

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

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

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1813

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1813**

Januar

[urn:nbn:de:bsz:31-275237](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275237)

Tag	Zeit	Barom.	Thermom. Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
X	$\frac{3}{8}$	27.11.4	13.0	1.0	83	SW	"	"	kl. - 2
1	$\frac{3}{3}$	11.6	14.0	5.8	76	SW	"	"	kl. 2. 2 Quart / seit 9 Uhr
•	$\frac{3}{10}$	28.0.7	13.1	2.0	80	SW?	"	"	kl. 1.
2	$\frac{3}{8}$	1.5	15.3	1.8	83	NO?	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{2}{2}$	1.4	15.2	6.0	79	NO	"	"	kl. 2. dümpelig sehr Neblig
	$\frac{1}{10}$	1.3	15.3	1.5	80	NO	"	"	kl. 2. dümpelig
3	$\frac{3}{8}$	2.5	16.7	-1.0	87	NO?	"	"	Nebel
	$\frac{2}{2}$	3.0	13.8	-0.6	83	NO?	"	"	kl. 2. dümpelig kl. 4. dümpelig
	$\frac{3}{10}$	3.5	14.8	-0.2	83	NO?	"	"	kl. 2. dümpelig
4	8	3.5	14.5	1.0	85	NO?	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{3}{3}$	3.3	14.1	3.3	75	NO?	"	"	kl. 2. dümpelig
	9.	3.1	16.5	1.8	77	NO	"	"	kl. 2. dümpelig
5	$\frac{3}{8}$	1.6	14.5	0.1	82	NO	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{3}{10}$	1.9	16.1	2.8	76	NO?	"	"	kl. 2. dümpelig
	7	2.3	15.7	-0.2	83	NO?	"	"	kl. 4.
6	8	2.4	15.7	0.3	85	SW	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{2}{2}$	1.9	15.0	1.1	79	SW	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{2}{10}$	1.8	14.4	0.0	90	SW	"	"	kl. 2. dümpelig
7	8	0.7	15.0	-1.0	91	SW	"	"	kl. 3. dümpelig
	$\frac{1}{10}$	27.11.8	14.5	2.5	80	SW	"	"	kl. 3. dümpelig
	$\frac{2}{10}$	11.3	14.8	0.0	86	SW	"	"	kl. 4.
8	8	9.4	14.4	1.8	85	SW	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{1}{3}$	8.2	16.4	3.1	87	SW	"	"	kl. 2. dümpelig
	$\frac{1}{10}$	8.1	16.0	3.1	86	SW	"	"	kl. 2. dümpelig
9	8	9.5	17.0	2.5	93	SW	"	"	kl. 1. 2 Quart.
	$\frac{3}{12}$	9.4	14.0	3.5	77	SW	"	"	kl. 1. 3 kl. 1.
	$\frac{1}{10}$	10.3	16.3	2.6	84	SW	"	"	kl. 1. - kl. 1.
10	8	10.1	17.0	0.5	85	SW	"	"	kl. 1. dümpelig
	$\frac{1}{10}$	9.0	19.0	2.0	79	SW	"	"	kl. 2.
	9	9.5	16.8	1.2	86	SW?	"	"	kl. 1. - kl. 1. Dümpelig
		369.7	463.2	48.5	2476				

0.

2.

3.



Tag	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
11	8	27.9.0	16.3   1.1	83	N <sup>2</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
	2	9.0	16.5   1.8	76	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
	8	9.3	17.0   1.2	75	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
12	2	9.6	16.3   -1.9	78	N	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
	24	9.8	17.0   0.5	76	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> .
	9	9.6	17.0   0.4	76	N	..	..	..	H <sub>2</sub> .
15	28	9.8	15.2   -0.5	75	N	..	..	..	Mittl. deut. Regen. H <sub>2</sub> , einförmig auf H <sub>2</sub> .
	23	9.9	16.8   0.4	75	N	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
	210	9.9	16.2   -0.3	74	N	..	..	..	H <sub>2</sub> , 2. gleichzeit. zu H <sub>2</sub>
14	9	10.2	15.2   -2.7	80	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig. einförmig auf H <sub>2</sub> . 10.1.1. Regen im 2. Std H <sub>2</sub> -H <sub>2</sub> 2.2.2. auf
	3	10.0	15.7   0.3	80	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> .
	210	10.9.2	15.8   -0.3	83	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
15	8	11.5	15.7   0.3	83	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig. einförmig
	20	11.8	15.0   2.0	80	O.	..	..	..	H <sub>2</sub> . - einförmig. einförmig.
	210	24.0.3	15.7   0.5	89	O.	..	..	..	H <sub>2</sub> .
16	8	2.0	16.0   -2.0	82	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> -3, leicht geladl.
	23	2.0	14.8   1.5	74	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> -3. leicht geladl.
	210	2.5	15.0   -1.3	78	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> 1. einförmig. einförmig.
17	8	2.5	17.0   -2.0	78	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> , einförmig.
	3	2.6	15.2   -1.0	77	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> .
	210	2.4	14.5   -0.7	77	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> 2. einförmig.
18	8	2.2	15.8   -2.5	77	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> .
	23	1.2	10.5   -1.8	76	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig. einförmig. einförmig.
	10	1.2	13.0   -2.3	77	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
19	2/28	1.0	14.8   -3.5	78	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> - einförmig.
	2	1.3	15.0   -2.0	76	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> .
	9	1.6	15.7   -4.5	78	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
02	8	2.8	15.0   -7.5	81	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> 2. einförmig.
	2	2.4	15.0   -3.5	73	N <sup>0</sup> .	..	..	..	ganz. Mittern. Aufklärung H <sub>2</sub> . aber ablat. einförmig.
	210	2.6	13.0   -6.0	75	N <sup>0</sup> .	..	..	..	H <sub>2</sub> . einförmig.
		362.6	169.0	-35.7	2190				

1762	1761	1760	1759	1758	1757	1756	1755	1754	1753	1752	1751	1750	1749	1748	1747	1746	1745	1744	1743	1742	1741	1740	

ausgegeben

+ Gegenwert 11 Lige

ausgegeben

Maximilian P.  
König.

Bece  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31

Beobachtungsort.

Monat.

Februar

Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
21	3/8	28.2.5	13.8 - 8.1	75	NO.	"	"	"	kl. Dampf aus Gassart
	3	2.4	12.8 - 3.5	72	NO	"	"	"	kl. Dampf
	4/10	2.7	11.3 - 3.0	78	NO	"	"	"	kl. im Ginnel d. Nebelstern
22	3/8	3.9	13.3 - 6.6	80	NO	"	"	"	kl. Dampf aus Gassart
	2	3.7	13.2 - 1.6	75	NO	"	"	"	kl. Dampf aus Gassart
	3/4	3.2	13.0 - 2.5	80	NO	"	"	"	kl. Dampf aus Gassart
+	3/8	2.7	14.0 - 2.4	80	NO	"	"	"	kl. 2. einformig
23	3/8	2.4	15.1 - 0.8	78	NO	"	"	"	kl. 3.
	10.	2.1	12.5 - 3.0	77	NO	"	"	"	kl. 4.
	8	3.9	14.3 - 6.0	75	N.	"	"	"	kl. 4.
24	2	3.5	16.2 - 1.5	68	NO	"	"	"	kl. 4.
	3/11	3.7	11.0 - 5.8	71	NO	"	"	"	kl. 4.
	3/8	3.9	13.0 - 7.3	70	NO	"	"	"	kl. 4.
25	3	3.9	15.3 - 2.5	64	NO	"	"	"	kl. 4.
	10	3.9	15.0 - 5.0	66	NO	"	"	"	kl. 4.
	3/8	4.1	13.0 - 7.6	72	NO	"	"	"	kl. Dampf
26	3/8	4.0	14.2 - 1.8	66	NO	"	"	"	kl. Dampf
	3/10	4.2	13.0 - 4.2	70	NO	"	"	"	kl. Dampf
	3/8	4.0	14.0 - 3.2	71	NO	"	"	"	kl. 3. einformig
27	3	3.8	14.0 - 1.3	73	N.	"	"	"	kl. auf gelber Luft
	3/10	2.7	12.8 - 2.1	73	N.	"	"	"	kl. 4.
	3/8	3.4	12.4 - 7.0	76	N.	"	"	"	kl. 4. aber sehr Dampf aus Gassart
28	3/2	2.9	14.0 - 3.1	74	NO?	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	3/10	2.1	13.5 - 3.1	83	NO?	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	3/8	1.5	14.0 - 2.8	88	NO?	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
29	3/8	1.0	12.9 - 1.0	88	NO?	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	3/10	2.3	14.5 - 6.8	85	NO	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	3/8	3.3	13.9 - 2.5	83	NO	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
30	2	2.5	15.0 - 0.0	74	NO	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	10	3.4	12.2 - 2.3	87	NO?	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	8	3.0	13.5 - 2.5	85	NO	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
31	2	2.8	16.8 - 0.8	89	NO	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
	10	2.1	14.4 - 0.5	88	NO	"	"	"	kl. einzeln Dampfflocken
		409.6	147.0	-106.7	2528				

Einkaufsbuch

Tag	Ort	Art der Ware	Menge	Preis pro Stück	Gesamter Betrag	Beleg Nr.
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						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

# Resultate

8.10

0.42

68

## Barometerstände.

Höchster Am 26<sup>te</sup> Nacht 28.4.5 bei 13.0. cor. 28.4.08.

Tiefster Am 8<sup>te</sup> Nacht 27. 8.1 bei 16.0, cor. 7.68

Mittlerer = 28.0.28 bei 14.7 cor. = 27.11.77.

Veränderung. = 8.40."

## 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 46.0 am 2<sup>te</sup> Mittag

Tiefster = 8.1 am 21 Mittag

Mittlerer = -1.01

Veränderung. = 14.1

## 3) Hygrometerstände.

Höchster = 93 am 9<sup>te</sup> Mittag

Tiefster = 64 am 25. Mittag

Mittlerer = 77.4

Veränderung. 29.

## 4) Winde.

Nord 18.

NordOst 48

Ost 2

SüdOst —

Süd —

Südwest 24

West 1

Nordwest. —

## 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers.

44

67

## 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung.

20

Stärkste

Schwächste

Mittlere.



7) Witterung.

Klasse	Tage	Zahl
Trübe	--	9
Vermischte	--	20
Regen.	—	—
Schnee.	—	7
Schloffen.	—	—
Gewitter.	—	—
Sturm.	—	—
Nebel.	—	—
<i>Wetter</i>	—	23

*S. H. H. ...*

8) Allgemeine Bemerkungen.

*In der Nacht vom 24 - 28<sup>ten</sup> sind gefroren.*

*F. v. S. C. ...*