

Barometer-Beobachtungen : Julius 1819

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **3 (1819)**

Heft 3

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-389247>

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.

an lehrreicher und angenehmer wissenschaftlichen Unterhaltung gefehlt hat. Die Abwechslung mannigfaltiger Gegenstände erhielt auch in den 4 — 5 Stunden dauernden Sitzungen das Interesse fortwährend vom Anfange bis zu Ende. — Die Herausgabe gesellschaftlicher Schriften ist auch diesmal zur Sprache gekommen. Das Comité von 1820. wird diesen Gegenstand in reifliche Ueberlegung und Berathung ziehen und bey der nächsten Zusammenkunft seine Vorschläge der Gesellschaft vorlegen. — Zum Ort der Versammlung für das nächste Jahr ist Genf und zum Präsident Hr. Prof. Pictet erwählt worden. — Zur Beurtheilung der bis zum 1. Januar 1820. eingehenden Preisschriften ist ein Commission von 5 Männern festgesetzt worden, in welche durch überwiegendes Stimmenmehr erwählt wurden: die Herren Escher, Horner, Ebel in Zürich, Pictet in Genf, und Char-

pentier in Bex. — Um bey der nächsten Versammlung wieder eine oder mehrere Preis-Aufgaben ausschreiben zu können, ist der Naturwissenschaftliche Anzeiger beauftragt worden, den sämmtlichen Mitgliedern bekannt zu machen: *dass Vorschläge zu Preis-Aufgaben bis zum Neuen-Jahre (1820.) an das Präsidium in St. Gallen, später aber an das neue Präsidium in Genf eingesendet werden können.* Das Central-Comité wird dann aus den eingesandten Vorschlägen der allgemeinen Versammlung in Genf einen Antrag zur Genehmigung vorlegen. — Die Anzahl der Gesellschafts-Glieder ist durch 26 einheimische und 14 auswärtige Ehrenglieder vermehrt worden. Das neurevidierte und vervollständigte Verzeichniß wird in kurzem gedruckt allen Mitgliedern mitgetheilt werden.

J u l i u s 1819.

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 5 40	+ 15 $\frac{3}{4}$	17	26 5 46	+ 17 $\frac{1}{4}$
2	5 70	16 $\frac{1}{4}$	18	6 84	19 —
3	6 40	19 —	19	4 87	21 $\frac{1}{4}$
4	6 62	23 $\frac{1}{2}$	20	— 45	18 —
5	6 40	24 $\frac{3}{4}$	21	— 74	9 $\frac{3}{4}$
6	6 25	25 —	22	3 50	13 —
7	7 83	26 —	23	6 16	16 $\frac{1}{4}$
8	6 50	26 $\frac{1}{2}$	24	6 92	16 $\frac{3}{4}$
9	8 64	18 —	25	5 93	17 $\frac{1}{4}$
10	7 65	18 $\frac{1}{2}$	26	5 07	19 $\frac{1}{2}$
11	6 70	20 $\frac{3}{4}$	27	5 86	18 —
12	7 15	19 $\frac{1}{4}$	28	6 34	19 $\frac{1}{4}$
13	6 22	17 $\frac{3}{4}$	29	5 82	19 $\frac{1}{2}$
14	6 14	16 $\frac{3}{4}$	30	5 08	19 —
15	3 85	17 $\frac{1}{4}$	31	5 81	18 —
16	3 52	15 $\frac{1}{4}$			

Mittlere Temperatur des Mon. n. m. 2 Uhr = + 18^o. 77.

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

	Morgens 8 $\frac{1}{2}$ Uhr.	Mittags.	Abends 3 $\frac{1}{2}$ Uhr.	Abends 9 $\frac{1}{2}$ Uhr.
Während des Julius	26. 5. 79.	26. 5. 67.	26. 5. 47.	26. 5. 85.