

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1812

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1812

December

[urn:nbn:de:bsz:31-275220](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275220)

Tag	Zeit	Barom.	Thermom. Son. | Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas	Witterung.
1	8	13.1	14.0 - 2.0	94	NO	..	..	..	Nebel <i>man sieht den Königsberg nicht sicht.</i>
	10	0.7	13.4 0.8	90	NO	..	..	..	Nebel
	10	0.4	13.0 - 1.4	91	NO	..	..	..	Nebel
2	1/2 27.10	13.8	3.5	94	SW	..	..	..	H. 2. pfeilartig anfange gebildet
	2	11.6	14.8 7.0	81	SW	..	..	..	H. 1. 80 pfeilartig gebildet stark windig.
	1/2 11	18.0	10.0	90	S	..	..	..	trüb. d. p. f.
5	8	0.9	14.8 3.9	93	S	..	..	..	H. 2. pfeilartig trüb. d. p. f.
	9	1.0	15.5 4.9	88	S	..	..	..	H. 2-3
	1/2 10	1.4	16.5 4.0	88	S?	..	..	..	H. 3. windig und 8.
4	8	1.7	16.0 2.0	88	N?	..	..	..	H. 3-4 windig. Dampf in großer Menge gebildet.
	2	1.3	16.5 2.8	85	N?	..	..	..	H. 2.
	10	0.9	16.8 4.0	88	N	..	..	..	H. 2-3 windig
5	18	1.3	17.5 0.3	85	N	..	..	..	H. 2. windig gegen Mittag etwas aufgef.
	2	1.0	15.7 0.6	83	N	..	..	..	H. 2. windig gelockt
	9	1.0	15.7 0.0	83	N	..	..	..	H. 2.
6	18	1.3	16.5 1.5	85	N	..	..	..	H. 1-2
	10	1.2	16.8 2.0	77	N	..	..	..	H. 2. windig. Nebel lockig Abend 3-4 Stunden hals des Meeres geringer auf 2 H.
	16	2.5	15.8 3.0	77	N	..	..	..	H. 2.
7	18	1.2	16.0 1.8	79	N	..	..	..	H. 2. die gelben faden mit etwas Regen bilden auf H. 3. auf die faden
	2	1.8	15.5 2.0	69	N	..	..	..	H. 2-3 auf die faden
	1/2 10	1.3	15.8 1.3	76	N	..	..	..	trüb. d. p. f.
8	18	1.9	15.5 7.0	77	N	..	..	..	H. 4. d. p. f.
	1/2 10	3.0	15.5 7.8	84	N	..	..	..	H. 4. d. p. f.
	1/2 10	1.2	14.0 5.3	75	N?	..	..	..	H. 4. d. p. f.
9	8	27.9.5	13.1 - 5.3	76	N?	..	..	..	H. 2. windig
	1/2 10	8.4	13.5 - 1.4	71	N	..	..	..	H. 1. reißer d. faden
	1/2 10	10.2	11.8 - 2.7	75	NO	..	..	..	H. 4.
10	1/2 18	9.9	12.8 - 4.5	78	SW	..	..	..	H. 3. kaltes d. faden
	2	8.2	13.2 - 0.3	73	SW	..	..	..	H. 1. kaltes d. faden
	1/2 11	8.0	10.0 0.0	76	NO	..	..	..	H. 1. d. faden

382.8 437.8 -10.6 255.0

Tag	Zeit	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	CPhas.	Witterung.
			Sbn.	Schat.						
11	8	9.5	13.1	-3.3	77	NO.	..	..	..	kl 2-3; Neffte abend Regen
	5/10	9.7	14.0	-1.5	74	NO.	"	"	"	kl 2.
	11	10.8	10.8	-6.5	77	NO	..	..	..	kl 2-4.
12	8	11.0	16.1	-8.0	76	NO	..	..	..	kl 4
	5/10	10.0	13.8	-3.5	71	NO	..	..	..	kl 4
	10	9.3	13.5	-7.0	72	NO	..	..	..	kl 4.
15	8	7.5	13.0	-8.9	73	NO	..	..	..	kl 2. leicht gute. Ding.
	2	7.0	13.5	-5.3	72	NO	..	..	..	kl 2. ungewiss; an Hauptg. 1/2 ungewiss; in Punkt bei 8 ^u abend Regen
	10	6.7	12.5	-5.3	77	NO	..	..	..	kl 1.
14	8	6.6	13.0	-7.1	77	NO	..	..	..	kl 2. ungewiss
	5/10	6.3	14.8	-4.0	75	NO	..	..	..	kl 1.
	10	6.6	12.0	-4.8	73	NO	..	..	..	kl 1-2 ungewiss
15	8	6.3	13.0	-5.3	73	NO	..	..	..	kl 2. ungewiss; Regen.
	3	6.0	14.4	-3.3	80	NO	..	..	..	kl 3. 27 ^u 12 ^u stark Regen.
	x 12	4.8	13.0	-3.0	76	NO	..	..	..	kl 2. Regen
16	8	4.5	13.0	-2.0	75	NO	..	..	..	kl 2 1-2
	3	2.4	13.0	-1.7	75	NO	..	..	..	kl 1-2 ungewiss
	10	1.7	14.0	-1.0	78	NO	..	..	..	kl 1-2 ungewiss; kl 3 2/5
17	8	2.1	13.2	-1.6	86	NO	..	..	*	kl 2-4. ungewiss; Regen
	3/10	2.7	14.0	-0.3	81	NO	..	..	..	kl 1-2 ungewiss; kl 10; kl 11; kl 12
	x 10	3.9	14.8	-1.0	82	NO	..	..	..	kl 1. ungewiss
18	8	5.7	14.0	-1.1	83	NO	..	..	..	kl 1. ungewiss.
	5/10	6.2	15.4	0.0	80	NO	..	..	..	kl 1.
	x 10	7.7	15.7	-1.1	82	NO	..	..	..	kl 1.
19	8	8.0	14.8	-1.5	82	NO	..	..	..	kl 2. ungewiss.
	2	8.4	15.0	-0.8	80	NO	..	..	..	kl 1
	10	8.0	13.8	-3.0	77	NO	..	..	..	kl 1
02	8	7.5	13.2	-4.5	78	NO	..	..	..	kl 2, ungewiss
	3	7.5	14.5	-3.0	76	NO	..	..	..	kl 1. ungewiss; kl 11; kl 12
	10	7.3	13.8	-5.2	78	NO	..	..	..	kl 4. - kl 11; kl 12

195.3 407.1 -1044 2317

NO. 3011
- 15. 7. 1811
 $\frac{1}{2} 10 = -9.5'$

Beobachtungsort.

Monat. *Decemb* Jahr. *18*

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son. | Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
21	$\frac{1}{2}$ 8	8.2	13.2 - 6.6	78	SW	"	"	"	tb 2. sehr dünn
	2	9.3	13.0 - 2.0	75	SW	"	"	"	tb 2.
	10	10.5	14.8 - 4.1	81	SW	"	"	"	tb 2. dünn, unklar.
22	8	11.9	14.5 - 3.1	82	SW	"	"	"	tb 2. unklar, dünn
	$\frac{1}{2}$ 3	28.0.0	13.0 - 0.5	82	SW	"	"	"	tb 2. unklar
	10	0.4	13.0 - 1.0	83	NO	"	"	"	tb 2.
23	8	0.1	13.0 - 1.1	83	NO	"	"	"	tb 2. unklar
	$\frac{1}{2}$ 10	0.3	14.0 0.3	80	NO	"	"	"	tb 2. unklar
	$\frac{1}{2}$ 10	0.8	14.0 0.0	80	NO	"	"	"	tb 2.
24	8	1.3	13.3 - 1.5	80	NO	"	"	"	tb 2.
	9	1.9	13.8 - 0.3	79	NO	"	"	"	tb 2.
	x 10	2.3	13.0 - 0.5	75	NO	"	"	"	tb 2.
25	8	2.9	13.4 - 2.0	77	NO	"	"	"	tb 2-3, unklar.
	2	2.9	14.0 - 0.7	73	NO	"	"	"	tb 2.
	9	3.0	14.0 - 4.5	74	NO	"	"	"	tb 2. unklar.
26	$\frac{1}{2}$ 8	2.9	12.7 - 7.9	76	NO	"	"	"	tb 2. unklar, unklar.
	2	2.8	13.8 - 3.5	70	NO	"	"	"	tb 2.
	3	4.1	13.5 - 8.5	75	NO	"	"	"	tb 2.
27	9	4.8	12.1 ^{14.1} - 13.1	76	NO	"	"	"	tb 2. sehr dünn.
	2	5.0	14.0 - 9.4	71	NO	"	"	"	tb 2. dünn
	$\frac{1}{2}$ 10	5.1	11.0 - 8.8	77	NO	"	"	"	tb 2.
28	8	5.4	11.6 - 9.0	78	SW	"	"	"	tb 2 unklar
	2	5.5	12.4 - 6.5	80	SW	"	"	"	tb 2-3 unklar.
	10	5.6	13.0 - 5.5	81	SW	"	"	"	tb 2.
29	$\frac{1}{2}$ 8	4.7	12.3 - 0.2	80	SW	"	"	"	tb 2, unklar, unklar.
	$\frac{1}{2}$ 10	3.9	12.4 - 3.2	82	SW	"	"	"	tb 2, unklar, unklar.
	10	3.3	10.0 - 0.3	80	SW	"	"	"	tb 2 unklar.
30	8	2.4	11.3 0.4	79	SW	"	"	"	tb 2. unklar
	9	2.6	12.1 1.6	79	SW	"	"	"	tb 2. unklar
	$\frac{1}{2}$ 10	3.1	14.0 1.5	74	SW	"	"	"	tb 2.
31	$\frac{1}{2}$ 8	0.9	11.5 - 1.6	85	SW	"	"	"	tb 3. unklar, unklar
	$\frac{1}{2}$ 10	27.11.7	11.9 - 2.2	88	SW	"	"	"	tb 3. unklar, unklar.
	$\frac{1}{2}$ 10	11.1	11.0 - 2.0	86	SW	"	"	"	tb 3.

440.7 428.0 - 113.8 2631

8762
84
36
12
73

190
12
12
81

Resultate.
December.

Barometerstände.

Höchster = 28.5.6 bei 13 am 28. Noftb. cor. 5.38.
Tiefster = 27.1.7 bei 14.0 am 16. Noftb. cor. 1.42
Mittlerer = 27.10.75 bei 13.7 cor. 10.69.
Veränderung. = 15.96.

2) Thermometerstände.

a) ~~In der Sonne.~~ b) Im Schatten.

Höchster = 7.0 am 2^{te} Mittags
Tiefster = -13.0 am 24^{te} Morgens.
Mittlerer = -2.5
Veränderung. = 20.

3) Hygrometerstände.

Höchster = 94, am 1^{te} Morgens. *habe.*
Tiefster = 67 am 8. Mittags.
Mittlerer = 80.3
Veränderung. = 27

4) Winde.

Nord	18
NordOst	19
Ost	—
SüdOst	—
Süd	4
Südwest	22
West	—
Nordwest.	—

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers. = 98 $\frac{1}{2}$ "

6) Atmometer.

Quantität der Verdünnung. = 22 $\frac{1}{2}$ "
Stärke
Schwächste
Mittlere.

7) Witterung.

Klare Tage	3	
Trübe --	17	
Vermischte --	11	
Regen. —	3	
Schnee. —	7	
Schloffen. —	2	(gering)
Gewitter. —	0	
Sturm. —	0	
Nebel. —	1.	ungrund einß
<i>fethy</i>	27	

8) Allgemeine Bemerkungen.

am 12³ war der Rhein bei St. Goar zuym