Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1817

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1817

[Beobachtungen]

urn:nbn:de:bsz:31-275273

Beobachtungsort. Monat. Novemb. Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.	Thermom. Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
1	½8	28.3.0	15.1	7.0	63	W	..	..		kl4. unfreundlich; regnerisch.
	½10	4.5	14.2	9.6	54	SW	..	..	..	kl3. 7 Uhr ~~[illegible]~~ durch die Wolken, Aufheiterung
	3/4 11	5.6	15.6	4.3	63	NO	..	..	..	kl4: Abends, glühend am Horizont
2	½8	4.7	15.2	4.0	63	NO	..	..	..	kl4. durch am Horizont.
	½10	4.3	15.2	10.9	55	W	..	..	..	kl4
	½10	4.0	14.8	5.8	64	W	..	..	..	kl4; abends heiter, glühend Röthe am Horizont
3	½8	4.1	15.3	2.0	70	SW	..	..	..	Nebel, es sind ganz Nebel mit den Bäumen; die ⊙ kommt ganz rot
	½10	3.3	16.0	7.4	68	SW	..	..	..	kl2 – 3; Nebelwolken, die ganz 5 Winde
	½10	3.1	15.8	4.8	78	SW	..	..	..	Nebel; Nebel wurde,
4	½8	2.8	14.7	3.5	79	SW	..	..	..	Nebel
	½10	1.8	15.6	5.5	77	SW	..	..	..	Nebel } man sieht die Berge, diese nicht, als nur Nebel.
	½10	1.3	15.1	4.5	81	SW?	..	..	..	Nebel
5	½8	1.4	16.0	3.0	78	NO	..	..	..	Nebel, wenig als gestern.
	½3	1.0	15.1	7.1	70	NO	..	..	..	kl3 um ½1 bricht d. ⊙ durch Nebelwolken. Abends ½5 Nebel
	3/4 10	0.9	14.6	4.1	82	NO	..	..	..	Nebel um 7 Sonnenaufgang, um 8 sind Sterne, das
6	½8	1.1	14.8	4.0	85	SW	..	..	..	Feb 3. unfreundlich Mittag bricht d. ⊙ durch
	2	1.0	16.0	8.9	64	NW	..	..	..	kl2; später kl4 und am Horizont dunkel, später ½4 Nebel, die ⊙ geht ~~[illegible]~~
	½10	1.0	15.7	4.0	78	NW?	..	..	..	Nebel
7	½8	1.0	15.1	3.1	78	SW	..	..	..	Nebel
	2	0.1	15.1	4.4	76	SW	..	..	..	Nebel, dann etwas aufheiternd.
	3/4 10	27.11.4	14.3	4.0	82	SW	..	..	..	Nebel
8	½8	11.0	16.1	3.0	78	SW	..	..	.	Nebel, weniger als gestern, Bälle und Wolken Höhen
	2	10.2	14.7	6.0	74	SW	..	..	–	Mittag bricht durch 12 Uhr Sonne dann ab ½8.
	½11	10.3	14.0	2.5	87	SW	..	..	..	kl1. (um ½9 am Sonne, Wenig Nebel)
9	½8	11.3	14.8	6.9	78	SW.	..	..	..	kl1
	½3	11.4	14.5	11.1	53	W.	..	..	..	kl2 – 3; ganz 3 Stunden Regen, dann gänzlich Wolken.
	10	28.0.9	15.0	6.9	70	SW	..	..	..	kl1 – kl1. Wind.
10	½8	2.0	16.8	5.5	75	SW.	..	..	..	kl1 – 2. Nachts und Tag.
	½3	1.7	15.9	10.2	56	SW	..	..	..	kl3
	½11	1.3	14.6	4.9	68	SW?	..	..	..	kl3
		408.3	453.7	169.0	2142					
			14.6	Mittel = 5.6						

Beobachtungsort. Monat. Nov. Jahr. 17,

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.	Thermom. Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
11	¼8	28.0.7	15.8	0.6	72	NO².	..	..	..	Nebel, Reif; gg. Mitt. aufhell., nm. [illegible], [illegible]
	3	27.11.9	15.9	7.5	65	NO	..	..	..	hl2–3.
	¾10	11.8	14.4	4.8	70	NO².	..	..	..	Eil hatte d. ziemlich dünn Sig Trübung, hb. hli.
12	¼8	28.0.0	14.3	3.9	70	NO	..	..	..	hli, [illegible] d. ein Sig [illegible]
	¼3	27.11.2	16.5	10.8	58	W.	..	..	..	hb3 [illegible] hl2–3. nm. ist hi hb3 [illegible]
	¼11	10.7	14.8	8.0	67	SW.	..	..	..	hl2–3 [illegible] hbi. dünn Sig
13	¼8	11.1	14.8	7.3	70	SW.	..	..	..	hb2. [illegible]
	3	11.3	16.0	12.6	63	SW.	..	..	..	hl2–3. [illegible]
	¾10	11.4	15.3	7.2	72	SW	..	..	..	hb3–4
14	¼8	10.7	14.4	6.8	72	SW	..	..	..	hli, sehr dünn Sig; [illegible]
	¾3	9.6	15.7	11.1	61	SW	..	..	..	hl2. dünn Sig, [illegible]. } Zunehmend heiterer.
	¼11	9.2	14.6	8.4	69	SW	..	..	..	hli. sehr dünn Sig.
15	¼8	7.7	15.5	6.0	72	SW	..	..	..	hli. dünn Sig
	2	7.4	15.9	9.2	70	SW	..	..	..	hbi. dünn Sig, heute gg. 5 trocken d, 7 stürm.
	10	10.5	14.0	8.0	70	SW	..	..	..	hbi.
16	¼8	28.0.5	14.0	4.6	72	SW	..	..	..	hb3; klein Wolkig
	¾3	0.9	15.7	10.0	56	SW	..	..	..	hb2 Mittag Sonnen
	¼11	1.8	14.0	8.9	82	SW	..	..	—	hb2. seit abends 7 Uhr regnerisch abend, mit Gewitter
17	¼8	2.7	14.8	9.0	88	SW	..	..	—	heute in Morgend regnerisch. hb3, einzelne
	3	3.2	16.0	10.8	76	SW	..	..	..	hbi.
	¾10	3.6	15.3	9.6	82	SW	..	..	..	hbi. abends unklar, Wolkig, dazwischen Gewitter, [illegible]
18	¼8	3.4	16.0	9.0	81	SW	..	..	..	hl2–3; nm. 11 Uhr Reg. morgenrot.
	3	3.0	16.0	10.1	82	SW	..	..	..	hb3. dicht; zeitweis stäubt d
	¼11	3.1	15.9	9.5	83	SW.	..	..	—	hb2 mit der Luft stäubt d zeitweis
19	¼8	2.9	16.0	8.0	83	SW	..	..	..	hbi.
	¼3	3.1	16.0	8.8	53	(NW) W.	..	..	..	hli–2 die ☉ Scheibe zeitweise durch d. sich allm. bewegende Gewitter.
	12	3.5	15.9	6.8	61	SW	..	..	..	hli–2
20	¼8	3.4	15.0	5.0	70	SW	..	..	..	hli–2
	¼4	3.3	16.0	7.5	60	SW	..	..	..	hli–2
	¾10	3.3	15.5 (12)	6.4	65 (8)	SW	..	..	—	abends dichter, gg. 7 Uhr einige [illegible] hb(?)
		380.0	45.90	236.1 M = 7.87	2115					

Beobachtungsort. Monat. Nov. Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.	Thermom. Schat	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
21	½8	28.0.9	12.3	3.9	66	SW	..	..	..	hl2-3, [illegible]
	3	27.11.1	15.7	5.6	62	SW	..	..	..	hl3 abend mild
	10	11.0	15.0	5.0	63	SW	..	..	..	hl1. [illegible]
22	½8	28.0.0	14.0	4.0	73	SW	..	..	=	hl2-3, [illegible]
	3/4 3	0.4	14.5	4.9	72	SW	..	..	=	hl3. [illegible]
	½11	0.7	15.0	5.0	76	SW	..	..	=	hl3-4 [illegible]
23	½8	1.0	14.0	4.0	73	SW	..	..	..	hl1. um ½10 ☉ hl2.
	½3	0.9	16.0	5.5	61	SW	..	..	..	hl2. düster.
	10	0.6	14.3	4.5	62	SW	..	..	..	hl1-2
24	½8	27.11.5	13.5	3.0	64	SW	..	..	..	hl2, kalter Wind.
	3/4 3	10.7	15.0	3.7	61	SW	..	..	..	hl1- rauher Wind.
	10	10.1	14.3	3.2	63	SW	..	..	..	hl1-2
25	½8	8.3	14.0	3.4	64	SW	..	..	=	hl2, bald heiteres [illegible]
	3	9.3	15.3	4.0	71	SW	..	..	..	hl1-2 ☉ hell.
	½11	11.0	13.0	2.9	65	SW	..	..	..	hl2
26	½8	28.1.0	13.4	0.5	71	SW	..	..	..	hl4. [illegible] Wolken. [illegible]
	½0	1.7	15.6	4.0	60	SW	..	..	..	hl3.
	3/4 10	2.0	14.8	2.4	60	SW	..	..	..	hl1 abends um 7 [illegible]
27	½8	2.0	13.0	3.3	68	SW	..	..	..	hl2. [illegible]
	2	1.8	14.8	6.2	66	SW	..	..	..	hl2. heiteres. düster.
	10	2.0	13.7	5.1	77	SW	..	..	—	hl2. [illegible]
28	½8	2.1	13.0	5.0	75	SW	..	..	..	hl2
	½3	2.0	14.8	6.7	73	SW	..	—	—	hl1. düster
	½11	2.1	14.0	5.4	72	SW	..	..	..	hl1-2
29	½8	2.0	14.7	0.4	74	SW	..	..	..	hl3-4, [illegible]
	3	27.6	15.0	6.0	72	SW	..	..	..	hl3. [illegible]
	10	0.6	13.0	3.3	71	SW	..	..	..	hl3-4.
30	3/4 8	0.8	12.0	4.0	71	SW	..	..	=	hl2-3. [illegible]
	3/4 3	1.2	15.7	7.2	68	SW	..	..	..	hl2-3. heiteres, [illegible]
	10	1.3	13.7	7.2	70	SW	..	..	..	hl2. heiteres.
31										
		375	428.7	129.3						
				m: 4.31				206.4		