

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1814

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1814

Merz

[urn:nbn:de:bsz:31-275241](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275241)

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	$\frac{1}{2} 8.$	27.7.0	13.8	0.0	67	SW	..	..	kl.
	2	4.4	14.7	3.9	66	SW	..	..	kl.
	$\frac{3}{4} 10$	1.2	13.5	4.0	80	SW	..	..	kl. 18 Grad wärmer. bei grosser Mitternacht
2	$\frac{1}{2} 8$	3.6	12.0	1.8	78	SW	..	..	kl. 0 Grad.
	2	4.0	14.0	4.1	66	SW	..	..	kl.
	9	3.8	14.5	1.1	73	NO?	..	..	kl. kühler. \odot
3	$\frac{1}{2} 8$	1.6	13.3	0.0	74	NO	..	..	kl. 10 Grad
	$\frac{1}{2} 10$	0.5	14.0	3.2	71	N	..	..	kl. kühler. auf 1 Grad ab. kl.
	10	0.0	13.5	0.1	74	NO	..	..	kl. 2. der Corvus in West. kl.
4	$\frac{1}{2} 8$	1.0	13.3	-1.0	76	NNO	..	..	kl. 2. Luft gelb.
	3	1.8	14.0	2.3	71	NNO	..	..	kl. - kl.
	$\frac{1}{2} 10$	3.2	13.5	0.9	75	SW	..	..	kl.
5	$\frac{1}{2} 8$	5.1	14.4	-0.3	88	W	..	..	kl.
	$\frac{1}{2} 10$	6.3	14.5	0.2	87	W	..	..	kl. 2. kühler. kl.
	$\frac{1}{2} 11$	7.8	13.8	-1.5	83	N?	..	..	kl. 2. kühler. kl. kl.
6	$\frac{1}{2} 8$	8.6	13.8	-3.4	78	N.	..	..	kl.
	$\frac{3}{4} 10$	8.4	14.5	-0.5	69	N.	..	..	kl. 2. kühler. in für kl.
	9	8.7	14.0	-2.2	74	N.	..	..	kl.
7	$\frac{1}{2} 8$	8.2	13.3	-3.2	74	N.	..	..	kl. 2. kühler. kl.
	$\frac{1}{2} 10$	8.1	14.5	-0.5	71	N.	..	..	kl. kl.
	$\frac{1}{2} 11$	8.3	12.9	-3.5	78	N?	..	..	kl.
8	7	8.0	12.0	-4.0	83	W	..	..	kl. kl.
	2	8.1	14.1	-0.7	72	W	..	..	kl. 2. kühler. kl.
	$\frac{3}{4} 10$	8.7	13.3	-2.2	73	SW	..	..	kl.
9	$\frac{1}{2} 8$	8.4	13.8	-3.3	74	W?	..	..	kl.
	2	7.9	13.5	-2.0	79	NW	..	..	kl.
	X 10	7.6	12.5	-3.0	83	W?	..	..	kl. 2. kühler. kl.
10	$\frac{1}{2} 8$	6.7	14.1	-2.3	83	SW	..	..	kl. 2. kühler. kl.
	3	6.6	13.8	0.0	72	W.	..	..	kl. 2. kühler. kl. \odot .
	X $\frac{3}{4} 10$	6.9	14.0	-2.0	76	NW?	..	..	kl. 2. kühler. kl.

1708.11.18. 069.2265
+239.

off Ex

1^{te} Log. Hauptstadt Kassel. 2-3
weg. to. Malt. 4-5

2^{te} Log. Kassel. v. Malt. 8-9
Hauptstadt. 10-11
Hauptstadt. Primus

3^{te} Log. 8-10 Primus, 10-12. D. Hauptstadt. Sec.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
11	$\frac{1}{2}8$	7.2	13.2	-0.2	75	N.	..	..	Hli. grr 10 ufr zieml. auffwindig.
	9	7.5	13.0	2.5	69	N	..	..	Hli. grrung auffwindig
	$\frac{1}{2}10$	8.3	13.8	-0.8	73	N	..	..	Hli. grrung auffwindig aber unfr ufr gluckl
12	8	9.1	13.3	-1.9	77	W	..	..	Hli.
	9	9.4	13.8	2.0	70	NW	..	..	Hli. zieml. O. lach; ab 12 ufr grrung
	$\frac{1}{2}11$	10.1	13.7	0.1	74	NW?	..	..	Hli. 1-2 auffwindig
13	$\frac{1}{2}8$	10.5	14.0	-1.9	74	NO.	..	..	Hli. leicht gelockt.
	$\frac{1}{2}9$	10.3	14.0	2.7	69	NO	..	..	Hli. auffwindig
	$\frac{1}{2}10$	10.7	14.3	-0.2	73	NO.	..	..	Hli.
14	$\frac{1}{2}8$	10.9	13.5	-0.7	87	NO	..	..	Hli. 2. auffwindig.
	$\frac{1}{2}9$	10.9	14.3	1.3	78	N.	..	..	Hli. 1-2 auffwindig
	$\frac{1}{2}11$	11.7	14.0	0.0	78	N?	..	..	Hli. 1-2
15	$\frac{1}{2}8$	28.0.4	13.3	-1.8	78	N	..	..	Hli. 2. auffwindig; ab 12 ufr leicht grrung?
	$\frac{1}{2}9$	0.9	14.1	2.6	76	N	..	..	Hli. 2. mit grrung auffwindig
	10	1.8	14.1	-1.1	74	N	..	..	Hli. 2. auffwindig
16	$\frac{1}{2}8$	2.3	13.3	1.0	73	N	..	..	Hli.
	$\frac{1}{2}9$	2.0	14.5	2.4	72	NO	..	..	Hli. - Hli. auffwindig
	10	2.4	14.4	0.7	75	NO	..	..	Hli. auffwindig
17	$\frac{1}{2}8$	3.3	14.7	-1.2	75	NO	..	..	Hli.
	$\frac{1}{2}9$	3.0	15.0	5.9	66	NO	..	..	Hli. auffwindig
	$\frac{1}{2}11$	2.4	14.1	0.5	72	NO	..	..	Hli.
18	$\frac{1}{2}8$	1.7	13.0	-0.2	73	NO	..	..	Hli. auffwindig; grr grrung
	9	1.0	13.7	6.8	58	NO.	..	..	Hli. 2. auffwindig
	$\frac{1}{2}10$	0.24	13.3	2.8	63	NO	..	..	Hli. auffwindig
19	$\frac{1}{2}8$	11.167	12.7	0.3	72	NO	..	..	Hli. 2. auffwindig
	$\frac{1}{2}9$	11.1	14.2	7.5	63	NO.	..	..	Hli. 2. auffwindig
	$\frac{1}{2}10$	10.8	13.8	2.7	70	SW	..	..	Hli. grr ufr. auffwindig, ab 12 ufr grrung
20	$\frac{1}{2}8$	11.1	12.2	2.0	74	SW	..	..	Hli. 2
	$\frac{1}{2}9$	10.8	13.0	11.9	54	SW	..	..	Hli. auffwindig
	$\frac{1}{2}11$	10.9	13.3	3.5	66	NO?	..	..	Hli.

2190.4165. +623.2149.

+290

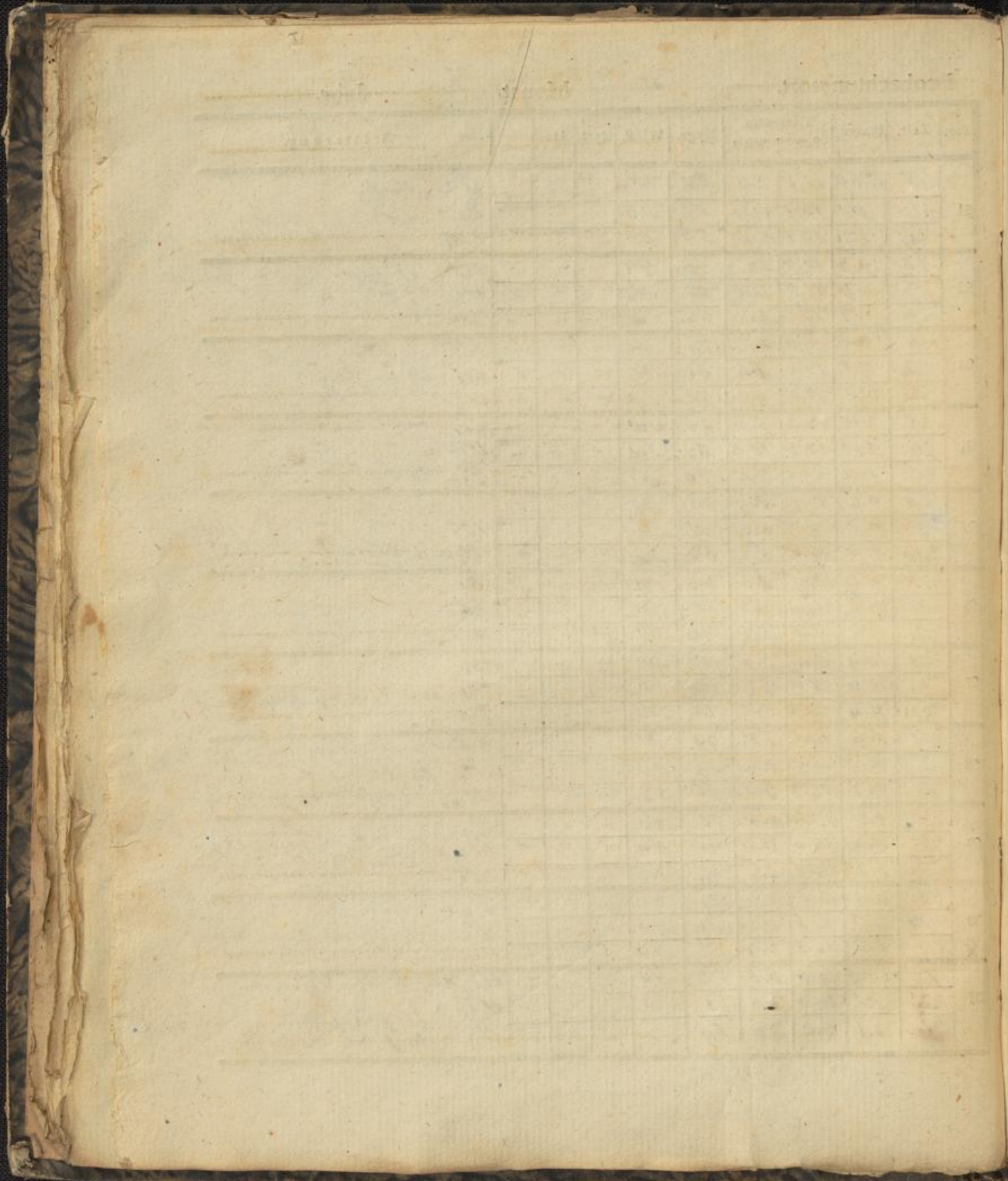
Beobachtungsort.

Monat. *Maeg.* Jahr. 14.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
21	$\frac{1}{2}8$	27.11.0	13.8	3.0	68	N.	..	..	kl2, <i>Stumpf</i>
	$\frac{1}{2}9$	10.1	13.7	12.4	55	NO	..	..	kl2-3. <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}10$	10.1	13.1	6.4	59	NO	..	..	kl4. <i>leicht, leicht gelockt.</i>
22	$\frac{1}{2}8$	9.4	13.0	3.0	63	NO	..	..	kl3; <i>leicht gelockt</i>
	$\frac{3}{4}9$	8.7	12.8	10.6	58	NO?	..	..	kl2-3, <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}11$	8.9	13.0	4.5	63	SW	..	..	kl2-3.
23	$\frac{1}{2}8$	9.6	14.0	2.1	74	SW	..	..	kl3-4. <i>Stumpf.</i>
	$\frac{1}{2}9$	9.5	13.4	10.4	61	SW	..	..	kl1-2; <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}11$	10.3	13.0	6.0	70	SW	..	..	kl2
24	$\frac{1}{2}8$	10.9	13.3	5.0	83	SW	..	..	kl1. <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}9$	10.1	12.8	10.6	63	SW	..	..	kl1-2
	$\frac{1}{2}10$	10.2	13.5	7.2	70	SW	..	..	kl1-kl1.
25	$\frac{1}{2}8$	9.8	13.8	5.9	73	SW	..	..	kl1. <i>Stumpf.</i>
	$\frac{1}{2}9$	9.3	13.3	8.6	64	SW	..	..	kl1
	$\frac{3}{4}10$	9.4	14.2	6.2	83	SW	..	..	kl2-3 <i>leicht gelockt.</i>
26	$\frac{1}{2}8$	9.2	13.0	4.6	83	SW	..	..	kl1.
	3	9.3	12.0	9.3	65	SW	..	..	kl1.
	$\frac{1}{2}11$	9.8	11.0	5.8	76	SW	..	..	kl1-2
27	$\frac{1}{2}8$	10.9	13.0	3.8	77	SW	..	..	kl1.
	2	10.9	14.1	9.3	63	SW	..	..	kl1; <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{3}{4}10$	11.4	13.5	5.5	78	SW?	..	..	kl1
28	$\frac{1}{2}8$	11.6	14.6	1.8	90	N	..	..	Nebel, <i>im Hof auf gelbe Wolken, kl4.</i>
	3	10.9	15.0	11.4	54	NO.	..	..	kl3; <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}11$	10.6	14.3	6.0	66	NO	..	..	kl4. <i>(leicht gelockt, leicht gelockt.)</i>
29	$\frac{1}{2}8$	9.6	13.8	4.6	70	NO.	..	..	kl4.
	3	8.5	14.0	11.5	60	NO	..	..	kl4. <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{3}{4}10$	8.9	14.0	5.0	67	NO	..	..	kl4-3
30	$\frac{1}{2}8$	10.1	13.6	3.9	71	NO	..	..	kl4.
	$\frac{3}{4}9$	10.7	14.0	11.3	61	NO	..	..	kl3. <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}10$	11.6	14.5	7.4	67	NO	..	..	kl1.
31	7	28.0.5	14.8	6.8	72	NO	..	..	kl1, <i>leicht gelockt.</i>
	$\frac{1}{2}8$	0.0	14.0	12.4	61	SW	..	..	kl1-2
	$\frac{3}{4}10$	0.1	13.0	8.0	69	SW?	..	..	kl3-4, <i>leicht gelockt.</i>

2939.44 2005 2330

vis



Resultate.

1) Barometerstände.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster
Tiefster
Mittlerer = +3.36
Veränderung.

3) Hygrometerstände.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

4) Winde.

Nord
NordOst
Ost
SüdOst
Süd
SüdWest
West
NordWest.

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers.

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung
Stärkste
Schwächste
Mittlere.

97

7) Witterung.

Klare	Tage	
Klare	Tage	3
Trübe		9
Vermischte		19
Regen.		6
Schnee.		—
Schloffen.		—
Gewitter.		—
Sturm.		—
Nebel.		5 mal einflieg
Eis.		17

8) Allgemeine Bemerkungen.

Alle wasser. sind von Cirkung grundlos, das in Anfang dieses Monats
 und so geht der Wind fort. In der ersten Hälfte des Monats zeigt sich, in
 der zweiten Hälfte des Monats.
 Ged. d. d. Magnetnadel aus $20 = 19^{\circ} 6' W.$