

# **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**

November

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

Beobachtungsort, *Carlsruhe*

Monat, *November* Jahr, *1805*

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer. Sonne.   Schatt.	Hygrom	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
1	$\frac{1}{2}8$	28.46	<sup>im Schatten</sup> 7 = 2. -2.6	70 90	0.	"	"	"	tbl.
	2	4.1	" 1.3	50 66	NO	"	"	"	tbl. 4.
	$\frac{1}{2}10$	2.2	" 0.0	50 68	NO	"	"	"	Abend 4. leicht 2. etwas düster tbl. (Bewölkt), 4. 14. 54.
2	$\frac{1}{2}8$	0.3	<sup>im Schatten</sup> 7 = 2. -2.6	72 97	NO	"	"	"	tbl. 4. Regen seit 11 Uhr sehr gering.
	$\frac{1}{2}9$	27.11.8	" 1.0	71 100	0	"	"	-15	Abend, sehr geringe Regen.
	10	28.0.0	" 0.5	81 100	NO	"	"	"	tbl. 3. düster, unklar.
3	$\frac{1}{2}8$	1.1	" 0.8	84 100	NO	"	"	"	tbl. 3. düster, unklar.
	2	1.7	" 1.8	75 92	NO	"	"	"	gelbes Gewölke tbl. 2.
	9	1.9	" 0.0	81 100	NO	"	"	"	tbl. 4.
4	$\frac{1}{2}8$	3.3	" -1.0	80 100	NO	"	"	"	tbl. 4.
	2	3.6	" 4.0	68 87	NO	"	"	"	tbl. 3.
	$\frac{1}{2}10$	4.3	" 0.1	75 95	NO	"	"	"	tbl. 4.
5	$\frac{1}{2}8$	4.4	" -0.2	85 100	NO	"	"	"	Nebel, der langsam zu Regen übergeht
	$\frac{1}{2}9$	4.4	" 2.3	73 93	NO	"	"	"	tbl. 1. gebirgswind unklar, gelblich
	$\frac{1}{2}11$	4.4	" 1.0	78 100	NO	"	"	"	tbl. 1.
6	$\frac{1}{2}8$	4.4	" 1.3	80 100	NO	"	"	"	tbl. 3. düster, unklar.
	2	4.1	" 2.5	78 100	NO	"	"	"	tbl. 4. düster, unklar.
	10	4.1	" 1.9	84 100	NO	"	"	"	tbl. 4. düster, aber Gewölke 1. 2. 3.
7	$\frac{1}{2}8$	3.9	" 0.3	85 100	N.	"	"	"	tbl. 4. düster, frost, unklar.
	$\frac{1}{2}9$	3.3	" 1.9	80 99	N.	"	"	"	Abend
	$\frac{1}{2}11$	3.3	" 0.8	82 100	N.	"	"	"	tbl. 3.
8	$\frac{1}{2}8$	2.9	" 0.4	81 100	N.	"	"	"	tbl. 4. düster, frost, hell
	2	2.7	" 2.0	76 97	N.	"	"	"	Abend
	10	2.8	" -0.6	85 100	N.	"	"	"	tbl. 4. unklar
9	$\frac{1}{2}8$	2.2	" -0.8	84 100	N.	"	"	"	tbl. 4. unklar
	$\frac{1}{2}9$	2.0	" 1.0	86 100	N.	"	"	"	Abend
	$\frac{1}{2}10$	1.7	" 0.6	85 100	N.	"	"	"	Abend
10	$\frac{1}{2}8$	1.5	" 1.0	85 100	N.	"	"	"	tbl. 4. düster, unklar
	2	1.7	" 1.8	75 92	N.	"	"	"	Abend
	$\frac{1}{2}10$	2.0	" 2.0	75 95	N.	"	"	"	Abend

~~82.7~~ 82.7 + 20.

No. 10  
Mittag  
in  
Zürich

Beobachtungsort. *Carlsruhe. Böckmann* Monat. *Novemb* Jahr. *1865*

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer. Sonne.   Schatt.	Hygrom. L.   S.	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
11	$\frac{1}{2} 8$	28.2.3	"   1.8	74   94	No	"	"	"	h6i. gelber Regen. gelblich.
	$\frac{1}{2} 9$	2.5	"   2.0	60   80	No	"	"	"	h6i
	$\frac{1}{2} 10$	3.3	"   4.6	68   91	No	"	"	"	h6i
12	$\frac{1}{2} 8$	3.3	"   3.0	70   90	N.	"	"	"	h6i.
	$\frac{1}{2} 9$	3.8	"   4.1	62   81	No.	"	"	"	h6.2.
	$\frac{1}{2} 10$	3.5	"   1.5	61   83	No.	"	"	"	h6i.
13	$\frac{1}{2} 8$	1.9	"   -0.1	64   85	N.	"	"	"	h6i. gelber Regen. gelblich gegen Mittag aufhört
	$\frac{1}{2} 9$	1.7	"   3.6	57   70	No.	"	"	"	h6i.
	$\frac{1}{2} 11$	2.3	"   0.0	65   85	No	"	"	"	h6i
14	$\frac{1}{2} 8$	3.2	"   -2.0	64   89	No.	"	"	"	h6i.
	$\frac{1}{2} 9$	3.4	"   2.6	56   69	No	"	"	"	h6i.
	$\frac{1}{2} 10$	3.6	"   -1.6	63   86	No	"	"	"	h6i.
15	7	4.3	"   -4.8	75   100	No.	"	"	"	h6i. auf bald. kühler und regnet gegen Mittag aufhört. h6i.
	$\frac{1}{2} 9$	4.8	"   2.1	81   83	N.	"	"	"	h6i.
	10	5.2	"   1.0	70   95	N.	"	"	"	h6i.
16	$\frac{1}{2} 8$	5.4	"   1.0	66   90	N	"	"	"	h6i. kühler und regnet.
	2	5.7	"   4.6	54   66	N	"	"	"	h6i-2
	$\frac{1}{2} 10$	5.9	"   -0.1	58   77	N.	"	"	"	h6i.
17	$\frac{1}{2} 8$	5.4	"   -3.8	62   87	N	"	"	"	h6i.
	2	5.3	"   2.0	56   75	N	"	"	"	h6i
	10	4.1	"   -1.5	51   80	N	"	"	"	h6i
18	$\frac{1}{2} 8$	3.2	"   -5.0	65   95	No	"	"	"	h6i.
	$\frac{1}{2} 9$	2.1	"   1.9	57   77	w. w.	"	"	"	h6i.
	$\frac{1}{2} 11$	1.8	"   -3.0	72   100	w. w.	"	"	"	h6i.
19	$\frac{1}{2} 8$	0.8	"   -4.7	73   100	w. w.	"	"	"	h6i. kühler.
	2	0.2.	"   2.8	61   80	S.	"	"	"	h6i-4; in der freien kühler und regnet. wolklos.
	$\frac{1}{2} 11$	0.3	"   -1.0	74   100	Sw	"	"	"	h6i.
20	$\frac{1}{2} 8$	0.7	"   2.0	77   100	Sw	"	"	"	h6i. kühler. in 9 1/2 Uhr kühler und regnet.
	2	1.2	"   3.8	72   90	S.	"	"	"	h6i. kühler.
	$\frac{1}{2} 10$	2.0	"   3.1	8   100	Sw	"	"	"	h6i. kühler.

90.4 + 22.

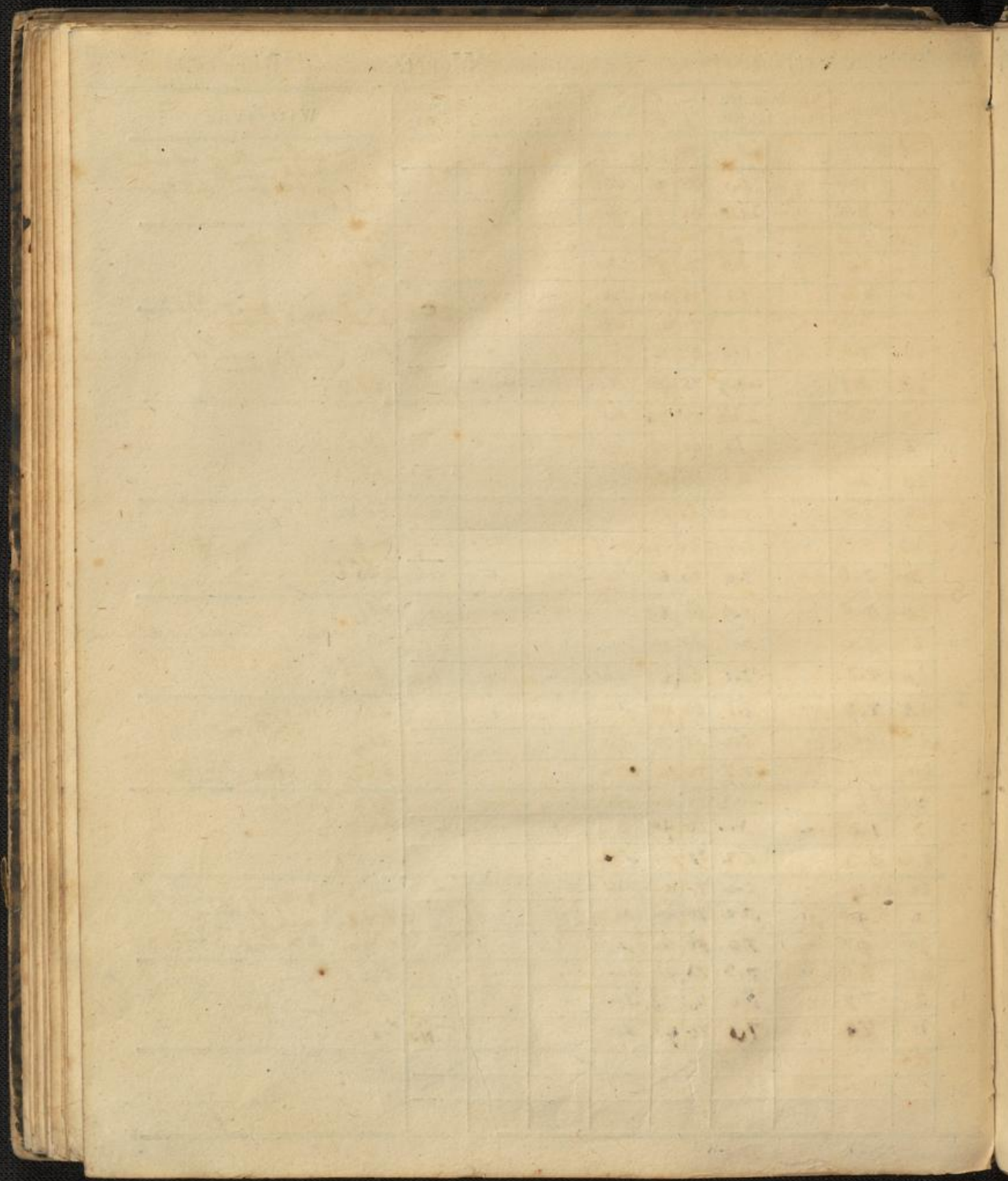
Table with a grid structure, mostly blank with some faint markings and stains.

Be  
T  
21  
22  
23  
24  
C  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32

Beobachtungsort. *Carlsruhe* — Monat. *Novemb.* Jahr. *1805*

Tag.	Stun- de.	Barom.	Thermometer. Sonne.   Schatt.	Hygrom L. S.	Wind.	Hyeto- meter.	Atmo- meter.	Monds- phase.	Witterung.
N. M. 6.	1/8	28.3.8	" -0.1	85 100	NO	"	"	"	kl. 3. kahl, wenig Wind, gelber Rauch?
21	2	2.8	" 1.9	75 94	N.	"	"	"	kl. 2. kahl, gelber Rauch, gelber Rauch, kahl, gelber Rauch
	10	2.5	" -0.8	85 100	NO	"	"	"	kl. 1.
	1/8	1.8	" -0.1	81. 100	SW.	"	"	"	kl. 2. windig.
22	2	1.0	" -1.8	74 93	SW	"	"	"	kl. 1.
	1/11	0.0	" 1.1	75 94	SW.	"	"	"	kl. 2. windig, gelber Rauch
	1/8	0.9	" 1.0	72 90	N.	"	"	"	kl. 1. kahl, gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch
23	1/3	2.0	" 2.1	56 71	N	"	"	"	kl. 1. gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch
	1/10	3.1	" -1.9	75 98	N	"	"	"	kl. 4.
	1/8	2.3	" -1.3	73 93	W	"	"	"	kl. 2.
24	2	2.2	" 1.1	62 77	SW	"	"	"	kl. 2-3
	1/11	3.0	" 0.1	63 82	W	"	"	"	kl. 1.
Com. Empf.	1/8	2.6	" 0.2	60 77	W	"	"	"	kl. 2
25	1/3	2.0	" 1.3	60 78	W	"	"	"	kl. 2
	10	2.8	" 1.0	60 80	W	"	"	"	kl. 1.
	1/8	2.5	" 0.9	61 80	SW.	"	"	"	kl. 1.
26	2	2.2	" 3.0	58 76	SW	"	"	"	kl. 1. nordlich Nordwind auf gelber Rauch
	1/11	2.7	" 2.5	60 83	SW	"	"	"	kl. 1
	1/8	2.3	" 1.1	63 90	SW.	"	"	"	kl. 1. kahl, gelber Rauch
27	1/3	1.5	" 5.2	55 70	NO	"	"	"	kl. 4. auf gelber Rauch kl. 1
	1/11	1.7	" -0.7	70 100	NO	"	"	"	kl. 3-4, etwas Wind, gelber Rauch.
	1/8	1.4	" -0.2	73 100	NO	"	"	"	kl. 2. kahl, gelber Rauch.
28	3	1.0	" 3.0	66 90	0	"	"	"	kl. 2.
	1/10	0.3	" 4.2	73 100	SW.	"	"	"	kl. 2
Ex. 1/11	1/8	27.10.6	" 2.0	75 100	SW	"	"	"	kl. 2. gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch
29	2	9.8	" 5.3	76 100	S.	"	"	"	kl. 1-2 kahl, gelber Rauch
	1/10	9.7	" 7.0	86 100	S	"	"	"	kl. 1. kahl, gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch
	1/8	8.5	" 7.3	73 91	SW.	"	"	"	kl. 1. kahl, gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch
30	2	7.9	" 11.0	60 74	SW	"	"	"	kl. 2. gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch, gelber Rauch
	10	7.4	" 7.0	70 97	SW	"	"	"	kl. 1.
31									

31.0 +67



# Resultate.

## November

### 1) Barometerstaende.

Höchster = 28.6.1. am 16. / gab in der Nacht.  
Tiefster = 27.7.4 am 30. / abend  
Mittlerer = 28.2.3."  
Veränderung.

### 2) Thermometerstaende.

a) In der Sonne, b) Im Schatten.

Höchster = 11 am 20. / Mittag.  
Tiefster = -5. am 18. / Morgens.  
Mittlerer = +1.2°  
Veränderung. = 16°.

### 3) Hygrometerstaende.

Höchster  
Tiefster  
Mittlerer  
Veränderung.

### 4) Winde.

Nord	21
NordOst	32
Ost	3
SüdOst	0
Süd	4
Südwest	15
West	9
Nordwest	0

### 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers. 131

### 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung.  
Stärkste  
Schwächste  
Mittlere



7) Witterung.

	Tage	
Klare	—	5.
Trübe	—	12.
Vermischte	—	13.
Regen.	—	4.
Schnee.	—	0.
Schloffen.	—	Keine Spur.
Gewitter.	—	0.
Sturm.	—	0.
Nebel.	—	einige mal unregelmäßig auf d. einzigen halben oder wenig.
folgt	—	20

8) Allgemeine Bemerkungen.

Die Kälte tritt ungewöhnlich früh ein, so dass am 16. bereits. Man  
 sieht schon in der Nacht den Nebel auf den überflommenen  
 Wiesen fließen. Auf der anfallende sind sehr Barometerstand 27  
 merklich, Ausgeglichenheit der die Witterung mehr die die die die die  
 als wenn sie sich erhalten sollen. Am letzten auf überflommenen  
 waren.