

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

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

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1813

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1813**

[Beobachtungen]

[urn:nbn:de:bsz:31-275237](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-275237)

Beobachtungsort.

*NB.*

Monat. *July*

Jahr. 13

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
21	7	27.4.1	15.5	13.8	68	NNO	--	--	kl. i. kl.; späte kl. bis 0. späte.
	10	4.6	16.5	18.3	60 <sup>60</sup>	NNO	--	--	kl. 2. auf galatheaähnlich
	10	6.3	16.0	14.0	64	NNO?	--	--	kl. 2. ziemlich gering.
22	7	8.3	15.3	12.7	65	SW	--	--	kl. 2. trübig; späte,
	10	8.4	16.0	15.7	66 <sup>69</sup>	SW	--	--	kl. abends 2. stürm. Regen.
	10	8.9	14.8	12.0	77	SW	--	--	kl. 4. späte ziemlich trübig.
23	7	8.4	15.2	12.4	75	SW	--	--	kl. 2. mit hoch galatheaähnliche Cloud
	10	7.7	16.1	17.0	64 <sup>72</sup>	W	--	--	kl. 2. späte, späte galatheaähnliche, 7.3. kl. 2. kl. 2. späte Regen.
	10	7.2	15.3	12.9	77	SW	--	--	kl. 2. späte Regen.
24	7	7.7	15.6	12.0	81	SW	--	--	kl. 2. 3. im 2. 2. Richtung. 0. kl. 2.
	2	8.3	15.8	14.9	68 <sup>75</sup>	SW	--	--	kl. 2. 3. im 2. 2. Richtung. 0. kl. 2.
	10	9.7	15.4	12.3	77	SW	--	--	kl. 2. 3. im 2. 2. Richtung. 0. kl. 2.
25	7	9.8	15.0	13.2	74	SW	--	--	kl. 1. späte geringe auf.
	2	9.5	15.1	13.3	69 <sup>77</sup>	SW	--	--	kl. 1. späte geringe auf.
	10	9.3	15.1	13.5	78	SW	--	--	kl. 1. späte geringe auf.
26	7	9.7	15.6	12.1	77	SW	--	--	kl. 2. kl. 1.
	3	9.9	13.9	16.4	64 <sup>72</sup>	SW	--	--	kl. 1.
	10	10.3	15.1	13.0	75	SW	--	--	kl. 4. aufsteigend
27 NM 24	7	11.0	15.3	12.9	73	SW	--	--	kl. 4. 3. aufsteigend späte kl. 2. galatheaähnliche
	3	11.4	16.3	17.2	61 <sup>68</sup>	W	--	--	kl. 1. 2. späte galatheaähnliche. kl. 2. kl. 2. späte
	10	28.0.2	15.5	14.0	69	SW	--	--	kl. 2. 3. aufsteigend
28	7	1.4	13.2	13.1	73	SW	--	--	kl. 4. Bewölkung
	10	1.8	17.0	19.1	54 <sup>64</sup>	SW	--	--	kl. 3.
	10	2.2	16.0	14.3	73	NO?	--	--	kl. 4. Bewölkung
29	7	2.2	15.1	13.0	70	NO	--	--	kl. 2. 3. aufsteigend
	10	2.0	17.1	20.4	55 <sup>63</sup>	NNO	--	--	kl. 4. späte geringe aufsteigend. späte kl. 2. kl. 2.
	10	1.8	16.4	15.6	65	NO	--	--	kl. 4.
30	7	1.0	15.0	14.1	64	NO	--	--	kl. 3. späte geringe aufsteigend. späte kl. 2. kl. 2.
	10	0.7	17.5	21.3	55 <sup>60</sup>	NNO	--	--	kl. 4. Bewölkung
	10	27.11.5	17.0	17.0	60	N?	--	--	kl. 4. späte geringe aufsteigend. späte kl. 2. kl. 2.
31	7	11.4	16.0	14.5	70	N	--	--	kl. 2. aufsteigend
	3	11.3	17.9	21.7	57 <sup>66</sup>	N	--	--	kl. 2. aufsteigend. späte kl. 2. kl. 2.
	10	11.4	16.0	16.5	72	NO?	--	--	kl. 2. aufsteigend. späte kl. 2. kl. 2.
		435.8	524.9	19.6.2	2248				

Tag	Zeit	Wahrh.	Wind	Wolke	Temper.	Baromet.	Beobachtung
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

# Resultate. July

4.10	94	2.10
<del>29</del>	<del>0.80</del>	<del>0.37</del>
81		1.83

## Barometerstände.

Höchster = 28.22 bei 15.1. ev. 1.83" am 29<sup>3</sup> Aug.  
 Tiefster = 27.41 bei 15.5. ev. 3.21" am 11<sup>2</sup> Aug.  
 Mittlerer = 27.10.94 bei 15.6 ev. 10.54.  
 Veränderung. = 10.2

## 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 21.7 am 21<sup>3</sup> Aug.  
 Tiefster = 9.0 am 5<sup>2</sup> Aug.  
 Mittlerer = 14.00  
 Veränderung. = 12.7

## 3) Hygrometerstände.

Höchster 95 am 13<sup>3</sup> Aug.  
 Tiefster 49 am 7<sup>3</sup> Aug.  
 Mittlerer = 71.1  
 Veränderung. 46

## 4) Winde.

Nord 15  
 NordOst 14  
 Ost —  
 SüdOst 1  
 Süd 8  
 Südwest 29  
 West 14  
 Nordwest. 2

## 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen- oder Schneewassers. 879

## 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung. 433  
 Stärkste  
 Schwächste  
 Mittlere.

7) Witterung.

Klare Tage	0
Trübe	4
Vermischte	27
Regen.	18
Schnee.	0
Schloffen.	1 <i>gering</i>
Gewitter.	6, <i>wenig aufson fern</i>
Sturm.	0
Nebel.	0

8) Allgemeine Bemerkungen

July. Die Witterung liegt, *gering*  
 dem vorigen gleich. *7*  
 Witterung, ist abweichend, *abg.*  
 bleibt zünd, während die übrige Vegetation *abg.*  
 geht. Der Weinstock blüht sehr zungl., er frucht in der  
 ersten Hälfte der Junij. Er erfährt jedoch ein  
 Pallium. Die Pflanzzeit. Man klagt von den Oben ab  
 die Früchte, demnach. Mai & Junij. July 15. Pflanzzeit  
 frühe. Die Pflanzzeit ist für die Pflanzzeit, die Pflanzzeit =  
 eine; die klein flüß. tratten an. Pflanzzeit für  
 die Weinstock; bis jetzt ist der Pflanzzeit die Pflanzzeit abg. der  
 die die Mitte der Monate, frühe, sehr stark für Pflanzzeit; die Pflanzzeit  
 frühe, die Pflanzzeit sehr die Pflanzzeit, die Pflanzzeit; die Pflanzzeit  
 Witterung; die Pflanzzeit; die Pflanzzeit; die Pflanzzeit; die Pflanzzeit  
 wüßwüß geizen, gegen die Pflanzzeit die Pflanzzeit; die Pflanzzeit  
 Pflanzzeit, die Pflanzzeit die Pflanzzeit. Die Pflanzzeit  
 die die die Pflanzzeit. Die Pflanzzeit die Pflanzzeit die Pflanzzeit  
 die die die Pflanzzeit. Die Pflanzzeit die Pflanzzeit die Pflanzzeit  
 die die die Pflanzzeit. Die Pflanzzeit die Pflanzzeit die Pflanzzeit  
 die die die Pflanzzeit. Die Pflanzzeit die Pflanzzeit die Pflanzzeit

*gering*  
*abg.*  
*abg.*  
*abg.*  
*abg.*

Beobachtungsort.

Monat. *July*

Jahr. 13.

Tag	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas	Witterung.
1	7	27.11.0	15.5   11.8	68	SW.	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	10.7	15.3   15.8	56 <sub>02</sub>	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 11	10.5	14.7   12.0	61	SW	..	..	..	klB
2	7	10.2	15.3   11.8	64	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	9	9.7	15.7   13.7	61 <sub>66</sub>	SSW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	3/10	9.3	14.3   11.0	69	SW	..	..	..	klB
3	7	9.2	15.0   10.1	71	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	9.0	15.3   13.8	60 <sub>68</sub>	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	10	9.9	15.2   10.4	73	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
4	7	10.9	14.5   10.8	68	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	11.3	14.6   12.8	69 <sub>70</sub>	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	3/10	28.0.2	13.2   9.6	72	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
5	7	1.1	14.1   9.0	70	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	1.1	14.3   13.1	62 <sub>71</sub>	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 11	1.3	13.9   9.3	78	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
6	7	1.2	13.5   9.8	72	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	0.5	13.8   14.8	57 <sub>59</sub>	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 11	11.6	12.8   11.0	64	NO?	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
7	3/17	11.1	13.5   10.3	66	NO	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	10.1	15.3   17.7	49 <sub>51</sub>	NO	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	10.2	9.8	15.1   14.0	61	NO?	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
8	7	9.8	14.5   13.8	64	S.	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	9.4	17.3   21.9	51 <sub>58</sub>	S.	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 11	9.0	16.8   15.2	59	SO	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
9	6	8.5	17.0   15.5	65	S	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	8.9	18.5   18.5	57 <sub>61</sub>	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	11	9.3	15.0   12.6	76	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
10	1/2 7	9.2	16.4   11.4	75	W	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 3	8.6	15.3   13.2	73	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.
	1/2 10	8.6	15.0   12.0	81	SW	..	..	..	klB; heilig, anzieh. hochalpenl. l.

515.0 | 450.4 | 255.1 | 197.8

*15. July 2. Schicht im. d. Nacht*

