

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

[Rechnungen]

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

Allgäu. Übersicht d. Resultate von 1818

Monat.	Mittel			Reg.	Wind.	hit.	Fr.	W.	Reg.	Sch.	Sicht.	Gew.	H.	Neb.	Eis.
	Bar.	Ther.	Höf.												
Jan.	27.11.6	2.73	69	279	37	0	8	23	16	1	3.2.	-	5	-	10
Febr.	9.96	3.00	62	278	22	4	4	20	11	6	2	-	7	10	10
März	9.14	4.95	58.	581	193	0	2	29	19	19	8.9.	-	9	0	6
Apr.	8.25	9.9	49	180	380	2	1	27	14	1	1	2	1	-	3
Mai	9.07	10.1		529	350	3	7	21	10	0	0	2	0	-	0
Jun.	11.41	15.3		96	507	7	1	20	7	0	0	4	0	0	0
Jul.	11.04	16.3		132	465	3	2	26	11	-	-	2	-	-	-
Aug.	10.62	14.3		184	329	3	5	25	12	-	-	3	1	-	-
Sept.	9.29	12.3		289	26	1	3	26	17	-	1	2	-	-	-
Oct.	10.85	7.8		368	42	4	5	22	10	-	-	-	2	8	-
Nov.	10.78	5.7		174	n	1	7	22	10	-	-	-	-	3	4
Dec.	12.53	-0.8		34	n	1	8	22	1	5	1.9	-	-	4	26
Resultate	10.42	8.46		3124	2447	30	53	281	138	34	17	15	25	25	59

$$\begin{array}{r} 3124 \\ - 288 \\ \hline 2836 \\ - 144 \\ \hline 100 \\ - 144 \\ \hline \end{array}$$

$$\frac{50}{72} = \frac{25}{36}$$

$$\frac{10:12}{9:20} = \frac{10}{9} \cdot \frac{20}{12} = \frac{200}{108} = \frac{50}{27}$$

Therm.

Höchste und tiefste Baromet. H.

Mont.	Höchst.	Niedr.	Diff.
Jan.	+ 8.0	- 5.0	13.0
Febr.	10.2	- 2.7	12.9
März.	16.1	- 1.0	17.1
Apr.	20.5	- 1.0	21.5
Mai.	18.5	+ 5.1	13.2
Jun.	22.6	+ 2.5	20.1
Jul.	28.6	+ 9.6	19.0
Aug.	25.4	+ 6.5	18.9
Sept.	23.5	+ 4.8	18.7
Octob.	19.7	+ 0.8	14.9
Nov.	11.9	- 0.3	12.0
Dec.	7.7	- 7.5	15.2

grösste Wärme im Jul. = 28.6°
 kleinste Wärme im Dec. = -7.5°
 Differenz = 36.1°

Bar.

Höchste und tiefste Therm. Grad.

Monat	Hochst	Niedr.	Diff.
Jan.	28.5.66	27.4.74	10.92
Febr.	2.25	0.48	13.77
März	2.34	0.93	13.41
Apr.	1.96	2.22	11.74
Mai	2.43	4.22	10.21
Juni	1.66	8.22	5.44
Juli	1.32	8.74	4.58
Aug.	1.00	8.42	4.58
Sept.	1.41	5.82	7.89
Octob.	2.14	5.00	10.18
Nov.	4.19	5.13	11.06
Dec.	4.78	8.40	8.38

~~1. 4. 18~~
 17.66
 0.48
 17.18

Höchster Stand in Januar = 28.5.66"
 Tiefster ———— in Februar = 27.0.48"
 Differenz = 17.18"

Höchste und tiefste Hygrom. Stand

Monate	Höchst.	Tieft.	Diff.
Jan.			
febr.			
März			
Apr.			
Mai			
Jun			
Jul.			
Aug.			
Sept.			
Octob			
Nov.			
Dec.			

Wind

Monate	N	NO	O	SO	S	SW	W	NW
Jan.	-	18	-	-	-	70	4	1
Febr.	5	34	-	-	-	43	1	1
März.	5	12	-	-	1	72	2	1
Apr.	7	33	1	1	1	41	4	2
Mai	8	41	-	-	-	42	2	-
Juni.	1	50	-	1	2	34	1	1
Juli.	10	43	-	-	4	27	2	7
Aug.	5	31	-	1	3	43	2	8
Sept.	3	27	1	2	2	53	2	-
Octob.	6	44	-	1	2	38	1	1
Nov.	9	27	7	-	1	45	1	-
Dec.	15	45	-	-	2	25	5	1
Summe	74	405	9	6	18	533	27	20

2 1095.