

Zeitschrift: Naturwissenschaftlicher Anzeiger der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften
Band: 3 (1819)
Heft: 2

Artikel: Barometer-Beobachtungen : Juny 1819
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-389244>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

ist dieß eine Angelegenheit, die zunächst auch für Brandversicherungs-Anstalten sehr wichtig zu seyn scheint *).

*) Eine solche Untersuchung der Ableiter auf öffentlichen Gebäuden findet zwar an vielen Orten, namentlich hier in Bern, wirklich Statt; sie wäre aber überall, auch auf dem Lande, und für Privat-Gebäude, gleich zweckmäßig und wohlthätig, und müßte gewiß für jeden Eigenthümer und Bewohner eines mit Ableiter versehenen Hauses sehr erwünscht und beruhigend seyn. Eine mit Gründen begleitete Anzeige der allfälligen Fehlerhaftigkeit, ein freundschaftlicher Rath an die betreffenden Eigenthümer, ein jährlicher Bericht, den sich die Regierungs-Behörde einreichen liesse u. s. w. dürften hinreichend seyn, um ohne Zwang, die Sache sehr bald auf guten Fuß zu setzen. Bestimmter könnten Assekuranz-Anstalten sprechen und z. B. verlangen, daß ein

Einstweilen dürfte es auf jeden Fall am Orte seyn, auf die wesentlichen, nur gar zu oft vernachlässigten Erfordernisse einer guten Ableitung aufmerksam zu machen, und mit Hinsicht auf unsere Oertlichkeit und Bedürfnisse einige Hauptregeln zu daheriger Untersuchung an die Hand zu geben. Schlecht angelegte, oder schlecht unterhaltene Ableiter sind ohne Vergleichung schlimmer, als gar keine, und nur dann, wann dieselben wirklich in Ordnung sind, lassen sich über ihre Wirkung, neue bestimmte Aufschlüsse hoffen.

(Der Beschluss folgt.)

fehlerhafter Ableiter entweder weggethan, oder mit einem guten vertauscht werde.

J u n y 1 8 1 9.

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 7 63 | + 13 1/2 | 16 | 26 4 87 | + 8 1/4 |
| 2 | 7 50 | 18 — | 17 | 4 42 | 8 3/4 |
| 3 | 7 23 | 19 1/2 | 18 | 3 66 | 11 — |
| 4 | 6 94 | 21 — | 19 | 5 28 | 15 1/4 |
| 5 | 6 77 | 21 1/2 | 20 | 5 50 | 13 — |
| 6 | 5 60 | 19 3/4 | 21 | 6 30 | 16 1/2 |
| 7 | 4 80 | 20 — | 22 | 5 86 | 17 3/4 |
| 8 | 2 94 | 17 1/4 | 23 | 5 56 | 17 1/2 |
| 9 | 2 55 | 12 3/4 | 24 | 5 82 | 18 — |
| 10 | 4 60 | 12 1/2 | 25 | 6 12 | 20 1/2 |
| 11 | 6 60 | 15 3/4 | 26 | 5 10 | 22 1/4 |
| 12 | 5 93 | 17 — | 27 | 4 72 | 19 1/4 |
| 13 | 6 43 | 12 1/4 | 28 | 4 87 | 14 3/4 |
| 14 | 6 26 | 15 — | 29 | 6 03 | 11 1/4 |
| 15 | 4 45 | 18 1/4 | 30 | 6 — | 14 1/4 |

Mittlere Temperatur um 2 Uhr n. m. = + 16⁰. 08.

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

| | Morgens 8 1/2 Uhr. | Mittags. | Abends 3 1/2 Uhr. | Abends 9 1/2 Uhr. |
|--|--------------------|------------|-------------------|-------------------|
| Während des Junii | 26, 5, 70. | 26, 5, 54. | 26, 5, 23. | 26, 5, 65. |
| — — — halb Jahrs | 5, 13. | 4, 97. | 4, 66. | 5, —. |
| — — — Jahrs seit 1. July 1818. | 5, 50. | 5, 38. | 5, 10. | 5, 40. |
| Mittägliche Mittel seit 3 Jahren vom 1. July 1816, bis 30. Juny 1819. | — — — | 5, 54. | — — — | — — — |