

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

September

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

Beobachtungsort.

Monat. *September.* Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
1	$\frac{1}{2}7$	27.9.8	16.0	10.5	54	No			
	2	8.9	19.5	22.5	39	SW.			
	$\frac{1}{2}11$	9.0	19.9	16.2	51	SW			
2	$\frac{1}{2}7$	9.0	18.2	14.7	56	SW			
	$\frac{1}{2}3$	9.7	19.8	21.6	42	SW			
	11.	10.7	20.0	16.6	49	SW			
3	$\frac{1}{2}7$	28.0.2	19.0	14.0	65	SW			
	2	1.2	17.7	17.6	53	SW			
	11	1.6	17.0	12.6	61	SW			
4	6	1.6	16.8	11.7	65	SW			
	$\frac{1}{2}3$	1.4	17.8	19.4	45	W			
	$\frac{3}{4}11$	1.2	18.0	12.6	59	SW			
5	$\frac{1}{2}7$	0.8	17.0	11.2	62	SW			
	$\frac{1}{2}3$	0.0	18.1	20.8	44	NO			
	11	27.11.3	18.3	14.6	55	NO			
6	$\frac{1}{2}7$	10.5	16.9	14.2	59	SW			
	$\frac{1}{2}3$	9.9	20.1	23.5	39	S.			
	$\frac{1}{2}11$	19.0	19.9	16.5	53	SW			
7	$\frac{1}{2}7$	9.6	18.4	14.5	67	SW			
	$\frac{1}{2}3$	9.3	17.6	15.4	63	SW			
	11	9.4	16.8	12.3	66	SW			
8	$\frac{1}{2}7$	9.4	16.1	11.5	67	SW			
	$\frac{1}{2}3$	9.6	14.9	12.2	62	SW			
	$\frac{3}{4}10$	9.4	14.9	9.9	67	SW			
9	$\frac{3}{4}7$	9.0	14.2	9.0	68	SW			
	$\frac{1}{2}3$	8.0	13.6	14.0	54	SW			
	10	7.5	13.0	7.3	64	SW			
10	$\frac{1}{2}7$	6.0	12.6	6.9	65	SW			
	2	6.2	14.2	10.6	60	SW			
	$\frac{1}{4}11$	8.1	12.0	8.9	67	SW			

299.3 486.3 442.3

Beobachtungsort.

Monat. *Septemb.* Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom.		Hygr.	Wind.	Hyt.	Atm.	Witterung.
			Son.	Schat.					
11	$\frac{1}{2} 7$	27.9.4	12.6	7.9	72	SW			kl 2-3. rfr kühl, unkl.
	$\frac{1}{2} 8$	10.2	11.5	10.5	61	SW			kl 3. regnig
	$\frac{3}{4} 10$	10.4	14.0	6.8	65	SW			kl 3. rfr kühl
12	$\frac{1}{2} 7$	11.3	11.7	6.1	70	SW			kl 2; kalt, kühl.
	$\frac{1}{2} 8$	11.5	11.0	12.0	57	SW			kl. reg 2 rfr Regen.
	10	28.0.0	10.7	6.0	64	SW			kl 4, rfr kühl, unkl.
13	7	0.7	10.9	6.5	66	SW			kl 4. rfr kühl, unkl.
	$\frac{1}{2} 2$	0.9	11.9	12.0	55	SW			kl 2-3.
	$\frac{1}{2} 11$	1.1	11.5	7.5	62	SW			kl 3. rfr kühl
14	$\frac{1}{2} 7$	1.9	11.5	6.8	66	SW			kl 4. rfr kühl, kühl
	$\frac{1}{2} 8$	2.0	12.5	13.5	52	SW			kl 2-3, kühl.
	10.	1.7	13.2	7.8	61	SW			kl 4. kühl
15	6	0.5	12.6	6.4	70	SW			kl 4. rfr kühl
	$\frac{1}{2} 8$	27.10.7	13.4	15.4	45	SW			kl 4. kühl, regnig.
	$\frac{1}{2} 16$	9.6	14.4	8.8	55	SW			kl 3-4. kühl
16	$\frac{1}{2} 7$	8.8	13.8	9.4	60	SW			kl 2-3, kühl, kühl.
	$\frac{1}{2} 8$	8.4	12.4	12.4	62	SW			kl 3. kühl, regnig.
	$\frac{3}{4} 10$	9.0	13.1	11.3	67	SW			kl 3. Regen.
17	$\frac{1}{2} 7$	9.3	12.5	8.8	70	SW			kl 2. kühl, regnig
	$\frac{1}{2} 8$	10.6	11.6	10.1	57	SW			kl 2. $\frac{1}{2} 10$ gr. Regen.
	$\frac{1}{2} 10$	28.0.6	10.2	6.2	61	SW			kl 3. kühl.
18	$\frac{1}{2} 7$	1.8	11.3	6.1	69	SW			kl 2-3. kühl, rfr kühl
	$\frac{1}{2} 8$	1.5	11.0	11.6	53	W			kl 2-3, regnig.
	$\frac{1}{2} 9$	1.4	13.5	8.2	58	W?			kl 3-4
19	7	0.6	12.5	4.8	80	NO			kl 4. kühl
	$\frac{1}{2} 8$	27.11.7	14.0	14.0	42	NO			kl 3. regnig, kühl, Wühl.
	$\frac{1}{2} 10$	11.0	13.7	9.9	50	NO			kl 3-4, kühl
20	7	10.1	12.8	8.0	59	NO			kl 3-4
	8	9.4	15.0	15.8	43	NO			kl 3.
	$\frac{3}{4} 10$	9.5	14.0	9.5	57	NO			kl 3.

333.6 372.8 280.1

Resultate.

September.

1) Barometerstände.

Höchster = 28.1.8 bei 11.3 am 18^{ten} Morg. um 1.71 (auf am 14=2.0 bei 12.5)
 Tiefster = 27.5.0 bei 12.6 am 10 Morg. um 5.82
 Mittlerer = 27.10.11. bei 14.5 cov. 9.79
 Veränderung. = 7.89

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 25.5 am 6 Mitt.
 Tiefster = 4.8 am 19 Morg.
 Mittlerer = 12.32.
 Veränderung. =

6.00	
0.18	
5.82	
10.11	
0.32	
9.79	
1.80	
0.09	
1.71	

3) Hygrometerstände.

Höchster
 Tiefster
 Mittlerer
 Veränderung.

4) Winde.

Nord 3
 NordOst 27
 Ost 1
 SüdOst 2
 Süd 2
 SüdWest 53
 West 2
 NordWest.

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. 289.

6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung 76.
 Stärkste
 Schwächste
 Mittlere.

7) Witterung.

Klare	Tage	1.
Trübe		3
Vermischte		26
Regen.		(.....) 17
Schnee.		0
Schlofsen.		0 1.
Gewitter.		0 2.
Sturm.		0
Nebel.		0
Eis.		0

8) Allgemeine Bemerkungen.

Winn 25-30^l und 2 - H. Fieberung, niedrigste auf hat (-12-2).

Blatt 100

Monat	Tag	Wetter	Temperatur	Wind	Niederschlag	Beobachtung
Januar	1					
Januar	2					
Januar	3					
Januar	4					
Januar	5					
Januar	6					
Januar	7					
Januar	8					
Januar	9					
Januar	10					
Januar	11					
Januar	12					
Januar	13					
Januar	14					
Januar	15					
Januar	16					
Januar	17					
Januar	18					
Januar	19					
Januar	20					
Januar	21					
Januar	22					
Januar	23					
Januar	24					
Januar	25					
Januar	26					
Januar	27					
Januar	28					
Januar	29					
Januar	30					
Januar	31					
Februar	1					
Februar	2					
Februar	3					
Februar	4					
Februar	5					
Februar	6					
Februar	7					
Februar	8					
Februar	9					
Februar	10					
Februar	11					
Februar	12					
Februar	13					
Februar	14					
Februar	15					
Februar	16					
Februar	17					
Februar	18					
Februar	19					
Februar	20					
Februar	21					
Februar	22					
Februar	23					
Februar	24					
Februar	25					
Februar	26					
Februar	27					
Februar	28					
Februar	29					
Februar	30					
März	1					
März	2					
März	3					
März	4					
März	5					
März	6					
März	7					
März	8					
März	9					
März	10					
März	11					
März	12					
März	13					
März	14					
März	15					
März	16					
März	17					
März	18					
März	19					
März	20					
März	21					
März	22					
März	23					
März	24					
März	25					
März	26					
März	27					
März	28					
März	29					
März	30					
März	31					
April	1					
April	2					
April	3					
April	4					
April	5					
April	6					
April	7					
April	8					
April	9					
April	10					
April	11					
April	12					
April	13					
April	14					
April	15					
April	16					
April	17					
April	18					
April	19					
April	20					
April	21					
April	22					
April	23					
April	24					
April	25					
April	26					
April	27					
April	28					
April	29					
April	30					
April	30					

Beobachtungsort.

Monat.

Jahr.

Tag	Zeit	Barom.	Thermom. Son. | Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	(Phas.	Witterung.
11	47.	27.9.4	12.6. | 7.9.	72.	SW	..	..	..	kl. 2-3. f. f. kühl u. abf.
	23.	10.2.	11.5. | 10.5.	61.	SW	..	..	..	kl. 3. ungenügend
	210	10.4.	12.0. | 6.8.	63.	SW	..	..	..	kl. 2-3. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
12	27.	11.3.	11.7. | 6.1.	70.	SW	..	..	..	kl. 2. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	23.	11.5.	11.0. | 12.0.	57.	SW	..	..	..	kl. 1. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	10.	28.0.0.	10.7. | 6.0.	64.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf.
15	7.	0.7.	10.9. | 6.8.	66.	SW	..	..	..	kl. 4. unbed. f. f. kühl u. abf.
	2.	0.9.	11.9. | 13.0.	59.	SW	..	..	..	kl. 2. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	11.	1.1.	11.5. | 7.5.	62.	SW	..	..	..	kl. 2. f. f. kühl u. abf.
14	27.	1.9.	11.5. | 6.8.	66.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	23.	2.0.	12.5. | 13.5.	52.	SW	..	..	..	kl. 3. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	10.	1.7.	13.2. | 7.9.	61.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
15	6.	0.5.	12.6. | 6.4.	70.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	23.	10.7.	13.4. | 13.4.	45.	SW	..	..	..	kl. 4. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	210.	9.6.	14.4. | 8.8.	55.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
16	27.	8.8.	13.8. | 9.4.	60.	SW	..	..	..	kl. 2-3. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	23.	8.4.	12.4. | 14.4.	62.	SW	..	..	..	kl. 3. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	210.	9.0.	13.1. | 11.3.	67.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
17	27.	9.3.	14.5. | 8.8.	70.	SW	..	..	..	kl. 2. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	23.	10.6.	11.6. | 10.1.	57.	SW	..	..	..	kl. 2. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	210.	28.0.6.	10.2. | 6.2.	61.	SW	..	..	..	kl. 4. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
18	27.	1.8.	11.3. | 6.1.	69.	SW	..	..	..	kl. 2-3. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	23.	1.5.	11.0. | 11.6.	53.	SW	..	..	..	kl. 2-3. ungenügend u. g. m. d. W. d. W.
	9	1.4.	13.5. | 8.2.	58.	NO	..	..	..	kl. 4.
19	7	0.6.	12.5. | 4.8.	60.	NO	..	..	..	kl. 4. kühl
	23	27.17	14.0. | 14.0.	42.	NO	..	..	..	kl. 4. unbed. f. f. kühl u. abf. g. m. d. W. d. W.
	210	11.0.	13.7. | 9.9.	50.	NO	..	..	..	kl. 4. kühl
02	7	10.1.	12.8. | 8.0.	59.	NO	..	..	..	kl. 4.
	3	9.4.	15.0. | 15.8.	43.	NO	..	..	..	kl. 4.
	210	9.5.	14.0. | 9.5.	57.	NO	..	..	..	kl. 4.

333 6 372.8 28 0.1

170

7) Witterung.

Klare Tage
 Trübe — —
 Vermischte — —
 Regen.
 Schnee.
 Schloffen.
 Gewitter.
 Sturm.
 Nebel.

8) Allgemeine Bemerkungen.

Quantität der Regen- oder Schneemenge
 Quantität der Verdunstung
 Quantität der Luft
 Quantität der Wärme
 Quantität der Feuchtigkeit
 Quantität der Elektrizität
 Quantität der Magnetkraft
 Quantität der Schallkraft
 Quantität der Lichtkraft
 Quantität der Geruchskraft
 Quantität der Geschmackskraft
 Quantität der Berührungskraft
 Quantität der Lebenskraft