

Der Niederschlag in Klagenfurt

in der Beobachtungsperiode 1813—93.

Von F. Seeland.

Seit der letzten Veröffentlichung des Klagenfurter Niederschlags in der Zeitschrift für Meteorologie de 1879 haben die Messungen zu ganz interessanten Resultaten geführt, wie aus nachfolgender Tabelle erhellt. Während im Jahre 1878, also in 66 Jahren, das Mittel des summarischen Niederschlages 962·3 mm betrug, berechnete sich das Mittel im Jahre 1886, also in 74 Jahren, mit 983·8 mm; — dann im Jahre 1890, also in 78 Jahren, sogar mit 988·0 mm, und am Schlusse des Jahres 1893, also in 81 Jahren der Klagenfurter Beobachtungen, wieder mit 974·4 mm per Jahr. Der Grund dieser auffälligen Variation liegt wohl darin, daß wir eben die nasse Periode vom Jahre 1878 bis 1889, ähnlich jener von 1843 bis 1851 durchmachten, und nun seit 1890 wieder der Trockenperiode entgegengehen, also in den Klima=Schwankungen. Daraus erklärt sich jenes rapide Emporschnellen und nunmehrige Sinken des Niederschlagsmittels. Während aber Winter und Frühling völlig constante Mittel zeigen, änderten sich dagegen die Mittel des Sommers und insbesondere des Herbstes auffallend, da das Mittel des Sommers sich um 12 mm und jenes des Herbstes sogar um 26 mm erhöhte.

Jahr	Winter	Früh- ling	Sommer	Herbst	J a h r	
					meteo- ro- log.	bürgerl.
M i l l i m e t e r						
1813	92?	195	325	374	986	1081
14	265	146	493	157	1061	964
15	111	265	471	238	1085	1103
16	130	306	376	376	1188	1135
17	41	103	352	271	766	838
18	127	133	179	144	582	541
19	116	95	255	371	836	832
1820	98	217	376	501	1191	1235
21	106	222	430	97	855	884
22	133	81	225	179	617	580
23	230	138	311	249	928	879
24	35	125	368	217	744	743
25	51	152	493	227	923	996
26	130	154	149	471	904	836

Jahr	Winter	Früh- ling	Sommer	Herbst	J a h r	
					meteoro- log.	bürgerl.
M i l l i m e t e r						
1827	189	203	471	135	999	980
28	35	108	417	154	715	743
29	192	241	420	260	1113	1137
1830	117	112	373	356	988	1116
31	216	274	481	191	1162	1056
32	126	245	272	151	793	739
33	47	203	435	293	977	981
34	39	59	246	69	413*	410
35	57	130	263	170	620	616
36	142	182	374	266	964	1033
37	131	234	257	222	844	788
38	136	255	453	231	1074	1082
39	106	274	298	249	926	952
1840	101	110	572	230	1013	997
41	155	100	335	250	839	885
42	134	203	328	371	1037	963
43	252	234	266	298	1051	1054
44	177	121	593	379	1269	1307
45	162	385	320	218	1086	1169
46	133	270	337	302	1041	1126
47	249	350	369	287	1255	1107
48	164	210	329	425	1128	1092
49	29	263	437	346	1074	1085
1850	106	253	421	440	1220	1225
51	30	359	349	514	1252	1230
52	66	87	266	454	873	914
53	171	237	227	243	877	889
54	118	165	311	225	819	774
55	128	178	344	273	923	916
56	104	126	400	346	977	1017
57	87	187	135	180	589	529
58	50	223	246	252	771	832
59	91	280	296	316	910	969
1860	193	281	317	267	1058	1000
61	170	154	227	203	754	684
62	82	232	292	229	835	848
63	87	210	294	275	867	861
64	149	224	496	344	1212	1208
65	113	159	277	188	735	732
66	115	297	459	180	1051	1065

* Absoletes Minimum.

Jahr	Winter	Früh- ling	Sommer	Herbst	J a h r		
					meteorol- log.	bürgerl.	
M i l l i m e t e r							
1867	160	261	340	215	1006	1093	66 Jahre
68	195	135	256	240	826	785	
69	116	177	286	326	905	994	
1870	214	164	427	385	1190	1143	
71	163	232	357	202	954	875	
72	89	275	352	425	1140	1273	
73	295	333	173	272	1073	911	
74	60	221	532	164	977	1174	
75	231	141	346	252	970	803	
76	114	546	430	278	1368	1469	
77	161	233	308	244	946	896	
78	106	280	377	620	1384*	1385	
79	205	254	401	298	1158	1116	
1880	106	238	493	315	1152	1133	
81	54	208	466	263	990	1002	
82	46	196	562	444	1248	1294	
83	108	130	233	295	767	725	
84	47	181	442	193	863	895	
85	117	296	318	470	1202	1178	
86	158	108	361	281	908	1022	
87	229	197	324	345	1095	1028	
88	138	240	438	340	1156	1089	
89	77	180	421	408	1086	1086	
1890	41	225	320	340	926	938	
91	70	205	413	186	875	815	
92	126	407	379	170	1082	1087	
93	121	109	360	281	871	912	
Mittel von 81 Jahren	126·3	208·0	357·0	283·1	974·4	973·8	
M i f f e l.							
1878	129·5	207·2	348·3	277·3	962·3		66 Jahre
1886	128·9	208·7	360·3	285·9	983·8		74 "
1890	128·5	208·7	361·1	289·7	988·0		78 "
1893	126·3	208·0	357·0	283·1	974·4		81 "

* Absolutes Maximum.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [84](#)

Autor(en)/Author(s): Seeland Ferdinand Maximilian

Artikel/Article: [Der Niederschlag in Klagenfurt in der Beobachtungsperiode 1813-93 59-61](#)