

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1818

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1818

October

[urn:nbn:de:bsz:31-276365](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-276365)

| Tag. | Zeit. | Barom. | Thermom. -Somr. Schat. | Hygr. | Wind. | Hyet. | Atm. | Witterung. |
|------|-------|--------|-----------------------------|-------|-------|-------|------|---|
| 1 | 7 | 27.75 | 14.9 | 10.7 | 72 | SW | | kl 2-3. |
| | 10 | 7.0 | 14.5 | 15.7 | 57 | NO | | kl 2-3 ungenüß |
| | 11 | 7.2 | 14.7 | 10.2 | 69 | NO | | kl. |
| 2 | 7 | 7.1 | 14.5 | 9.0 | 75 | NO | | kl 3. starker Nebel |
| | 10 | 7.4 | 13.4 | 14.4 | 60 | SW | | kl 2 |
| | 11 | 8.5 | 13.5 | 11.3 | 72 | SW | | kl 2. seit 18 starker Regen |
| 3 | 7 | 9.0 | 14.9 | 11.0 | 73 | SW | | kl 2-3. ungenüß |
| | 10 | 9.5 | 14.5 | 15.4 | 56 | SW | | kl 3. ungenüß |
| | 11 | 9.9 | 14.5 | 10.0 | 66 | SW | | kl 2-3. Zügelwind. |
| 4 | 7 | 9.3 | 14.6 | 11.0 | 72 | SW | | kl 3. starker Regen; starker Wind. |
| | 10 | 8.3 | 14.6 | 15.0 | 65 | SW | | kl 2-3. Regen. |
| | 12 | 9.5 | 14.6 | 11.4 | 70 | SW | | kl 3. kühler Wind. |
| 5 | 7 | 9.1 | 14.4 | 9.5 | 71 | SW | | kl 2 |
| | 10 | 8.0 | 12.9 | 14.0 | 45 | SW | | kl 1-kl 1. stürmisch, stürmischer Wind |
| | 11 | 7.3 | 12.6 | 11.0 | 50 | SW | | kl 2, stürmisch ungenüß. |
| 6 | 7 | 5.1 | 11.5 | 11.4 | 59 | SW | | kl 3. stürmisch, ungenüß. starker Regen |
| | 10 | 5.9 | 11.5 | 12.5 | 64 | SW | | kl 2. |
| | 11 | 6.4 | 11.1 | 6.8 | 46 | SW | | kl 3. kühler Zügelwind. |
| 7 | 7 | 6.2 | 11.5 | 7.0 | 80 | SW | | kl 2-3. starker Nebel |
| | 12 | 6.3 | 11.1 | 13.0 | 65 | SW | | kl 2 |
| | 10 | 6.9 | 11.8 | 9.3 | 79 | SW | | kl 4. Regen; 9 g. Regen |
| 8 | 7 | 6.7 | 12.1 | 9.0 | 85 | SW | | kl 3. ungenüß |
| | 10 | 6.8 | 11.5 | 12.0 | 73 | NO | | kl 2-3. abend 5. starker Regen |
| | 11 | 7.8 | 12.4 | 10.0 | 72 | N | | kl 2 |
| 9 | 8 | 7.6 | 12.7 | 8.4 | 72 | N | | kl 2 |
| | 10 | 7.0 | 12.4 | 9.5 | 79 | N | | kl 3. seit 12 Land Regen. |
| | 10 | 7.6 | 12.4 | 8.8 | 92 | N | | kl 3. ungenüß |
| 10 | 8 | 7.9 | 12.2 | 8.3 | 91 | SW | | kl 3 ungenüß. st. stürmt. |
| | 10 | 8.7 | 12.0 | 8.9 | 88 | SW | | kl 3. ungenüß. st. stürmt. st. Regen |
| | 11 | 9.7 | 12.2 | 8.0 | 79 | SW | | kl 2. st. gelochter Wind |

21.2 58 9.9 32.5

N^o
am 14. März
Anfang 3^{te} Braten 5 U. 40" W. Z.
Mittel 6. 30. 26.
größte 12. 52. 9 Minut. Feuert
größt d. C. miter. Ende in der Feuert
7 U. 16' 32". ganz Ende 10. 3' 32"

fl. Anfang der Feuert

Beobachtungsort.

Monat. October. Jahr.

| Tag. | Zeit. | Barom. | Thermom. | | Hygr. | Wind. | Hyet. | Atm. | | Witterung. |
|------|-------|----------------|----------|--------|-------|-------|-------|------|----|---|
| | | | Son. | Schat. | | | | | | |
| 11 | 7 | 10.2 (10.2) | 11.6 | 6.7 | 76 | SW | .. | .. | .. | Fühl 2. |
| | 10 | 10.2 | 13.0 | 12.5 | 55 | SW? | .. | .. | .. | klz. anfang |
| | 10 | 10.1 | 12.0 | 7.5 | 74 | SW? | .. | .. | .. | klz. |
| 12 | 7 | 10.5 | 11.5 | 6.8 | 78 | NNW | .. | .. | .. | klz. einströ. |
| | 10 | 10.9 | 14.5 | 15.3 | 52 | SW | .. | .. | .. | klz. ungenügend |
| | 10 | 11.7 | 13.1 | 10.0 | 72 | SW | .. | .. | .. | klz-3. |
| 13 | 7 | 11.8 | 11.5 | 6.0 | 69 | NO | .. | .. | .. | klz-3 |
| | 10 | 11.8 | 11.4 | 14.4 | 55 | NO | .. | .. | .. | klz-3. anfang |
| | 11 | 11.5 | 28.0.1 | 8.5 | 78 | NO | .. | .. | .. | klz. |
| 14 | 7 | 11.5 | 0.4 | 6.4 | 88 | NO | .. | .. | .. | klz-3 |
| | 10 | 11.8 | 0.0 | 14.3 | 65 | NO | .. | .. | .. | klz. |
| | 10 | 11.5 | 0.8 | 7.8 | 88 | NO | .. | .. | .. | klz-3. Nebel |
| 15 | 7 | 11.5 | 0.8 | 7.0 | 90 | NO | .. | .. | .. | klz. Nebel |
| | 10 | 11.6 | 0.8 | 12.0 | 73 | NO | .. | .. | .. | klz-n |
| | 11 | 11.2 | 1.0 | 6.1 | 86 | SW | .. | .. | .. | klz. in Luft |
| 16 | 7 | 11.4 | 1.0 | 7.0 | 90 | SW | .. | .. | .. | klz-3. Nebel |
| | 10 | 10.6 | 1.0 | 11.6 | 69 | NO | .. | .. | .. | klz-n |
| | 10 | 10.6 | 1.5 | 8.3 | 90 | SW | .. | .. | .. | klz. unklar, 1 Punkt. |
| 17 | 7 | 11.3 | 1.2 | 7.2 | 88 | NO | .. | .. | .. | klz. Nebel |
| | 10 | 11.1 | 0.3 | 12.5 | 61 | NO | .. | .. | .. | klz-n, bewölkt. |
| | 11 | 10.7 | 0.1 | 6.0 | 79 | NO | .. | .. | .. | klz. |
| 18 | 7 | 10.4 | 27.11.7 | 3.7 | 81 | NO | .. | .. | .. | klz. unklar |
| | 2 | 9.5 | 11.1 | 10.5 | 55 | NO | .. | .. | .. | klz. kühl, kühl. |
| | 10 | 9.4 | 11.6 | 4.8 | 69 | WNW | .. | .. | .. | klz. |
| 19 | 7 | 9.0 | 11.4 | 1.8 | 75 | NO | .. | .. | .. | klz. |
| | 10 | 14.4 | 11.0 | 10.3 | 50 | NO | .. | .. | .. | klz. bewölkt |
| | 10 | 12.8 | 11.5 | 5.0 | 53 | NO | .. | .. | .. | klz. Luft. |
| 20 | 7 | 28.04 | 11.5 | 2.0 | 65 | NO | .. | .. | .. | klz. (Düffel stark aufsteigend Wind) |
| | 4 | 0.9 | 12.5 | 9.8 | 48 | NO | .. | .. | .. | klz. bewölkt |
| | 10 | 1.2 | 12.4 | 4.0 | 58 | NO | .. | .. | .. | klz. |

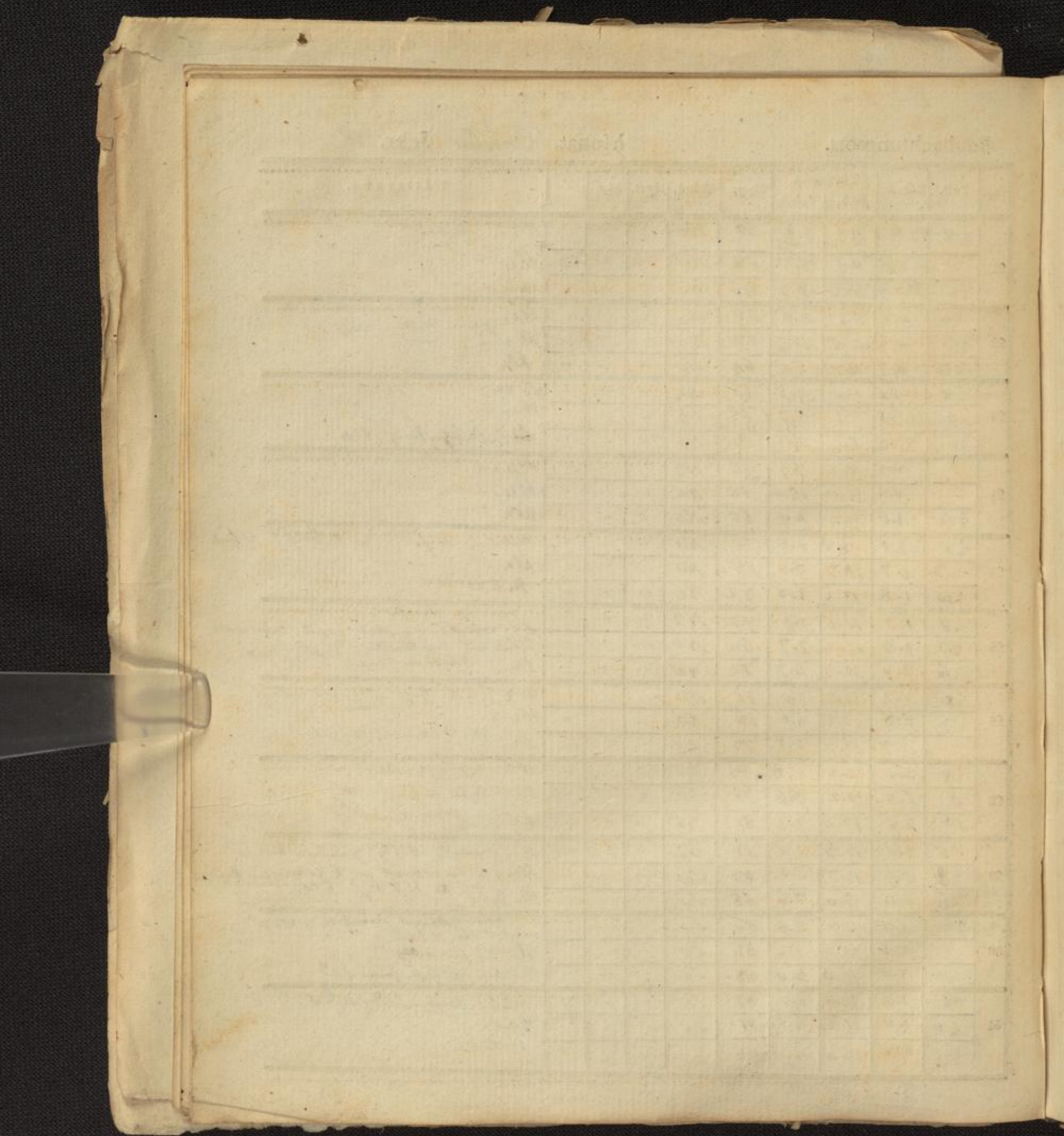
358.8 347.5 244.8

Beobachtungsort.

Monat. *October* Jahr. *18.*

| Tag. | Zeit. | Barom. | Thermom. | | Hygr. | Wind. | Hyet. | Atm. | Witterung. |
|------|-----------------|---------|----------|------------------|-------|-------|-------|------|--|
| | | | Son. | Schat. | | | | | |
| 21 | $\frac{1}{8}$ | 28.1.0 | 11.3 | $\frac{2.8}{10}$ | 67 | NO | .. | .. | kl. 2. driften. |
| | 3 | 0.0 | 11.9 | 8.5 | 68 | NO | .. | .. | kl. 2 |
| | $\frac{11}{11}$ | 28.11.9 | 11.9 | 7.3 | 67 | NO | .. | .. | kl. 2 |
| 22 | $\frac{1}{8}$ | 11.7 | 11.0 | 11.4 | 65 | NO | .. | .. | kl. 1. gegen Mittag aufsteigend |
| | $\frac{3}{3}$ | 11.6 | 13.0 | 10.4 | 53 | NO | .. | .. | kl. 2 |
| | $\frac{11}{11}$ | 11.7 | 11.7 | 5.5 | 64 | NO | .. | .. | kl. 2 |
| 23 | $\frac{1}{8}$ | 28.0.0 | 11.0 | 4.8 | 66 | NO | .. | .. | kl. 1. 2 |
| | $\frac{3}{3}$ | 27.11.8 | 11.1 | 5.7 | 60 | NO | .. | .. | kl. 1. 2 |
| | 10 | 28.0.2 | 11.0 | 4.3 | 62 | NO | .. | .. | kl. 1. aufsteigend kl. 4 |
| 24 | 7 | 0.2 | 10.2 | 3.7 | 66 | NO | .. | .. | kl. 4. |
| | 9 | 0.8 | 12.0 | 10.1 | 55 | NO | .. | .. | kl. 4. |
| | $\frac{10}{10}$ | 1.0 | 11.0 | 4.9 | 65 | NO | .. | .. | kl. 4. |
| 25 | $\frac{1}{8}$ | 1.5 | 9.5 | 0.8 | 70 | NO | .. | .. | Mebel, driften. um 8 Uhr d. d. faden |
| | $\frac{3}{3}$ | 1.7 | 14.7 | 9.5 | 58 | NO | .. | .. | kl. 4 |
| | $\frac{10}{10}$ | 1.8 | 12.2 | 2.3 | 72 | NO | .. | .. | Mebel |
| 26 | $\frac{1}{8}$ | 1.7 | 10.8 | 1.9 | 72 | NO | .. | .. | gegen tags überfallen; |
| | $\frac{3}{3}$ | 1.6 | 12.2 | 7.7 | 60 | NO | .. | .. | kl. 1. nachmitt. d. Quantität gering; Nebelwolke |
| | $\frac{10}{10}$ | 2.0 | 12.3 | 4.3 | 72 | NO | .. | .. | kl. 2. mit Nebelwolke. |
| 27 | $\frac{1}{8}$ | 2.7 | 12.7 | 1.0 | 75 | NO | .. | .. | kl. 2. in der Höhe und faden nachmitt. |
| | $\frac{3}{3}$ | 2.6 | 13.8 | 4.0 | 68 | NO | .. | .. | kl. 2 |
| | ? | 2.7 | 13.0 | 2.1 | 79 | NO | .. | .. | kl. 4. Abends allmählich aufsteigend |
| 28 | $\frac{1}{8}$ | 3.1 | 12.2 | 2.0 | 83 | NO | .. | .. | kl. 2. aufsteigend, nachmitt. |
| | 3 | 2.8 | 13.2 | 3.6 | 78 | NO | .. | .. | kl. 2. driften, aufsteigend, nachmitt. |
| | 10 | 2.4 | 12.0 | 2.7 | 81 | NO | .. | .. | kl. 4. driften, Abends |
| 29 | $\frac{1}{8}$ | 3.0 | 12.3 | 1.2 | 88 | SW | .. | .. | kl. 2. nachmitt. driften; ziemlich n. Nebel |
| | $\frac{3}{3}$ | 2.9 | 13.7 | 3.3 | 83 | SW | .. | .. | kl. 2, die d. driften zu 2 faden; faden Nebel |
| | $\frac{10}{10}$ | 3.2 | 13.0 | 3.6 | 88 | SW | .. | .. | kl. 2. Nebel. |
| 30 | $\frac{1}{8}$ | 3.0 | 12.0 | 2.8 | 83 | SW | .. | .. | gegen mitt. überfallen; Nebel |
| | ? | 2.3 | 12.0 | 5.2 | 80 | SW | .. | .. | kl. 1. 2. faden nachmitt. |
| | $\frac{10}{10}$ | 2.0 | 12.0 | 3.0 | 88 | SW | .. | .. | Nebel, gegen driften, fadenförmig. |
| 31 | $\frac{1}{8}$ | 1.7 | 12.0 | 2.5 | 87 | SW | .. | .. | Nebel, fadenförmig, nicht driften. |
| | $\frac{3}{3}$ | 1.2 | 15.2 | 4.5 | 81 | SW | .. | .. | Nebel |
| | $\frac{10}{10}$ | 0.6 | 12.4 | 3.0 | 90 | SW | .. | .. | Nebel |

445.2 413.2 146.2



Resultate.

October.

1) Barometerstände.

Höchster = 28.2.4 bei 13.0 am 29. Sept. cov. 3.18
 Tiefster = 27.5.1 bei 11.5 am 6. May. cov. 5.00
 Mittlerer = 27.11.02 bei 12.4. cov. 10.85
 Veränderung. = 10.18

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 15.7 am 1^o Mitt.
 Tiefster = 0.8 am 25. May
 Mittlerer = 7.67.
 Veränderung. =

| | |
|------|-------|
| 2.20 | 11.62 |
| 0.22 | 0.17 |
| 18 | 10.85 |
| 5.10 | |
| 0.11 | |

3) Hygrometerstände.

Höchster
 Tiefster
 Mittlerer 72.4
 Veränderung.

4) Winde.

Nord 5
 NordOst 44
 Ost —
 SüdOst 1
 Süd 2
 SüdWest 38
 West 1
 NordWest. 1

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. 368

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung 42.
 Stärkste
 Schwächste
 Mittlere.

7) Witterung.

Dortol Flew. Batt.
in
Weinbes.

| | | |
|------------|------|---------|
| Klare | Tage | 4 |
| Trübe | | 5 |
| Vermischte | | 12 |
| Regen. | | 10 |
| Schnee. | | 0 |
| Schlofsen. | | 0 |
| Gewitter. | | 0 |
| Sturm. | | 2 |
| Nebel. | | (man) 8 |
| Eis. | | |
| Lipfe | | 3 |

8) Allgemeine Bemerkungen.

Vom den 23^{ten} bis zum den 27^{ten} Tag und auch bis zum 28^{ten} Tag, gelbes, auf und ab, nicht
allgemein, einige Lipfe in die Morgen fallen, in der Nacht, Regen am den 1^{ten},
beginnt in der Morgen von Baden, auf w. w. in der Nacht, vom den 8^{ten} in der Nacht,
vom den 12^{ten} abwärts. - Vom 6^{ten} bis zum 11^{ten} Tag, und fortwährend, in der Nacht, in der Nacht,
Winter stark. - Vom 28^{ten}, bis zum 30^{ten} Tag, bis zum 30^{ten} Tag, in der Nacht, in der Nacht,
Wetter, abwärts, bis zum 30^{ten} Tag, bis zum 30^{ten} Tag, in der Nacht, in der Nacht,
Wetter, abwärts, bis zum 30^{ten} Tag, bis zum 30^{ten} Tag, in der Nacht, in der Nacht.