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

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

**Band:** 11 (1929)

Inhaltsverzeichnis

### 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:** 30.10.2025

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

# TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Liste des Membres	1
Ansbacher, S., voir Cherbuliez et Ansbacher.	
ARIEL, S., voir CHERBULIEZ et ARIEL.	
BALAVOINE, P. — Observations sur la glace	47
Berner, R. — Sur la grandeur d'une force qui tendrait à dé-	
placer les continents vers l'ouest	126
Briner, E. et Kuhn, H. — Sur quelques nouveaux ammonia-	
cates des phénols	154
Briner, E. et Rivier, A. — Sur l'action chimique des décharges	
électriques; influence des électrodes sur la pro-	
duction de l'oxyde d'azote par l'arc	137
Briner, E., Schnorf, P. et Meier, R. — Sur l'ozonation des	
hydrocarbures non saturés	68
Briner, E. et Wunenburger, R. — Sur l'ozonation de l'acé-	
tylène	106
Briner, E., voir Susz et Briner.	
BUJARD, E. — Rapport du Président sortant de charge	4
CHERBULIEZ, E. et Ansbacher, S, — Sur la présence physiolo-	
gique de cuivre dans certains organes chez les	
animaux supérieurs	144
CHERBULIEZ, E. et ARIEL, S. — Sur un nouveau procédé de dé-	
sagrégation des protides et le problème de la	
grandeur de la molécule des scléroprotéines.	26
CHERBULIEZ, E. et PLATTNER, P. — Sur un nouveau procédé de	
séparation des amino-acides sous forme de leurs	
éthers acétylés	23
CHERBULIEZ, E. et STÉPHANI, Th. — Recherches sur la chi-	20
miothérapie antituberculeuse (cuivre et terres	
rares)	102
Снорат, F. — Génétique des Fraisiers. L'hétérosis	102
— Nouvelle démonstration de la cellule de Traube	162
	102
CHODAT, R. — La mutation généralisée et les mutations chez le	94
Chlorella rubescens Chod	31
CIMERMAN, Ch., voir Duparc, Wenger et CIMERMAN.	0
COLLET, LW. — Notice nécrologique sur John Horne	9
COLLET, LW. et PARÉJAS, Ed. — La géologie du Hockenhorn	55
COLLET, LW. et ROSIER, G. — Un nouveau coin de cristallin	
dans l'Inner Fassertal (Lötschental)	57
CRAMER, M. — Notice nécrologique sur Auguste Bonna	10
Déjardin, G. — Progrès réalisés dans la préparation et l'emploi	
des cathodes thermioniques	30
DEVAUD, Ch., voir GUTZEIT et DEVAUD.	
Duparc, L. — Sur la géologie du Bas-Congo, rive gauche du	
Niari	84

## TABLE DES MATIÈRES

DUPARC, L., WENGER, P. et CIMERMAN, Ch. — Sur l'azoturation	Pages
du manganèse	91
FALCONNIER, A. — La stratigraphie du Séquanien dans la	0.1
chaîne anticlinale du Noirmont-Creux du Cruaz	
près de Saint-Cergues (Jura vaudois)	61
GUTZEIT, Gr. et DEVAUD, Ch. — Sur un nouvel appareil auto-	
matique de titration	67
Gysin, M. — Quelques propriétés optiques de l'acide mucique.	87
<ul> <li>Contribution à l'étude géologique du Congo fran-</li> </ul>	
çais. Profil géologique de M'Passa (Plateau des	
Cataractes) au plateau de Tchicoumba	120
JAYET, A. — Sur la présence de terrains glaciaires anciens et	
interglaciaires dans la partie nord du canton	
de Genève	88
Kuhn, H., voir Briner et Kuhn.	
LAGOTALA, H. — Contribution à l'étude géologique du Congo	
français. Notes géologiques sur la région	
comprise entre la Comba et la Luvizi orientale.	
Le décrochement transversal de la Luvizi	446
orientale	110
LIENGME, A. — Effet des injections intra-cardiaques de charbon	51
adsorbant chez le Cobaye et le Rat blanc Luyet, B. — La radiosensibilité à l'ultra-violet chez les Muco-	31
rinées en fonction de leur âge	107
MATTHEY, R. — Chromosomes de sauriens. Geckonidae, Aga-	107
midae, Iguanidae, Zonuridae, Anguidae, Lacer-	
tidae, Scincidae, Chamaeleontidae	135
MEIER, R., voir Briner, Schnorf et Meier.	
Naville, A. — Action des rayons mitogénétiques à travers un	
écran de quartz (note préliminaire)	
<ul> <li>Sexualisation des gamètes et gonomérie chez les</li> </ul>	
Myxosporidies (note préliminaire)	130
Paréjas, Ed. — Observations géologiques en Corse. 1. Le Razzo	
Bianco, près de Venaco	13
— Observations géologiques en Corse. 2. Le sédimen-	
taire autochtone de Popolasca	40
— Observations géologiques en Corse. 3. Les couches	
rouges de Caporalino	49
Observations géologiques en Gorse. 4. Détails sur le	
lias de Corte et le Nummulitique autochtone du Lozari	70
Lozari	70
varves glaciaires?	157
- voir Collet et Paréjas.	107
Picter, Arn. — Sur la reconstitution d'un caractère dominant	
par des croisements entre récessifs	38
Pilloud, J. — Sur la présence du Lias supérieur, du Gault et du	
Barrémien aux Voirons (Préalpes externes,	
Haute-Savoie)	64

	Pages
PLATTNER, P., voir CHERBULIEZ et PLATTNER.	
Posternak, Sw. et Th. — Sur la configuration de l'inosite	
inactive	81
RIVIER, A., voir Briner et RIVIER.	
ROGOVINE, E., WOHLERS, L. et WENGER, P. — Sur une micro-	
méthode pour le dosage de l'acide urique	99
	33
Rod, E. et Tiercy, G. — L'éclipse de soleil du 1er novembre	
1929, à Genève	72
Rosier, G. — Sur une mylonite granitique de la Baltschieder-	
lücke (massif du Bietschhorn)	58
Rosier, G., voir Collet et Rosier.	
Schidlof, A. — Notice nécrologique sur H. A. Lorentz	7
Schopfer, WH. — Remarques théoriques sur la question du	3. <b>5</b>
métabolisme des sexes	21
	41
Schnorf, P., voir Briner, Schnorf et Meier.	
STÉPHANI, Th., voir CHERBULIEZ et STÉPHANI.	
Susz, B. et Briner, E. — Sur les rendements énergétiques réels	
de la production de l'ozone par l'effluve et leur	
amélioration	155
Tiercy, G. A propos de l'avance et du retard des chronomètres.	25
$2^{\text{me}}$ note	42
— Où les astronomes et les marins paraissent n'avoir	
pas été heureux dans le choix d'un terme	77
<ul> <li>Généralisation du procédé Plantamour pour l'ap-</li> </ul>	
préciation de l'erreur de compensation des	
chronomètres	138
<ul> <li>La nouvelle installation frigorifique de l'Observa-</li> </ul>	
toire de Genève	148
<ul> <li>Sur quatre courbes moyennes relatives aux Cé-</li> </ul>	
phéides	158
	190
— voir Rod et Tiercy.	
Tommasına, Th. — Constatation expérimentale, dans le rayon-	
nement calorifique, de rayons ultra-rouges	
dynamiques	133
WAVRE, R Sur une nouvelle méthode en géodésie supérieure	17
— Sur les moments d'inertie de l'ellipsoïde terrestre.	65
<ul> <li>La seconde approximation dans la recherche de la</li> </ul>	
surface libre des planètes	97
The state of the s	
— Nouvelles recherches des figures planétaires en	
seconde approximation	131
— Complément à la théorie des figures planétaires	141
— Sur un accord possible entre la géodésie et la	
théorie de la précession des équinoxes	152
WENGER, P., voir DUPARC, WENGER et CIMERMAN.	www.comercialle
- voir Rogovine, Wohlers et Wenger.	
WUNDERS, L., VOIR ROGOVINE, WOHLERS et WENGER.	
Wunenburger, R., voir Briner et Wunenburger.	