

<b>Zeitschrift:</b>	Archives des sciences physiques et naturelles
<b>Herausgeber:</b>	Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
<b>Band:</b>	10 (1928)
<b>Register:</b>	Table des auteurs pour les archives des sciences physiques et naturelles

#### 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:** 06.02.2026

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

# TABLE DES AUTEURS

POUR LES

## ARCHIVES DES SCIENCES PHYSIQUES ET NATURELLES

5<sup>me</sup> Période, Vol. 10, Année 1928.

### B

*Bach, Robert.* Un appareil de vérification pour pyromètres optiques, *Suppl.*, 115.

*Bach, R. et Schidlof, A.* Sur les états allotropiques du fer, *Suppl.*, 151.

*Balavoine, P.* La teneur du vin en tanin est influencée par les conditions climatiques à l'époque de la vinification, *Suppl.*, 75.

*Battelli, F. et Bovet, D.* Rapport entre le voltage et la durée d'excitation dans la production des convulsions, *Suppl.*, 157.

*Bider, M.* Sur l'influence de facteurs météorologiques sur la chute de potentiel à Davos, 326.

*Borloz, A.* Note sur le dosage volumétrique de l'or dans les bains d'électrolyse, *Suppl.*, 136.

*Bovet, D.* Voir *Battelli, F.*

*Brändli, H. et Mauderli, S.* Communication préliminaire sur une expédition suisse éventuelle au Siam en 1929 pour l'observation de l'éclipse de soleil, 77.

*Bustinza, Fl.* Voir *Chodat, R.*

### C

*Chodat, F.* Sur la spécificité des Stichococcus du sol du Parc National, *Suppl.*, 26. — Rôle des plantes dans l'équilibre

atmométrique de leurs phyllosphères, *Suppl.*, 133.

*Chodat, F. et Pfister, Violette.* Etude bactériologique d'une vinaigrerie employant le procédé allemand, *Suppl.*, 98.

*Chodat, R.* Sur les phases d'action de la tyrosinase dans la réaction du crésol-azur, *Suppl.*, 100.

*Chodat, R. et Bustinza, Fl.* Sur la pseudo-peroxydase, un nouveau ferment oxydant indirect, agissant par le moyen du peroxyde d'hydrogène, *Suppl.*, 103.

*Chodat, R. et Evard, H.* Sur la répartition et la localisation de la tyrosinase chez les Végétaux supérieurs, *Suppl.*, 52.

*Chodat, R. et Senglet, Alice.* Sur le sapéage du maté et la présence de ferment dans l'*Ilex paraguariensis*, *Suppl.*, 55.

*Collet, L.-W. et Lombard, Augustin.* Sur la présence du plan de chevauchement de la Nappe de Morcles dans le Fer à Cheval (Alpes de Sixt, Haute-Savoie). *Suppl.*, 117.

*Collet, L.-W. et Paréjas, Ed.* Le coin cristallin de Fontanabran (Partie suisse des Aiguilles Rouges), *Suppl.*, 118.

*Counson, L.* Dans un mélange de deux liquides les « contractions de réfringence et de densité » sont de même signe, 136.

*Counson, L. et Molle, A.* De la photo-électricité de l'eau et de solutions aqueuses, 231.

**D**

*Déjardin, G.* Applications spectroscopiques récentes de la décharge sans électrodes, *Suppl.*, 41. — La filtration du rayonnement solaire par l'ozone atmosphérique, *Suppl.*, 43.

*Denéréaz, A.* A propos du rythme undécennal des taches solaires, 88. — Le rôle latent des quintes dans la distribution des planètes, 324.

*Dive, P.* Sur une généralisation d'une formule utile pour la géodésie, *Suppl.*, 46. — Sur l'existence d'un régime permanent de rotations dans un fluide hétérogène à stratification ellipsoïdale, *Suppl.*, 126. — Sur les mouvements internes du fluide terrestre, *Suppl.*, 147.

*Duparc, L.* et *Molly, E.* Sur la présence de la Kényite sur le plateau abyssin, *Suppl.*, 22. — Sur la Tokéite, une nouvelle roche d'Abyssinie, *Suppl.*, 24.

*Duparc, L.* et *Rogovine, E.* Sur un nouvel indicateur pour le dosage volumétrique de l'acide phosphorique, *Suppl.*, 50.

**E**

*Evard, H.* Voir *Chodat, R.*

**F**

*Ferrero, M<sup>lle</sup> A.* Voir *Pictet, Arnold.*

*Flury, Fr.* Cent ans d'astronomie pratique à Berne, 76.

**G**

*Gassmann, F.* Une application pratique de la sismométrie, 92.

*Gautier, R.* et *Rod, E.* Observations météorologiques faites aux fortifications de Saint-Maurice pendant l'année 1926 (Résumé annuel), 53. — Résumé météorologique de l'année 1927 pour Genève et le Grand Saint-Bernard, 191. — Observations météorologiques faites aux Fortifications de Saint-Maurice pendant l'année 1927

(décembre 1926 à décembre 1927), 381.

*Götz, F.-W.-P.* A propos de l'éclipse totale du 29 juin 1927, 86. — Un filtre pour l'actinomètre de Michelson, 322.

*Guha, S. C.* Le microcrescomètre, type normal et type universel. Etude sur la croissance de la coléoptile de l'avoine, *Suppl.*, 59.

*Gutzzeit, G.* Sur une méthode rapide d'analyse qualitative (communication préliminaire), *Suppl.*, 64.

*Gysin, M.* L'application des méthodes de Féodorow à l'identification d'un microcline non maclé, *Suppl.*, 33.

**H**

*Hochreutiner, B.-P.-G.* Un *Cyrtandropsis* nouveau dans les Iles Hawaïi, *Suppl.*, 76.

**J**

*Jaag, Otto.* Nouvelles recherches sur les gonidies des Lichens, *Suppl.*, 28.

*Jayet, Ad.* Sur l'âge de la partie inférieure des calcaires sublithographiques des Alpes calcaires de la Haute-Savoie, *Suppl.*, 149.

*Jost, W.* Voir *Mercanton, P.-L.*

*Joukowsky, E.* Le régime annuel du Rhône, de l'Arve, de l'Elbe et de la Meuse, 347. — La cimentation des graviers quaternaires. Une hypothèse de travail, *Suppl.*, 86. — Variation périodique de la teneur en matières dissoutes et matières en suspension de l'eau de l'Arve à Genève, *Suppl.*, 96. — Quelques observations sur les eaux phréatiques du jardin des Cropettes, à Genève, *Suppl.*, 138.

**K**

*Kölliker, A.* et *Schaer, E.* Les travaux astronomiques au Jungfraujoch en 1926 et en 1927, 267.

*Kreis, A.* Le nouveau sismographe Quervain-Piccard de la station sismologique de Coire, 80. — L'éboulement de roches du 7-8 septembre au Montalin, près de Coire, et son enregistrement aux stations sismologiques de Coire et de Zurich, 309. — Le tremblement de terre de l'Engadine du 13 août 1927 et les tremblements secondaires, 310.

**L**

*Lombard, A.* Voir *Collet, L.-W.*  
*Lugeon, J.* Les atmosphériques des fronts quasi-stationnaires sur le versant nord des Alpes, 68. — Un appareil radioélectrique pour déceler l'origine géographique de l'air, 311. — Les fonctions météorologiques du ruissellement préalpin, 317. — Voir *Maurer, J.*

**M**

*Matthey, R.* Les chromosomes de la Vipère (*Vipera aspis*), *Suppl.*, 125.  
*Mauderli, S.* Remarques sur le météorite du 25 décembre 1926, 78. — Communication à propos de l'expédition de l'éclipse solaire au Siam, 312. — Voir *Brändli, H.*

*Maurer, J.* et *Lugeon, J.* Une nouvelle carte pluviométrique de la Suisse, 333.

*Mercanton, P.-L.* Observations du rayonnement nocturne à Lausanne, 329.

*Mercanton, P.-L.* et *Jost, W.* Le « voyage » du glacier dans ses profondeurs. Une expérience à longue échéance, 331.

*Merian, P.* Réflexions géographiques à propos de la carte de Mars, 66.

*Minod, M.* Un nouveau pupitre à dessiner avec chambre claire, *Suppl.*, 91.

*Molle, A.* Voir *Counson, L.*

*Molly, E.* Voir *Duparc, L.*

**O**

*Odermatt, H.* Sur la détermination des longitudes intermondiales par T.S.F., 83.

**P**

*Paréjas, Ed.* Voir *Collet, L.-W.*  
*Perrot, S. de.* Sondages et profils thermométriques entre Neuchâtel et Portalban, 313. — Technique opératoire des sondages thermométriques, 315.  
*Pfister, Violette.* Voir *Chodat, F.*  
*Pictet, Amé* et *Vogel, Hans.* Synthèse du sucre de canne, *Suppl.*, 25. — Sur la synthèse du raffinose et sur celle des sucres en général, *Suppl.*, 94.  
*Pictet, Arnold* et *M<sup>me</sup> Ferrero, A.* Hérédité du Cobaye à rosettes : facteur conditionnel et facteur de localisation dissociables, *Suppl.*, 77.

*Pittard, Eugène.* Présentation d'une tête momifiée (tsantsa) des Indiens Jibaros, *Suppl.*, 20.

*Posternak, S.* Sur la limite de dégradation des lactotyrines par la trypsine, *Suppl.*, 112. — Sur un nouveau constituant phospho-organique des hématoies, *Suppl.*, 140.

*Posternak, Swigel* et *Théodore.* Contribution à l'étude de la configuration de l'inosite. Sur un éther inositotétraphosphorique naturel optiquement actif, *Suppl.*, 19.

*Posternak, Théodore.* Voir *Posternak, Swigel.*

**R**

*Reverdin, L.* Etude faunistique de la station de Sumpf (âge du bronze), Zoug, 2<sup>me</sup> note, *Suppl.*, 154.

*Rod, E.* et *Tiercy, G.* Note sur la marche du chronomètre intermédiaire Nm de l'Observatoire de Genève, *Suppl.*, 89.

*Rod, E.* Voir *Gautier, R.*

*Rogovine, E.* Voir *Duparc, L.*

*Rossier, Paul.* L'équatorial Plantamour de l'Observatoire de Genève, 243. — Sur l'utilisation

tion du prisme-objectif pour la détermination des vitesses radiales, 280.

*Rossier, Paul et Tiercy, G.* Note sur le chronomètre auxiliaire  $N_m$  de l'Observatoire de Genève et les marches des chronomètres soumis à l'examen, *Suppl.*, 72.

## S

*Salis-Marschlins, G. de.* L'Observatoire au sommet du Mönch, 4105 m au-dessus de la mer, 93.

*Saussure, M. de.* Avec l'expédition de Greenwich pour l'éclipse de soleil de juin 1927. Compte rendu et observations personnelles, 85.

*Schaer, E.* Voir *Kölliker, A.*

*Schidlof, A.* Voir *Bach, R.*

*Schneider, J. M.* Météorographie de l'époque postglaciaire par les varves argileuses en Suède, 89. — A propos de l'érosion aux chutes du Niagara, 319.

*Schopfer, W. H.* Recherches sur le dimorphisme sexuel biologique, *Suppl.*, 14.

*Senglet, Alice.* Voir *Chodat, R.*

*Spierer, Ch.* Une lampe électrique pratique pour l'éclairage ultra-microscopique, 276.

## T

*Tiercy, G.* Sur la variation de l'ionisation dans une céphéide à courte période (suite et fin),

5. — Recherches sur l'étoile variable *T Vulpeculae*, 107. — Etude sur l'étoile variable *X Sagittarii*, 159. — L'étoile variable *S Sagittae*, 285. — Etude sur une formule fondamentale de l'astrophysique: Le calcul de l'index de couleur, 363. — A propos de l'avance et du retard des chronomètres, *Suppl.*, 121. — Voir *Rod, E.* — Voir *Rossier, P.*

## V

*Vogel, H.* Voir *Pictet, Amé.*

## W

*Wavre, R.* Sur la rotation permanente des planètes et la géodésie, 19. — Sur les figures d'équilibre d'une masse fluide hétérogène, *Suppl.*, 38. — Sur la déviation de la verticale avec la profondeur, *Suppl.*, 44. — Recherches d'une solution rigoureuse du problème des figures d'équilibre, *Suppl.*, 83. — Sur les lignes de force du champ de la pesanteur, *Suppl.*, 132. — Sur les formules de Clairaut relatives à la géodésie, *Suppl.*, 143.

*Wissmer, Alexandre.* La structure trajectorielle de la mandibule fœtale chez l'homme, *Suppl.*, 107.

*Wyss-Chodat, Fernand.* La transmissibilité à l'animal du parasite du Mycosis fongoïde, *Suppl.*, 35.