

# **Compte rendu de la séance de la Société suisse de physique**

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Archives des sciences physiques et naturelles**

Band (Jahr): **5 (1923)**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

COMPTE RENDU DE LA SÉANCE  
DE LA  
**SOCIÉTÉ SUISSE DE PHYSIQUE**

tenue à Zermatt le 31 Août 1923.

*Président*: M. le Prof. Dr H. ZICKENDRATH (Bâle).

*Vice-Président*: M. le Prof. Dr A. PERRIER (Lausanne).

*Secrétaire-trésorier*: M. le Dr Ed. GUILLAUME (Berne).

---

**Partie administrative.** — A. Jaquierod et H. Mügeli. Variation du premier module d'élasticité de l'acier avec la température. — A. Piccard et L. Secretan. Un joint étanche. — A. Piccard et H. Kessler. Nouvelle détermination du rapport entre l'activité de l'Actinium et celle du Radium dans les minéraux radifères. — H. Zickendorf et K. Baumann. Sur le fonctionnement du Tikker. — H. Zickendorf. Une nouvelle série de modèles radiotélégraphiques pour l'enseignement. — S. Gagnebin. Recherches expérimentales sur les variations des constantes diélectriques du quartz cristallisé aux températures élevées. — A. Gockel et I. Späth. Sur la dépendance de l'intensité des signaux radiotélégraphiques de Münchenbuchsee des conditions atmosphériques. — E. Steinmann. Nouveau modèle de projecteur lumineux.

**Partie administrative.** — M. Ed. Guillaume étant absent et excusé, M. Mügeli remplit les fonctions de secrétaire. Après exposé et discussion de la question, la Société suisse de Physique décide d'entrer dans l'Union internationale de Physique pure et appliquée. Le Comité national sera composé, des membres de nationalité suisse, du Comité de la Société suisse de physique, auxquels sont adjoints MM. C. E. Guye, A. Hagenbach et A. Jaquierod.

M. le Président rend compte de l'état actuel de l'étude entreprise en vue de la création d'un périodique suisse trilingue de Physique. Il donne la parole à M. C. E. Guye pour exposer dans quelles conditions les *Archives* pourraient devenir ce périodique trilingue. La Société suisse de Physique se déclare d'accord pour poursuivre cette étude et décide qu'une Commission restreinte composée de MM. Debye, C. E. Guye, A. Perrier, H. Zickendorf, rapportera dans une prochaine séance sur les conditions d'exécution de ce projet. En cas d'empêchement, MM. Debye, Guye et Zickendorf, pourront être remplacés respectivement par MM. Scherrer, Gautier et Hagenbach.