

Uebersicht  
der  
mete o r o l o g i s c h e n B e o b a c h t u n g e n  
im botanischen Garten zu Gießen,

ausgeführt vom Universitäts-Gartengehülfen H. Weiß und vom Universitäts-Gärtner J. F. Müller.

1873.\*)

Zeit	Lufttemperatur im Schatten						Atmosphärischer Niederschlag (Regen und Schnee) in Par. Zollen (an . . Tagen)	Schneedecke um 12 Uhr an . . Tagen	Schneefall an . . Tagen	Höhe der Schneedecke höchste (Par. Zoll) um 9 Uhr V. M.				
	Mittel der täglichen			Maxima und Minima	Maxima	Minima								
	Maxi- mum des Monats ° R.	Mini- mum des Monats ° R.												
Jan.	+ 7,5	- 3,5	+ 4,61	+ 0,38	+ 2,49	1,02 (11)	0	2	0,3					
Febr.	+ 9,7	- 7,3	+ 2,85	- 1,70	+ 0,57	0,89 (12)	4	11	1,0					
März	+ 16,7	- 4,0	+ 8,87	+ 0,91	+ 4,89	1,15 (10)	0	2	0					
April	+ 18,7	- 4,0	+ 10,66	+ 1,41	+ 6,03	1,13 (13)	1	9	0					
Mai	+ 17,0	- 4,3	+ 13,26	+ 3,91	+ 8,58	1,63 (15)	0	0	0					
Juni	+ 23,0	+ 3,0	+ 18,57	+ 9,08	+ 13,82	1,79 (13)	0	0	0					
Juli	+ 25,0	+ 6,0	+ 20,55	+ 10,85	+ 15,70	2,12 (13)	0	0	0					
Aug.	+ 24,0	+ 6,0	+ 19,48	+ 9,61	+ 14,54	1,48 (10)	0	0	0					
Sept.	+ 18,3	0,0	+ 14,96	+ 6,16	+ 10,56	1,13 (11)	0	0	0					
Oct.	+ 18,0	- 0,3	+ 11,37	+ 4,76	+ 8,06	1,72 (12)	0	1	0					
Nov.	+ 9,7	- 5,3	+ 6,43	+ 0,36	+ 3,39	0,97 (11)	0	1	0					
Dec.	+ 7,5	- 8,0	+ 3,51	- 1,53	+ 0,99	0,36 (9)	0	2	0					
<hr/>						Summe	Summe	Summe	Maxi- mum					
Jahr (Mittel)	+ 16,3	+ 1,8	+ 11,26	+ 3,68	+ 7,47	15,39 (140)	5	28	1,0					

\*) Vgl. den 14. Bericht, 1873, p. 64f.

1874.

Zeit	Lufttemperatur im Schatten							Atmosphärischer Niederschlag (Regen und Schnee) in Par. Zollen (an . . . Tagen)	Schneedecke um 12 Uhr an . . . Tagen	Schneefall an . . . Tagen	Höhe der Schneedecke höchste (Par. Zoll) um 9 Uhr V. M.				
	Maxi- mum des Monats ° R.	Minи- mum des Monats ° R.	Mittel der täglichen												
			Maxima	Minima	Maxima und Minima										
Jan.	+ 9,5	— 7,7	+ 4,18	— 1,08	+ 1,55	0,92 (17)	0	5	0						
Febr.	+ 8,5	— 16,0	+ 3,65	— 3,39	+ 0,13	0,42 (4)	6	8	2,0						
März	+ 12,3	— 6,2	+ 7,77	— 0,10	+ 3,83	0,97 (16)	0	8	0						
April	+ 20,3	— 2,3	+ 13,08	+ 3,09	+ 8,04	0,61 (6)	0	0	0						
Mai	+ 22,3	— 1,5	+ 12,58	+ 3,24	+ 7,91	2,49 (15)	0	8!	0						
Juni	+ 24,0	+ 3,5	+ 18,06	+ 8,06	+ 13,06	1,86 (9)	0	0	0						
Juli	+ 26,5	+ 6,5	+ 21,54	+ 11,28	+ 16,41	1,13 (9)	0	0	0						
Aug.	+ 21,0	+ 3,3	+ 17,26	+ 7,29	+ 12,59	1,31 (11)	0	0	0						
Sept.	+ 23,0	+ 0,5	+ 17,17	+ 7,34	+ 12,26	1,11 (11)	0	0	0						
Oct.	+ 20,5	— 2,0	+ 11,81	+ 3,58	+ 7,69	0,98 (9)	0	0	0						
Nov.	+ 9,4	— 8,5	+ 4,05	— 0,81	+ 1,62	1,63 (18)	1	13	3,5						
Dec.	+ 8,5	— 15,5	+ 1,56	— 3,35	— 0,89	2,26 (19)	12	18	5,3						
						Summe	Summe	Summe	Maxi- mum						
Jahr (Mittel)	+ 17,1	— 3,8	+ 11,06	+ 2,93	+ 7,02	15,69 (144)	19	60	5,3						

1875.

Zeit	Lufttemperatur im Schatten						Atmosphärischer Niederschlag (Regen und Schnee) in Par. Zellen (an . . . Tagen)	Schneedecke um 12 Uhr an . . . Tagen	Schneefall an . . . Tagen	Höhe der Schneedecke höchste, (Par. Zoll) um 9 Uhr V. M.				
	Mittel der täglichen			Maxima und Minima	Minima	Maxima								
	Maximum des Monats ° R.	Minimum des Monats ° R.												
Jan.	+ 9,0	— 15,5	+ 3,99	— 1,02	+ 1,49	2,24 (18)	6	6	7,0					
Febr.	+ 4,5	— 10,3	+ 1,07	— 5,08	+ 2,00	1,12 (14)	19	16	6,0					
März	+ 12,0	— 8,0	+ 5,10	— 1,94	+ 1,58	0,87 (12)	2	8	2,0					
April	+ 19,0	— 4,5	+ 11,95	+ 0,62	+ 6,28	0,15 (3)	0	1	0					
Mai	+ 19,5	+ 1,5	+ 15,78	+ 5,39	+ 10,58	2,76 (14)	0	0	0					
Juni	+ 23,7	+ 6,4	+ 18,19	+ 9,83	+ 14,01	5,38 (18)	0	0	0					
Juli	+ 21,7	+ 4,8	+ 18,28	+ 10,19	+ 14,23	4,65 (18)	0	0	0					
Aug.	+ 24,5	+ 6,7	+ 19,92	+ 10,43	+ 15,17	2,13 (14)	0	0	0					
Sept.	+ 21,0	0,0	+ 16,44	+ 6,03	+ 11,23	1,61 (10)	0	0	0					
Oct.	+ 15,8	— 1,5	+ 9,28	+ 2,57	+ 5,92	1,46 (14)	0	0	0					
Nov.	+ 12,0	— 7,7	+ 3,30	— 0,83	+ 1,49	4,35 (20)	5	7	1,0					
Dec.	+ 9,3	— 17,0	+ 1,29	— 4,86	+ 1,79	2,08 (18)	13	10	3,5					
<hr/>						Summe	Summe	Summe	Maxim-					
Jahr (Mittel)	+ 16,0	— 3,7	+ 10,38	+ 2,65	+ 6,52	28,80 (178)	45	48	7,0					

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde](#)

Jahr/Year: 1876

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Weiß H., Müller J.F.

Artikel/Article: [Uebersicht der meteorologischen Beobachtungen im botanischen Garten zu Gießen 30-32](#)