

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

Resultate

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

Resultate.

Januar.

1) Barometerstände.

Höchster = 18.5.6 am 20^{ter} Morgens bei 13.0; corrig. = 5.36 + 0.3 = 15.66
 Tiefster = 21.4.7 am 31 Morgens bei 13.8; corrig. = 4.44 + 0.3 = 4.74
 Mittlerer = 21.11.54 bei 13.4; corrig. = 11.30 + 0.3 = 11.6 10.92
 Veränderung = 12.92

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 8.0 am 16 Mittags.
 Tiefster = -5.0 am 4^{ter} Morgens.
 Mittlerer = 2.73.
 Veränderung = 13.0.

4.76	
0.26	
4.44	17.36
5.66	4.44
0.29	12.92
5.35	
11.54	
0.29	
70	

3) Hygrometerstände.

Höchster = 92 am 10^{ter} Morgens.
 Tiefster = 57 am 26 Mittags id 31 Morgens.
 Mittlerer = 68.8.
 Veränderung = 35.

4) Winde.

Nord -
 NordOst 18.
 Ost -
 SüdOst -
 Süd -
 SüdWest 70.
 West 4.
 NordWest 1.

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. = 270^{mm}.

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung = 37^{mm}.
 Stärkste
 Schwächste
 Mittlere.

