

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1813

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1813

April

[urn:nbn:de:bsz:31-275237](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275237)

Beobachtungsort.

Monat. *April* Jahr. *13*

Tag	Zeit	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Phas	Witterung.
		Son.	Schat.						
1	7	27.8.7	15.8	10.0 ₂	55	SW	..	..	kl., Bienen
	10	7.1	15.4	16.4	46	SW ₂	..	..	kl. England. <i>unzählige Wölfe</i>
	2/10	6.6	14.5	12.0	46	SW	..	..	kl-4
2	7	6.4	15.7	8.9	54	SW	..	..	kl-2
	10	6.0	14.3	13.0 ₂	51	SW	..	..	kl-2 windig; <i>Parke</i> <i>Größe</i>
	1/11	7.9	15.8	5.7	98	SW	..	..	kl-2 <i>schiff</i> , <i>schiff</i> <i>Parke</i> <i>abst-2</i> <i>Parke</i> <i>kl-3</i>
3	18	8.8	16.8	5.0	79	SW	..	..	kl-1 <i>Parke</i> <i>Parke</i> <i>Parke</i>
	1/12	9.4	14.0	7.2 ₂	67	SW	..	..	kl-1 <i>kl-2</i> <i>kl-3</i> <i>kl-4</i>
	10	10.6	15.6	4.0	70	SW	..	..	kl-4 <i>abst</i> <i>kl-1</i>
4	7	11.3	15.0	2.9	72	SW	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i>
	3	10.8	14.0	10.3 ₂	53	SW	..	..	kl-3 <i>angenehm</i> <i>kl-1</i> <i>kl-2</i>
	1/11	10.9	12.0	5.8	61	SW	..	..	kl-3 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i>
5	18	11.4	13.4	3.0	80	SW	..	..	kl-2 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	3	11.9	14.6	6.1 ₂	70	SW	..	..	kl-2 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	1/10	28.0.8	15.0	3.1	73	SW	..	..	kl-4
6	18	0.6	15.3	4.5	67	SW	..	..	kl-2
	10	0.2	15.4	9.2 ₂	60	SW	..	..	kl-1 <i>kl-2</i>
	1/10	0.3	15.3	7.5	65	SW	..	..	kl-1 <i>kl-2</i>
7	18	0.4	16.4	7.9	66	N	..	..	kl-4
	1/11	27.11.4	14.8	14.7	55	N	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i>
	1/10	11.4	15.3	10.1	60	N	..	..	kl-2 <i>abst</i> <i>kl-1</i> <i>kl-2</i>
8	7	11.5	15.8	8.0	68	N	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	3	10.8	15.5	16.3 ₂	44	NO	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	1/11	11.3	14.3	10.0	50	N	..	..	kl-4
9	7	11.9	15.0	9.8	55	N	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	1/10	11.3	15.3	17.0 ₂	42	O	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	1/11	11.5	14.0	10.7	47	N	..	..	kl-4
10	7	11.8	15.0	8.0	53	N	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	1/10	11.3	15.8	17.8	42	N	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
	10	11.5	17.8	11.1	45	N	..	..	kl-4 <i>kl-1</i> <i>kl-2</i> <i>kl-3</i>
		315.1	448.3	276.0	177.4				

Tag	Zeit	Barom.	Thermom. Son. | Schat.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
11	7	28.0.1	12.1	8.0	51	N	..	..	..	kl4. <i>stark immer</i>
	10	27.11.8	15.2	18.1	52	N	..	..	..	kl4; <i>stark</i>
	10	28.0.0	14.8	12.0	49	N?	..	..	..	kl4.
12	7	28.0.8	14.0	8.0	58	N.	..	..	..	kl4
	2	0.2	16.1	19.1	43	SW	..	..	..	kl5. <i>leicht</i>
	10	0.5	14.8	13.5	47	SW?	..	..	..	kl5.
15	7	1.7	14.4	9.0	58	N	..	..	..	kl. <i>in Sommer</i>
	10	1.4	16.0	16.9	45	N	..	..	..	kl4
	10	1.9	15.0	11.9	53	N	..	..	..	kl4. <i>abends</i>
14	7	2.6	13.0	7.5	61	N	..	..	..	kl1, <i>leicht</i>
	10	1.7	14.8	11.3	52	N2	..	..	..	kl2 - <i>leicht</i>
	9	1.3	14.8	11.4	55	N	..	..	..	kl2
15	7	1.3	14.2	9.0	66	N	..	..	..	kl2-3.
	10	0.4	15.0	11.1	52	SW2	..	..	..	kl2 <i>guter</i>
	9	0.8	15.0	9.7	63	SW	..	..	..	kl2
16	7	0.5	14.1	8.4	69	SW2	..	..	..	kl4 - <i>bei</i>
	10	27.11.7	15.0	14.0	55	SW2	..	..	..	kl1.
	9	28.0.0	14.6	10.1	60	SW	..	..	..	kl1-2
17	7	27.11.5	14.0	8.7	70	SW2	..	..	..	kl1. - <i>kl1.</i>
	10	10.10	13.4	11.4	63	SW2	..	..	..	kl2.
	9	9.8	14.4	10.8	58	SW	..	..	..	kl1. - <i>kl1.</i>
18	7	10.3	13.7	8.0	69	W2	..	..	..	kl1. <i>leicht</i>
	3	11.7	14.0	10.0	52	W2	..	..	..	kl1. <i>leicht</i>
	10	28.0.9	13.0	5.0	59	SW	..	..	..	kl4.
19	7	0.2	11.7	3.7	63	SW2	..	..	..	kl2. <i>leicht</i>
	3	0.3	12.0	8.5	69	SW	..	..	..	kl2. <i>leicht</i>
	10	0.9	12.0	5.2	68	SW	..	..	..	kl4.
02	7	1.1	11.0	1.8	73	SW	..	..	..	kl4. <i>leicht</i>
	10	0.8	12.6	11.5	58	SW	..	..	..	kl4
	10	28.11.9	12.0	8.0	58	SW	..	..	..	kl4
		372.3	416.7	310.0	1851					

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son. | Schat.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
21	7	21.11.2	11.1	6.0	64	SW	"	"	"	kl. - 2 <i>kl. f. f.</i>
	3	9.4	12.0	12.2	55	SW?	"	"	"	kl. 1. <i>kl. f. f.</i>
	10	9.8	11.7	8.4	57	SW?	"	"	"	kl. 2
22	7	10.5	10.0	3.8	60	NO?	"	"	"	kl. 4. <i>kl. f. f.</i>
	3/10	9.8	10.5	9.5	51	NO?	"	"	"	kl. 2-3. <i>kl. f. f.</i>
	10	9.7	10.5	6.0	54	NO?	"	"	"	kl. 2-3. <i>kl. f. f.</i>
23	7	9.8	9.5	4.0	58	NNO	"	"	"	kl. 4-3. <i>kl. f. f.</i>
	10	10.0	10.3	8.9	56	NNV	"	"	"	kl. 1-kl. 3. <i>kl. f. f.</i>
	11	10.0	10.0	4.9	66	N	"	"	"	kl. 3. <i>kl. f. f.</i>
24	7	10.6	9.4	3.5	73	N	"	"	"	kl. 1-2 <i>kl. f. f.</i>
	2	10.7	10.0	9.9	65	N	"	"	"	kl. 2. <i>kl. f. f.</i>
	9	11.3	12.2	6.7	68	NO	"	"	"	kl. 3-4 <i>kl. f. f.</i>
25	7	11.6	13.0	6.6	73	NO	"	"	"	kl. 3. <i>kl. f. f.</i>
	2	10.3	12.5	15.2	58	NO?	"	"	"	kl. 3. <i>kl. f. f.</i>
	10	9.6	12.6	11.0	64	NO?	"	"	"	kl. 3. <i>kl. f. f.</i>
26	7	9.6	12.0	9.8	70	SW	"	"	"	kl. 1-2 <i>kl. f. f.</i>
	10	8.6	14.7	17.1	52	SW	"	"	"	kl. 2. <i>kl. f. f.</i>
	11	7.7	14.0	13.0	39	SW?	"	"	"	kl. 2. <i>kl. f. f.</i>
27	7	6.0	13.0	9.8	67	N.	"	"	"	kl. 2-3. <i>kl. f. f.</i>
	10	6.7	14.0	12.0	59	S	"	"	"	kl. 1-4. <i>kl. f. f.</i>
	11	6.6	13.8	8.0	70	N?	"	"	"	kl. 3-4. <i>kl. f. f.</i>
28	7	5.7	12.7	7.8	64	N	"	"	"	kl. 1. <i>kl. f. f.</i>
	10	5.0	13.5	14.0	53	SW	"	"	"	kl. 1. <i>kl. f. f.</i>
	11	5.1	14.0	11.5	58	N?	"	"	"	kl. 3. <i>kl. f. f.</i>
29	7	5.0	13.0	10.9	66	N.	"	"	"	kl. 2. <i>kl. f. f.</i>
	10	4.9	14.5	15.1	56	N.	"	"	"	kl. 1-2. <i>kl. f. f.</i>
	11	6.8	14.4	11.4	66	SW?	"	"	"	kl. 2. <i>kl. f. f.</i>
30	7	8.3	13.0	10.0	75	SW	"	"	"	kl. 2-3 <i>kl. f. f.</i>
	10	8.2	14.4	15.6	53	SW	"	"	"	kl. 2. <i>kl. f. f.</i>
	11	8.1	14.4	11.5	65	N?	"	"	"	kl. 4-3. <i>kl. f. f.</i>
31	/									

256.5 | 3726 | 296.1 | 1859

Resultate.

April.

$$\begin{array}{r} 60 \\ 0.22 \\ \hline 38 \\ 1.10 \\ 6.31 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ 0.26 \\ \hline 23 \end{array}$$

Barometerstände.

Höchster Am 14. May. 24.2.6 Bei 13.0, Cor. = 2.98"
 Tiefster Am 29. Mitt. 27.4.9 Bei 14.5, Cor. = 4.59
 Mittlerer = 27.10.49 bei 13.6 Cor. = 10.23"
 Veränderung. = 9.79

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster Am 12 Mitt. 19.1
 Tiefster Am 20. May 1.8
 Mittlerer = 9.81
 Veränderung. 17.9 .17.3

3) Hygrometerstände.

Höchster Am 5. May 80.
 Tiefster Am 9. " 10.3 Mitt. 42
 Mittlerer = 60.9
 Veränderung. 38.

4) Winde.

Nord 32
 NordOst 6
 Ost 2
 SüdOst 0
 Süd 2
 Südwest 45
 West 4
 Nordwest. 0

5) Hyetometer. 60

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers.

6) Atmometer. 319

Quantität der Verdunstung.

Stärkste
 Schwächste
 Mittlere,

7) Witterung.

Klare Tage	6
Trübe	1
Vermifchte	23
Regen.	7
Schnee.	0.
Schloffen.	1, <i>grünlich</i>
Gewitter.	1, <i>stark</i>
Sturm.	0
Nebel.	0

8) Allgemeine Bemerkungen.

ebenfalls.

Anteil geg. Reg.

ebenfalls