Tage mit Schneedecke => 30cm:	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>
aufsummierte Schneedeckensumme (cm):	30	13	1	0	0	0	0	0	0	0	5	5	<b>54</b>
höchste Schneedecke (cm):	25	31	1	X	X	X	X	X	X	X	4	4	

Zusammenstellung:  
Markus Seebass