

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1819

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1819

October

[urn:nbn:de:bsz:31-276372](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-276372)

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	7	28.0.3	14.5	9.2	69	NO			kl4, etw. neblig.
	10	27.11.7	17.0	19.0	46	W			kl4. } ungew. w. f.
	10	11.5	16.0	13.0	60	NO			kl4
2	7	11.8	14.0	9.5	88	NO			
	9	11.3	18.7	20.4	44	NO			kl 2-3. (bis 4) neblig; kühl. Sonn. gel. Wolken.
3	10	11.2	14.9	13.0	55	NO			kl 4. 14 ungew. w. f.
	7	10.4	12.8	9.3	62	NO			kl4.
	9	9.5	17.7	19.4	47	SW			kl4. gegen Abend N. W. f. gegen Witterung. Gegen Morgen.
4	11	8.7	15.0	12.0	58	SW			kl 3-4, kühl. w. f.
	7	8.7	15.7	11.0	65	W			kl 2. kühl. bewölkt; gewitterart. Wolken. gegen 10 Uhr ist klar. kl 1.
	9	8.3	15.3	13.7	59	SW			kl 2. kühl. w. f.
5	11	8.5	14.5	11.0	66	SW			kl 1. abend zu kühl. ungew. w. f.
	7	7.5	15.0	10.0	66	SW			kl 1, kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	14	8.2	14.2	9.5	64	SW			kl 3. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
6	11	11.1	14.6	7.4	84	NO			kl 1. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	7	28.1.0	10.7	4.9	75	SW			kl 2. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	2	1.2	14.7	8.7	52	SW			kl 2. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
7	10	0.5	14.0	7.0	56	SW			kl 1. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	7	27.11.4	13.2	6.4	83	SW			kl 3, kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	2	11.2	13.2	7.6	92	SW			kl 3-4. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
8	10	11.0	13.0	8.9	75	SW			kl 1-3, kühl.
	8	11.5	12.5	8.5	76	SW			kl 2-3. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	10	28.0.2	12.6	10.1	74	SW			kl 2. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
9	10	0.6	13.0	9.9	78	NO			kl 1. kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	8	0.3	12.2	8.4	79	NO			kl 3, von Gewitter und Nebelgezw. f.
	3	27.11.8	15.2	15.0	53	NO			kl 2. ungew. w. f.
10	10	11.5	12.0	9.9	63	NO			kl 4
	7	11.6	12.6	6.9	65	NO			kl 2-3, kühl. bewölkt. gel. w. f. bald ungew. w. f.
	4	11.5	13.0	15.1	55	NO			kl 3-4. ungew. w. f.
11	11.8	13.2	10.0	66	NO			kl 4.	

28.1 429.0 32.6.6 1959
m=10.9

und
mer
ente
M.
die
in-
stig
era-
a u-
ter
so
und
1957

rel,
aber
en;

irde
110
5 11
1 in
10;
etw.

Aug. 13-31 meist trocken; sehr wenig Regen.

Vom 12-23. Fast fast kein
Nebel für 14 Stunden im ganzen
Tag, mit zieml. Luftfeuchtigkeit.

270
120

10

N.B.

Am 19^{ten} October Vergleichung
meiner Barometer mit dem von Professor
Gronow'schem in Pöchlitz.

4 Uhr Abend

Pöchlitz. = 27.8.93 bei 10.3° R.

Heidelberg. = 27.8.72 - 10.2 -

Differenz 0.0.21'''

Abgabe wegen der
Leibzucht auf dem Land

J. 24-26. In Leift wird kalt,
und der General wird
mit fünfzehn Tagen
wolk, bedekt.

J. 27-31. Mild Leift,
aber nicht regnerisch
windig.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
21	7	27.8.6	9.0	3.3	81	NO	..	..	kl. feil Nebel, dann kl. B.
	2	^{7.0} 6.7	13.3	11.3	53	SW	..	..	kl. gegen 7 Uhr kl. Regen, Windstille (Nach)
	10	7.7	14.4	7.4	71	SW	..	..	kl. anfangs Regen. (Ein Mangel an Gewitter)
22	1/8	7.3	13.1	3.7	68	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	6.2	15.0	9.0	49	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	8.0	14.7	3.8	60	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
23	7	6.8	13.0	4.7	57	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	3	5.2	14.0	^{8.1} 7.3	60	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	4.6	13.5	7.0	72	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
24	1/8	3.6	13.0	7.9	76	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	3	4.3	14.2	9.2	72	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	4.0	13.8	8.0	74	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
25	1/8	3.5	12.6	7.0	76	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	3.3	15.0	10.8	54	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	9	8.3	14.0	6.2	66	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
26	7	8.9	13.0	5.1	66	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	^{2.1} 8.6	14.0	6.5	65	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	9.0	14.2	5.2	67	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
27	7	8.3	14.0	2.8	69	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	7.7	13.7	7.7	56	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	7.7	12.3	4.2	62	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
28	1/8	8.5	12.8	3.3	69	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	9.3	15.8	5.6	66	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	9.3	13.5	3.6	68	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
29	1/8	7.5	12.3	3.2	68	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	6.0	14.5	5.3	69	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	^{5.3} 6.3	12.8	4.8	73	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
30	7	6.4	14.0	5.9	79	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	3	5.5	14.5	7.9	76	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	8.3	13.0	5.3	83	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
31	1/8	9.4	14.6	3.2	80	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	1/2	9.9	15.4	10.1	59	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.
	10	10.1	12.8	3.5	72	SW	..	..	kl. feil Regen, windig, 6 Uhr Regen.

238.8 451.2 201.9 2238
m=6.1

und
mer
ente
M.
die
in-
sch
uffig
era-
a u
er
fo
und
196
nel,
aber
en;
arbo
110
3.11
in
10;
era

Resultate.

October

1) Barometerstände.

Höchster = 28.1.5 bei 13.9. um 6. Morgen. cor. = 1.22.
Tiefster = 27.8.5 bei 12.6. um 2.5. Morgen. cor. = 3.32
Mittlerer = 9.54 bei 12.7; corrig. = 9.55
Veränderung = 9.9°

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne, b) Im Schatten.

Höchster = 20.4 am 2.3. Mittag.
Tiefster = 2.8 am 21. Morgen.
Mittlerer = 8.15
Veränderung = 17.6

3) Hygrometerstände.

Höchster = 92 am 7. Mittag
Tiefster = 44 am 2. Mittag und 13. Mittag
Mittlerer = 67.2
Veränderung = 48

4) Winde.

Nord 3
NordOst 39
Ost 2
SüdOst 4
Süd 1
SüdWest 39
West 4
NordWest. 1

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. = 757

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung = 138

Stärkste
Schwächste
Mittlere.

und
mer
ente
M.
die
in-
sch
ufig
eta-
a u-
t e r
, so
und
agg-

nel,
aber
ien;

urde
sio
Zill
i m
to;
eta-

