

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1812

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1812

Februar

[urn:nbn:de:bsz:31-275220](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275220)

Beobachtungsort.

Monat. Februar Jahr. 12

Tag	Zeit	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
			Son.	Schat.						
1	18	28.00	13.5	-4.0	86	NO	"	"	"	kl 3-4, geringe Nebelhaftigkeit, abends
	23	27.11.4	14.8	3.5	71	NO	"	"	"	kl 2.
	10	11.8	13.0	-0.8	89	NO	"	"	"	kl 1. dünnlich
2	18	11.9	14.1	-0.7	91	NO	"	"	"	kl 2 glatt, am Morgen
	1/2	10.9	14.0	4.0	77	NO	"	"	"	kl 3-4, dünnlich, 2 Grad.
	11	10.9	13.5	-0.5	87	NO	"	"	"	kl 2
5	18	10.2	13.5	-0.2	90	NO	"	"	"	kl 2 dünnlich, abends
	3	8.5	14.5	4.9	71	NO	"	"	"	kl 1.
	1/2	7.8	14.0	1.5	86	NO?	"	"	"	kl 4. dünnlich.
4	18	6.9	12.8	0.5	88	N	"	"	"	kl 1. glatt, abends
	10	7.5	15.0	3.5	81	SW	"	"	"	kl 1.
	10	8.2	15.0	2.1	85	SW?	"	"	"	kl 1. abends
5	8	9.0	13.2	2.5	95	SW	"	"	"	kl 2 - dünnlich
	10	8.8	15.0	8.0	73	S. O	"	"	"	kl 2. ungewiss. 2 Grad
	10	8.2	14.5	2.5	81	SW?	"	"	"	kl 1.
6	18	7.8	14.9	2.8	92	SW?	"	"	"	kl 2. dünnlich.
	2	7.5	15.3	5.0	94	SW	"	"	"	kl 3-4, ungewiss; dünnlich
	10	8.1	13.8	5.0	86	W	"	"	"	kl 3, ungewiss bis Gradwinde.
7	18	8.4	14.0	4.8	92	SW?	"	"	"	kl 3. ungewiss. 2 Grad, Wind
	3	10.5	18.0	4.2	82	N?	"	"	"	kl 3.
	11	11.5	14.0	3.1	80	N?	"	"	"	kl 2
8	18	10.9	14.3	-0.3	81	N?	"	"	"	kl 3. dünnlich
	2	9.4	16.8	5.0	67	NO	"	"	"	kl 1-2 kl 3
	10	9.3	18.0	2.5	74	NO	"	"	"	kl 1. ungewiss, abends
9	8	10.9	15.6	-1.2	85	NO	"	"	"	kl 4. dünnlich.
	2	11.2	15.2	4.5	78	NO	"	"	"	kl 4
	10	11.6	15.3	0.0	81	NO	"	"	"	kl 4
10	18	11.1	13.3	-1.0	84	NO	"	"	"	kl 4.
	10	10.7	16.4	4.1	72	NO	"	"	"	kl 4. ungewiss
	12	10.7	14.8	0.5	81	NO	"	"	"	kl 4

293.4 133.9 63.6 2498

Beobachtungsort.

Monat. *Februar* Jahr. *12*

Tag	Zeit	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
			Son.	Schat.						
11	$\frac{1}{8}$	28.11.0	16.0	-1.0	82	NO	..	..	..	kl4,
	$\frac{2}{8}$	10.6	15.7	4.5	67	NO	..	..	..	kl3. ungenügend
	$\frac{1}{2}$	10.7	13.0	-1.0	81	NO ₀	..	..	..	kl4
12	8	10.4	13.1	-1.5	81	O.	..	..	..	kl4. dünnlich
	$\frac{2}{10}$	9.7	15.0	5.8	70	O	..	..	..	kl4. ungenügend
	$\frac{1}{10}$	9.2	15.0	6.0	78	O?	..	..	..	kl4
15	$\frac{2}{8}$	8.0	13.0	2.0	78	SW	..	..	..	kl2; sehr dünnlich - unklar
	3	8.4	13.3	3.4	75	SW	..	..	..	kl2. dünnlich, 1. Part.
	$\frac{2}{11}$	9.5	13.1	3.2	99	SW	..	..	..	Aufflockerung
14	$\frac{2}{8}$	11.6	10.6	1.8	100	SW ₂	..	..	..	kl3-4
	$\frac{3}{8}$	10.8	15.3	5.8	66	SW ₂	..	..	..	kl1. 2 km Höhe.
	$\frac{2}{11}$	6.8	13.0	5.0	80	SW ₄	..	..	..	kl3. Stürmisch, Zug.
15	8	7.6	13.3	4.3	76	SW ₃	..	..	..	kl1 - Stürmisch, Zug
	$\frac{2}{8}$	7.6	15.0	4.5	72	SW ₂₋₄	..	..	..	kl1. Stürmisch, Zug
	$\frac{1}{10}$	7.9	14.5	3.3	82	SW	..	..	..	kl2-3. Zug.
16	$\frac{2}{8}$	6.9	14.3	2.0	88	SW	..	..	..	kl2; sehr dünnlich, ungenügend
	9	7.5	14.4	5.5	77.	SW	..	..	..	kl1
	$\frac{1}{11}$	8.6	14.0	4.0	84	SW	..	..	..	kl1
17	$\frac{2}{8}$	8.5	14.6	5.5	86	SW	..	..	..	kl2 Zug
	3	9.2	15.5	7.8	72	SW ₂₋₃	..	..	..	kl2-3; zuweilen ungenügend
	$\frac{1}{11}$	8.8	15.0	7.0	65	SW ₂₋₃	..	..	..	kl2, fast Stürmisch
18	$\frac{2}{8}$	8.4	13.8	7.0	66	SW ₂₋₃	..	..	..	Staubwolke; mit Pfefferkörnern
	2	10.4	13.8	7.0	62	SW ₂₋₃	..	..	..	kl2. Staubwolke; mit Pfefferkörnern
	$\frac{2}{11}$	28.0.9	14.0	5.0	72	SW	..	..	..	kl1, kl2. kl3. kl4.
19	$\frac{2}{8}$	2.1	14.0	2.5	74	SW	..	..	..	kl3. aufhellen
	3	2.1	15.4	7.3	57	SW	..	..	..	kl3 ungenügend
	$\frac{2}{10}$	2.1	14.5	3.5	67	SW	..	..	..	kl4. Stürmisch
20	$\frac{2}{8}$	1.3	13.4	-0.9	78	O?	..	..	..	kl4. gefroren, Zug
	$\frac{3}{8}$	1.0	17.0	8.1	60	O	..	..	..	kl4. ungenügend
	$\frac{2}{11}$	0.7	15.0	2.0	76	O?	..	..	..	kl4. sehr wenig dünnlich

300 .1 129.7 113.4 2271

Beobachtungsort.

Monat. *Februar*. Jahr. *12*

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son. | Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Plas.	Witterung.
21	zB	28.0.8	14.0	0.6	75	SW ¹⁰	..	..	kl4, etw. einig. - Diefen, fe
	2	0.0	14.4	9.7	57	SW ¹⁰	..	..	kl3. in der Nacht Wolk.
	zB	27.11.7	15.3	6.0	65	SW.	..	..	kl2 (C)
22	zB	11.9	13.6	6.8	63	SW.	..	..	kl2-3, nachts etw. Regen
	zB	11.9	13.0	11.1	58	SW ³	..	..	kl2-3, nachts i. Teil Regen
	11.	10.0	13.9	9.0	53	SW ³	..	..	kl1-2, kein Reg. (C)
23	8	9.6	14.5	5.1	76	SW.	..	..	Nacht Regen, Diefen Regen.
	3	10.4	15.2	6.1	73	SW ³	..	..	kl3 kl1, kein Reg. Diefen
	zB	10.6	14.0	5.0	77	SW ²	..	..	kl2 kl1, nachts Regen.
24	zB	6.4	14.3	6.2	72	SW ²	..	..	kl3, Regen. in der Nacht
	3	6.6	14.8	3.5	100	SW ²	..	..	kl2. kl1-2, nachts Regen
	zB	10.2	14.2	4.3	63	W ²	..	..	kl1-2, nachts Regen.
25	zB	11.8	13.8	1.5	77	SW.	..	..	kl1. etw. einig.
	zB	10.4	15.2	5.7	57	SW	..	..	kl2
	zB	6.4	14.5	3.5	58	SW ²	..	..	kl1-2, kein Reg. (C)
26	zB	6.0	15.1	3.0	75	W	..	..	Nacht Regen, kl1. Regen gelockt
	zB	6.9	17.0	5.1	61	W	..	..	kl1-2 gelockt gelockt
	zB	7.8	15.8	2.0	69	W ²	..	..	kl4.
27	zB	9.5	14.0	-0.3	75	N.	..	..	kl4. etw. einig.
	zB	10.1	15.5	5.5	59	W	..	..	kl2-3; Regen in der Nacht
	zB	10.0	16.0	2.0	64	SW ²	..	..	kl2 (C)
28	zB	9.7	15.2	0.5	70	SW ³	..	..	kl2. einig. - Diefen, fe
	zB	9.1	15.4	5.4	59	SW	..	..	kl1. kein Reg.
	zB	9.2	14.5	3.0	72	SW ³	..	..	kl1-2, nachts Regen, Diefen
29	zB	8.0	14.5	1.6	75	SW	..	..	kl2. einig. - Diefen.
	2	8.0	14.8	4.3	71	SW	..	..	kl2.
	zB	7.2	14.0	1.2	72	SW ²	..	..	kl4. Regen gelockt.
30									
31									

254.2 200.5 117.4 188.0

Resultate.

Februar.

Barometerstände;

Höchster = 28.2.1, bei 14.0°; am 19^{ten} März; corr. = 1.81
Tiefster = 27.6.0, bei 15.1; am 26 März; corr. = 5.64
Mittlerer = 27.9.74 bei 14.8°; corr. = 9.42.
Veränderung. = 8.17

a) Thermometerstände.

a) ~~In der Sonne.~~ b) Im Schatten.

Höchster + 11.1 am 22^{ten} März
Tiefster - 4.0 am 1^{ten} März
Mittlerer + 3.4.
Veränderung. 15.1.

3) Hygrometerstände.

Höchster = 100 am 14^{ten} März.
Tiefster = 53 am 22 März.
Mittlerer = 75.
Veränderung, 47.

4) Winde.

Nord 4.
NordOst 20.
Ost 7.
SüdOst 1.
Süd 8.
Südwest 44.
West 5.
Nordwest. 0.

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers, 266

6) Atmometer.

Quantität der Verdünnung. 52
Stärkste
Schwächste
Mittlere.

7) Witterung.

Klare Tage	—	5
Trübe	—	5
Vermifchte	—	19
Regen.	—	14
Schnee.	—	0
Schloffen.	—	1
Gewitter.	—	0
Sturm.	—	3
Nebel.	—	0.
<i>Stößen</i>	—	12

aber ungenügend ungenügend, wenig günstig.

8) Allgemeine Bemerkungen.

Totkopf foud.

Beobac

Tag	Zahl
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	