

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1805

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1805

September

[urn:nbn:de:bsz:31-275158](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275158)

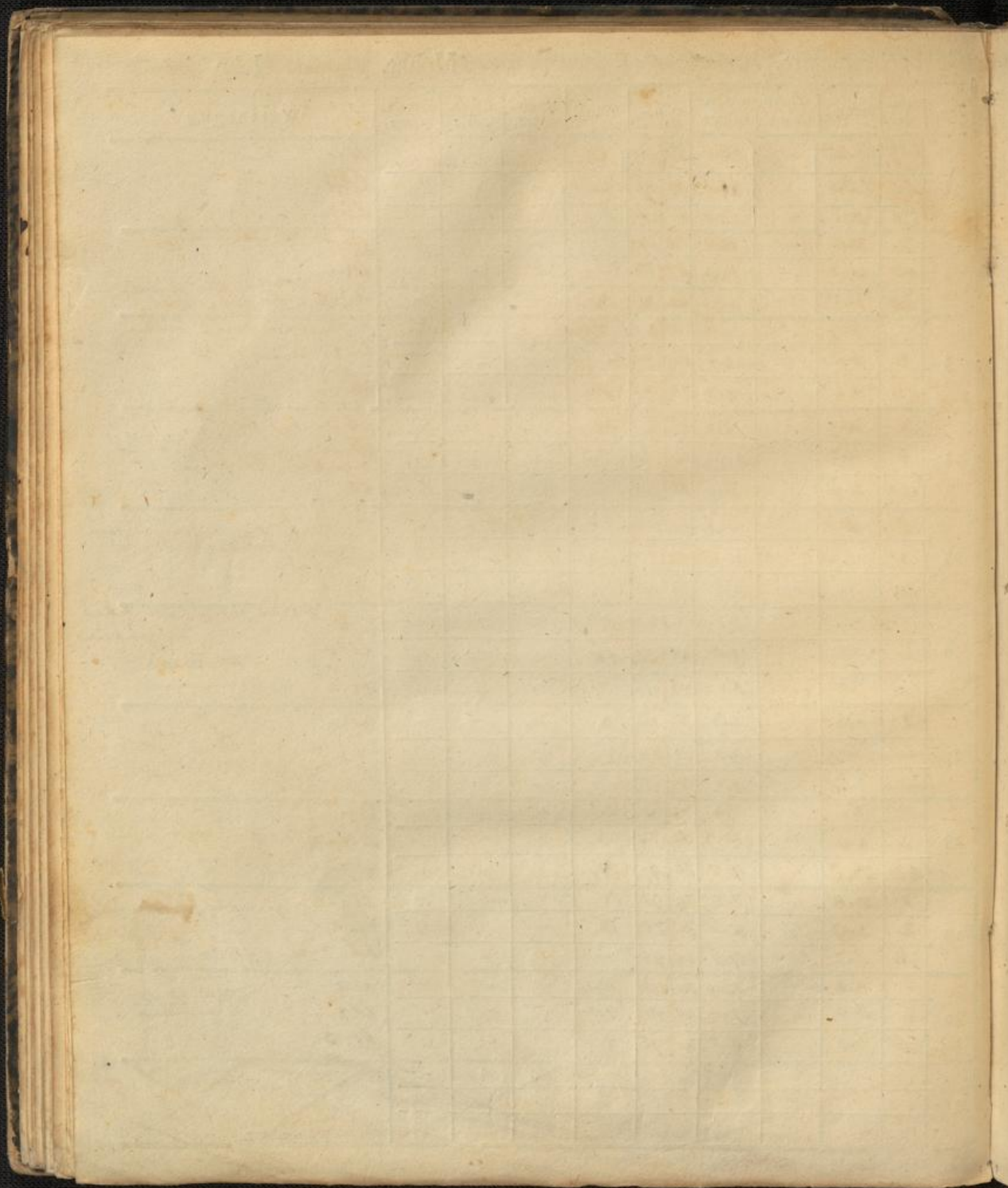
Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer.		Hygrom.	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
			Sonne.	Schatt.						
1	$\frac{1}{2}$ 7	27.6.3	"	13.9	71	100	SW	"	"	Wib 2
	2	6.0 6.1	"	13.6	72	100	SW.	"	"	abw. offtes Reg. Nach Regen 16.2 Abw. 6.0. 6.1. 6.2. 6.3. 6.4. 6.5. 6.6. 6.7. 6.8. 6.9. 6.10. 6.11. 6.12.
	16	7.3	"	14.0	80	100	N.	"	"	16.1.
2	$\frac{1}{2}$ 7	8.4	"	12.1	78	100	N	"	"	Wib 2
	$\frac{1}{2}$ 8	8.7	"	16.1	51	73	N	"	202	kl 2-3
	$\frac{1}{2}$ 10	9.8	"	13.0	62	99	N	"	"	kl 2. Regentropfen - im 2.6.
3	$\frac{1}{2}$ 7	10.0	"	9.2	68	100	N	"	"	kl. 3.
	$\frac{1}{2}$ 8	10.0	"	15.0	47	66	NW	"	"	kl. 3. ungenügend
	10	10.0	"	10.0	65	100	N.	"	"	kl. 4.
4	$\frac{1}{2}$ 8	9.6	"	10.0	62	91	NO.	"	"	Wib. kl. 1.
	$\frac{1}{2}$ 9	9.5	"	17.5	47	"	NW.	"	"	kl. kl. 2.
	10	9.5	"	11.1	48	"	NW.	"	"	kl. kl. 3.
5	$\frac{1}{2}$ 7	9.3	"	12.0	62	"	NW.	"	"	kl. kl. 2.
	8	9.0	"	19.1	50	"	N.	"	"	kl. kl. 3.
	$\frac{1}{2}$ 9	9.0	"	16.2	65	"	N.	"	"	Wib 1
6	$\frac{1}{2}$ 7	9.3	"	15.0	66	"	SW.	"	"	Wib 1
	$\frac{1}{2}$ 8	9.2	"	19.5	50	"	SW.	"	"	kl. kl. 1. kl. kl. 2.
	$\frac{1}{2}$ 9	9.0	"	16.1	67	"	SW.	"	"	Wib 1, Gewitterregen. im 2.6.
7	$\frac{1}{2}$ 7	9.5	"	13.5	58	"	SW.	"	"	kl. kl. 2.
	2	8.0	"	20.1	51	"	SW.	"	"	kl. kl. 2.
	9	8.1	"	15.0	50	"	SW.	"	"	kl. kl. 2.
8	$\frac{1}{2}$ 8	9.3	"	14.9	58	"	SW.	"	"	kl. kl. 2. kl. kl. 3.
	2	9.4	"	16.5	59	"	SW.	"	"	kl. kl. 1. kl. kl. 2.
	9	9.6	"	14.8	60	"	SW.	"	"	kl. kl. 1.
9	7	9.7	"	12.9	62	"	SW.	"	"	Regen. Provinzial.
	$\frac{1}{2}$ 8	10.6	"	15.6	58	"	SW.	"	"	kl. kl. 2.
	$\frac{1}{2}$ 10	11.9	"	12.8	60	"	SW.	"	4.9.	kl. kl. 1. kl. kl. 2.
10	$\frac{1}{2}$ 7	28.0.6	"	12.2	50	"	SW.	"	"	kl. kl. 1.
	2	28.0.6	"	15.1	60	"	SW.	"	"	kl. kl. 1.
	9	28.0.7	"	13.6	59	"	SW.	"	"	kl. kl. 1.

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer. Sonne. | Schatt.	Hygrom.	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
11	1/2	28.0.4.	10.1.	61.	SW.	..	..	..	kl. 1
	2	28.0.1.	16.2	51.	S.	..	..	..	kl. 2.
	10	27.11.6.	12.9.	60	SW	..	..	..	kl. 1.
12	1/2	-11.4	10.1.	63.	W.	..	..	..	kl. 2-4.
	23	-11.2	16.3/10	46.	N.	..	..	..	kl. 2-3.
	10.	-11.5.	11.9.	60	N	..	..	..	kl. 2-4.
13	1/2	-11.0	10.5.	60.	N.	..	..	..	kl. 2-4. im kl. 2
	10	28.0.8	17.1	56.	SW.	..	..	..	kl. 2, weil. gelblichgrün.
	10	1.1	12.4	66/100	SW	..	..	..	kl. 2-3, & Zuf.
14	1/2	1.5	10.8	72/100	W	..	..	..	kl. 2-3
	10	1.6	18.0	52/77	W	..	..	..	kl. 2-3.
	10	1.8	13.0	69/100	W	..	..	..	kl. 4.
15	1/2	1.9	10.0	75/100	NO	..	..	..	Mebel, auf Sammel: Da.
	2	1.2	18.3	51/76	NO	..	..	..	kl. 3. Zug 10-11 aufsteig.
	9	1.2	13.0	62/92	NO	..	..	..	kl. 2 gegen Zug
16	1/2	0.6	10.7	68/100	O.	..	..	..	kl. 4.
	10	0.3	18.0	51/77	NO SW	..	..	..	kl. 4.
	10	0.11.8.	14.0	70/100	O	..	..	..	kl. 4.
17	1/2	28.0.1.	11.8	70/100	SO	..	..	..	kl. 3.
	2	0.2	20.1	49/69	SW.	..	..	..	kl. 4.
	10	0.2	13.8	58/90	SW	..	..	..	kl. 4.
18	1/2	0.6	11.5	70/100	NO.	..	..	..	kl. 4.
	3	0.0	21.0	49/71	N.	..	..	..	kl. 4.
	10	0.1	13.0	60/95	NO	..	..	..	kl. 4.
19	1/2	0.4	12.9	65/97	NO.	..	..	..	kl. 4.
	2	0.2	20.5	47/68	NO.	..	..	..	kl. 4.
	10	0.0	13.2	61/100	NO	..	..	..	kl. 4. ab 2 kl. 3.
20	1/2	0.5	14.3	70/100	S.	..	..	..	kl. 2-3, leicht übermüht!
	10	1.6	17.9	59/87	SW	..	..	..	gegen 1. Uebung, leicht. übermüht.
	10	1.6	14.0	65/100	SW.	..	..	..	kl. 2-2 gegen 1. Uebung, leicht. übermüht.

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer.		Hygrom.		Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
			Sonne.	Schatt.	U.	S.					
21	27.7	28.0.3	"	12.1	75	100	W.	"	"	"	kl. i.
	2	27.11.5	"	16.5	57	85	W.	"	"	"	kl. bi.
	11	10.6	"	13.1	66	100	SW	"	"	"	kl. 2
22	7	11.0	"	11.0	70	100	SW	"	"	"	kl. 1. kühler abend. Zug.
	8.7	10.8	"	14.2	53	78	S.	"	"	"	kl. 1. 2. gekühter Luft. gekühter Luft.
	10	10.5	"	10.0	68	95	SW	"	"	"	kl. 1. 2. gekühter Luft. gekühter Luft.
23	7	10.4	"	9.5	70	100	NW.	"	"	"	kl. 1. kühler abend. Zug. kl. 2.
	3	11.2	"	12.1	61	100	SW	"	"	"	kl. 2. regnerisch
	11	11.4	"	9.7	72	100	SW	"	"	"	abend.
24	11	10.9	"	9.0	71	100	SW.	"	"	"	kl. 3. regnerisch
	4	10.7	"	12.0	60	75	SW	2	"	"	kl. 1. 2. regnerisch. kühler abend. Zug.
	10	11.8	"	6.9	73	100	W.	2	"	"	kl. 1.
25	8	28.0.4	3	5.1	72	100	W.	1/2	"	7.3	kl. 1. kühler abend. Zug.
	2	28.0.4	"	11.0	50	72	W.	1/2	"	"	kl. 2. 3. kühler abend. Zug. kühler abend. Zug.
	11	1.0	"	5.5	70	100	W.	1/2	"	"	kl. 3.
26	7	1.0	2	3.7	75	100	W.	"	"	"	kl. 3. kühler abend. Zug. kühler abend. Zug.
	2	0.8	"	12.5	45	50	N	"	"	"	kl. 3. kühler abend. Zug.
	11	1.0	"	5.1	73	100	N.	"	"	"	kl. 4.
27	7	0.9	3	4.3	73	100	N	"	"	"	kl. 4.
	2	0.9	"	11.3	56	87	NO	"	"	"	kl. 1. 2. kühler abend. Zug. kühler abend. Zug.
	10	1.2	"	8.5	59	91	NO	"	"	"	kl. 2. 3.
28	7	1.6	"	7.4	71	100	N.	"	"	"	kl. 2.
	2	2.0	"	12.9	52	74	N.	"	"	"	kl. 3-4. kühler abend. Zug. kühler abend. Zug.
	10	3.2	"	9.5	66	99	N.	"	"	"	kl. 3-4.
29	7	3.8	"	7.8	79	95	N.	"	"	"	kl. 2-3. kühler abend. Zug. kühler abend. Zug.
	2	3.9	"	12.6	53	75	N.	"	"	"	kl. 2.
	10	3.7	"	7.6	65	98	N	"	"	"	kl. 3-4.
30	7	3.4	"	4.9	70	100	NO.	"	"	"	kl. 2.
	2	3.0	"	12.0	49	66	NO	"	"	"	kl. 2. kühler abend. Zug. kühler abend. Zug.
	10	3.0	"	6.5	60	92	NO	"	"	"	kl. 3.
31											

383.6

284



Resultate.

September

1) Barometerstaende.

Höchster = 28. 3. 9^m am 29^{ten} Mittag. 9
Tiefster = 27. 6. 0^m am 1^{ten} Morgen
Mittlerer = 27. 11. 6^m
Veränderung. = 9. 9^m

2) Thermometerstaende.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 21. 0° am 18^{ten} Mittag
Tiefster = 2. 0° am 26^{ten} Morgen 5 Uhr
Mittlerer = 12. 6°
Veränderung. = 19°

3) Hygrometerstaende.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

4) Winde.

Nord 20
NordOst 14
Ost 2
SüdOst 1
Süd 3
Südwest 33
West 12
Nordwest 5

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers. = 32^{mm} d. 2^{mm} 2. 7^{mm} *lang*.

6) Atmometer.

Quantität der Verdünnung.
Stärkste
Schwächste
Mittlere

		7) Witterung.
Klare	Tage	6
Trübe	—	5
Vermischte	—	19
Regen.	—	9
Schnee.	—	0
Schlossen.	—	0
Gewitter.	—	1
Sturm.	—	0
Nebel.	—	0
Reifen	—	3-4.

8) Allgemeine Bemerkungen.

Zu Anfang unruhiger Regen, nach gelinderen als Landregen;
 Am 24^{ten} Freitags Morgen gewollt, mit starkem Regen, bei heftiger
 Kälte, den jetzt an auffallend kühl. Von diesem Tage in der
 Mitte des Monats wieder merkliche Kälte auf der Weisen der
 Landen, das ist also in diesen Monaten gewollt.