

# **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**

April

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







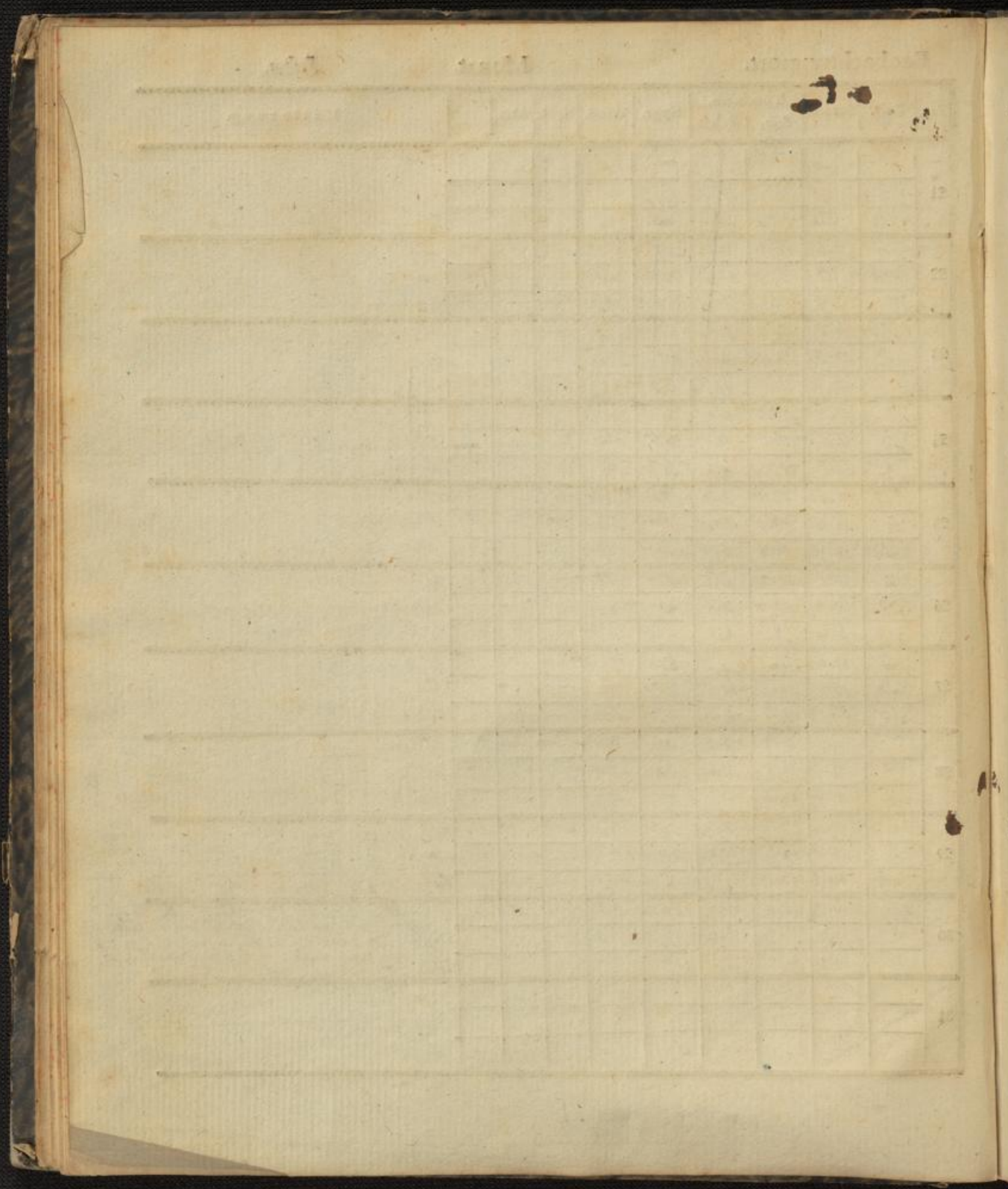


Beobachtungsort.

Monat April. Jahr. 19.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyt.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
21	1/7	27.9.9	13.3	9.0	61	SO			kl3.
	1/8	8.5	14.7	15.3	56	W			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
	1/11	8.8	14.1	10.4	65	W			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
22	7	9.0	14.3	10.5	71	SW			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
	1/4	9.1	15.0	12.6	46	SW			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
	11.	9.9	14.2	7.1	52	NO?			kl3-4. kl3.
23	7	9.3	13.8	7.8	55	NO			kl2. feine gelbe Wolken
	1/3	8.2	14.5	14.1	41	NO			kl2. feine gelbe Wolken
	?	8.0	14.0	9.7	57	W			kl2. feine gelbe Wolken
24	7	7.8	13.8	9.0	63	W.			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
	1/5	7.4	13.3	12.3	55	SW			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
	9.	7.7	13.0	9.3	80	SW			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
25	1/7	7.8	13.0	8.2	78	SW			kl2. gelblich-grüne, einig-wol
	4	8.0	13.0	10.4	56	SW			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
	1/11	9.2	12.8	6.3	66	NO?			kl1. gelblich-grüne, einig-wol
26	1/7	10.1	12.2	6.1	57	NO			kl3. einig, leichte Wolken
	1/3	10.8	13.2	11.0	40	NO			kl2-3. kl3, kl4, kl5, kl6, kl7, kl8, kl9, kl10, kl11, kl12
	1/10	11.4	12.4	6.0	44	NO			kl2. einig, kl3.
27	1/7	11.6	11.3	4.1	53	NO			kl4. gelblich-grüne, einig-wol
	1/3	11.4	12.7	10.0	35	NO			kl3. einig, leichte Wolken
	1/10	28.0.2	11.3	4.8	37	NO			kl3-4. kl3, kl4
28	1/7	0.8	12.8	3.3	46	NO			kl3-4. kl3, kl4
	1/3	0.5	13.1	11.1	34	NO			kl2-3; kl3, kl4, kl5, kl6, kl7, kl8, kl9, kl10, kl11, kl12
	1/11	0.4	12.0	5.1	40	NO			kl3
29	1/7	17.11.6	13.7	3.7	50	NO			kl3. einig, leichte Wolken
	1/3	10.7	14.5	10.5	39	NO			kl3. einig, leichte Wolken
	1/10	10.1	12.0	4.5	46	NO			kl3. einig, leichte Wolken
30	1/7	10.0	13.4	3.5	61	NO			kl2. einig, leichte Wolken
	2	9.9	11.9	8.6	48	NO			kl2. einig, leichte Wolken
	1/10	10.3	11.9	5.6	49	NO			kl2. einig, leichte Wolken
31									

270.4 295.5 251.3 158.1



# Resultate.

April.

## 1) Barometerstände.

Höchster = 28.19 bei 15.4, am 1<sup>4</sup> Morn. corr. = 1.52  
Tiefster = 27.2.4 bei 15.5, am 16 Mittags. corr. = 27.2.02.  
Mittlerer = 27.9.62 bei 14.1, corr. 27.9.23.  
Veränderung = 10.5 L.

## 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 20.5 am 16 Mitt.  
Tiefster = 1.5 am 24 D 50 Morn. 5.  
Mittlerer = 9.74.  
Veränderung = 19.0.

## 3) Hygrometerstände.

Höchster = 80 am 24 ab.  
Tiefster = 28 am 13 Mitt.  
Mittlerer = 47.2.  
Veränderung = 52

## 4) Winde.

Nord 5  
NordOst 39  
Ost 1  
SüdOst 2.  
Süd 2  
SüdWest 32  
West 8  
NordWest. 1

## 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. = 184 <sup>mm</sup>

## 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung =  $\frac{278}{12}$  <sup>mm</sup> = 462  
Stärkste  
Schwächste  
Mittlere.



