

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...**

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1812

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1812**

August

[urn:nbn:de:bsz:31-275220](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275220)

Tag	Zeit	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.	
		Son.	Schat.							
1	7	27.10.3	14.8	11.8	65	N.	..	..	..	H1 - 1/2 gute Kl. - 2 ungenügend.
	10	9.4	15.6	17.8	49	N	..	..	..	H1 - 2
	16	9.5	15.0	19.5	64	NO	..	..	..	H1 - 2
2	7	9.6	14.4	13.8	74	SW	..	..	..	H2-3, kühl; 1/2 gute gelblich weiß
	10	9.9	16.4	18.4	52	W	..	..	..	H3. Ziegland.
	11	9.9	16.8	14.0	63	O?	..	..	..	H4. sehr feucht.
3	17	9.5	15.6	12.5	65	O	..	..	..	H4-3.
	12	9.2	17.4	21.5	52	N?	..	..	..	H3-4, trüb, bew. l. off. Wolk.
	10	9.2	16.8	17.5	63	NO?	..	..	..	H2 abends kühl, gelblich.
4	7	9.0	16.5	16.0	75	SW	..	..	..	um 6 Uhr - 27 von Gabelstein
	3	9.2	17.3	19.8	66	S. 2.	..	..	..	stark feucht, feucht. um 11 Uhr
	11	10.7	16.8	13.3	72	SW	..	..	..	H1. oft und ungenügend. in gelblich mit Regen.
5	7	11.3	16.6	12.2	72	SW	..	..	..	H2-3. 1/2 gute weissen Aufklärung
	3	(11.2) 11.0	17.0	17.6	52	SW	..	..	..	H2-3 - ungenügend.
	10	10.9	15.9	15.4	61	SW	..	..	..	H3.
6	17	10.3	14.3	11.0	67	SW	..	..	..	H2-3.
	3	10.3	16.0	15.7	52	SW	..	..	..	H1, ungenügend.
	10	10.8	15.0	10.9	65	SW	..	..	..	H2
7	17	11.3	15.4	10.0	71	SW	..	..	..	H1-2 1/2 gute Trübung
	10	11.4	16.0	15.8	52	SW	..	..	..	H2; ungenügend; Ziegland.
	10	11.0	15.3	12.0	60	SW	..	..	..	H2-3
8	17	9.3	14.0	12.0	60	SW	..	..	..	H2; gegen 1/8 ungenügend
	2	8.8	14.0	12.0	67	SW	..	..	..	H3. ungenügend ungenügend.
	10	9.5	12.9	11.0	78	SW	..	..	..	H1. bei 7h 5h
9	7	10.2	14.3	10.6	73	SW	..	..	..	H1-2. id. feucht, ungenügend.
	10	10.3	14.9	14.9	54	SW	..	..	..	H1 - bei 10 -
	10	10.5	14.4	12.3	68	SW	..	..	..	H2. bei. Sonnablich.
10	17	10.5	14.6	12.1	71	SW	..	..	..	H1
	10	10.2	15.8	17.0	56	SW	..	..	..	H2, ungenügend
	11	10.2	15.0	13.8	63	NO?	..	..	..	H2-3

503.4 | 464.8 | 424.2 | 189.2



Beobachtungsort.

Monat. August Jahr. 18

Tag	Zeit	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
		Son.	Schat.						
11	7	10.1	15.0	13.3	68	NO	"	"	kl.
	1/2 3	10.2	16.6	18.1	56	N	"	"	kl-2 @ 8 Uhr über Abend 6 Uhr über kl-k.i. 2/3 in gebirgt.
	1/2 11	10.9	15.8	13.4	70	SW	"	"	
12	7	11.0	15.8	12.7	74	SW	"	"	kl-2. gelblichgrüne Wolke.
	1/2 3	10.9	16.1	(17.3)	62	SW	"	"	kl. 9/10 1/2 über am Abend im kl.
	3/10	11.2	15.8	(16.4)	65	SW	"	"	kl. gelblichgrüne Wolke.
13	1/2 7	11.5	14.6	13.0	73	W	"	"	kl-3; abend regnung.
	3	11.7	16.4	17.5	59	NO	"	"	kl-1. gelblichgrüne Wolke.
	3/10	11.0	15.5	13.1	72	(N)	"	"	kl. 1/2 über am Abend im kl.
14	1/2 7	0.2	14.7	11.5	75	N	"	"	kl-2.
	2	0.2	16.3	18.1	56	NO	"	"	kl-2.
	1/2	0.5	15.0	12.6	62	NO	"	"	kl
15	1/2 7	0.5	14.1	11.2	75	N	"	"	kl-3. Regen im kl.
	1/2 3	0.3	16.7	17.5	52	N	"	"	kl-2
	1/2 10	0.2	15.1	13.3	65	NO	"	"	kl-4
16	7	0.3	14.0	13.1	66	NO	"	"	kl-4.
	3	0.5	17.5	19.7	48	NO	"	"	kl-3. 1/2 über am Abend - warm.
	1/2 11	0.3	15.7	13.7	63	NO	"	"	kl-3-1
17	7	0.3	15.3	13.2	63	NO	"	"	kl-2.
	1/2 3	27.11.9	17.7	20.8	49	NO	"	"	kl-3. warm.
	1/2 11	11.8	17.0	16.5	58	NO	"	"	kl-2
18	1/2 7	11.8	16.2	13.4	63	NO	"	"	kl-4.
	1/2 3	11.2	19.2	21.8	47	NO	"	"	kl-3. 9/10 1/2 über am Abend - warm.
	3/11	10.8	17.0	15.1	54	NO	"	"	kl-4
19	7	10.2	15.6	14.1	57	NO	"	"	kl-4
	1.	9.8	18.3	22.0	45	NO	"	"	kl-4. 1/2 über am Abend 3/4 über am Abend.
	1/2 11	10.4	18.0	16.5	60	SW	"	"	kl-2 - Witterung kl.
20	1/2 7	11.0	17.5	15.3	65	SW	"	"	kl-1 - kl-1, nur 1/2 8 über am Abend.
	1/2 2	11.5	19.7	20.7	55	NW	"	"	kl-3; 1/2 über am Abend - warm.
	1/2 10	11.0	18.3	16.5	60	N	"	"	kl-2. 1/2 über am Abend - warm.

345.2 490.3 448.5 1833

1784

Tag	Wetter	Wind	Temperatur	Barometer	Luftfeuchtigkeit	Beobachtung
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						

*Handwritten signature or initials*

Beobachtungsort.

Monat. <sup>15</sup> August, Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.		Hygr.	Wind	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
21	27	28.0.0	15.6	12.0	70	NNO	"	"	"	kl3, leicht gelblich leichter Aufwind um 10.
	3	27.11.6	19.9	21.8	49	NNO	"	"	"	kl3. leicht gelblich
	11	11.3	18.3	17.1	61	SW?	"	"	"	kl2; leicht gelblich Grund
22	27	11.0	17.0	16.3	56	SW	"	"	"	kl2. H. gelblich am Abend kl2-3. Zügelwind
	3	11.5	17.8	20.8	50	SW2	"	"	"	kl2-3. Zügelwind
	11	28.0.5	18.3	14.3	55	SW?	"	"	"	kl3. H
23	7	0.7	16.0	12.8	65	N	"	"	"	kl3, heilige, leicht, gelblich Wölke
	2	0.7	18.2	18.7 (19.2)	49	SW	"	"	"	kl3-2, leicht, angenehm
	10	0.3	17.0	14.7	55	NO?	"	"	"	kl4.
24	7	28.11.2	15.7	13.8	59	NO	"	"	"	kl3. leicht gelblich
	3	10.5	18.5	23.5	43	NO?	"	"	"	kl3-4. heilig
	10	11.0	19.0	18.5	55	N?	"	"	"	kl1.
25	7	28.0.7	17.7	14.8	59	N	"	"	"	kl1. leicht
	10	0.6	19.7	20.1	47	NW	"	"	"	kl3. leicht. Wölke
	11	0.3	17.7	15.2	52	NO?	"	"	"	kl1. leicht Grund
26	7	27.11.7	16.1	13.8	58	NO	"	"	"	kl1-2.
	10	11.0	19.3	21.9	48	NO	"	"	"	kl3-4. - warm.
	11	10.4	17.8	16.0	59	NO?	"	"	"	kl2.
27	7	9.6	16.8	15.7	60	SW	"	"	"	kl1 - in den Formen ein Mittel stark
	10	9.1	18.8	19.3	59	SW	"	"	"	kl1 - in den Formen ein Mittel stark
	11	8.8	17.8	16.0	64	SW	"	"	"	kl1 - in den Formen ein Mittel stark
28	7	8.2	18.1	14.3	76	SW	"	"	"	kl4. Regen ab 8. - gutes
	10	9.4	17.9	16.1	61	SW	"	"	"	kl4. Regen ab 8. - gutes
	11	10.7	16.8	12.1	64	SW	"	"	"	kl4. Regen ab 8. - gutes
29	7	10.7	14.1	10.5	70	SW	"	"	"	kl3-2. leicht.
	10	11.0	16.3	15.6	55	SW	"	"	"	kl2
	10	11.3	15.7	13.3	67	SW?	"	"	"	kl2-3. abends leicht
30	7	11.4	15.0	10.0	69	NNO	"	"	"	kl2. leicht
	10	11.4	16.2	15.5	52	NO?	"	"	"	kl2 angenehm
	10	11.3	15.7	13.0	67	NO?	"	"	"	kl3
31	7	11.0	15.3	11.0	71	NO	"	"	"	kl2. leicht; gegen 8 Stunden
	10	10.9	15.2	10.8	66	NO	"	"	"	kl2. leicht; gegen 8 Stunden
	10	11.0	15.1	12.0	66	NO	"	"	"	kl2-3

366.3 566.4 514.3 1975

27/280/10

27.

## Resultate.

August.

### Barometerstände.

Höchster = 28.0.7 bei 16. am 23. Aug. cor. 28.0.27  
Tiefster = 27.8.2 bei 18.1 am 28. Aug. cor. 7.63  
Mittlerer = 27.10.92 bei 15.2 cor. 10.54.  
Veränderung. = 4.64

### 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 29.5 am 24. Mittag  
Tiefster = am 30. 10° Morgens  
Mittlerer = 19.9  
Veränderung. = 13.5

### 3) Hygrometerstände.

Höchster = 76 am 28. Aug.  
Tiefster = 43 am 21. Mittag  
Mittlerer = 61.3  
Veränderung. = 33.

### 4) Winde.

Nord 12  
NordOst 28  
Ost — 2  
SüdOst —  
Süd — 2  
Südwest 42  
West 4  
Nordwest. 3

### 5) Hyetometer.

Quantität des gefallen Regen- oder Schneewassers. 156.

### 6) Atmometer.

Quantität der Verdünnung. von 4. Regent bis dem Luftdruck 315.  
Stärkste  
Schwächste  
Mittlere.

bit 3. 43 +  $\frac{53}{368}$



7) Witterung.

Klare Tage	1
Trübe	3
Vermischte	27
Regen.	10
Schnee.	0
Schloffen.	0
Gewitter.	4
Sturm.	0
Nebel.	0

8) Allgemeine Bemerkungen.

Am 8<sup>ten</sup> Aug. ist. Wir haben sochd an dem in beständig Witterung; wie ein  
kurzen Monat, so lang jetzt, wird es fortw, so tritt Gite an,  
beide bilden sich gelichtes, nach diesen Tage wird augenicht. Der Menge  
an taufelt unden weissen Taumelsteinen auf dem hiesigen besanden  
Gardel Gassen, weisend die Bergwelt der Weind, befristet  
werden schneft. In der Mitte des Monats ist es noch warm auf dem meisten  
Witterung, die 26<sup>te</sup>, fortw an dem die Witterung ist die Weind. In  
die 27<sup>te</sup> Tag war 3<sup>te</sup> weis, die 28<sup>te</sup> Tag ist es in der Nacht die  
29<sup>te</sup> Tag; 2 ist folgt die 30<sup>te</sup> Tag an dem Taumelstein, um ein  
mittelwichtiges Wein 3<sup>te</sup> falden.