

Barometer-Beobachtungen : September 1818

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Naturwissenschaftlicher Anzeiger der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften**

Band (Jahr): **2 (1818)**

Heft 5

PDF erstellt am: **06.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-389199>

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.

aeris calidi amantes reperiuntur. Nullam earum speciem nacti sumus, quae ultra 1800. hexapodas versus summa Andium Quitensium, Peruvianorum, Novo-Granatensium, Mexi-

canorum cacumina, perenni nive torpentia, adscenderit.

U.

September 1818.

Mittägliche auf 10 Grad R. reduzirte Barometer-Beobachtungen in Bern.

Tage.	Zoll Lin. 100e	Freyes Thermom. Nachmitt. 2 Uhr.	Tage.	Zoll Lin. 100e	Freyes Thermom. Nachmitt. 2 Uhr.
1	26 4 45	+ 24 —	16	26 4 31	+ 12 $\frac{3}{4}$
2	4 65	19 $\frac{1}{2}$	17	6 —	10 $\frac{1}{4}$
3	6 90	20 —	18	7 70	10 $\frac{1}{4}$
4	7 39	21 —	19	6 25	9 $\frac{1}{2}$
5	6 71	22 —	20	5 —	13 $\frac{1}{2}$
6	5 37	23 $\frac{1}{2}$	21	5 16	14 $\frac{1}{4}$
7	4 71	17 —	22	3 78	14 $\frac{1}{2}$
8	5 17	10 $\frac{1}{4}$	23	5 63	15 —
9	3 37	13 $\frac{1}{2}$	24	5 10	17 $\frac{1}{2}$
10	1 40	9 $\frac{1}{2}$	25	3 36	16 $\frac{1}{4}$
11	4 79	10 —	26	4 47	11 —
12	5 79	12 —	27	4 27	14 $\frac{3}{4}$
13	6 87	13 —	28	3 86	15 $\frac{3}{4}$
14	8 27	14 —	29	3 96	15 $\frac{1}{4}$
15	6 76	15 $\frac{3}{4}$	30	2 59	14 $\frac{3}{4}$

Mittlerer Barometerstand — Höhe des Beobachtungs-Orts übers Meer = 1708 frz. Fuss.
34. 3. franz. Fuss über dem Münsterplatze.

	Morgens 8 Uhr.	Mittags.	Abends 4 Uhr.	Abends 10 Uhr.
während des September	26. 5. 33.	26. 5. 13.	26. 4. 73.	26. 5. 11.
— — letzten Quartals	5. 82.	5. 66.	4. 43.	5. 70.

Uebersicht der mittlern Temperatur um 2 Uhr für Juny, July und August oder Sommer

	Maximum.	Minimum.
1807. = + 21. 07 das Therm. war 81 mahl bey 20 und darüber — — 29 ⁰ .	11 $\frac{1}{4}$.	
1808. 17. 50 — — — — 40 — — — — — — — — — — 26	8 $\frac{1}{2}$.	
1809. 17. 17 — — — — 26 — — — — — — — — — — 24 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{3}{4}$.	
1810. 16. 28 — — — — 22 — — — — — — — — — — 22	9 $\frac{1}{2}$.	
1811. 18. 10 — — — — 41 — — — — — — — — — — 25	9 $\frac{1}{2}$.	
1812. 16. 30 — — — — 16 — — — — — — — — — — 23	9 —	
1813. 15. 89 — — — — 11 — — — — — — — — — — 21 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{3}{4}$.	
1814. 16. 64 — — — — 20 — — — — — — — — — — 23 $\frac{1}{2}$	7 —	
1815. 15. 78 — — — — 12 — — — — — — — — — — 21 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$.	
1816. 14. 57 — — — — 8 — — — — — — — — — — 22	4 $\frac{1}{4}$.	
1817. 16. 80 — — — — 20 — — — — — — — — — — 22 $\frac{1}{2}$	9 —	
1818. 19. 16 — — — — 41 — — — — — — — — — — 27 $\frac{1}{4}$	11 $\frac{3}{4}$.	

Alle Beobachtungen sind gut, jedes Erforderniß ist dabey berücksichtigt worden.

E. F.