

Zeitschrift:	Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber:	Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band:	5 (1923)
Rubrik:	Compte rendu de la séance de la Société suisse de physique

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: 09.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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.