

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

Decemb.

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

Stadt bei der
im Jahre 1784
Witterung
als die
Könige

Elkessell
ganzt mit
Lindlingen, Regen
und Regen, und
Wasser, Zerstörung
Zurück. Hier so
oft wasser
auf die Luft
in der Wäner,
auf die Luft d
für den Kopf.

Beobachtungsort.

Monat *December* Jahr. 19

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son. | Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
11	$\frac{1}{2}8$	11.3	14.0 | 0.8	80	SW	..	..	H1. sehr dünnlich. glatt. 12. 12. 12.
	$\frac{3}{4}8$	11.0	13.7 | 3.5	79	SW	..	..	H1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	11	10.9	11.1 | 2.7	83	SW	..	..
12	$\frac{1}{2}8$	10.7	12.5 | 1.1	92	SW	..	..	H3 - 1. einig, Regen, Regen X
	$\frac{3}{4}8$	11.5	13.8 | 1.2	95	SW	..	..	H3. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}11$	10.8	12.0 | 0.0	90	SW?	..	..	H3
13	$\frac{1}{2}8$	8.4	13.3 | -1.2	88	N	..	..	Nacht und Morgen X und per Luftung
	2	8.3	14.5 | 0.4	80	N	..	..	H3. 10. 11. 12.
	10	9.0	14.0 | -0.3	80	N?	..	..	H2 - 3. Regenwolke
14	$\frac{3}{4}8$	9.0	13.0 | -0.2	74	SW	..	..	H3. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}3$	9.2	13.8 | 0.4	71	SW	..	..	H1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	11	9.0	13.0 | 1.0	72	SW	..	..	H1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
15	$\frac{1}{2}8$	9.0	13.0 | -4.5	72	SW?	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}3$	8.6	14.3 | 0.0	62	SW?	..	..	H1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{3}{4}10$	8.7	13.2 | 0.1	66	SW	..	..	H1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
16	$\frac{1}{2}8$	9.5	13.5 | 0.8	80	SW	..	..	Nacht und Morgen (so leicht wolkig)
	$\frac{1}{2}3$	10.6	14.3 | 1.4	91	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}10$	10.0	14.1 | 1.4	80	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
17	$\frac{1}{2}8$	1.1	13.5 | 0.5	81	SW	..	..	H1. glatt. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}3$	6.0	14.5 | 3.0	67	SW?	..	..	H1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	10	10.10.8	13.18 | 1.3	69	SW?	..	..	H1.
18	8	8.0	15.1 | 1.8	82	SW	..	..	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}4$	7.7	13.5 | 5.6	95	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}10$	9.0	15.0 | 5.7	95	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
19	$\frac{1}{2}8$	10.9	13.5 | 6.1	95	SW	..	..	H2 - 3. einig; wolkig, alle Stunden
	$\frac{1}{2}3$	11.2	14.3 | 7.0	88	SW	..	..	H3; frisch. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}10$	11.4	15.4 | 7.5	89	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
20	8	10.4	16.8 | 8.0	94	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}3$	9.0	15.1 | 9.3	94	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.
	$\frac{1}{2}10$	8.9	15.2 | 9.7	95	SW	..	..	H3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.

300.2 | 416.2 | 472.6 | 2169
2.5

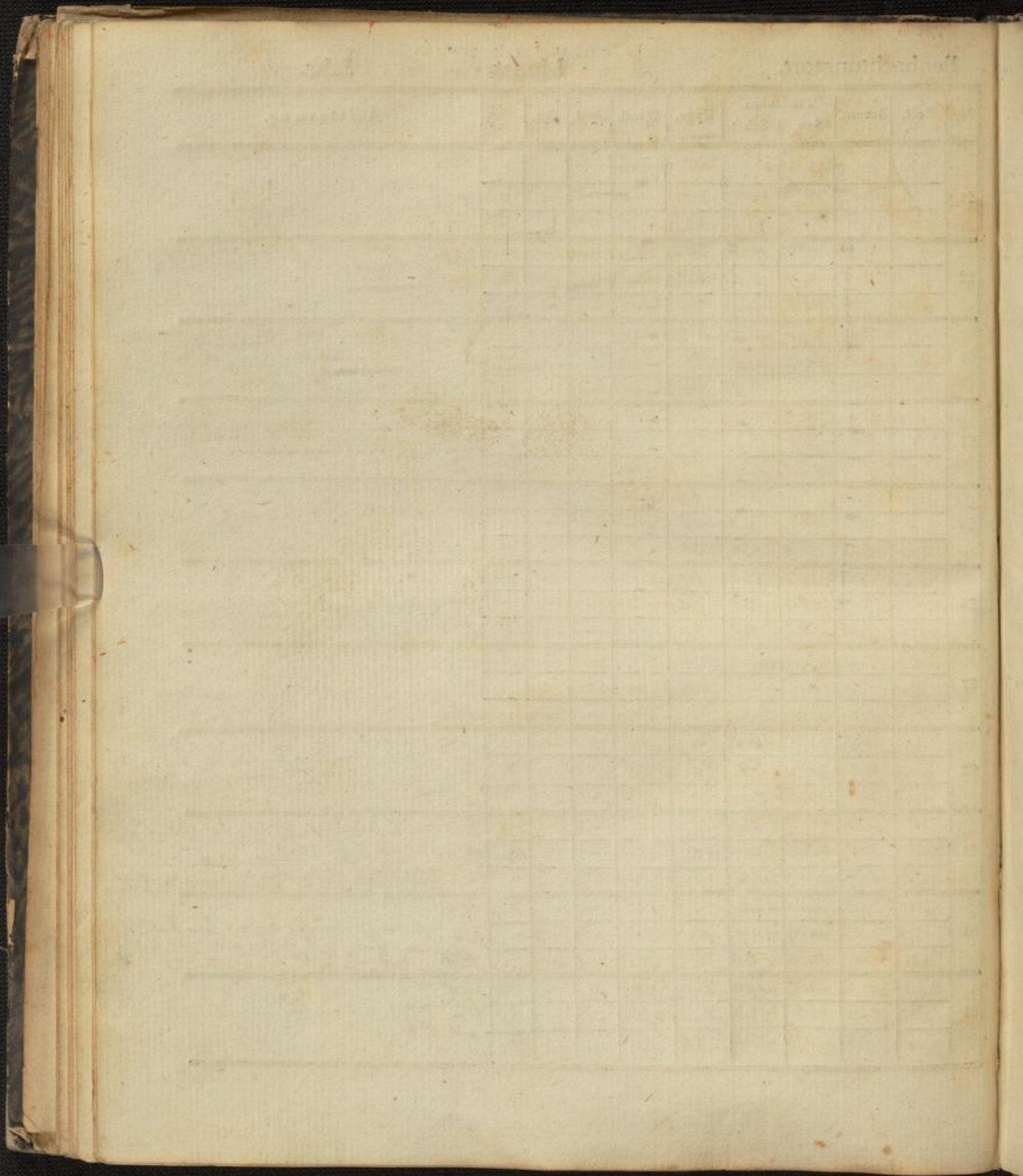
und
mer
te
M.
die
in-
sch
ufig
eca-
u u
e r
fo
und
ng
nel,
aber
ien;
urde
fio
fall
u in
10;
er

1126
10.8
94.8

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyc.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat					
21	3/4 8	10.6	15.0	8.0	80	SW.	..	..	kl.
	1/2 10	11.0	14.0	9.2	80	SW	..	..	kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000 kl. auf 1/2 10 Uhr, dann 30000 mit 8 Lufte leicht, fühlbar 40000
	3/10	10.8	10.8	8.0	85	SW	..	..	kl.
22	8	9.2	15.8	9.5	76	SW	..	..	kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000 mit 4 Lufte leicht, fühlbar 40000
	3	9.5	14.9	9.5	85	SW	..	..	kl.
	1/2 11	9.3	14.3	8.5	74	SW	..	..	kl.
23	3/4 8	7.0	15.7	8.2	69	SW	..	..	kl. 2-3. kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000 kl. 4. kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000
	1/2 10	5.3	12.7	8.5	78	SW	..	..	kl.
	3/10	5.0	13.7	8.5	66	SW	..	..	kl.
24	3/4 8	5.4	14.8	3.0	50	SW	..	..	kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000 kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000
	1/2 10	5.2	15.0	3.7	72	SW	..	..	kl.
	3/10	4.7	13.5	3.0	73	SW	..	..	kl.
25	3/4 8	2.0	13.8	3.0	72	SW	..	..	kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000 kl.
	1/2 10	3.0	15.4	4.5	65	SW	..	..	kl.
	3/10	4.3	14.8	2.4	71	SW	..	..	kl.
26	3/4 8	6.5	14.0	0.5	67	SW	..	..	kl. mit 2 Lufte leicht, fühlbar 40000 kl.
	1/2 10	7.3	15.1	1.8	66	SW	..	..	kl.
	3/10	7.8	13.0	1.0	70	SW	..	..	kl.
27	3/4 8	7.2	14.0	-0.6	69	SW	..	..	kl.
	1/2 10	7.0	14.0	1.8	64	SW	..	..	kl.
	3/10	6.8	13.8	1.0	71	SW	..	..	kl.
28	3/4 8	6.5	13.8	1.8	74	SW	..	..	kl.
	1/2 10	6.4	14.4	1.4	75	SW	..	..	kl.
	3/10	6.3	14.0	1.3	76	SW	..	..	kl.
29	3/4 8	4.3	13.8	1.2	75	SW	..	..	kl.
	1/2 10	3.5	15.4	1.6	75	SW	..	..	kl.
	3/10	5.8	10.8	0.4	83	SW	..	..	kl.
30	3/4 8	7.5	12.0	-2.0	75	SW	..	..	kl.
	1/2 10	7.5	14.9	-0.9	68	SW	..	..	kl.
	3/10	6.4	13.0	-4.0	70	SW	..	..	kl.
31	3/4 8	4.2	13.7	-4.5	69	SW	..	..	kl.
	1/2 10	3.6	14.8	-1.8	65	SW	..	..	kl.
	3/10	5.7	13.0	-3.0	71	SW	..	..	kl.

280.8 468.4 +94.8 299
m=2.9

und
mer
rente
M.
Die
in-
sich
aufg
era-
a u-
t e r
so
und
age-
nel,
aber
ien;
urde
sio
3:11
in
ro;
era



Resultate.

December.

1) Barometerstände.

Höchster = 27.2 - 4 bei 13.9 am 2^{ten} Nov. cov. 2.12
Tiefster = 27.2 - 6 bei 13.8 am 25^{ten} Nov. cov. 2.34
Mittlerer = 27.9^m bei 14.0 - cov. = 27.9.02^m
Veränderung = 11.78.

2) Thermometerstände.

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

Höchster = 9.7 am 20^{ten} Nov.
Tiefster = 5.1 am 8^{ten} Mittags (Zählfehler beobachtet ganz 1/10^{ter} Nov. alter -7°
Mittlerer = +1.66
Veränderung = 14.8.

3) Hygrometerstände.

Höchster = 95 am 12 Mitt., 13 Mitt. 2 Nov., 19 Nov., 20 Nov.
Tiefster = 62 am 15 Mitt.
Mittlerer = 70.1.
Veränderung = 33.

4) Winde.

Nord 2.
NordOst 38.
Ost -
SüdOst -
Süd -
SüdWest 52
West -
NordWest -

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers = 610.

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung = 26
Stärkste
Schwächste
Mittlere.

9.70
9.02
68

35.0
3.7
30.3
113

1.6

und
mer
tente
M.
die
in-
sch
ufig
era-
a u-
te r
, so
und
ngs-

nel,
aber
ien;

urbe
fio
Zilf
a in
ro;
era-

