

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1818

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1818

April

[urn:nbn:de:bsz:31-276365](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-276365)

Beobachtungsort.

Monat *April* Jahr. 1818.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyt.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
0-1	7	28.0.6	13.5	0.0	48	NO	..	..	kl4. <i>fil. rauher Wind.</i>
1	3	0.0	14.8	8.0	37	NO	..	..	kl2-3. <i>0 warm, aber Wind rauf immer noch etwas rauf.</i>
	10	0.3	13.0	4.8	46	NO	..	..	kl2-5 <i>(die Thierchen fliehen) (Gottianaly)</i>
2	7	0.6	14.4	3.8	49	NO	..	..	kl2. <i>(kein Fil.) noch rauher Wind.</i>
	9	0.2	15.7	11.3	43	NO	..	..	kl3; <i>ziemlich angenehm, der Wind aber noch.</i>
	9	0.0	14.8	7.0	48	NO	..	..	kl4. <i>(Gottianaly)</i>
3	7	0.5	14.7	2.5	53	NO	..	..	kl1, <i>abw. leichter Luftzug 8.</i>
	10	0.7	15.2	6.8	47	NNW	..	..	kl2 <i>ist an dem Wolk; in Wind leichter, rauher.</i>
	11	2.1	14.9	5.3	47	NNW	..	..	kl1, <i>raufher Wind; 7 1/2 ist kein 0.</i> kl1-kl1 <i>noch rauher Wind.</i>
4	7	2.4	16.2	2.1	48	NO	..	..	kl4.
	10	1.7	16.0	9.5	33	NO	..	..	kl4 <i>mit 11 nitziger mit. Wolk</i>
	10	1.6	14.0	3.6	46	NO	..	..	kl4. <i>(Gottianaly)</i>
5	7	1.1	15.5	1.2	49	NO	..	..	kl4, <i>noch ganz feine Fil gefalt fast.</i>
5	10	11.7	14.9	10.0	37	NNW	..	..	kl4. <i>1/2 gute leichte Wolk; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
6	7	8.8	14.8	3.5	49	SW	..	..	kl1. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
6	9	7.5	15.0	14.1	37	SW	..	..	kl1. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	10	6.3	14.7	12.0	42	SW	..	..	kl2-1. <i>gute leichte Wolk; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	7	9.6	15.6	8.0	48	SW	..	..	kl1-2. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
7	10	9.7	15.5	10.7	46	SW	..	..	kl1-2. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	11	9.6	14.1	10.8	37	SW	..	..	kl1-2. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	7	9.2	15.7	8.9	59	SW	..	..	kl2.
8	9	8.8	14.7	19.0	34	SW	..	..	kl1. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	10	8.4	13.8	12.8	38	SW	..	..	kl1.
	7	8.2	14.3	10.1	40	SW	..	..	kl1-2; <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
9	9	9.0	15.6	13.7	46	SW	..	..	kl1; <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	10	9.5	15.4	10.8	48	SW	..	..	kl2; <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	7	10.3	15.7	8.0	52	SW	..	..	kl1. <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
10	2	9.2	15.3	14.3	40	SW	..	..	kl1-2; <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>
	10	7.4	14.5	12.0	43	SW	..	..	kl1-2; <i>leichter Wind; abendlang auch 0 walt mit leichtem Wind.</i>

221.3 | 444.1 | 161.0
M=8.7 | 134.8

Handwritten notes on the right margin:
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

Ung. den Leipziger Naturgesch. Gesell.

Nov. 1-15 April. Stauung; aber mehr trocken als sonst, und mit vieler Reg. Nov. 16-23
 gleichzeitige Trocken und warme Abkühlung; Nov. 22. viel Regen Stauung in den Gewässern;
 (11. m. an 5, 8 m) (11. m. an 20 m. 9)
 Regenschauer in den Gewässern; Nov. 7-18 M. wärmer Stauung in den Gewässern.
 Nov. 19-22. Regenschauer, gelinder, kühl; Nov. 23-16. Regen. Regen trocken
 als sonst, mehr immer alle Wasser; Nov. 17-30. Regen. Regen trocken und warm
 in Gewässern. Nov. 1-9. Gel. mehr trocken als sonst, zu trocken sehr wenig.
 Nov. 10-20. gel. gleichzeitige Trocken Abkühlung; Nov. 21-4. Reg. Stauung
 (11. m. an 17, 20 m) (11. m. an 16, 27 m) (11. m. an 23, 26 m)
 und warm. Nov. 5-14. mehr Reg. als sonst, zu trocken gelinder. Nov. 15-24
 mehr trocken als sonst, und warm; Nov. 25-6. Regenschauer Stauung; mit mehr
 Abkühlung; Nov. 7-16. mehr Stauung; gelinder Reg. in Gewässern.

1816
 16. an 16. Reg. in einem alle
 Regenschauer, die
 in Gewässern. war.

1816
 217

C. B. Wapendurien Mittheilung
am 28. September. Dieje und
Boden, Sigaltheim, Geistlich-
keit zum 10. September. Am
Geistlich Abwasch beibehalten.

Resultate.

April

1) Barometerstände.

Höchster = 28.2.7 bei 16.2 um 4 Uhr. cov. 1.96.
 Tiefster = 27.2.5 bei 14.1 um 17 Uhr. cov. 2.22.
 Mittlerer = 8.58 bei 14.7. cov. 8.25.
 Veränderung = 11.74 ^{10.44}

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 20.5 am 30. Mittel
 Tiefster =
 Mittlerer = 9.91. 29.5
 Veränderung = ^{10.2}

3) Hygrometerstände.

Höchster = 20.5 am 30. Mittel
 Tiefster = -1.0 am 13. ganz trock.
 Mittlerer = 9.91
 Veränderung = 21.5.

4) Winde.

Nord 7
 NordOst 33
 Ost 1
 SüdOst 1
 Süd 1
 SüdWest 41
 West 4
 NordWest. 2

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. *im Lumben... ganz trocken
 8 mal regnete...
 6 mal schneete...
 in Lauf 180 Kubzoll?*

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung *10 abgefällt...
 Stärkste also 380. 2063.
 Schwächste
 Mittlere.*

Handwritten notes on the right margin:
 11.
 12.96
 13.96
 14.96
 15.96
 16.96
 17.96
 18.96
 19.96
 20.96
 21.96
 22.96
 23.96
 24.96
 25.96
 26.96
 27.96
 28.96
 29.96
 30.96

