

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

Novemb

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

37 / 20. 21. July

Beobachtungsort.

Monat. Novemb.

Jahr. 16.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	18	27.5.3	13.3	4.0	87	SW	"	"	kl2. neblig
	20	5.4	14.0	6.3	83	SW	"	"	kl2
	21	5.6	12.5	7.2	85	SW	"	"	mit 9 Uhr Regen. kl2
2	18	6.9	12.3	6.6	80	SW	"	"	neigt also. Regen in lauer
	19	7.8	14.3	8.8	73	SW	"	"	kl2, stark Wind
	20	7.3	14.0	5.5	75	SW	"	"	kl2
3	7	7.7	12.0	3.0	81	SW	"	"	kl2-3, aber dümpelig.
	2	7.7	12.2	8.9	76	NO	"	"	kl2-3 ziemlich jenseitig
	9	7.7	11.5	5.5	85	NO	"	"	kl3 - aber kl. des Gew. von Regen
4	8	8.0	11.0	5.0	88	NO	"	"	kl3. starker Nebel. Stürme von
	2	7.5	9.0	6.5	53	SW	"	"	kl2-3. neigt
	10	9.3	11.0	4.9	87	SW	"	"	kl1. (C) 18.0. kl. 18.0. kl. 18.0.
5	18	9.9	11.5	4.9	87	SW	"	"	kl2, dümpelig. um 8 Uhr stark Regen.
	2	10.2	12.0	9.0	76	SW	"	"	kl3
	11	9.0	12.3	6.3	79	SW	"	"	kl2. leicht gelockt
6	18	6.9	12.5	4.9	87	SW	"	"	kl3. neblig, dümpelig. ganz Mitternacht Regen
	2	5.4	11.7	8.2	88	SW	"	"	kl2-3. ziemlich dümpelig, regnerig.
	11	7.0	10.8	7.5	71	SW	"	"	kl2. kl. 17. kl. 17. kl. 17.
7	18	5.5	11.0	5.5	75	SW	"	"	kl2-3. dümpelig, kl. 17. kl. 17.
	2	3.8	11.8	6.0	83	NO	"	"	kl1. (C) 17. kl. 17. kl. 17.
	10	3.8	10.8	4.2	83	SW	"	"	kl3. Regen
8	18	6.5	13.5	3.1	83	SW	"	"	kl2.
	19	6.8	11.8	5.1	68	SW	"	"	kl2. stark auf den Wind
	20	7.5	10.3	7.8	75	SW	"	"	kl3.
9	18	6.2	11.4	-0.9	81	SW	"	"	kl3. dümpelig.
	19	4.5	13.0	6.0	72	SW	"	"	kl2-3, dümpelig.
	20	3.8	11.8	5.5	87	SW	"	"	kl3. Regen
10	18	4.7	11.4	6.2	72	SW	"	"	kl1-2, kl. 17. kl. 17.
	19	5.2	11.3	7.3	68	SW	"	"	kl1-2, kl. 17. kl. 17.
	20	7.1	10.3	4.3	73	SW	"	"	kl1-2, kl. 17. kl. 17.

201.5 357.1 166.9 23.5

167.0

9

1

Tag.	Zeit.	Barom.		Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
		Son.	Schat.	Son.	Schat.					
11	1/8	9.0	12.5	1.5	77	SW	"	"	"	kl. etc. kühlig. mäßig 11/4
	3/8	9.1	11.1	1.2	78	SW	"	"	"	1000 2 lfe Dgwen. H3.
	10	10.3	10.0	-0.3	76	SW	"	"	"	H3-4. wuf.
12	1/8	3.9	11.0	0.0	79	SW	"	"	"	Mist Nebel; auf weg zur 5 lfe. Dgwen, leucht
	3	4.9	13.0	4.1	83	SW	"	"	"	bei 4 lfe 2 lfe Dgwen. auf bedekt ist.
	10	7.9	13.0	3.0	83	SW	"	"	"	H3, wuf. 1/2 lfe Dgwen. auf bedekt ist. * kug.
13	1/8	10.2	13.5	4.0	80	SW	"	"	"	H3-4. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	3/4	9.6	13.6	5.6	81	SW	"	"	"	H3-4. wuf. 1/2 lfe Dgwen. auf bedekt ist.
	3/10	9.9	13.0	6.0	91	SW	"	"	"	abw. 1/2 lfe Dgwen. auf bedekt ist.
14	1/8	8.6	13.3	7.0	92	SW	"	"	"	1/2 lfe Dgwen. auf bedekt ist.
	2	7.8	14.0	8.0	85	SW	"	"	"	Mist Nebel.
	12	6.6	13.0	4.0	75	SW	"	"	"	H2-3, wuf. 1/2 lfe Dgwen.
15	1/8	5.4	13.0	1.2	90	SW	"	"	"	H2-3. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	1/3	6.0	14.0	0.8	88	SW	"	"	"	H2-3. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	1/12	6.3	12.0	-2.0	87	SW	"	"	"	H2-3. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
16	1/8	7.2	12.2	-1.0	85	W	"	"	"	H2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	1/3	7.9	13.5	1.0	80	SW	"	"	"	H2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	1/11	7.9	8.3	1.0	90	SW	"	"	"	H2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
17	1/8	10.7	10.7	-1.1	78	SW	"	"	"	H2-3. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	1/3	11.5	12.5	0.3	78	SW	"	"	"	H2-3. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	11	12.0	12.0	-0.3	85	SW	"	"	"	H2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
18	1/8	0.6	11.0	-0.3	83	SW	"	"	"	H2.
	3	0.2	12.6	1.7	74	SW	"	"	"	H2.
	12	11.0	11.3	1.0	72	SW	"	"	"	H2.
19	1/8	10.3	11.0	-0.2	85	SW	"	"	"	H3-2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	3	11.5	12.0	1.8	80	SW	"	"	"	H3-2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	11	11.0	11.0	1.4	92	SW	"	"	"	H3-2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
20	8	1.7	12.0	1.9	90	SW	"	"	"	H2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	3	1.9	12.8	4.3	89	0	"	"	"	H2. wuf. 1/2 lfe Dgwen.
	1/11	2.1	11.4	0.0	87	SW	"	"	"	H4. wuf. 1/2 lfe Dgwen.

285.5 362.3 55.7 2511

gef. 67.

gef. 67.

gef. 67.

18

✓ destil. Myij
 hal foenic: Myj
 2 feined: Myß
 Craci q: f. ad color.
 M. l. 6 Maß in ein 2 Maß
 voll 7 3/4 Maß. In der
 Zuffel Margel i. abel
 30 Leaden.

19
 21 5
 ———
 07

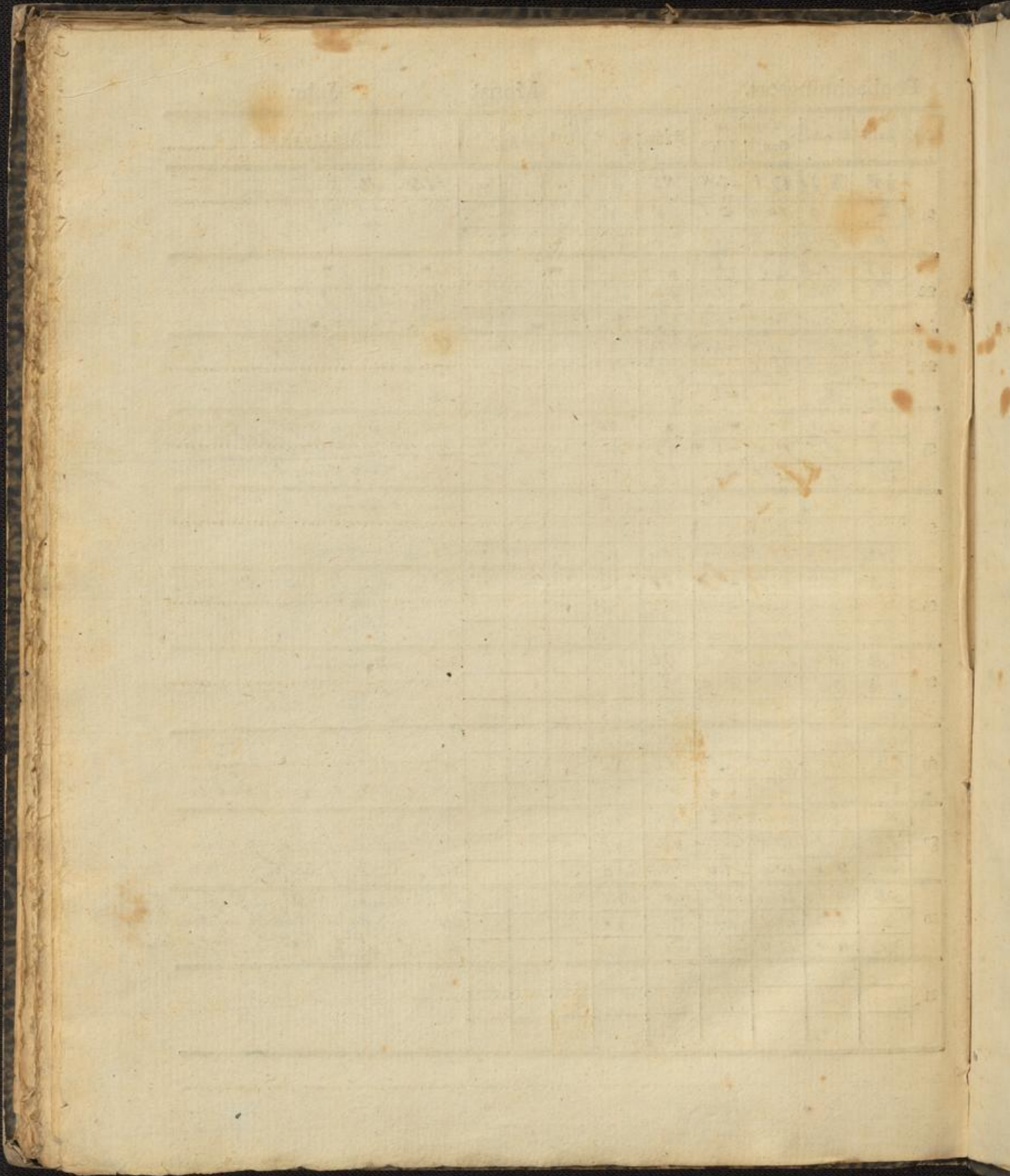
18
 12 6
 ———
 12 6

42

Be	
Tag	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.	
			Son.	Schat.						
21	$\frac{1}{2} 8$	18.2	13.1	-1.8	85	NO	..	..	..	klb. etw. dümpelig kalt.
	2	1.2	14.0	0.7	78	NO	..	..	..	kl 2. dümpelig.
	10	27.11.9	12.8	0.0	76	NO	..	..	..	klb. etw. kalt, wind.
22	$\frac{1}{2} 8$	11.1	11.0	-3.1	75	NO	..	..	..	klb 1-2, frisch, Wind.
	$\frac{1}{2} 3$	10.1	14.0	-2.4	69	NO	..	..	..	klh, rauher, nach, wind.
	10	9.1	10.2	-6.3	73	NO	..	..	..	kl 3-4. etw. wind, Wind.
23	$\frac{1}{2} 8$	8.1	11.3	-4.5	73	NO	..	..	..	kl 1-2 klj. 9.9.9. mitig, Regenflut.
	2	8.2	13.5	-2.5	79	NO	..	..	..	kl - klb.
	$\frac{1}{2} 10$	8.9	11.1	-2.7	74	NO	..	..	..	kl 1. etw. kl. lang, Regenflut.
24	$\frac{1}{2} 8$	9.5	10.7	-4.0	80	NO	..	..	..	kl 3. einformig, klb. Regen, der der
	3	10.5	12.0	-2.8	80	N.	..	..	..	kl 2-3. gut, kl. Regenflut.
	$\frac{1}{2} 10$	11.6	10.5	-4.0	78	NO	..	..	..	kl 2. gut, kl. Regenflut.
25	$\frac{1}{2} 8$	25.0.0	10.5	-5.0	82	NO	..	..	..	kl 2. einformig.
	$\frac{1}{2} 3$	-0.3	13.1	-2.0	78	NO	..	..	..	kl 1-kl.
	$\frac{1}{2} 12$	-0.9	13.8	-2.0	80	NO	..	..	..	kl 2. einformig.
26	$\frac{1}{2} 8$	-0.7	10.7	-2.5	88	NO	..	..	..	kl 2. einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
	2	-1.0	14.8	-0.3	83	NO?	..	..	..	kl 2. einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
	$\frac{1}{2} 11$	-1.6	11.8	0.0	88	NO?	..	..	..	kl 2. einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
27	$\frac{1}{2} 8$	-3.0	12.8	0.0	90	SW?	..	..	..	kl 2 = 3 einformig, kl. Regen.
	$\frac{1}{2} 3$	-3.7	13.7	0.9	90	SW	..	..	..	kl 3; einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
	$\frac{1}{2} 11$	-4.5	12.1	0.7	91	SW?	..	..	..	kl 2-3 einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
28	$\frac{1}{2} 8$	-4.6	12.2	0.4	91	NO.	..	..	..	kl 2, einformig (Regen lang)
	$\frac{1}{2} 2$	-4.6	14.0	1.5	86	NO	..	..	..	kl 2. einformig
	$\frac{1}{2} 11$	-4.7	10.0	0.5	89	NO	..	..	..	kl 2 klb; 1 gut, kl. Regen.
29	8	-4.6	12.2	0.2	88	NO	..	..	..	kl 2. einformig, kl. Regen.
	$\frac{1}{2} 3$	-4.1	13.0	0.9	86	NO	..	..	..	kl 2. einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
	$\frac{1}{2} 11$	-4.1	13.0	-1.0	92	NO	..	..	..	kl 2. einformig; kl. Regen.
30	$\frac{1}{2} 8$	-4.0	12.0	-0.2	90	NO	..	..	..	kl 2. einformig, kl. Regen, kl. Regenflut.
	3	-4.3	12.1	1.6	89	NO	..	..	..	kl 1. kl. Regen, kl. Regen, kl. Regenflut.
	$\frac{1}{2} 10$	-4.6	12.0	-0.9	96	NNO	..	..	..	kl 2. kl. Regen, kl. Regen, kl. Regenflut.
31		207.9	311.2	-39.8	251.1					

$\frac{47.2}{7.4}$
 29.8



Resultate.

1) Barometerstände.

Höchster = 26.4.6 bei 12.2 am 29. Mon. = 4.49
Tiefster = 24.7.0 bei 11.9 am 7.3 Mittl. = 2.87
Mittlerer = 27.9.4 bei 11.2 = 9.86
Veränderung = 13.57

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 8.7 9.6 am 5.3 Mittl.
Tiefster = -16.2 am 22. Mittl.
Mittlerer = +2.02
Veränderung = 13.3

3) Hygrometerstände.

Höchster = 96 am 20.3 Mittl.
Tiefster = 68 am 8.3 Mittl.
Mittlerer = 82.4
Veränderung = 28

4) Winde.

Nord 2
NordOst 29
Ost 1
SüdOst —
Süd —
SüdWest 57
West 1
NordWest. —

5) Hyetometer. = 359

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers.

6) Atmometer. = 35. (L. 42)

Quantität der Verdunstung

Stärkste
Schwächste
Mittlere.

