

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della
Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 97 (1915)

Vereinsnachrichten: Bericht der luftelektrischen Kommission für das Jahr 1914/15

Autor: Gockel, A.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

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

Bericht der luftelektrischen Kommission
für das Jahr 1914/15

Die Tätigkeit der Kommission musste sich auf die Fortführung der an den einzelnen Orten unternommenen Messungen der Luftelektrizität beschränken. Veröffentlicht wurden regelmässig die Messungen in Altdorf und Freiburg. Das beschlossene gemeinsame Studium der Hertzschen Wellen in der Atmosphäre konnte nicht zur Ausführung kommen, da beim Ausbruch des Krieges die Antennen entfernt wurden.

In Freiburg wurden Registrierungen des Potentialgefälles vorgenommen, deren Resultat in den Archives veröffentlicht werden sollen. In Angriff genommen sind Registrierungen der durchdringenden Strahlung.

An der Landesausstellung in Bern hat sich die Kommission durch die graphische Darstellung der in Altdorf, Davos und Freiburg erhaltenen Messungsresultate und die Ausstellung der zur Verwendung gekommenen Instrumente beteiligt. Die ausgestellten graphischen Darstellungen sind der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft überlassen worden.

Der im vorigen Jahr bewilligte Kredit soll, soweit er nicht durch die Kosten der Ausstellung beansprucht wurde, in Verbindung mit einem weiteren auch für das nächste Jahr nachgesuchten, zur Anschaffung eines Registrierelektrometers verwendet werden.

Freiburg i. Ue., Juni 1915.

Dr. A. Gockel.
