

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1821

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1821

Juni

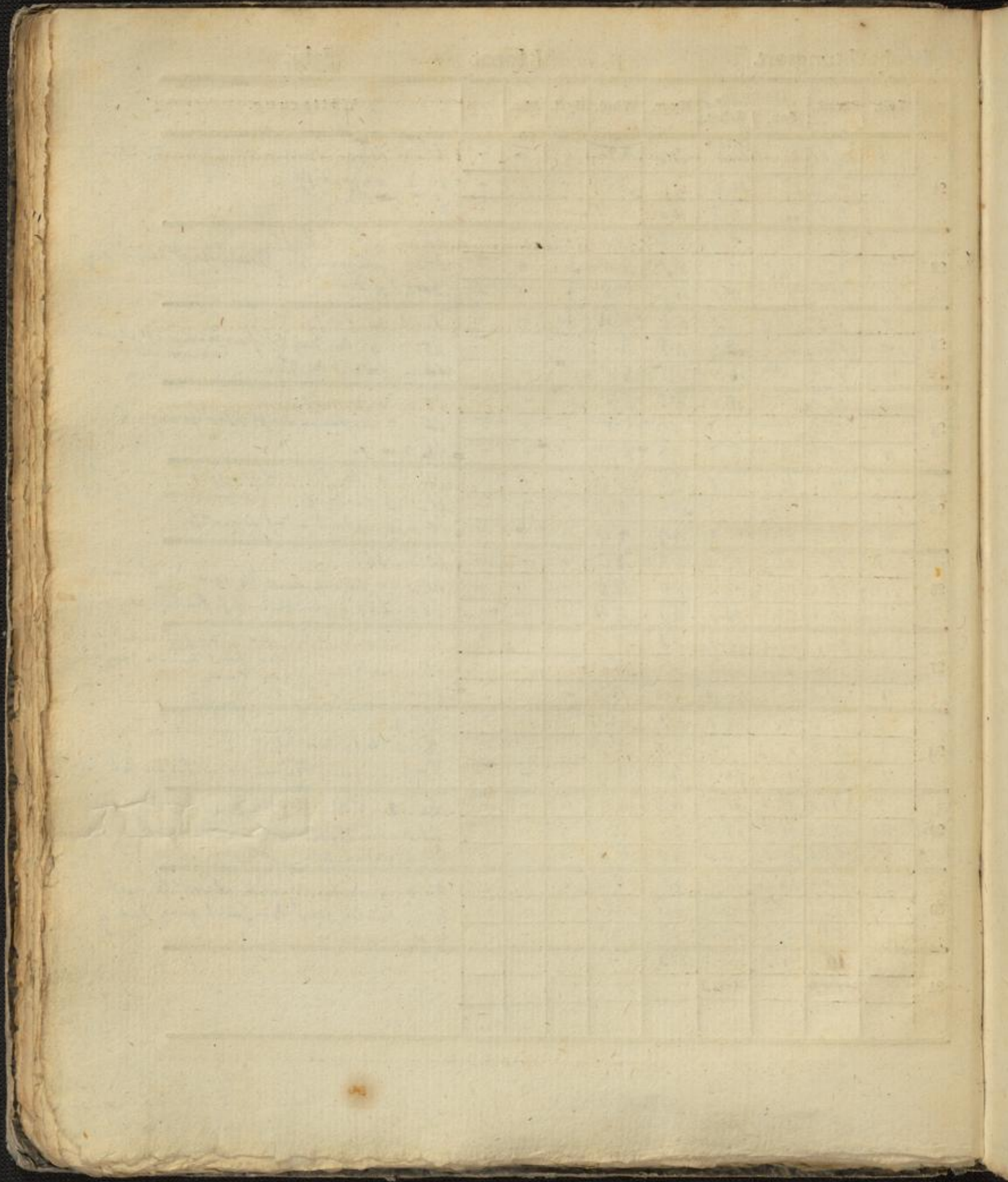
[urn:nbn:de:bsz:31-276394](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-276394)

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	1/2 7	27.11.6	12.0	12.5	42	NO	..	..	feiter kl. 4.
	3	27.11.4	13.0	19.0	33	NO	..	..	feiter kl. 3-4
	10	27.11.3	13.5	13.0	40	NO	..	..	feiter, ungenügend kl. 3-4
2	1/2 7	27.11.2	12.9	12.8	48	NO	..	..	ziemlich feiter kl. 2-3
	3	27.10.3	15.5	21.8	52	NW	..	..	feiter kl. 4
	11	27.9.4	14.7	13.5	48	NO	..	..	feiter kl. 3-4, ungenügend
3	1/2 7	27.9.0	14.5	14.6	45	NO	..	..	kl. 2-3. dünnlich
	3	27.9.0	14.6	16.0	46	SW	..	..	Wit. 2. ungenügend
	10	27.9.0	14.4	12.5	56	SW	..	..	Wit. 4. Regen
4	1/2 7	27.8.0	14.2	12.0	63	S	..	..	Wit. 2.
	3	27.7.3	14.8	18.5	38	NW	..	..	klar 2. ziemlich Gewölke
	10	27.6.8	14.8	13.2	56	SW	..	..	Wit. 4. einige Gewölke Regen
5	1/2 7	27.7.4	14.0	10.6	65	SW	..	..	Wit. 2-3. ungenügend
	3	27.8.3	13.8	16.0	46	SW	..	..	klar 1-2.
	11	27.10.0	14.4	11.4	63	SW	..	..	Wit. 1 - klar 1.
6	7	27.10.7	14.5	14.0	59	SW	..	..	Wit. kl. 2.
	3	27.11.0	13.8	15.8	41	SW	..	..	Wit. feiter kl. 2, ungenügend Regen.
	11	27.11.6	14.5	10.6	57	SW	..	..	Wit. 4. Regen.
7	1/2 7	27.11.0	14.4	10.4	58	S	..	..	kl. 2
	3	27.9.5	14.8	16.8	43	NW	..	..	kl. 1
	1/2 11	27.8.2	14.5	11.5	63	SW	..	..	kl. 4. Starke Gewölke Regen
8	1/2 7	27.8.4	14.4	12.0	59	SW	..	..	Wit. feiter, kl. 2. sehr windig
	3	27.8.5	13.8	13.5	50	SW	..	..	Wit. feiter kl. 1-4. ungenügend Regen.
	10	27.7.9	13.8	9.0	62	SW	..	..	Wit. Regen. kl. 2. Regen
9	1/2 7	27.7.0	13.5	10.0	67	SW	..	..	kl. 2-3. Regen
	3	27.7.5	13.2	11.3	54	NW	..	..	kl. 2. ungenügend
	1/2 11	27.8.9	13.0	8.5	66	SW	..	..	kl. 3.
10	7	27.9.2	13.0	10.0	63	SW	..	..	kl. 1-4.
	2	27.9.3	13.0	13.7	45	W	..	..	kl. 2-4
	10	27.9.3	13.3	10.5	56	SW	..	..	kl. 2. ungenügend
		27.8.0	418.6	394.8	1562				
				13.2					

1777

Tag	Monat	Wochentag	1777	1778	1779	1780	1781	1782
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								
55								
56								
57								
58								
59								
60								
61								
62								
63								
64								
65								
66								
67								
68								
69								
70								
71								
72								
73								
74								
75								
76								
77								
78								
79								
80								
81								
82								
83								
84								
85								
86								
87								
88								
89								
90								
91								
92								
93								
94								
95								
96								
97								
98								
99								
100								

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyt.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
21	1/2 7	27.1.0	12.0	9.7	44	NNO	..	..	kl. h. klart kühlig, um 5 Ufr 6. h. Grad.
	3	10.3	12.0	11.5	35	NO	..	..	kl. 2 regneriff
	10	10.5	12.0	9.5	43	NO	..	..	kl 2-3
22	1/2 7	11.2	11.7	7.2	52	SSW	..	..	kl 2. klart kühl
	3	11.0	11.0	14.3	37	SW	..	..	kl. 2 regneriff, Monnikort klart Regen
	10	11.0	12.0	7.5	49	SW	..	..	kl 3-4
23	1/2 7	11.0	11.9	9.0	52	SSW	..	..	kl 3. kühlig
	3	10.8	11.7	12.0	47	S	..	..	kl. 2-3, der Tag kühl, ungewiss, klart Regen mit Regenschauer
	10	10.9	12.0	10.0	55	SW	..	..	kl 2. für und in Regen
24	1/2 7	10.6	12.2	8.0	58	SW	..	..	kl 3. regneriff
	3	10.0	12.0	13.5	49	SW	..	..	kl 2-3 ungewiss, klar gegen
	11	10.9	11.8	8.5	58	SW	..	..	kl 4
25	1/2 7	11.0	11.9	8.7	62	NO	..	..	kl. 2-3, der Himmel ist gleichförmig, ganz über
	3	10.8	12.5	15.7	37	NW	..	..	kl. 2-3. kühlig, Regen, klart kühlig, 14 Ufr Tag
	11	11.0	12.5	10.1	49	NO	..	..	kl 4, ganz kühl, ganz regneriff
26	1/2 7	10.6	12.5	12.3	48	NO	..	..	kl. 1-3
	3	10.2	13.6	18.8	36	NO	..	..	kl 2-3 kühlig, um 11 Ufr 19.3. der Himmel
	11	10.1	14.0	13.7	47	NO	..	..	kl 1-3, gegen Abend Regen, klar um 12
27	1/2 7	10.1	13.7	12.7	51	NO	..	..	kl 1-2, im Regen klart kühlig, klar, sonst
	3	10.0	15.2	19.5	38	NO	..	..	kl 2, kühlig, ungewiss, Regen
	11	10.2	15.0	14.4	50	NO	..	..	kl 4
28	1/2 7	10.5	14.4	14.0	47	NNO	..	..	kl 4
	3	10.9	15.9	21.8	33	NW	..	..	kl 3. klar kühlig
	11	11.8	15.7	14.0	45	NW	..	..	kl 2, kühlig, Regen, ungewiss, Regen, klar
29	1/2 7	28.0.2	15.1	11.5	48	NO	..	..	kl. 2
	3	27.11.8	15.5	17.5	36	W	..	..	kl 2, kühlig,
	11	28.0.3	15.0	10.0	47	NO	..	..	kl. h. regneriff.
30	1/2 7	28.0.0	14.0	12.2	46	S	..	..	kl 3-4, im Regen klart Regen
	3	27.11.2	15.0	19.0	36	SSW	..	..	kl 4. kühlig, sonst der Himmel ganz klar
	11	10.1	15.0	15.5	38	SW	..	..	kl 4. regneriff.
31		316.8	398.8	382.1	1373				
		22.0		M=12.7					
		316.0							



Resultate.

Juni

1) Barometerstände.

Höchster = $28^{\circ} 0'' 7$ bei $12^{\circ} 3$ den 18^{ten} Morgens corr. = $28^{\circ} 0'' 5$
Tiefster = $27^{\circ} 6'' 8$ bei $14^{\circ} 8$ den 4^{ten} Nachts corr. = $27^{\circ} 6'' 4$
Mittlerer = ~~$27^{\circ} 10'' 57$~~ bei $13^{\circ} 3$ corr. = $27^{\circ} 10'' 50$
Veränderung. = ~~$27^{\circ} 10'' 57$~~ $6'' 6$

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = $21^{\circ} 8$ am 2^{ten} und 28^{ten} Mittags
Tiefster = $6^{\circ} 4$ am 21^{ten} früh um 5^{h} Morgens
Mittlerer = $12^{\circ} 4 1/2$
Veränderung. = $15^{\circ} 4$

3) Hygrometerstände.

Höchster = 67 am 9^{ten} Morgens
Tiefster = 32 am 2^{ten} , 18^{ten} Mittags.
Mittlerer = $48^{\circ} 4$
Veränderung. = 35

4) Winde.

Nord 7
NordOst 35
Ost 0
SüdOst 1
Süd 4
SüdWest 31
West 3
NordWest. 9

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. = 168 .

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung = 355 .

Stärkste
Schwächste
Mittlere.

7) Witterung.

Klare	Tage	2
Trübe		4
Vermischte		24
Regen.		10
Schnee.		0
Schlofen.		2
Gewitter.		0
Sturm.		0
Nebel.		0
Eis.		0

8) Allgemeine Bemerkungen.