

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1816

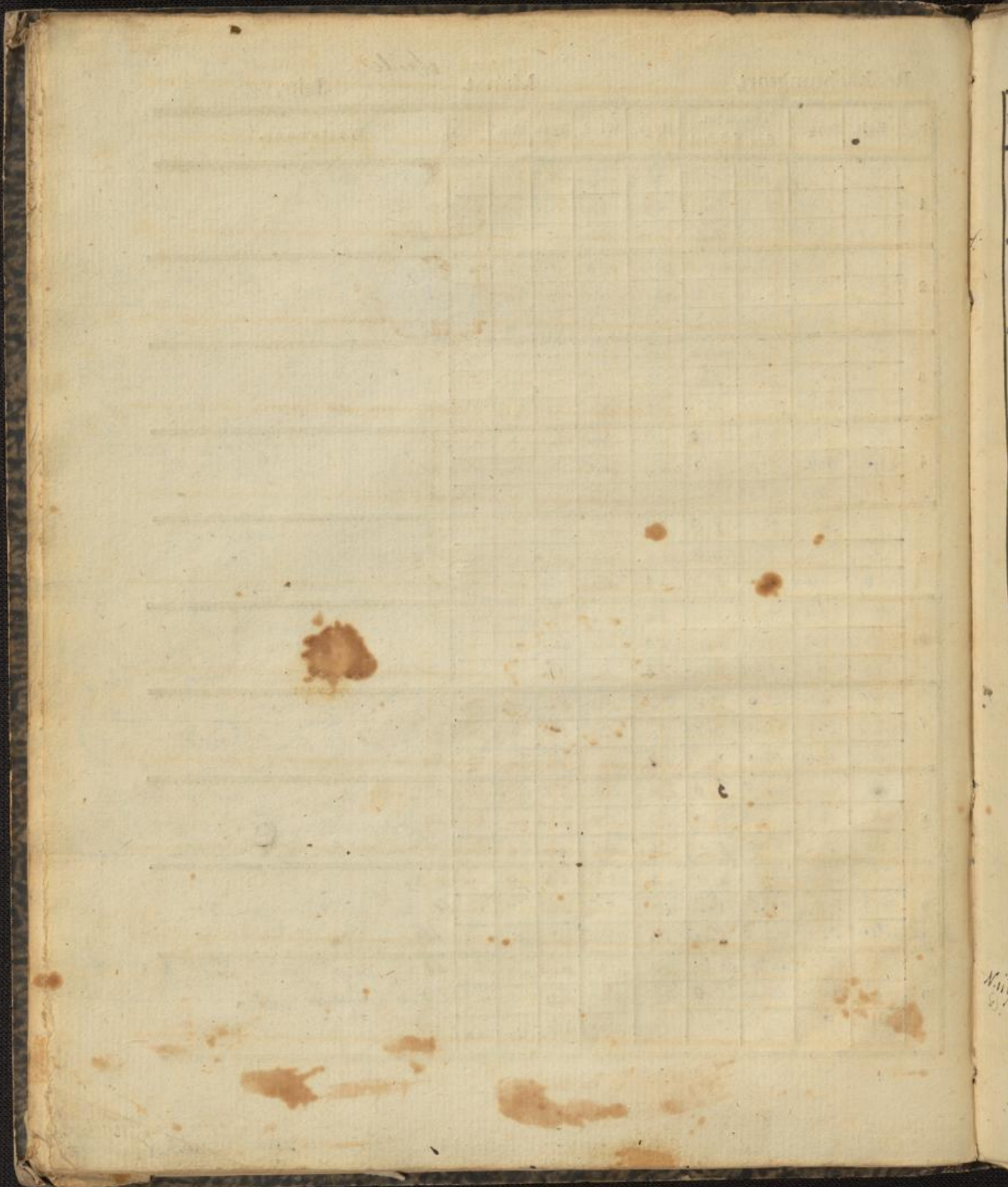
Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1816

April

[urn:nbn:de:bsz:31-275265](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275265)

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son	Schat.					
1	7	28.1.1	14.2	+0.9	60	NO.	..	..	kl 3. fel.
	2	0.0	14.5	7.7	49	NO	..	..	kl 3.
	3/10	27.11.7	14.5	1.8	54	NO	..	..	kl 4
2	7	11.3	13.2	-0.5	59	NO	..	..	kl 4. weißblau. fel. rau/w Wind.
	2/3	10.7	15.4	6.8	45	NNO	..	..	kl 3-4, weißbl. Land. - weiß, weiß
	10	10.8	14.0	1.2	53	NO	..	..	kl 4.
3	7	10.5	13.6	-0.8	59	NO	..	..	kl 4. weißblau. fel. weiß, weiß
	2/3	10.4	14.7	2.8	56	NO	..	..	kl 2. Zerkleinert. Stimmfisch. abends lang gelb. Wind abends
	3/10	10.4	13.4	0.7	59	NO	..	..	kl 4.
4	7	11.5	15.0	-0.8	63	NO	..	..	kl 4. so viel fel wie gestern
	2/3	11.4	15.4	9.4	49	NO.	..	..	kl 4
	10	11.6	13.5	4.0	55	NO	..	..	kl 4
5	7	28.0.0	15.0	2.9	57	NO	..	..	kl 4. weißblau. mild.
	2	27.11.1	15.0	11.6	46	NO	..	..	kl 4. weißblau.
	10	10.2	12.1	6.0	51	NO?	..	..	kl 4
6	7	9.0	14.2	3.0	60	SW	..	..	kl 1. (Witterung) in die Luft
	2/3	7.4	15.0	8.9	58	SW	61.7	..	kl 1. (Witterung) in die Luft
	3/10	6.0	13.8	6.9	72	SW	71.	..	kl 1. (Witterung) in die Luft
7	7	4.2	13.0	7.8	76	SW	82	..	kl 1. (Witterung) in die Luft
	2/3	3.9	14.9	9.8	61	SW	69	..	kl 1. (Witterung) in die Luft
	10	4.4	13.2	5.0	72	SW	76	..	kl 1-2, gelblich, Stimmfisch
8	7	4.5	14.5	3.0	68	SW	77	..	kl 2-3, dünn. weiß, weiß
	2	4.1	13.0	10.0	55	SW	55.4	..	kl 1-2. (Witterung) in die Luft
	10	3.2	13.5	5.2	56	SW	60	..	kl 1-2. (Witterung) in die Luft
9	7	2.6	15.0	6.0	64	NO	68	..	kl 2.
	2/3	1.8	13.5	15.7	45	NO	50.7	..	kl 2. weiß, weiß
	10	3.5	14.5	6.0	54	NO?	52	..	kl 1. weiß, weiß
10	7	5.7	14.4	8.0	60	SW	64.5	..	kl 2, weiß, weiß
	2/3	6.5	14.0	13.7	49	SW	52.3	..	kl 2-3. weiß, weiß
	10	7.1	13.0	9.5	54	SW?	55.	..	kl 2-3. weiß, weiß
		222.6	123.6	176.8	173.8				



Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
11	7	6.7	14.7	8.1	59	NO	83	..	kl. 1.
	$\frac{3}{10}$	6.3	16.0	16.9	44	SW	49	..	kl. 1-2. feines, warm.
	$\frac{3}{10}$	7.6	13.8	9.3	54	SW	64	..	kl. 2. mild, leicht feuch.
12	$\frac{3}{7}$	8.7	12.0	6.9	67	SW	71	..	kl. windig.
	0	9.1	13.0	13.0	52	SW	50.5	..	kl. 2. windig
x	$\frac{1}{11}$	9.6	12.5	8.9	50	SW	62	..	kl. 2-3
13	7	8.4	13.4	7.1	61	SW	68	..	kl. 2. bewölkt; alle windig, vom II
	$\frac{3}{10}$	7.7	13.5	10.4	53	SW	59	..	kl. 1-2. feuch, in feiner Regen
	x	$\frac{2}{10}$	8.5	14.3	8.0	58	SW?	63	..	kl. windig, leicht feuch.
14	7	7.7	13.0	0.2	85	NO	74	..	kl. 2-3. I. feuch, II. Regen, III. Regen
	$\frac{3}{10}$	6.8	14.8	3.5	73	SW	71.8	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{10}$	7.6	14.5	5.1	78	SW	76	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
15	7	7.4	14.4	1.1	70	SW	73.7	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{10}$	8.5	14.3	4.2	59	SW	69	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{11}$	9.1	12.8	2.1	76	SW	76	..	kl. 3
16	$\frac{2}{8}$	9.7	14.1	1.8	72	SW	75	..	kl. bewölkt, Wolken
	$\frac{1}{10}$	9.5	16.8	6.1	59	SW	66	..	kl. 1-2. windig
	$\frac{2}{10}$	9.0	14.5	2.8	62	SW	62	..	kl. 3-4
17	7	8.3	14.5	1.0	69	SW	72	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{10}$	7.8	16.0	10.7	58	SW	62	..	kl. 2.
	$\frac{2}{10}$	7.9	13.5	8.3	65	SW	64.2	..	kl. 1-2. mild, in Regen
18	7	8.0	14.2	7.0	80	SW	81	..	kl. 1-2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{10}$	8.2	13.5	11.7	66	SW	70.5	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	?	8.5	14.0	9.9	64	SW	78.5	..	kl. 3. bewölkt
19	7	9.0	12.0	9.2	74	SW	78.5	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{10}$	10.0	15.0	11.5	73	SW	77	..	kl. 2. bewölkt, in Regen
	$\frac{1}{11}$	11.7	12.5	9.0	70	SW	77	..	kl. 2.
20	7	8.1.2	11.7	5.7	68	NO	70	..	kl. 1. bewölkt, in Regen
	?	8.5	12.3	12.3	46	NO	..	..	kl. 3.
	$\frac{1}{10}$	0.0	11.4	7.4	47	NO	..	..	kl. 4. feuch, in Regen

264.3 14.5 2162 1914

N. 119

Beobachtungsort.

Monat.

April Jahr. 16

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyc.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat					
21	7	27.11.0	11.5	8.0	65	NO	..	..	kl3-4; beim bestimmten Wolk; wispelig.
	23	10.1	14.0	16.7	49	NO	..	..	kl2-3. leicht gebwollt
	10.	10.0	13.0	11.4	54	NO	..	..	kl3-4
22	3/7.	9.9	12.5	8.9	58	NO	..	..	kl1-2. wispelig, gewand gebwollt
	20	9.2	14.8	17.8	46	NO.	..	..	kl3. wispelig, wispelig, gebwollt gebwollt.
	210	9.0	14.0	13.5	28	NO	..	..	kl2-3. leicht gebwollt, auf auf Regen.
23	27	9.2	13.0	9.1	58	NO	..	..	kl2. leicht gebwollt
	22	9.1	13.7	17.2	47	NO	..	..	kl2-3. wispelig, leicht gebwollt. lffig, ungewandt.
	9	9.2	14.0	12.8	47	NO	..	..	kl3.
24	27	9.3	13.3	8.4	58	NO	..	..	kl4. wispelig blau.
	27	9.2	13.7	16.8	47	NO	..	..	kl3
	210	9.2	14.0	12.0	44	NO	..	..	kl4.
25	27	9.4	13.7	8.5	56	NO	..	..	kl3. leicht gebwollt.
	23.	9.5	13.3	16.2	42	NO	..	..	kl2. gut Mistig, leicht - alles gebwollt.
	10	10.3	14.1	12.5	46	NO	..	..	kl2. leicht gebwollt.
26	7	10.9	14.2	8.5	53	NO	..	..	kl4, wispelig blau.
	20	11.0	14.3	15.0	45	NO	..	..	kl1. wispelig, leicht - etwas gebwollt wispelig gebwollt.
	210	11.0	14.0	11.0	54	NO	..	..	kl1
27	7	10.7	13.0	8.3	54	NO	..	..	kl4. wispelig blau.
	20	10.0	14.6	15.2	45	NO	..	..	kl2-3. leicht gebwollt.
	210	10.0	14.0	11.1	47	NO	..	..	kl1. ungewandt
28	7	10.3	13.3	8.2	54	NO.	..	..	kl4. etwas wispelig blau.
	9	9.5	13.6	17.9	40	NO	..	..	kl3-4
	210	9.2	13.8	11.3	48	NO	..	..	kl4
29	7	9.0	13.8	9.0	52	NO	..	..	kl4.
	3	7.9	15.8	19.0	38	NO	..	..	kl2-3. ungewandt, Wolk.
	29	7.7	15.0	14.0	41	NO.	..	..	kl3.
30	27	7.6	14.4	10.0	52	SW	..	..	kl2-3. ungewandt.
	20	7.3	16.8	18.5	39	N	..	..	kl2. leicht, gebwollt gebwollt.
	210	7.2	14.8	12.6	46	SW	..	..	kl1. mit dunklen Wolken
31		283.1	520.0	378.1	147.1				

Resultate.

1) Barometerstände.

Höchster = 28.1.2 am 20^{ten} May. bei 11.7 = 28.1.08
Tiefster = 27.1.8 am 9^{ten} May. bei 13.8 = 1.55
Mittlerer = 27.8.68 bei 14.2 = 8.48
Veränderung = 11.53

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 19.0 am 29^{ten} May.
Tiefster = -2.3 am 4^{ten} May.
Mittlerer = 8.57
Veränderung = 21.3

3) Hygrometerstände.

Höchster = 85 am 16^{ten} May.
Tiefster = 39 am 20^{ten} May.
Mittlerer = 58.03
Veränderung = 46

4) Winde.

Nord 4
NordOst 44
Ost 2
SüdOst —
Süd 3
SüdWest 36
West 1
NordWest. —

5) Hyetometer. 104

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers.

6) Atmometer. 419

Quantität der Verdunstung

Stärkste
Schwächste
Mittlere.

