

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1821

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1821

September

[urn:nbn:de:bsz:31-276394](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-276394)

Beobachtungsort.

Monat. *September* Jahr. 21.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	7	27.103	15.2	14.2	66	SW	..	..	Kl. 2. Windig.
	2 1/2	10.4	15.6	15.6	56	SW	..	..	Kl. 1.
	10 3/4	10.6	15.0	13.4	64	SW	..	..	H. 3. früher Regen.
2	7 1/4	11.1	15.2	13.4	66	SW	..	..	H. 1 1/2 in der Nacht Regen.
	3	11.7	15.2	14.7	64	SW	..	..	Kl. 1. windig.
	11	28.03	14.7	12.2	64	SW	..	..	Kl. 4. schwach neblig.
3	7	0.2	14.8	11.8	63	NO	..	..	Kl. 2 1/2.
	2 3/4	27.11.8	15.2	16.5	53	N	..	..	Kl. 3 1/4
	11 1/4	11.7	14.5	12.7	60	N	..	..	Kl. 3 1/2 in Osten durch die Wolken.
4	7	11.7	14.8	13.0	61	W	..	..	Kl. 3.
	2 3/4	11.0	15.6	17.9	52	SW	..	..	Kl. 1. kein Wind
	11	11.1	15.4	14.1	60	SW	..	..	Kl. 1.
5	7	11.0	14.4	13.9	62	SW	..	..	H. 0.
	3 1/4	11.4	16.5	17.4	54	SW	..	..	Kl. 3.
	11 1/4	28.03	14.4	12.6	58	SW	..	..	Kl. 4. angenehm.
6	7 1/4	0.8	15.4	13.0	58	NO	..	..	Kl. 2. etwas kühl.
	3 1/2	0.3	16.4	19.2	50	N	..	..	Kl. 4.
	11	27.11.7	16.0	14.4	55	N	..	..	Kl. 3.
7	7	11.1	16.0	14.0	58	SW	..	..	Kl. 4.
	3 1/4	9.9	16.8	21.1	52	W	..	..	Kl. 4. ^{kurz} windstill beinahe.
	11	9.9	16.5	15.8	56	W	..	..	Kl. 1.
8	7 1/4	9.2	16.6	16.4	56	SW	..	..	Kl. 3.
	3 1/2	8.5	17.3	19.5	50	SW	..	..	H. 1. nach 4 ^h im Gitter.
	11 1/4	9.3	16.9	14.5	56	SW	..	..	H. 2. etwas Regen um 11 Uhr.
9	7 1/4	9.4	16.8	14.0	60	SW	..	..	H. 1 1/2.
	3 1/4	9.7	16.2	14.7	58	SW	..	..	H. 2. Regen bis 4 ^h .
	11 1/4	10.1	15.7	12.5	59	SW	..	..	Kl. 4. angenehm.
10	7	10.2	15.4	10.5	61	SW	..	..	H. 2.
	3	10.4	15.4	15.1	50	SW	..	..	H. 1.
	11	10.9	15.1	12.2	57	SW	..	..	Kl. 2. ^(a) schwach.

326.0 169.0 4400 1739
4400



Blank ledger page with a grid structure. The page is divided into a wide left column and a grid of approximately 10 columns and 20 rows on the right side. The grid lines are faint and the page shows signs of age and wear.

Beobachtungsort.

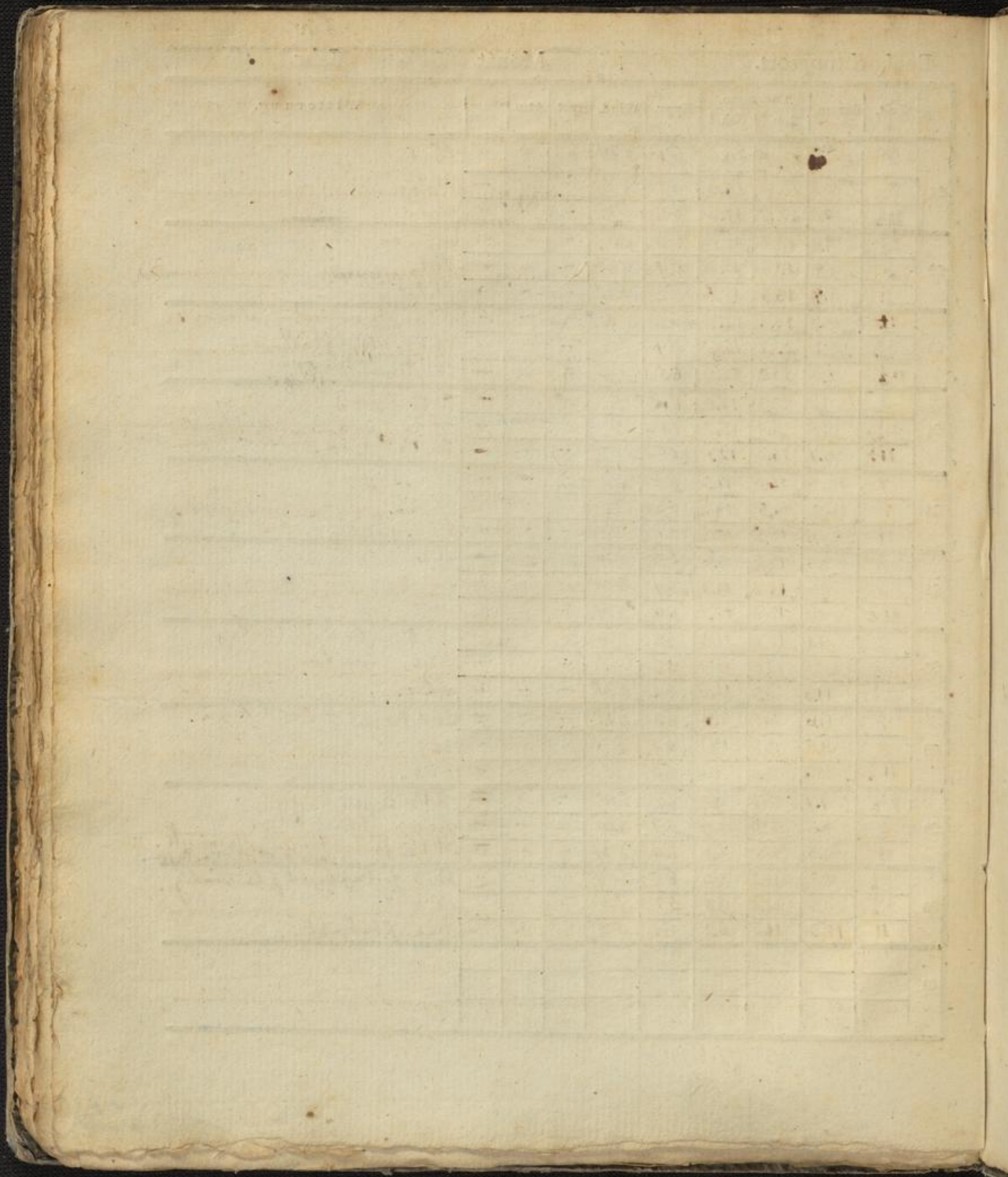
Monat. September. Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
11	11	27.115	15.1	12.2	61	W	..	..	tb.1. um 2 $\frac{1}{2}$ ein wenig Regen.
	3 $\frac{1}{2}$	28.0,0	15.4	15.1	52	W	..	..	Kl. 3-4.
	11	0.2	14.5	10.2	58	W	..	..	Kl. 4. Kuhl.
12	7	27.119	14.5	10.0	58	O	..	..	Kl. 4. bald Trübung.
	3 $\frac{1}{2}$	10.5	15.3	15.5	53	SW	..	..	tb.1.
	11	10.2	14.6	11.5	60	SW	..	..	tb.1. früher Regen, Gewitterartigen.
13	7 $\frac{1}{2}$	9.7	14.4	11.0	62	WNW	..	..	tb.2. heftiger Schlagregen.
	2 $\frac{3}{4}$	9.6	14.7	13.7	52	W	..	..	tb.1. sehr windig, um 3 $\frac{1}{2}$ Uhr ein heftiges Gewitter mit stark. Regen.
	11	10.7	14.2	9.7	60	W	..	..	tb.1. um 4 Uhr Regen.
14	7	10.6	13.7	10.4	63	SW	..	..	tb.1.
	2 $\frac{3}{4}$	10.5	13.7	12.0	57	SW	..	..	Kl. 0. Aufklärung.
	11 $\frac{1}{2}$	10.5	13.5	10.5	61	SW	..	..	tb.1.
15	7 $\frac{1}{2}$	11.2	13.5	11.0	64	N	..	..	tb.1 $\frac{1}{2}$.
	3	17.6	13.5	13.3	59	N	..	..	tb.1 $\frac{1}{2}$. Regen. mehrere Regengüsse.
	11	28.0.4	13.3	10.8	64	N	..	..	tb.1.
16	7 $\frac{1}{4}$	0.9	13.3	10.1	65	N	..	..	tb.1 $\frac{1}{2}$.
	2 $\frac{1}{4}$	1.1	14.0	14.7	56	N	..	..	Kl. 2.
	11	1.2	13.2	9.7	61	N	..	..	Kl. 4.
17	7	1.1	13.0	9.3	63	SW	..	..	Kl. 3-4.
	2 $\frac{1}{2}$	0.6	13.3	13.4	60	SW	..	..	tb.2. von 3 $\frac{1}{2}$ an ein wenig feiner
	11	27.11.6	13.2	12.7	65	SW	..	..	tb.2 $\frac{1}{2}$ Regen.
18	6 $\frac{1}{2}$	11.2	13.2	12.2	66	SW	..	..	tb.2. Regen in der Nacht Regen.
	3	10.0	13.4	13.8	72	SW	..	..	tb.1 $\frac{1}{2}$ fort dauernd Regen.
	10 $\frac{3}{4}$	9.7	13.4	12.8	72	SW	..	..	tb.2. Staubreger.
19	7	8.9	13.6	12.1	69	SW	..	..	tb.2. um 7 $\frac{1}{2}$ Schlagregen.
	3	8.7	13.8	12.5	54	W	..	..	Kl. 2. um 9 $\frac{1}{2}$ Aufklärung.
	10 $\frac{3}{4}$	9.7	13.6	9.6	58	SW	..	..	tb.2. früher Regen.
20	7	11.0	13.3	9.5	65	W	..	..	Kl. 0 $\frac{1}{2}$
	2 $\frac{1}{2}$	10.0	13.1	12.1	59	W	..	..	tb.1 $\frac{1}{2}$.
	11	10.8	12.8	10.4	63	W	..	..	tb.2. einige Regentropfen.

3076 | 1061 | 3516 | 1822

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
21	7	10.5	12.8	10.6	61	SW	..	..	tl. 1.
	3	10.5	13.6	14.6	57	SW	..	..	Kl. 1.
	11 1/2	10.0	13.2	11.6	61	SW	..	..	tl. 1.
22	7 1/2	9.8	13.2	11.7	60	N	..	..	Kl. 3. ein wenig düstzig.
	3	9.8	13.6	15.2	59	SW	..	..	tl. 1.
	11 1/2	9.8	13.4	12.8	62	SW	..	..	tl. 1. frischer Sturm
23	7 1/2	9.7	13.4	12.7	63	0	..	..	Kl. 3. etwas düstzig, windig
	3 1/2	8.2	13.7	15.6	59	0	..	..	tl. 1 1/2. windstill.
	11 1/2	8.0	13.9	12.6	65	SW	..	..	tl. 2. Regen.
24	7	8.0	13.8	12.0	61	S	..	..	tl. 1 1/2 Regen.
	2 1/2	8.6	14.7	15.7	58	S	..	..	Kl. 2. um 4 ^h Regen beim Sonnenschein
	11 1/2	9.7	14.0	12.1	66	SW	..	..	tl. 1 1/2 Regen. ein schöner Regenbogen.
25	7	10.9	14.0	11.5	67	SW	..	..	tl. 2. Regen.
	3	11.9	14.5	14.3	56	W	..	..	Kl. 2. um 6 1/2 ^h einige Regentropfen
	11	28.06	13.5	10.8	61	W	..	..	Kl. 1. düstzig.
26	7	0.7	13.4	9.6	65	SW	..	..	tl. 1.
	3	0.6	14.2	14.3	57	SW	..	..	Kl. 3 1/2.
	11 1/2	0.6	13.7	12.2	60	SW	..	..	tl. 2.
27	7	0.1	13.7	11.0	62	SW	..	..	Kl. 4. in O. etwas düstzig.
	2 1/2	27.113	13.5	16.3	56	SW	..	..	Kl. 4. angenehm.
	11 1/2	11.6	14.5	11.6	62	SW	..	..	Kl. 4.
28	7	11.6	14.5	11.8	63	SW	..	..	tl. 2. Regen in der Nacht Regen.
	3	11.5	13.8	13.1	61	SW	..	..	tl. 1.
	11 1/2	10.4	13.0	9.4	63	W	..	..	Kl. 4.
29	7 1/2	7.7	13.1	9.8	62	SW	..	..	tl. 1 1/2. Regen bis 10 ^h
	3	8.3	13.0	11.9	57	SW	..	..	Kl. 0. sehr windig.
	11	9.3	12.3	8.1	64	SW	..	..	tl. 1 1/2. früher Regen u. Sturmisch. in der Nacht Regen.
30	8 1/2	9.5	12.5	8.4	65	SW	..	..	Kl. 3. fortwährend sehr windig.
	3 1/2	10.3	12.4	9.8	57	SW	..	..	Kl. 3. Regen
	11	11.2	11.2	6.2	62	SW	..	..	Kl. 4. sehr kühl.
31									

310.6 99.57 3571 1822



R e s u l t a t e.

1) Barometerstände.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
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. = 350" ^q

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung = 118" ^q
Stärkste
Schwächste
Mittlere.

7) Witterung.

Klare	Tage	
Trübe		
Vermischte		
Regen.		
Schnee.		
Schlofsen.		
Gewitter.		
Sturm.		
Nebel.		
Eis.		

8) Allgemeine Bemerkungen.