

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1817

Boeckmann, Carl Wilhelm

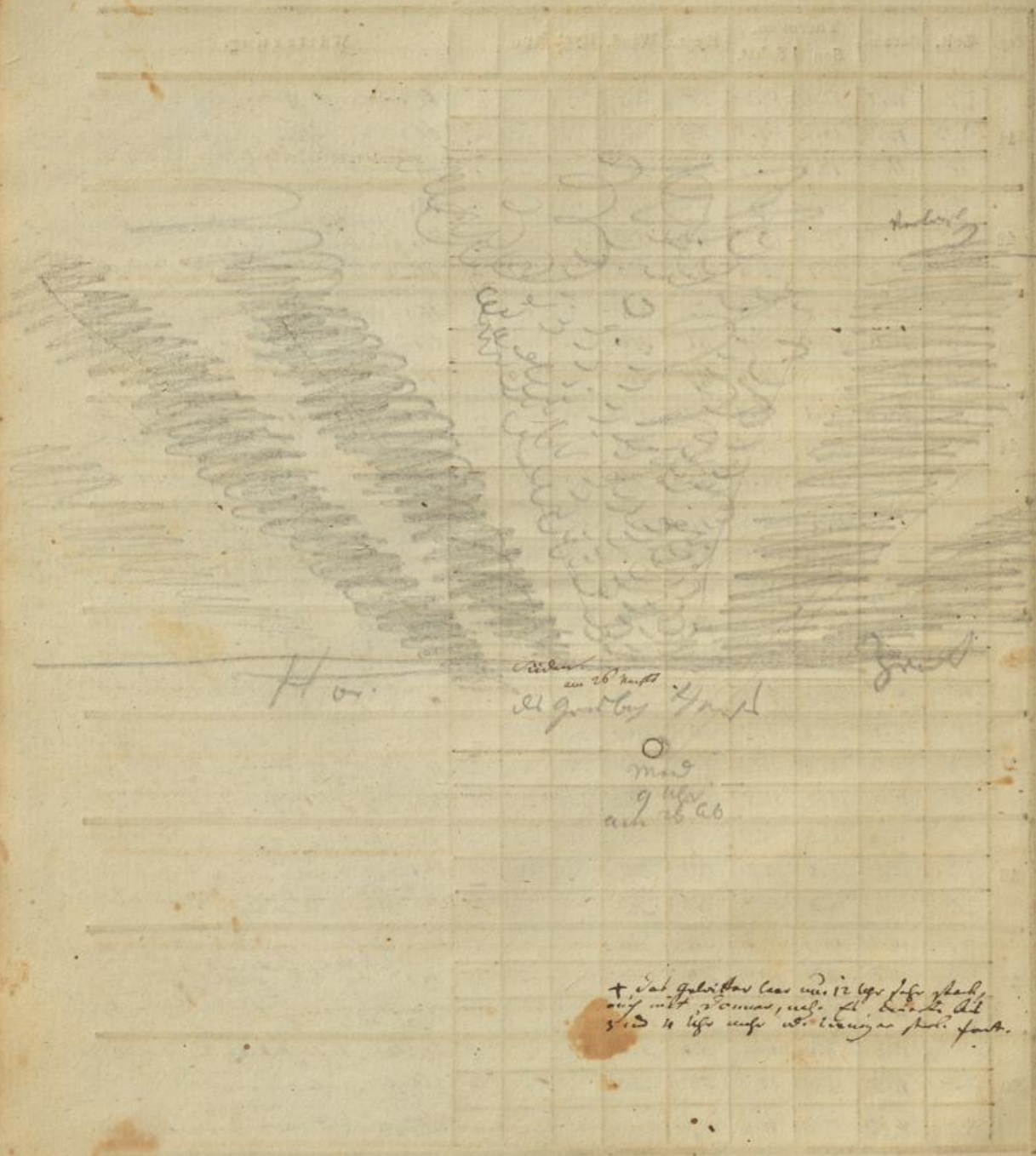
Carlsruhe, 1817

July

[urn:nbn:de:bsz:31-275273](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275273)

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
11	27	10.7	17.0	17.3	50	NO.	..	..	kl 2 ^{er} brist gelb. (gewonnen) 1/2 weil.
	28	10.7	18.2	21.5	39	W.	..	..	kl 2-3, lüftig, nach 16 Uhr 1/2 gelblich, mit 18 Uhr im 2 ^{ten} 2/3 gelblich bei 19 Uhr, mit 20 Uhr kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	29	11.3	17.8	16.1	46	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
12	7	10.9	16.0	14.2	52	SW.	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	23	10.2	17.0	15.5	49	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	24	10.8	16.1	13.4	53	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
13	27	11.4	15.7	12.8	53	NW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	28	11.6	17.0	17.1	41	NO	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	29	11.5	16.2	13.2	47	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
14	27	10.3	15.1	12.9	52	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	28	9.7	16.6	14.5	47	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	10	9.1	15.3	12.0	65	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
15	7	8.6	15.7	10.3	71	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	23	6.4	15.3	13.8	58	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	24	5.1	15.4	11.8	62	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
16	27	5.4	15.0	10.2	66	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	28	6.0	15.4	11.2	63	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	29	8.3	15.0	9.9	71	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
17	7	9.8	14.4	9.7	66	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	23	10.3	14.8	11.4	60	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	24	11.0	14.8	11.5	60	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
18	7	10.8	14.3	10.5	59	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	23	10.0	14.8	14.5	47	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	24	9.4	14.5	12.0	61	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
19	27	10.2	14.1	13.1	66	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	28	10.7	14.7	13.1	54	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	29	11.4	14.4	9.9	66	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
20	7	11.6	14.0	10.4	63	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	23	11.8	14.5	13.1	54	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.
	24	11.7	13.8	11.8	54	SW	..	..	kl 1 ^{er} brist weißlich für gelblich - nach 21 Uhr lüftig.

297.7 462.5 335.7 1402
 M = 12.8
 2/3 = 13.9



H. v.

an 26 Haupt
El Greco

man
g. u. v.
an 26 ab

+ Das gezeichnete Bild aus der Zeit der
auf mit 2. Omnia, u. d. d. d. d. d.
s. d. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11.

Beobachtungsort.

Monat. *Juli*. Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son. | Schat		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
21	27	28.1.1	14.0	10.7	58	SW	..	..	kl. Luft gel. (kühl).
	28	1.1	15.0	10.9	39	SW	..	..	kl 2-3, } Luft gel. - kühl.
	29	0.7	14.4	12.4	46	SW	..	..	kl 4 } feiner, myn. Gew. N. d. abend.
22	27	0.0	14.4	12.1	52	N	..	..	kl 4. kühl am Morgen; feiner Wetter.
	28	27.11.2	16.0	22.1	34	N	..	..	kl 3. Luft gel.
	29	10.8	16.4	16.3	43	N	..	..	kl 4.
23	27	10.0	15.5	13.3	52	SW	..	..	kl 3. Luft gel. (sehr gelblich. Nebelwolk)
	28	11.8	15.7	14.0	52	SW	..	..	kl 2. } gelblich. Nebelwolk. mit Zitterwind, kühl.
	29	11.7	15.0	12.4	56	SW	..	..	kl 1-kl.
24	7	28.0.0	15.0	13.0	60	SW	..	..	mit dem Tag Regen, der am 9. Uhr aufhörte
	28	0.4	15.0	13.5	60	SW	..	..	kl 2-2 } mit 12. Uhr Regen; um 2. Stunde Regen
	10	0.8	14.8	13.0	61	NO	..	..	kl 2. } gelblich. Nebelwolk. mit Regen, kühl.
25	27	1.0	15.5	12.5	62	NO	..	..	kl 2; } feiner kl. 2. } feiner kühl.
	28	1.0	16.3	18.4	45	NO	..	..	kl 2-3; } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	10	0.9	15.8	14.5	54	NO	..	..	kl 3. } (sehr kl. 2. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.)
26	27	0.7	14.7	13.2	59	SW	..	..	kl 3-4, } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	28	27.11.7	16.7	20.2	41	S	..	..	kl 3. Luft gel., warm, feiner am Morgen.
	29	10.8	16.5	15.0	46	SW	..	..	kl 1-2 } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
27	27	9.6	16.0	15.7	53	SW	..	..	kl. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	28	10.1	17.0	17.1	54	SW	..	..	kl. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	29	11.0	16.0	13.4	45	SW	..	..	kl 4 } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
28	27	28.0.1	15.0	11.8	58	SW	..	..	kl 1. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	28	0.6	16.7	22.0	38	SW	..	..	kl 2-3. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	29	1.2	15.5	12.9	43	SW	..	..	kl 4-7 } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
29	27	1.5	15.5	11.6	67	SW	..	..	kl 3
	28	1.2	17.0	18.4	33	NO	..	..	kl 3. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	29	0.5	16.0	13.4	41	SW	..	..	kl 4 } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
30	27	27.11.6	15.4	12.4	48	SW	..	..	kl 4, } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	28	10.8	17.2	21.5	30	SW	..	..	kl 2. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	29	10.4	17.2	15.1	54	SW	..	..	kl 2. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
31	7	10.7	17.0	14.1	80	SW	..	..	kl 2. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	28	10.5	17.4	17.7	45	SW	..	..	kl 2. } feiner da gelblich. Nebelwolk, feiner.
	29	10.9	16.2	14.5	50	SW	..	..	kl 2.

29.5 521.8 190.9 169.9
m. 94.9

Resultate.

Julij.

1) Barometerstände.

Höchster = 28.75 bei 15.5 am 29. Morg. cor. = 28.1.11"
Tiefster = 27.9.1 am 15.4 am 15. Nachtr. cor. = 27.4.72
Mittlerer = 27.10.84 bei 15.8. corrig. = 10.43.
Veränderung. = 8.39"

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 22.3 am 11. u. 30. Nachmittag 4.
Tiefster = 10.1 am 19. Morg.
Mittlerer = 14.25°. (auf $\frac{1}{3}$ h. = 14.9; $\frac{2}{3}$ h. = 13.9; 3²¹ = 14.9)
Veränderung. = 12.2

3) Hygrometerstände.

Höchster = 80 am 31. Morg.
Tiefster = 33 am 29. Nachtr.
Mittlerer = 52.7
Veränderung. = 47

4) Winde.

Nord 5
NordOst 8
Ost -
SüdOst -
Süd 1
SüdWest 74
West 2
NordWest. 2

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneeswassers. = 543

6) Atmometer. = 429

Quantität der Verdunstung

Stärkste

Schwächste

Mittlere.

