

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1811

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1811

August

[urn:nbn:de:bsz:31-275215](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275215)

Tag	Zeit	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Phas.	Witterung.
			Son.	Schat.						
1	7	21.9.9	18.0	15.5	59	NW	-	-	-	kl. A
	8	10.4	22.8	21.5	49	W	-	-	-	kl. 2-3, starke gelblichweisse Wolke
	11	10.5	19.5	18.3	53	SW	-	-	-	kl. 1.
2	7	10.7	18.3	16.4	61	SW	-	-	-	kl. 1-2, feine kühl.
	8	10.8	21.6	22.7	52	W	-	-	-	kl. 2-3, starke gelb. Wolke gen N.O.
	11	10.7	19.9	17.1	60	SW?	-	-	-	kl. 1. ganz hellgrünlich
3	7	10.6	19.0	16.5	64	SW?	-	-	-	kl. 3 alle Tage. kl. 3-4
	8	9.8	21.0	23.3	50	SW	-	-	-	ganz mittig gelblichweisse, kühl.
	11	9.1	20.4	18.2	55	SW?	-	-	-	kl. 3-4. feine
4	7	9.0	18.5	15.0	70	SW	-	-	-	kl. 3. mittig gelblichweisse, kühl.
	8	9.0	18.5	16.2	62	SW	-	-	-	kl. 3. mittig gelblichweisse, kühl.
	11	10.7	17.0	12.3	60	SW	-	-	-	kl. 2. kühl.
5	7	10.4	16.2	12.7	66	SW	-	-	-	kl. 1. kühl.
	8	9.7	17.0	15.8	59	SW	-	-	-	kl. 1. mittig stark kühl
	11	9.2	17.3	13.5	64	SW	-	-	-	kl. 1. mittig stark kühl
6	8	9.0	16.0	12.5	65	SW	-	-	-	kl. 1. kühl
	8	9.2	17.5	16.3	55	SW	-	-	-	kl. 1-2; kühl; kühl; kühl
	10	9.1	17.3	13.8	61	SW	-	-	-	kl. 2; kühl; kühl
7	8	8.4	17.2	14.0	67	SW	-	-	-	kl. 3; kühl; kühl; kühl
	8	8.7	18.0	15.0	66	SW	-	-	-	kl. 3; kühl; kühl; kühl
	11	9.3	17.4	12.8	73	SW	-	-	-	kl. 2; kühl; kühl; kühl
8	8	8.9	17.3	14.0	66	SW	-	-	-	kl. 1, kühl; kühl; kühl
	8	7.6	17.6	14.8	70	N. 2-3	-	-	-	kl. 2. kühl; kühl; kühl
	11	7.8	17.5	14.0	72	SW?	-	-	-	kl. 1.
9	8	7.5	17.0	11.1	78	SW	-	-	-	kl. 1, kühl; kühl; kühl
	8	7.4	17.0	14.4	56	SW	-	-	-	kl. 1-2.
	11	6.8	17.0	10.4	64	SW	-	-	-	kl. 1. kühl; kühl; kühl
10	8	6.7	15.9	10.8	70	SW	-	-	-	kl. 1-2, kühl; kühl; kühl
	8	7.0	16.5	12.7	66	SW	-	-	-	kl. 1-2, kühl; kühl; kühl
	11	7.8	16.0	10.4	74	SW	-	-	-	kl. 1.

211.7 24.2.5 26.9 1888

* Abend gegen 5 wird es A SW, W, NW & N über
 weiter im Bereich zu regnen, jedoch kein Nordwind,
 und den folgenden, ein tief liegender Nebelwolkchen.
 Auffallender mannshöhegen Zug der Wolken in entge-
 gengesetzter Richtung, von S nach N., von N nach S.
 von W nach O., sind es die kühleren Wolken.

Beobachtungsort.

Monat. *August* Jahr.

Tag	Zeit	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas)	Witterung.
		Son.	Schat.						
11	$\frac{1}{2}8$	27.27	15.7	11.0	70	SW ₂	--	--	kl ₂ -2, mit einzelnen <i>gelben</i> Wolken auf <i>Staubwolke</i> ; keine <i>Nebel</i> den kl ₂ ist <i>gelblich</i> kl ₂ -kl ₁ mit <i>3 Wp</i> <i>kl₂</i> <i>gelb</i>
	9	9.6	16.0	10.8	60	SW	--	--	kl ₂ -kl ₁ mit <i>3 Wp</i> <i>kl₂</i> <i>gelb</i>
	$\frac{1}{2}10$	11.7	15.8	9.8	70	SW	--	--	kl ₁
12	$\frac{1}{2}8$	28.1.2	15.0	10.0	67	SW	--	--	kl ₂ -3. <i>kl₂</i>
	9	1.8	15.0	12.8	50	SW ₂	--	--	kl ₁ -2. <i>kl₁</i>
	$\frac{1}{2}11$	2.6	13.5	9.0	66	SW	--	--	kl ₄ <i>kl₄</i>
15	$\frac{1}{2}8$	3.1	14.0	9.1	67	SW ²	--	--	kl ₄ <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>mit</i> <i>Wp</i> <i>in</i> <i>den</i> <i>Wolken</i>
	9	3.0	15.0	14.0	49	SW ²	--	--	kl ₃ -4. <i>kl₃</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i>
	$\frac{1}{2}11$	2.4	14.5	11.0	60	SW	--	--	kl ₄ . <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>gut</i>
14	$\frac{1}{2}7$	2.0	14.9	9.7	67	SW	--	--	kl ₂ <i>kl₂</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i> <i>Wolken</i>
	$\frac{1}{2}9$	1.4	14.8	16.1	56	SW ₂	--	--	kl ₁ . <i>kl₁</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i> <i>Wolken</i>
	10	1.4	15.3	11.8	92	N	--	--	kl ₁ . <i>kl₁</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i> <i>Wolken</i>
15	7	1.9	15.3	11.6	75	NO	--	--	kl ₁ . <i>kl₁</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i> <i>Wolken</i>
	9	2.0	15.7	15.7	56	NW	--	--	kl ₂ -3
	$\frac{1}{2}11$	1.6	15.1	9.6	68	NO	--	--	kl ₄
16	$\frac{1}{2}8$	1.3	15.0	10.0	69	NO	--	--	kl ₄
	$\frac{1}{2}9$	0.4	16.1	17.0	50	SW	--	--	kl ₄ . <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i>
	$\frac{1}{2}11$	0.0	15.6	12.0	67	SW	--	--	kl ₄
17	7	0.2	15.0	12.9	67	SW	--	--	kl ₃ . <i>kl₃</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i>
	$\frac{1}{2}11$	0.1	16.2	12.8	48	SW ₂	--	--	kl ₃ .
	$\frac{1}{2}11$	0.6	16.2	14.0	61	SW	--	--	kl ₂ -3.
18	7	1.2	16.0	13.0	65	NO	--	--	kl ₄
	$\frac{1}{2}9$	0.7	17.0	19.2	50	N	--	--	kl ₄ .
	$\frac{1}{2}10$	0.7	16.8	15.8	57	NO	--	--	kl ₄
19	7	27.11.8	16.3	13.1	60	0	--	--	kl ₄ . <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i>
	2	10.7	17.8	21.9	48	NO	--	--	kl ₄ . <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i>
	$\frac{1}{2}10$	10.4	16.9	17.5	52	NO	--	--	kl ₄
02	7	11.1	16.3	14.0	90	SW	--	--	kl ₄ . <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i>
	$\frac{1}{2}10$	11.1	17.4	14.1	66	SW	--	--	kl ₁ . <i>kl₁</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i> <i>Wolken</i>
	$\frac{1}{2}11$	11.4	16.3	13.5	75	SW	--	--	kl ₄ . <i>kl₄</i> <i>gelb</i> <i>angenehm</i> <i>Wolken</i>
		379.1	479.9	474.8	1888				

Tag	Zeit	Wind	Wetter	Therm.	Barom.	Feucht.	Beob.
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

Beob.
Tag
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son. | Schat.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
21	7	28.4 ³	16.2	14.0	80	SW	..	..	..	kl1.
	10	1.1	17.3	17.0	54	SW	..	..	..39	kl2. <i>ausgerollt</i>
	11	1.6	16.9	12.2	62	SW	..	..	..	kl2.
22	7	1.7	16.0	10.8	85	NO	..	..	..	kl4
	2	1.0	17.0	17.5	48	NO	..	..	..	kl4. <i>zuletzt Regen, dann brühe; Wolk, ausgegogen,</i>
	10	0.4	16.0	15.1	60	NO	..	..	..	kl4. <i>brühe</i>
23	7	0.0	16.8	13.2	61	NO	..	..	..	kl3
	2	27.10.2	17.8	18.8	52	NO	..	..	..	kl2. <i>ausgerollt</i>
	10	9.8	16.5	15.3	60	NO	..	..	..	kl2-3
24		9.2	17.0	14.9	68	SW	..	..	..	kl2 - <i>weiter Ausrollen</i>
	10	8.4	18.0	18.4	57	SW	..	..	..	kl2-3. <i>gelutete Luft, Wolk, im Spättag</i>
	?	8.4	17.5	15.1	62	SW	..	..	..	kl3
25		8.3	17.0	14.0	59	SW	..	..	..	kl4 <i>mit gelber, Regen von Wolk.</i>
	10	7.6	19.0	21.8	47	NO	..	..	..	kl4
	11	7.6	18.0	18.0	52	NO	..	..	..	kl3-4
26	7	8.2	18.0	14.7	54	SW	..	..	..	kl2-3. <i>ausgerollt</i>
	10	8.4	19.0	21.8	53	SW	..	..	..	kl2-3. <i>ausgerollt</i>
	11	9.6	19.0	18.6	62	SW	..	..	..	kl3-4
27	7	10.1	18.5	15.0	65	NO	..	..	..	kl2
	2	9.6	19.5	24.9	55	SW	..	..	..	kl4. <i>ausgerollt; Wolk, auf abnehm. W. Wind, aus ausgerollt Wolk - Süd</i>
	11	10.2	19.2	18.0	60	SW	..	..	..	kl2
28	7	11.5	18.5	14.3	67	SW	..	..	..	kl1. <i>ausgerollt</i>
	?	25.0.1	18.0	19.2	59	SW	..	..	..	kl2. <i>ausgerollt; kl2 ausgerollt; kl2 ausgerollt; kl2</i>
	11	1.2	17.0	15.0	65	SW	..	..	..	kl3.
29	7	1.2	18.2	14.9	67	SW	..	..	..	kl2-3
	10	0.5	19.5	26.5	52	NO	..	..	..	kl2. <i>ausgerollt</i>
	11	0.3	18.4	17.0	62	NO	..	..	..	kl2
30	7	0.8	18.6	15.0	71	N	..	..	..	kl1. <i>ausgerollt</i>
	10	0.9	19.8	21.3	53	W	..	..	..	kl2
	?	1.1	18.8	18.0	63	W?	..	..	..	kl3.
31	7	1.3	16.8	14.2	64	NO	..	..	..	kl4
	10	1.0	19.2	21.4	50	NO	..	..	..	kl4. <i>ausgerollt</i>
	12	0.0	18.2	15.0	60	NO	..	..	..	kl4 <i>ausgerollt</i>

270.6 593.0 1968
546.2

Resultate:

August

Barometerstaende.

Höchster Am 13. 28.3.1 Maximum bei 14.0. conv. 2.81
 Tiefster Am 10. Maximum 28.6.7 bei 15.9. conv. 6.29
 Mittlerer 27.9.91 bei 17.4 conv. 9.39.
 Veränderung. 8.52.

28.1
14.81
6.29
9.39
8.52

a) Thermometerstaende.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster Am 1. 24.5.9. Mittags
 Tiefster Am 12. Mitts 9.0
 Mittlerer ~~14.7~~ 15.4
 Veränderung. 14.9

3) Hygrometerstaende.

Höchster Am 14. Mitts 92.
 Tiefster Am 25. Mitts 45
 Mittlerer ~~14.7~~ 61.8.
 Veränderung. 45

4) Winde.

Nord 4
 NordOst 19
 Ost 1
 SüdOst 0
 Süd 1
 Südwest 6
 West 5
 Nordwest. 2

5) Hyetometer.

Quantität des gefallen Regen- oder Schneewassers. 419.

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung.

Stärkste
 Schwächste
 Mittlere.

7) Witterung.

Klare Tage — 7
 Trübe — — 0
 Vermischte — 24
 Regen. — 12
 Schnee. — 0
 Schlossen. — 1
 Gewitter. — 12
 Sturm. — 1 (Sturmlage)
 Nebel. — 0

8) Allgemeine Bemerkungen.

Sept. 7.

