

# Barometer-Beobachtungen : December 1818

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

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

Heft 8

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-389219>

## **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.

von Bergcrystallen (Schaustücke) und sogenannte Rauchtöpfe, ferner 4 zöllige (?) Stücke von den seltenern neuentdeckten Schweizer-Fossilien, wovon ich übrigens vorher eine Anzeige zu erhalten wünschte. — Das Kistchen mit obigen 97 Stücken norwegischer Mineralien könnte, da es nicht über 10 Pfund wiegt,

durch die Post, ohne bedeutende Kosten, versandt werden, und, wenn man es wünscht, zur Ansicht sogleich abgehen.

Hamburg, den 12. Dezember 1818.

Hofrath v. Struwe.

## D e c e m b e r 1818.

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

Tage.	Zoll Lin. 100e	Freyes Thermom. bey Sonnenaufg.	Freyes Thermom. Nachmitt. 2 Uhr.	Tage.	Zoll Lin. 100e	Freyes Thermom. bey Sonnenaufg.	Freyes Thermom. Nachmitt. 2 Uhr.
1	26 8 05	+ 0 3/4	+ 3 —	17	26 5 51	— 5 3/4	— 2 —
2	8 68	— 1 3/4	— 1/2	18	4 15	2 1/2	0 —
3	6 57	2 —	0 —	19	6 84	1 —	+ 3 1/4
4	4 06	3 1/2	— 1 3/4	20	8 32	0 —	1 —
5	2 62	3 1/4	+ — 1/2	21	8 38	— 1/2	— 1/4
6	4 37	1 3/4	— 3/4	22	8 78	2 3/4	— 1/2
7	5 56	1 3/4	2 3/4	23	8 94	1 1/2	— 3/4
8	7 44	— 1/4	5 3/4	24	8 23	3 1/2	2 1/2
9	7 85	+ — 1/4	5 3/4	25	7 60	4 3/4	3 3/4
10	5 56	2 1/4	6 1/2	26	6 97	4 3/4	2 3/4
11	3 07	1 1/2	1 3/4	27	7 10	5 1/4	2 1/2
12	2 70	— 3/4	0 —	28	7 77	6 —	5 —
13	3 —	1 3/4	— 2 —	29	8 27	3 1/4	1 3/4
14	4 66	3 1/2	2 3/4	30	8 61	6 1/4	1 —
15	5 47	3 3/4	2 —	31	8 30	1 3/4	+ 3 3/4
16	4 80	5 1/4	2 —				

Mittlere Temperatur bey ☉ Aufgang = — 20. 70.  
2 Uhr n. m. = — — 87.

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

	Morgens 9 Uhr.	Mittags.	Abends 3 Uhr.	Abends 9 Uhr.
Während des December . . . . .	26. 6. 19.	26. 6. 39.	26. 6. 37.	26. 6. 39.
Des letzten Quartals . . . . .	5. 90.	5. 91.	5. 65.	5. 92.
Mittel des Jahrs 1818 . . . . .	5. 54.	5. 47.	5. 25.	5. 49.
Der beyden letzten Jahre . . . . .	5. 88.	5. 74.	5. 45.	5. 83.

Mittlere Temperatur des Jahrs 1817. um 2 Uhr = + 9 <sup>o</sup> . 53	+ 22 1/2.	— 4 1/2.
— — — — — 1818. . . . . =	10. 53	+ 27 1/4. — 4 —
Höchster, ja sich auszeichnender Barom. Stand des Jahrs 1818. =	27. — 12. den 19. Januar Abends 9 Uhr.	
Tiefster Stand . . . . . =	25. .8. 64. den 2. Februar Abends 3 Uhr.	