

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

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

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1811

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1811**

December

[urn:nbn:de:bsz:31-275215](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275215)

Beobachtungsort.

Carlsruhe.

Monat. Decemb Jahr. 11.

Tag	Zeit	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
1	8	28.3.5	14.5   3.0	82	SW	..	..	..	Wz, dümpelig
	10	2.0	14.6   4.5	79	SW	..	..	..	Wz - etwas dümpelig
	X 10	2.0	14.0   3.1	81.4	SW	..	..	..	Wz - dümpelig
2	8	0.3	13.6   0.9	81	SW	..	..	..	Wz - 3. dümpelig
	2 1/2	<del>27.10.5</del> 27.10.5	15.9   7.1	68	SW	..	..	..	kl. 9.30 10. dümpelig
	10	9.5	16.0   7.4	67	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
3	1/8	28.1.3	13.8   1.5	80	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig
	10	1.2	13.1   3.1	68	SW	..	..	..	kl. 12. 3 kl. 2. 3.
	10	0.5	16.0   4.4	68	SW	..	..	..	kl.
4	1/8	27.9.2	14.0   3.4	68	SW	..	..	..	Wz
	3	7.4	13.8   6.6	61	SW	..	..	..	kl. - dümpelig
	10	6.3	14.7   5.8	63	SW	..	..	..	kl. - dümpelig
5	8	5.7	14.5   4.1	82	SW	..	..	..	Wz. dümpelig. abends 10.
	3	5.9	14.5   5.1	70	SW	..	..	..	kl.
	11	7.4	14.5   2.1	78	SW	..	..	..	kl.
6	1/8	9.6	13.8   0.0	77	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	1/3	11.5	14.5   0.0	74	SW	..	..	..	kl. - dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	10	28.1.2	13.1   -0.3	75	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
7	1/8	1.8	14.5   -2.0	77	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	1/3	1.1	15.5   1.8	67	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	10	0.9	15.8   -0.4	68	SW	..	..	..	kl. 11.
8	8	27.11.6	15.2   -2.3	73	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	10	10.5	14.8   2.6	68	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	X 11	9.7	15.0   -1.0	76	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
9	8	8.3	14.8   -1.3	76	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	3	7.5	15.3   7.6	73	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	11	6.9	13.5   0.8	76	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
10	8	6.4	13.8   1.7	77	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	2	6.0	14.8   5.5	71	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig
	10	7.0	14.2   2.2	77	SW	..	..	..	kl. 11. dümpelig, abends 12.00 dümpelig

305.0 435.1 12.3 2199



Tag	Zeit	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
			Son.	Schat.						
11	24	27.8.4	14.0	0.0	78	N <sup>2</sup>	..	..	..	klr 3, dümpf
	22	8.7	15.0	4.0	71	N	..	..	..	klr, leicht gbk. dümpf
	10	10.6	14.4	-0.3	87	NO	..	..	..	kl 4.
12	8	24.0.2	14.0	-1.0	82	O.	..	..	..	kl 3-4, dümpf
	23	0.2	15.7	3.8	76	O.	..	..	..	kl 4. P. kl. dümpf.
	211	0.4	14.6	0.5	80	O <sup>2</sup>	..	..	..	kl 4.
13	2	27.11.8	14.5	-0.4	81	SW	..	..	..	kl 2. magernd, Trübung
	27	11.5	15.0	3.5	78	SW	..	..	..	kl 2. gegen Mittag Trübung
	10	10.5	14.0	4.8	74	SW <sup>2</sup>	..	..	..	kl 2. gegen Abend Trübung
14	8	7.8	14.0	5.6	79	SW	..	..	..	kl 3.
	22	6.0	14.8	6.4	82	SW	..	..	..	kl 3.
	12	9.1	15.4	3.0	80	SW	..	..	..	kl 3. kl. ; kl. kl.
15		11.6	14.3	1.0	81	SW	..	..	..	kl 1.
	3	28.0.2	15.7	3.2	77	SW <sub>0</sub>	..	..	..	kl 1.
	10	0.0	15.0	1.2	78	SW <sub>2</sub>	..	..	..	kl 3-4.
16	8	27.7.9	14.2	2.5	71	SW <sub>3</sub>	..	..	..	kl 2. kl. kl. kl.
	23	6.0	15.7	2.8	80	SW <sub>4</sub>	..	..	..	kl 2. kl. kl. kl.
	211	4.3	15.3	2.0	79	SW <sub>0</sub>	..	..	..	kl 3. kl. kl. kl.
17	8	4.2	16.3	2.0	80	W <sub>2</sub>	..	..	..	kl 4. kl. kl. kl.
	23	6.3	15.4	4.5	75	W <sub>2</sub>	..	..	..	kl 3. kl. kl. kl.
	10	7.0	15.9	3.0	79	SW <sub>2</sub>	..	..	..	kl 2. kl. kl. kl.
18	8	4.5	14.8	2.2	83	SW <sub>1</sub>	..	..	..	kl 1. kl. kl. kl.
	23	11.0	16.0	3.8	76	N <sub>2</sub>	..	..	..	kl 1. kl. kl. kl.
	210	28.0.6	16.8	2.1	78	SW <sub>1</sub>	..	..	..	kl 2. kl. kl. kl.
19	8	0.4	16.0	2.0	80	SW <sub>1</sub>	..	..	..	kl 1. kl. kl. kl.
	23	0.0	15.8	6.8	76	SW <sub>1</sub>	..	..	..	kl 2. kl. kl. kl.
	2	27.11.0	15.0	7.0	72	SW	..	..	..	kl 1. kl. kl. kl.
02	8	11.4	14.6	5.4	71	SW	..	..	..	kl 1.
	2	11.4	14.7	6.4	69	SW	..	..	..	kl 1.
	11	11.3	14.8	2.0	76	SW	..	..	..	kl 4.

29.11.91 / 448.9 89.6 232y



Beobachtungsort.

Monat. *Decebr* Jahr. *11*

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.)	Witterung.
21	8	10.9	15.0	3.0	76	SW.	..	..	tl 1-2 zülich, kaum bel.
	21	10.0	12.0	7.4	87	N	..	..	tl 1.
22	X 21	9.0	10.0	9.0	72	SW.	..	..	tl 1.
		11.0	13.8	0.9	97	SW	..	..	tl 1-2 ab. Regen
	3	11.4	14.5	0.5	68	W	..	..	tl 1. mit 1/6 Regen, gelblich
23	10	11.7	12.8	1.0	77	SW	..	..	tl 1-2 tl 1.
	8	28.07	14.5	0.2	76	SW	..	..	tl 1-2 lang kein Regen
	23	0.2	15.0	1.0	78	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 2-3 ungel. Regen
24	10	28.11.4	14.0	2.0	78	SW <sub>3</sub>	..	..	tl 3, kühl, zülich, kein Regen
	8	28.02	13.8	4.0	100	N.	..	..	tl 4. ab. Regen
	24	0.7	14.0	4.0	87	W	..	..	tl 2; zülich, ungel. Regen
25	10	0.4	14.8	4.0	88	W	..	..	tl 2 zülich, Regen
	8	27.11.7	15.3	2.0	97	N	..	..	tl 4. ungel., 1/8 Regen, ab. Regen
	25	28.0.6	14.4	3.1	69	NW <sub>1</sub>	..	..	tl 3 ungel. Regen, ab. Regen
26	11	1.0	13.1	-1.0	83	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 4.
	8	27.11.8	13.0	-2.8	84	SW	..	..	tl 3-4
	26	10.5	14.0	1.0	80	SW	..	..	tl 3-4 ab. Regen
27	10	8.9	14.2	-1.0	78	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 1-2 tl 1
	8	5.0	14.1	-1.1	81	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 1 ab. Regen, ab. Regen
	27	2.8	14.8	0.8	83	SW	..	..	tl 4. ungel., ungel. Regen
28	10	3.5	13.8	0.0	80	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 4. ab. Regen; kühl
	8	0.3	13.8	1.0	87	SW	..	..	tl 3-4 ungel. Regen
	28	1.2	17.0	1.4	80	SW	..	..	tl 1. ab. Regen, ab. Regen
29	X 21	2.5	13.4	-1.0	83	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 1.
	8	5.5	12.6	-2.0	83	SW	..	..	tl 2. ab. Regen, ab. Regen
	29	7.2	16.3	-0.8	81	SW	..	..	tl 2; ungel.; ab. Regen
30	21	8.9	12.7	-3.0	85	SW	..	..	tl 1-2
	8	10.1	14.0	-3.1	86	SW	..	..	tl 2. ab. Regen
	30	10.7	17.5	-2.0	81	SW	..	..	tl 2 ungel.
31	X 10	11.2	15.7	-3.6	83	SW <sub>2</sub>	..	..	tl 1.
	8	28.0.4	14.8	-5.0	82	SW	..	..	tl 2; ungel., ungel. Regen
	31	0.4	14.3	-3.0	81	SW <sub>0</sub>	..	..	tl 1 ungel. Regen
	2	0.0	14.1	-6.0	87	SW	..	..	tl 1. ab. Regen

211.1 / 148.5 + 8.2 2733  
8.2



# Resultate.

*December*

## Barometerstände.

Höchster Am 1<sup>3</sup> Morgen 24.3.5 bis 14.8. corrig. 3.16  
 Tiefster Am 28. Morgen 27.0.3 bis 13.8. corrig. 0.04  
 Mittlerer 27. 8.73 bis 14.5. cor. 8.41  
 Veränderung. 13.12

## a) Thermometerstände.

a) In der Sonne, b) Im Schatten.

Höchster Am 2<sup>4</sup> Nachts 21 Mittags 9.4  
 Tiefster Am 31. Nachts - 6.0  
 Mittlerer + 1.8  
 Veränderung. 13.4

2.50
3.21
2.16
27.0.30
26
15.16
0.04
15.12
8.73
32
8.41

## 3) Hygrometerstände.

Höchster Am 24. Morgen 100.  
 Tiefster Am 4. Mittags 61  
 Mittlerer 78.1  
 Veränderung. 39

## 4) Winde.

Nord 3  
 NordOst 1  
 Ost 3  
 SüdOst 0  
 Süd 4  
 Südwest 72  
 West 9  
 Nordwest. 1

## 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers, 296.

## 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung.

Stärkste  
 Schwächste  
 Mittlere.



7) Witterung.

Klare Tage 6  
 Trübe --- 12  
 Vermischte --- 18  
 Regen. --- 9  
 Schnee. --- 9  
 Schloffen. --- 0, aber i Grenzalen  
 Gewitter. --- 0  
 Sturm. ---  $\frac{1}{2}$  +  $\frac{1}{2}$   
 Nebel. --- 0, auf ungewalt dinstig.  
 Et --- 14

8) Allgemeine Bemerkungen.

Am 12 u. 13. furchbar in Gessalbung, B an ungen  
 Osten in Liffen