

# Uebersichts-Tabelle der meteorologischen Beobachtungen in Trogen im Jahre 1857

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Appenzellische Jahrbücher**

Band (Jahr): **3 (1856)**

Heft 12

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Uebersichts-Tabelle

## der meteorologischen Beobachtungen in Trogen im Jahre 1857.

Monat.	Thermometerstand (Réaumur).			Barometerstand red. auf 0.			Witterung.			Schnee- fall in Paris. Fuß.	Atmosph. Niederschlag		Gewitter.					
	niedrigster.		höchster.	niedrigster.		höchster.	mitt- lerer	reine Tage.	bedeckte Tage.		Regen- und Schneetage.	im Monat.						
	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Milli- meter.	Tag.			Milli- meter.		in Millimet.	Tag.	Pariser Linien.	Mittel pr. Regen- tag. Par. Lin.			
Januar.	31	- 8,7	3	+ 5	- 2,8	13	666,76	18	695,87	682,09	6	17	8	3' 3" 5'''	8	32'''	4,50'''	—
Februar.	3	- 11,7	11	+ 7,7	- 0,4	3	677,40	28	698,30	691,22	18	7	3	0' 3" 0'''	3	14,10'''	4,70'''	—
März.	11	- 10,2	15	+ 11,5	+ 1,5	31	675,60	1	696,81	685,92	8	12	11	3' 7" 8'''	11	50,80'''	4,61'''	—
April.	14	- 1,2	5	+ 15,5	+ 4,9	13	672,34	20	693,63	688,96	8	7	15	1' 3" 3'''	15	75,30'''	5,02'''	1 mit Hagel
Mai.	2	- 0,6	17	+ 20	+ 9,6	23	680,39	17	692,45	686,89	17	5	9	—	9	52,60'''	4,84'''	5 (4 ferne)
Juni.	2	+ 3,3	28	+ 21,8	+ 11,8	10	684,27	26	695,07	690,04	16	4	10	—	10	66,70'''	6,67'''	3 (2 ferne)
Juli.	3	+ 8,4	27	+ 24,1	+ 15,6	1	685,66	13	697,29	691,42	16	5	10	—	10	30'''	3'''	3 ferne
August.	17	+ 7,3	4	+ 23,8	+ 14	16	682,03	27	695,10	689,36	15	5	11	—	12	78,90'''	6,57'''	7 ferne
September.	21	+ 4,8	10	+ 20,2	+ 12,3	10	683,74	17	696,91	690,70	13	8	9	—	9	36,90'''	4,10'''	4 ferne
Oktober.	6	+ 3,5	5	+ 15,5	+ 8,4	8	680,45	2	694,30	688,36	14	9	8	—	8	34,20'''	4,24'''	—
November.	22	- 3,8	5	+ 15	+ 3,4	27	676,23	11	698,99	690,13	14	12	4	1' 0" 1'''	4	27,80'''	6,95'''	—
Dezember.	30	- 6,2	4	+ 9,5	+ 1,3	1	688	8	701,95	696,80	18	9	4	0' 4" 0'''	4	11,50'''	2,87'''	—
Im Jahre	3 Febr.	- 11,7	27 Juli.	+ 24,1	+ 6,65	13 Jan.	666,76	2 Febr.	701,95	688,90	163	100	102	10' 3" 7'''	102	42" 6,80'''	5,007'''	23 (19 ferne)

Der Thermometer stand über + 15° im April 3, Mai 8, Juni 10, Juli 10, August 15, September 17, Oktober 4, November 1 Mal; zusammen 68 Mal. Er stand über + 20° im Mai 2, Juni 6, Juli 16, August 8 und September 2 Mal; zusammen 34 Mal. Er stand unter - 10° im Februar 2, März 1 Mal; zusammen 3 Mal. Mittlere Temperatur im Januar, Februar, März, Oktober, November und Dezember = + 1,92°. Mittlere Temperatur in den wärmeren Monaten April - September = - 11,39°.

Die Schwankungen des Barometers während der wärmeren Jahreszeit betragen 11 bis 13 Millimeter, während der rauhern Jahreszeit aber 21 bis 29 Millimeter.

Den stärksten Regen hatten wir am 19. Juni mit 3''' in 10 Minuten und am 10. August mit 20,5''' in 12 Stunden. Am 6. Mai, am 2., 14. und 15. Juni lag starker Reif und am 6. Oktober der erste Reif.

Den letzten Schneefall (die Wiesen deckend) am 25. April; den ersten Schneefall am 26. November (die Wiesen deckend); den stärksten Schneefall am 11. März mit 1' 6" 5''' Schnee.