

**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**

Resultate

[urn:nbn:de:bsz:31-276372](#)

## Resultate.

August.

### 1) Barometerstände.

Höchster = 28.1.0 am 16. Augst bei 16.8.; cor. 28.0.5'2  
Tiefster = 27.5.3 am 20. Augst. bei 18.5; cor. 4.70  
Mittlerer = 27.10.6 bei 16.9; cor. 10.11  
Veränderung = 7.82.

### 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne, b) Im Schatten.

Höchster = 24.5 ... 2 Mittag.  
Tiefster = 10.3 am 21. Augst.  
Mittlerer = 16.03.  
Veränderung = 13.7

### 3) Hygrometerstände.

Höchster = 62 am 4. Augst.  
Tiefster = 34 am 20. Mitt.  
Mittlerer = 50.  
Veränderung = 28

### 4) Winde.

Nord	17
NordOst	47
Ost	-
SüdOst	-
Süd	-
SüdWest	19
West	9
NordWest.	1

### 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers, = 148

### 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung = 269, die geringe Verdunstung durch  
Stärkste *dann unbedeutend werden, dass sie gefasst*  
Schwächste *wie zu einem Dutzend, den Wassersatzes*  
Mittlere *entzogen ist.*

## 7) Witterung.

Klare	Tage	0	jedag 11 zins
Trübe	...	0	
Vermischte	...	51.	
Regen.	...	15	
Schnee.	...	0	
Schlafsen.	...	0	
Gewitter.	...	7	wieder 3 nach.
Sturm.	...	0	
Nebel.	...	1.	
Eis.	...	0	

Witterung auf  
jedag.warm, aber  
der Wind ist  
mit eingeschlossener  
Kälte.

## 8) Allgemeine Bemerkungen.

Der Anfang der Monate ist fast durchweg sehr trocken und für die Vegetation  
von den 6-13 sind die Weinen in den Weinberg bei Schorndorf ausgetrocknet; diese  
fangen sich am 14. wieder, so dass die Gräser und die grünen Blätter nun wieder  
wachsen. Am 10. sind die ersten grünen Blätter zu sehen, am 11. sind sie  
fein. Bei Wittenberg ist (aller) immer sehr viel Regen, besonders im  
Frühling, dann sehr wenig Mai und sehr wenig Sommer. Am 11. ist sehr  
viel Regen, am 12. fällt wenig Regen und am 13. ist sehr viel Regen.  
Am 14. fällt wieder wenig Regen und am 15. ist wieder sehr viel Regen.  
Dann wird es wieder trocken und am 16. ist wieder kein Regen.  
Am 17. ist wieder etwas Regen und am 18. ist wieder kein Regen.  
Am 19. ist wieder etwas Regen und am 20. ist wieder kein Regen.  
Am 21. ist wieder etwas Regen und am 22. ist wieder kein Regen.  
Am 23. ist wieder etwas Regen und am 24. ist wieder kein Regen.  
Am 25. ist wieder etwas Regen und am 26. ist wieder kein Regen.  
Am 27. ist wieder etwas Regen und am 28. ist wieder kein Regen.  
Am 29. ist wieder etwas Regen und am 30. ist wieder kein Regen.  
Am 31. ist wieder etwas Regen und am 1. ist wieder kein Regen.

Sommer  
Wind, weniger  
die Zeit  
die Regenzeit,  
wind, regen.

July