

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1804

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1804

September

[urn:nbn:de:bsz:31-276357](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-276357)

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer. Sonne. | Schatt.	Hygrom- ter. <i>L. S.</i>	Wind.	Hyeto- meter	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
1	6	27.11.0	-	15.3	68 95	W.	-	18	<i>Mist</i> <i>stark</i> <i>Regen</i> <i>h. 1.</i> <i>stark</i> <i>regnet</i> <i>Regen</i> <i>h. 2.</i> <i>stark</i> <i>regnet</i> <i>Regen</i> <i>h. 3.</i>
	2	11.2	-	18.6	59 88	SW	-	-	<i>h. 2</i>
	1/2 10	11.8	-	15.0	63 96	SW	-	-	<i>h. 1.</i>
2	27	28.0.7	-	12.3	66 98	N.	-	8.	<i>Mist</i> <i>stark</i> <i>Regen</i> <i>h. 2.</i> <i>stark</i> <i>regnet</i> <i>Regen</i> <i>h. 3.</i>
	1/2 3	0.8	-	16.1	50 77	NO	-	-	<i>h. 1-2.</i>
	1/2 11	1.1	-	10.9	67 100	NO	-	-	<i>h. 1.</i>
3	27	1.4	-	9.2	68 100	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	1/2 3	1.4	-	16.8	45 68	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	1/2 11	2.0	-	10.8	68 100	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
4	27	2.3	-	10.0	71 100	NO	-	-	<i>h. 3-4.</i>
	2	2.4	-	18.2	45 68	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	1/2 10	2.2	-	10.7	55 91	NO	-	-	<i>h. 4.</i>
5	27	2.1	-	9.5	72 100	N.	-	-	<i>h. 4.</i>
	1/2 3	1.1	-	11.7	45	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	1/2 9	0.7	-	12.0	61	NO	-	-	<i>h. 2.</i>
6	27	0.1	-	9.6	68	NO	-	-	<i>h. 4.</i>
	1/2 3	27.11.6	-	18.2	43	NO	-	-	<i>h. 3.</i> <i>leicht</i> <i>flausch</i> <i>Wolke</i>
	1/2 9	10.9	-	11.0	62	NO	-	-	<i>h. 4.</i>
7	1/2 7	10.8	-	10.3	78	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	1/2 3	10.8	-	20.3	45	SW	-	-	<i>h. 3.</i> <i>leicht</i> <i>flausch</i> <i>Wolke</i>
	1/2 10	11.2	-	12.8	76	SW	-	-	<i>h. 4.</i>
8	1/2 7	11.9	-	11.8	75	SW	-	-	<i>h. 3.</i>
	3.	28.0.1	-	20.6	47	SW	-	-	<i>h. 3.</i> <i>leicht</i> <i>flausch</i> <i>Wolke</i>
	1/2 10	0.1	-	11.3	67	SW	-	-	<i>h. 3.</i>
9	7.	27.11.9	-	11.2	82	NO	-	-	<i>h. 3.</i> <i>flausch</i> <i>Wolke</i>
	2	11.3	-	20.7	46	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	9	10.9	-	12.6	79	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
10	17	11.0	-	11.2	86	NO	-	-	<i>h. 4.</i>
	3	10.9	-	20.5	51	NO	-	-	<i>h. 3.</i>
	1/2 10	11.6	-	13.0	82	NO	-	-	<i>h. 4.</i>

317

425

71
~~39~~
12

Beoba

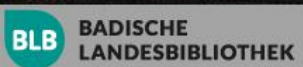
Tsg.	Stm.
7	
11	
D 4 ^h	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

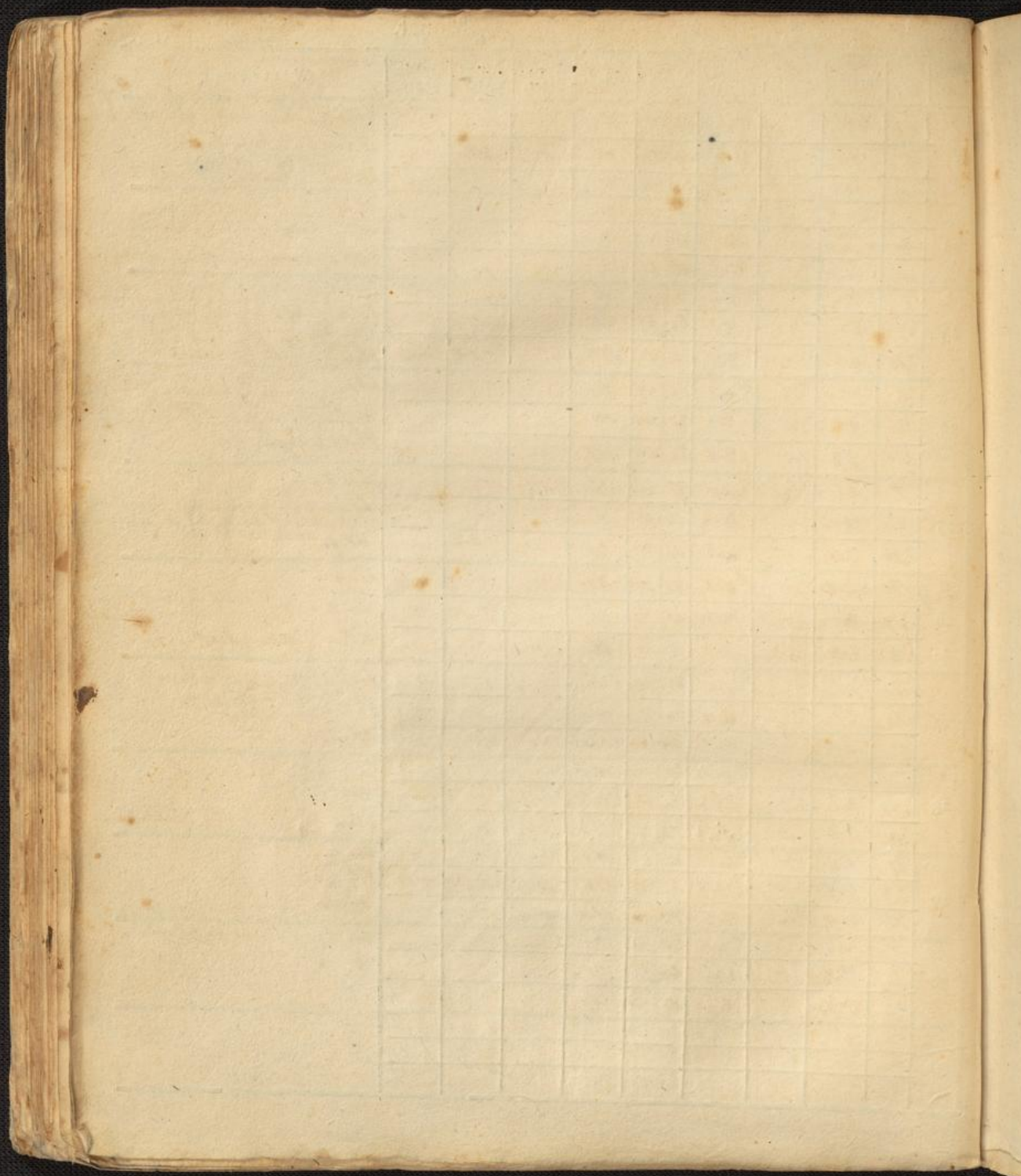
Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer. Sonne. | Schatt	Hygrom. L. S.	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
II	7	28.03		11.6	83	SO.			kl. 2. <i>leuchtig</i>
	1/2 3.	0.7		20.2	89	SO.			kl. 1. <i>leuchtig gelblich</i>
	10.	1.1		18.3	78	SO.			kl. 1.
D 12	7	1.0		12.6	73	N.			kl. 1. <i>leuchtig gelblich</i>
	1/2 3.	0.9		20.8	89	N.			kl. 2.
13	9	0.6		18.5	75	N.			kl. 3.
	1/2 7.	0.6		10.2	87	SW.			kl. 3. <i>fein Nebel</i>
	1/2 3.	0.3		20.6	83	O.			kl. 4.
14	1/2 10.	0.3		13.4	65	O.			kl. 4. <i>sehr feine leuchtig leuchtig wachst zu kl. 3.</i>
	7	27.11.9		11.6	67	SO.			kl. 4.
	1/2 3.	11.4		21.4	85	SO.			kl. 4.
15	1/2 10.	11.2		18.2	56	SO.			kl. 4.
	1/2 7.	11.1		11.0	77	SO.			kl. 2. <i>ganz feine obere Nebel</i>
	3	11.0		20.7	88	N.			kl. 4.
16	10.	11.1		10.5	70	N.			kl. 4.
	7	11.6		9.5	77	N.			kl. 2. <i>leuchtig kl. 1. (leuchtig)</i>
	3	27.11.7	26.	20.0	87	SW.			kl. 1. <i>leuchtig</i>
17	1/2 11.	11.3		14.8	73	SW.			kl. 1. <i>leuchtig</i>
	7	11.7		12.0	55	100	0.		kl. 3. <i>leuchtig gelblich</i>
	1/2 3.	11.3		19.1	88	80	0.5 N.		kl. 3. <i>angenehm</i>
18	1/2 11.	11.4		14.0	70	90	0.		kl. 4.
	7.	11.6		12.0	73	96	0.5 N.		kl. 4.
	3	11.4		18.9	88	77	N 0	2. 11"	kl. 4. <i>angenehm</i>
19	1/2 10.	11.3		13.0	78	94	N 1		kl. 4.
	1/2 7.	11.1		11.0	70	100	0.		kl. 3. <i>leuchtig leuchtig gelblich</i>
	1/2 3.	11.0		19.7	86	72	N.		kl. 4. <i>angenehm</i>
20	1/2 10.	11.2		13.0	73	96	N.		kl. 4.
	7.	11.8		11.4	76	100	N.		<i>fein Nebel, der bei 2 1/2 Grad feiner leuchtig gelblich - bei 10 Grad feiner und feiner gelblich - bei 10 Grad feiner bei 10 Grad feiner kl. 2-3. (leuchtig) angenehm abends dem 10. ist der feine Nebel kl. 3-4</i>
	3	11.6		18.9	89	76	N.		
	1/2 10.	28.0.0		13.0	83	100	N		

254

250

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer.		Hygrom.	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
			Sonne.	Schatt.						
21	7	28.11.3	..	10.1	62 96	N.	..	..	..	früh 2. auf wolk. gelbes gelbes
	2	11.0	..	16.9	49 77	N.	..	2.8	..	kl. i-2. (windig)
	1/10	11.5	..	12.3	52 84	N	..	..	..	abnd kl. i-2. kühl. / gelb
22	7	28.0.0	..	11.0	60 90	N.	..	..	..	kl. i. kühl windig.
	2	27.11.5	..	14.3	45 70	N	..	..	..	kl. 2. laub gelblich, windig
	1/10	10.0	..	12.1	48 80	N	..	..	..	kl. 2. windig. Nord. Regen
23	7	7.1	..	10.1	56 100	N	..	..	..	früh 2. windig. Nord. Regen
	3	8.1	..	10.1	64 88	NW	..	..	..	kl. 2. kl. i-2. fl. i. d. Tag
	1/10	9.8	..	6.0	65 95	NW.	..	2.11	60.	abnd 2. kl. i. d. Tag
24	7	9.6	..	6.8	68 96	N.	..	..	..	kl. i. kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2.
	2	9.6	..	7.0	70 100	SW	..	..	..	kl. i. kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2.
	1/10	9.9	..	7.5	72 100	SW	..	..	5.5	kl. i. kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2.
25	7	11.1	..	7.0	77 100	N.	..	..	..	früh 2.
	2	28.0.3	..	10.4	58 82	N.	..	..	..	kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2.
	1/10	1.6	..	4.5	52 100	NO	..	2.2	..	kl. 4
26	7	2.5	..	2.8	87 100	NO.	..	..	..	kl. 4.
	1/3	2.6	..	12.2	48 72	N.	..	..	..	kl. 2-3. laub gelblich
	9	2.4	..	5.6	79 100	N.	..	..	..	kl. 4. abnd kl.
27	7	0.5	..	7.1	71 100	SW.	..	..	..	früh 2. kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2.
	2	0.7	..	12.4	64 92	SW.	..	..	..	kl. 2-3. kl. i-2. kl. i-2. kl. i-2.
	1/11	0.9	..	5.5	89 100	NO	..	..	..	kl. 4.
28	7	1.2	..	5.3	80 93	NO	..	..	..	kl. 4.
	1/3	1.1	..	12.2	50 76	NO	..	..	..	kl. 3.
	9	1.3	..	5.2	73 100	NO	..	..	..	kl. 4.
29	7	1.4	..	14.5	78 100	NO	..	..	..	kl. 4.
	1/3	0.7	..	13.5	50 77	NO	..	..	..	kl. 4.
	1/10	0.9	..	7.7	77 100	NO	..	..	..	kl. 4.
30	7	0.2	..	4.5	86 100	NO	..	..	..	kl. 4.
	3	28.11.9	..	16.0	49 77	W	..	..	..	kl. 4. kl. 4. kl. 4.
	9 1/2	27.11.0	..	8.3	82 100	W	..	..	..	kl. 4.
31										





Resultate, vom September

1) Barometerstaende.

Höchster am 24^{ten} Mittag = 28.2.6.
Tiefster am 23 Mittag = 27.7.1
Mittlerer = 27.11.8.
Veränderung. = 7.5.

2) Thermometerstaende.

a) In der Sonne, b) Im Schatten.

Höchster am 15^{ten} Mittag = 21.6.
Tiefster am 26 Mittag = 2.2.
Mittlerer = 12.6°
Veränderung. = 19.2°

3) Hygrometerstaende.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

4) Winde.

Nord 10.
NordOst 27.
Ost 13.
SüdOst 1.
Süd 1.
Südwest 11.
West 23.
Nordwest 2.

5) Hyetometer.

Quantität des gefallen Regen- oder Schneewassers. = 14¹/₂ " oder auf 11.7 "

6) Atmometer.

Quantität der Verdünnung. = 1" 11.8 Lins.
Stärkste
Schwächste
Mittlere

7) Witterung.

Klare	Tage	11
Trübe	—	0.
Vermischte	—	19.
Regen.	—	4
Schnee.	—	0
Schloffen.	—	1 mal bei Künstling
Gewitter.	—	0.
Sturm.	—	0.
Nebel.	—	2 1/2 mal

8) Allgemeine Bemerkungen.

Am 15. d. d. Morgen Merkur wieder trocken, wo bei den spitzen Temperatur
weisen der Tauben schnell. — angenehme Wetter —
gegen den 5. d. wird der Regen süßig, — für letzten Mittel lauter
kühl, und sehr leicht als früher. — Am 10. d. (sonntag) wurde
Anfang) Frost und der Morgen wieder trocken; so geht es ab —
Am 11. d. bei 11. Malo in fr. Land frostete. In der 1.
Tage diese Monate ganz selten Schnee gegen die Westwindigen
Länder in Nordamerika, zu 20 d. d. 100 Schritte zu Grunde ging.
Am 12. d. Abends in der Nacht Eisfloß frostete, zu dem 16. d.
Mittags, am 17. d. Abends