

**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:** 89 (1906)

**Vereinsnachrichten:** Genève

**Autor:** [s.n.]

#### 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>**

## 6. Genève.

*Société de Physique et d'Histoire Naturelle.*

*Comité pour 1905:*

Président: Mons. A. Le Royer.  
Vice-Président: Mons. C. E. Guye.  
Trésorier: Mons. Arnold Pictet.  
Secrétaire: Mons. Louis Perrot.  
Mons. Maurice Gautier.

Membres ordinaires: 59; membres émérites: 9;  
membres honoraires: 44; membres associés: 37. Nombre  
des séances en 1905: 16.

*Communications faites en 1905.*

### Astronomie. Physique.

*Ch. Dubois:* Nouvelle platine chauffante pour le microscope.

*S. Deutsch:* Thermomètre pour basses températures.

*S. Deutsch:* Appareil pour suivre le niveau de l'air liquide contenu dans un réservoir.

*R. Gautier:* Eclipse de soleil du 30 août.

*R. Gautier:* La comète 1905 b.

*C. E. Guye et H. Guye:* L'influence des fortes pressions sur le potentiel explosif dans différents gaz.

*A. Jaquerod et Scheuer:* Détermination de la compressibilité des gaz à dépressions plus petites que la pression atmosphérique.

*A. Jaquerod et Perrot:* Détermination des poids moléculaires des gaz.

*A. Jaquerod et Perrot*: Thermomètre à Hélium et point de fusion de l'or.

*Th. Lullin*: Sur l'éclat des écrans phosphorescents.

*J. Pidoux*: La comète d'Encke.

*L. de la Rive et le Royer*: Mouvement d'un pendule dont le point de suspension subit une vibration horizontale.

*H. Russenberger*: La vision des particules ultramicroscopiques et son application à l'étude des solutions colloïdales.

*R. de Saussure*: Des grandeurs spatiales.

*R. Pictet*: Sur la liquéfaction de l'air.

*R. de Saussure*: Mouvement des fluides.

*Schidlof*: Emploi d'un tube de Braun dans un cycle d'aimantation aux fréquences élevées.

*E. Sarasin*: Radioactivité des puits souffleurs.

*E. Sarasin, Tommasina et Micheli*: Sur l'effet Elster et Geitel.

*T. Tommasina*: Dispositif électrique pour purifier l'air des salles d'hôpital.

*T. Tommasina*: Sur la cause mécanique de la résistance de la matière.

*T. Tommasina*: La théorie cinétique de l'électron.

#### **Chimie. Minéralogie. Géologie.**

*A. Brun*: Recherches sur les roches volcaniques.

*A. Brun*: Sur l'origine des gaz des volcans.

*A. Brun*: Recherches sur les gaz des volcans.

*L. Collet*: Les concrétions phosphatées des mers actuelles.

*L. Duparc, Cantoni et Chautems*: Entraînement de l'arsenic par l'alcool méthylique.

*L. Duparc et Pearce*: Expédition scientifique dans le bassin de la Wichera.

*L. Duparc et Pearce*: Extinction des divers faces d'une zone d'un cristal biaxe.

*P. A. Guye*: Contribution à l'étude des poids atomiques.

*P. A. Guye*: Du poids atomique de l'argent.

*P. A. Guye et Pintza*: Détermination des poids spécifiques de quelques gaz.

*P. A. Guye et Davila*: De la densité du bioxyde d'azote.

*A. Pictet*: La genèse des alcaloïdes dans les plantes.

*A. Pictet*: Dosages de nicotine.

*C. Sarasin*: Géologie des environs de la Lenk.

**Physiologie. Zoologie. Botanique.**

*L. Bard*: Les éléments physiques de l'orientation auditive des bruits.

*F. Battelli*: L'anaphylaxie chez les animaux immunisés.

*F. Battelli et Stern (M<sup>lle</sup>)*: La philocatalase.

*F. Battelli et Stern (M<sup>lle</sup>)*: La philocatalase et l'anti-catalase dans les tissus animaux.

*F. Battelli et Stern (M<sup>lle</sup>)*: Les oxydations dans l'organisme animal.

*R. Chodat*: Mode d'action de l'oxydase.

*R. Chodat*: Sur la fréquence des formes hétérostyles chez *Primula officinalis*.

*R. Chodat et A. Sprecher*: L'origine du sac embryonnaire de *Ginkgo biloba*.

*R. Chodat et E. Rouge*: La sycochymase.

*E. Claparède*: La grandeur de la lune à l'horizon.

*V. Fatio*: Observations sur quelques campagnols et musaraigues suisses.

*V. Fatio*: Vertébrés nouveaux pour la Suisse.

*V. Fatio*: Le *Rhodeus amarus* à Genève.

*A. D'Espine*: De la polysystole du cœur.

*E. Penard*: Sur un rotifère du genre Proales.

*E. Penard*: Sur un nouveau flagellate.

*A. Pictet*: La sélection naturelle chez les lépidoptères.

*E. Yung*: Causes des variations de la longueur de l'intestin chez les larves de *Rana esculenta*.

---