

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...**

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1811

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1811**

Resultate

[urn:nbn:de:bsz:31-275215](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275215)

## Resultate.

*Januar.*

### Barometerstände.

Höchster = am 20<sup>ten</sup> Morg. 28.5.2 bei 15.5; corrig auf 10° = 28.4.80  
Tiefster = am 18 Abend = 27.6.0 bei 14.8. cor. 27.5.66  
Mittlerer = 27.11.39 bei 13.9. cor. 27.11.11  
Veränderung. = 11.14

### 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = + 6.8 am 15<sup>ten</sup> Mittag  
Tiefster = - 11.0 am 3<sup>ten</sup> Morgl  
Mittlerer = - 2.88°  
Veränderung. = 17.8

### 3) Hygrometerstände.

Höchster = am 14 Morgl = 97  
Tiefster = am 27 Mittag = 53.  
Mittlerer = 72.1°  
Veränderung. = AA

### 4) Winde.

Nord 6  
NordOst 42  
Ost 17  
SüdOst 0  
Süd 6  
Südwest 11  
West 11  
Nordwest 0

### 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers, 177 #11

### 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung. 2

Stärkste  
Schwächste  
Mittlere.

7) Witterung.

Klare Tage 5  
 Trübe -- 6  
 Vermischte -- 20  
 Regen. --- 3, öfters  
 Schnee. --- 9, öfters  
 Schloffen. --- 1, meist (groß)  
 Gewitter. --- 0  
 Sturm. --- 0  
 Nebel. --- 0, öfters dünnlich.  
 Frost --- 27.

$\frac{24}{7} = 1.8$   
 $\frac{7}{7} = 1.7$

8) Allgemeine Bemerkungen.

Es fielen Regen im Caroussel am 18<sup>ten</sup> Abend bis 20<sup>ten</sup> Mittl.  
 um 11.2" oder in etwa 29<sup>ten</sup> um 11"; öfters östl., öfters SW  
 Wind, öfters an 27.

$\frac{24}{7} = 1.2$   
 $\frac{27}{7} = 2.0$

$\frac{24}{7} = 1$   
 $\frac{7}{7} = 0.5$