

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

Juny

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

Beobachtungsort. *Carlsruhe*

Monat. *Junij*

Jahr. *1816.*

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	7	10.2	13.2	8.9	79	SW	<i>Wolke Regen. Junij. 4. bis 7. Junij Hl. 2. Nulzgeb. auf Junij Hl. 2. bis Junij 18. gult. Witterung Hl. 2. abend duffig</i>
	$\frac{1}{2}$ 3	10.8	14.0	13.5	64	N	..	..
	$\frac{1}{2}$ 11	11.5	13.7	10.9	75	SW	..	..
2	$\frac{1}{2}$ 7	11.4	13.4	9.0	76	S.	<i>Hl. 2. Luft gelockt, feine feine Wolke unbekannt. duffig (Junij 2.) Hl. 2. Luft gelockt, auf eigen Wolk Hl. 2. unklar, auf gelockt</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	11.0	14.3	16.0	52	SW	..	..
	$\frac{1}{2}$ 10	10.8	14.0	13.0	57	SW	..	..
3	$\frac{1}{2}$ 7	10.7	13.8	11.1	69	SW	<i>Hl. 2. , etat aufhand gelockt. Hl. 2. Luft gelockt, feine Wolke, abend in unklar, nach 3. Junij</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	10.7	14.8	15.7	58	W	..	..
	$\frac{1}{2}$ 11	10.9	14.3	13.1	62	W	..	..
4	$\frac{1}{2}$ 7	11.3	14.3	10.5	64	NNO	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar nach unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	10.7	15.6	15.7	47	SW	..	..
	$\frac{1}{2}$ 10	10.2	14.5	11.5	57	SW	..	..
5	$\frac{1}{2}$ 8.	9.9	14.0	10.0	63	SW	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	$\frac{1}{2}$ 9.	8.9	14.6	14.0	54	SW	..	..
	10.	7.2	14.0	12.0	56	SW	..	..
6	$\frac{1}{2}$ 8	7.3	14.0	6.5	78	SW	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	8.0	14.0	10.7	63	SW	..	..
	10	8.7	13.3	6.7	67	SW	..	..
7	7	9.0	13.0	7.0	75	SW	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	8.7	14.0	11.9	52	SW	..	..
	10	8.2	13.3	9.0	61	SW	..	..
8	7	6.6	13.0	6.3	76	SW	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	6.5	13.1	9.4	74	SW	..	..
	$\frac{1}{2}$ 10	5.7	13.0	8.0	88	SW	..	..
9	7	5.7	12.4	8.2	82	SW	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	$\frac{1}{2}$ 9	5.6	12.8	9.5	85	SW	..	..
	$\frac{1}{2}$ 10	5.5	12.8	9.2	78	SW	..	..
10	7	5.5	12.1	7.0	81	N	<i>Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar Hl. 2. , abend unklar, in unklar</i>
	2	6.3	12.4	7.0	82	N	..	..
	$\frac{1}{2}$ 10	8.8	12.2	7.0	82	SW	..	..

262.8 207.3 307.8 205.5

Junij 1816

gottlieb Wenzel Gropfzheim
sein Weisheits
platz.
öfliche Gropfzheim
Erlang.

26 = 12.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.	
			Fox	Schat.						
11	$\frac{3}{7}$	9.8	11.8	7.0	82	SW	..	..	..	h2 2-3, Nebelgeb. pfeilzugartig
	$\frac{1}{3}$	10.4	12.3	10.9	67	N	..	..	..	h1. Dünge. Luftzugartig
	$\frac{1}{10}$	11.1	11.7	9.2	73	NO	..	..	..	hob. i.
12	$\frac{3}{7}$	11.4	11.8	10.0	78	NO	..	..	..	h1. 13.45 ganz g. Luftzug d. Gebirg.
	$\frac{1}{3}$	11.7	13.3	16.5	61	NO	..	..	..	h1-2. nach wieder ausm. Luftzug
	$\frac{1}{10}$	28.0.0	13.9	13.5	67	NO	..	..	..	h1. gebirg. Gebirg. z. h2 d. Luftzug
13	$\frac{3}{6}$	27.11.9	13.0	10.9	76	NO	..	..	..	h4. ganz mittig i. Luftzug d. Wölke
	3.	11.0	15.0	20.9	66	NO	..	..	..	h2-3. Luftzug. (früher Luftzug)
	$\frac{3}{10}$	11.1	16.0	16.0	66	NO	..	..	..	h3. gebirg. Luftzug
14	$\frac{3}{7}$	10.5	15.1	14.3	72	NO	..	..	..	h3-4. Luftzug. (früher Luftzug)
	2	10.2	15.7	16.7	65	SW	..	..	..	h1. gebirg. Luftzug, d. Luftzug
	$\frac{3}{10}$	9.4	15.3	14.0	72	SW	..	..	..	h2. gebirg. Luftzug, d. Luftzug
15	$\frac{3}{7}$	9.1	15.2	13.3	75	SW	..	..	..	h1-2
	$\frac{1}{3}$	9.0	16.0	17.5	61	SW	..	..	..	h1-2 gebirg. Luftzug. d. Luftzug
	10	9.6	15.3	15.5	74	SW	..	..	..	h1. Luftzug. d. Luftzug
16	$\frac{3}{7}$	10.5	15.1	11.8	71	SW	..	..	..	h1-2; Luftzug. d. Luftzug
	$\frac{1}{3}$	10.6	15.9	16.0	58	SW	..	..	..	h1-2. Luftzug. (bei d. Luftzug)
	$\frac{1}{10}$	10.5	15.5	13.0	62	N	..	..	..	h1. Luftzug. d. Luftzug
17	$\frac{3}{7}$	10.3	15.0	9.0	66	N	..	..	..	h2, ganz einzug. Luft.
	2	9.9	15.0	13.0	61	N	..	..	..	h1-2
	$\frac{1}{12}$	9.9	12.1	10.4	66	N	..	..	..	h1-2 - pfeilzugartig
18	7	9.8	14.5	8.7	87	N	..	..	..	h2-3; Nebelgeb. pfeilzugartig
	2	10.2	15.0	10.3	88	NNO	..	..	..	h3. Nebelgeb. Luftzug d. Luftzug
	$\frac{1}{10}$	10.8	14.8	10.2	87	SW	..	..	..	h3. Nebelgeb. Luftzug d. Luftzug
19	$\frac{1}{7}$	10.9	14.3	10.0	85	SW	..	..	..	h2-3. einzug, d. Luftzug
	2	11.1	14.8	13.0	67	SW	..	..	..	h1. - Luftzug. d. Luftzug
	$\frac{1}{10}$	11.7	14.7	10.9	76	SW	..	..	..	h2. Nebelgeb. d. Luftzug
20	$\frac{3}{7}$	11.5	14.1	10.0	83	SW	..	..	..	h3. einzug, d. Luftzug
	2	11.4	14.6	16.1	63	NO	..	..	..	h1. - Luftzug. d. Luftzug
	$\frac{1}{11}$	11.2	14.3	13.3	65	NO	..	..	..	h1. - Luftzug. d. Luftzug

219.5 432.0 390.6 2113

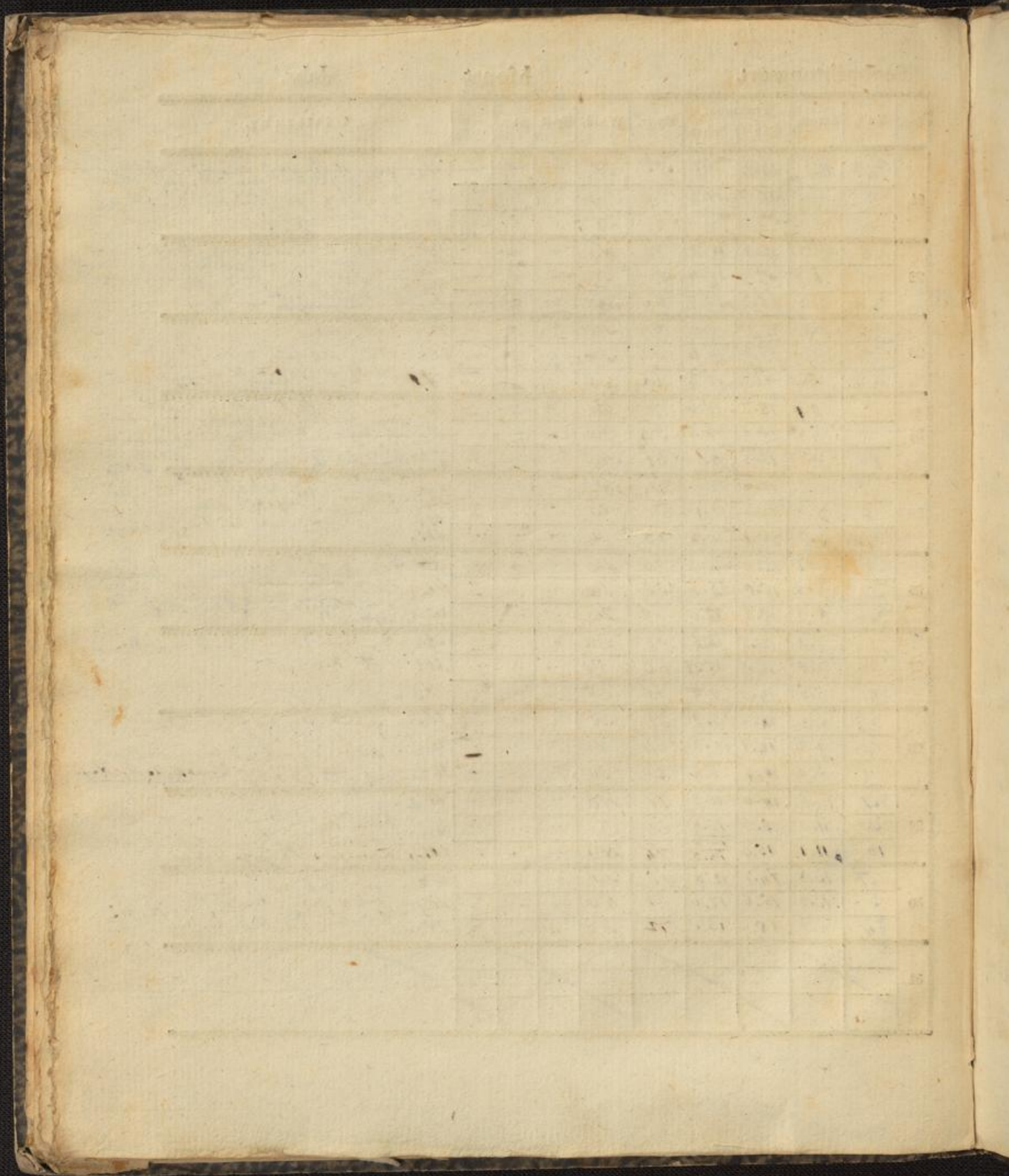
Beobachtungsort.

Monat. *Juni*

Jahr. *18...*

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat					
21	3/7	11.1	14.1	11.7	72	N	..	..	kl. ganz kl. wind. aufhell; auf wind
	2	11.0	15.5	17.4	54	AAW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	10	11.0	14.9	13.3	60	N	..	..	kl. ziemlich unruhig
22	1/8	11.3	14.8	11.8	74	NO	..	..	frisch, unruhig, auf Bienen der Nacht. Kopf-0. auf
	5/3	11.0	16.3	18.4	50	N	..	..	kl. 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	3/10	11.2	15.3	13.7	60	N	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
23	3/7	10.8	15.7	12.3	69	NO	..	..	kl. auf gelb.
	5/3	10.3	17.0	19.8	52	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	2/10	9.7	16.3	13.4	62	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
24	7	9.8	16.7	12.0	70	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	2	9.2	15.9	13.5	54	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	10	9.0	15.3	11.0	61	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
25	3/7	8.7	15.0	10.0	72	W	..	..	kl. auf gelb.
	3	9.2	15.1	12.1	62	W	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	3/10	9.7	15.1	10.4	73	SW	..	..	kl. auf gelb.
26	3/7	9.7	15.0	10.3	70	SW	..	..	kl. auf gelb.
	5/3	9.4	15.0	14.5	53	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	3/10	8.9	14.8	12.0	55	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
27	7	7.1	14.2	10.6	68	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	2	7.8	14.5	12.1	66	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	11	8.5	14.0	9.0	68	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
28	3/7	8.7	14.0	9.3	71	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	2	9.2	14.7	12.3	56	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	11	8.9	14.4	11.8	82	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
29	3/7	10.6	14.0	11.3	77	NO	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	10	11.0	15.3	15.8	63	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	10	11.1	15.0	13.3	74	NO	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
30	3/7	10.8	14.7	12.8	75	SW	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	2	10.3	15.6	17.0	65	NO	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
	1/10	9.7	15.0	13.0	72	NO	..	..	kl 2-3. Luftig. gelblichgrün; auf gelb
31									

29h. 5 45 2.3 38 8.9 19h 6



Resultate.

1) Barometerstände.

Höchster = 28.0.0 am 12^{ten} Sept. bei 13.9 = 11.72
 Tiefster = 27.5.5 am 9^{ten} Sept. bei 12.8 = 8.31
 Mittlerer = 27.9.74 bei 14.4 = 9.63
 Veränderung. = 6.41

27. 9. 40
 42
 9. 27

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = ~~20.9~~ 20.9 am 13^{ten} Sept.
 Tiefster = 6.3 am 9^{ten} Sept.
 Mittlerer = 12.08
 Veränderung. = 27.2

3) Hygrometerstände.

Höchster = 88 am 8^{ten} Sept.
 Tiefster = 47 am 4^{ten} Sept.
 Mittlerer = 68.
 Veränderung. = 41

4) Winde.

Nord 15
 NordOst 17
 Ost -
 SüdOst -
 Süd 3
 SüdWest 51
 West 3
 NordWest. 1

5) Hyetometer. 4.00

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers.

6) Atmometer. 368.

Quantität der Verdunstung

Stärkste
 Schwächste
 Mittlere.

