

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 7 (1925)

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: 17.01.2026

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

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
LISTE DES MEMBRES	1

TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

BALAVOINE, P. — Le chiffre d'éthers des eaux-de-vie de vin (cognac)	12
— Variabilité de la composition du lac de Genève	61
BARBIER, H. — Sur les produits de condensation de la chlorhydrine isobutylique avec quelques amines aromatiques	70
— Sur les produits de condensation de l'aldéhyde phénylacétique avec l'uréthane	72
BATUCCAS, T. — Densités et compressibilités des gaz oxyde et chlorure de méthyle; poids atomiques du carbone et du chlore	120
BRINER, E. — La cinétique chimique et les idées actuelles sur l'origine de la radioactivité	36
— L'accélération, par le refroidissement, de certaines réactions et l'énergie d'activation moléculaire.	84
BRINER, E., BIEDERMANN, H. et ROTHEN, A. — Compressibilité et décomposition de l'oxyde d'azote.	111
BRINER, E., FERRERO, A. et PAILLARD, H. — Sur la formation des composés d'addition phénols-ammoniac.	51
BRINER, E., HEBERLEIN, R. et ROTHEN, A. — Sur la conductibilité électrique de l'eau régale stabilisée.	157
BRINER, E., MEINER, Ch. et ROTHEN, A. — Sur la décomposition de l'oxyde d'azote aux températures élevées	167
BRINER, E., ROTHEN, A. et BONER, J. — La formation des oxydes d'azote aux températures élevées et les actions électroniques	127
BRINER, E., TSCHARNER, J. DE et PAILLARD, H. — L'oxydation au moyen de l'ozone. Application à l'obtention de quelques parfums	85
BUJARD, E. — A propos de l'éruption dentaire	123
CASTAN, P. — Sur les tri- et hexahexosanes	35

	Pages
CHAIX, E. — Les glaciers rissien et wurmien entre Genève et Lyon	61
CHERBULIEZ, E. — Contribution à l'étude de la photosynthèse dissymétrique	159
CHERBULIEZ, E. et WAHL, R. — Sur le dosage global des amino-acides formés par hydrolyse des protides	8
CHODAT, R. — Sur la réalité de la chiasmatypie dans la cinèse de maturation de l' <i>Allium ursinum</i>	4
CHODAT, R. et ROSILLO, A. R. — Sur une Cocco lithophoridée d'eau douce	51
CHODAT, R. et ROUGE, F. — Sur une nouvelle synthèse du crésol azur et le comportement de la tyrosinase	115
COLLET, L. W. et PARÉJAS, Ed. — La géologie de l'Inner-Faflertal et de l'Aeusser Faflertal (Lötschental)	141
— Sur la présence du Crétacé supérieur à La Rivière près de Chésery (Ain, France)	148
DUPARC, L. — Les gîtes platinifères du Transvaal comparés à ceux de l'Oural	80
— Sur quelques roches trachytoïdes du Sud-Ouest de la Sardaigne.	135
DUPARC, L. et GYSIN, M. — Sur la non-concordance des données fournies pour les plagioclases par les méthodes de Michel-Lévy et Fédoroff et de celles qui résultent de la détermination des indices de réfraction	139
DUPARC, L. et SULZER, F. R. — Sur les métaphyres de la chaîne du Grand Atlas (Maroc)	103
DUPARC, L., WENGER, P. et URFER, C. — Recherches sur la catalyse gazeuse au moyen des métaux du groupe du platine	105
DUPARC, L., WENGER, P. et GRAZ, A. — Etude de la solubilité du fluorure de calcium dans l'acide acétique	45
GEORG, A. — Nouvelles synthèses de l'isomaltose et du gentiobiose	145
GOUDET, H., YERSIN, H. et BAUD, H. — Sur l'activité optique de certains dérivés de l'anthracène	165
GUYE, C.-E. — Quelques problèmes d'énergétique en relation avec le problème de l'ascension de la sève . . .	39
— Problèmes d'énergétique en relation avec le problème de l'ascension de la sève. Ascension entretenue (2 ^{me} note)	63
— Ascension spontanée d'un liquide le long d'une paroi qu'il mouille	78
GYSIN, M. — Sur les propriétés optiques de quelques corindons synthétiques	89
— Sur la constitution pétrographique des schistes de l'Artigue-Ardoune	151
HOCHREUTINER, B.-P.-G. — Les relations des Malvacées avec les Sterculiacées	112

TABLE DES MATIÈRES

171

Pages

JAYET, Ad. — Observations biostratigraphiques sur quelques ammonites albiennes	161
LAGOTALA, H. — La vallée de la Valserine et le glacier du Rhône	73
NAVILLE, A. — Les affinités des <i>Aggregata</i> et des <i>Coccidies</i>	118
PAILLARD, H., RAGAZ, Y. et BRINER, E. — Recherches sur le cracking et la chloruration de ses produits	21
PALMANS, L. — Note sur la formation des boues bleues	94
— Note complémentaire concernant la formation des boues bleues	100
PICTET, Amé, SCHERRER, W. et HELFER, L. — Sur les gaz de la fermentation alcoolique du glucose	31
— Sur la présence de l'argon dans les cellules vivantes	88
PICTET, Arnold. — Augmentation graduelle, de génération en génération, de l'étendue de la panachure sur le pelage des descendants de Cobayes panachés croisés avec des albinos	13
— Sur l'existence chez les Cobayes de deux facteurs de panachure pour la tête, dissociables par croisements	24
PICTET, Arnold et FERRERO, M. — Sur la métamérisation symétrique des dessins chez les Cobayes	91
RANDON, P. et BRINER, E. — Etude physico-chimique des réactifs de saponification employés dans l'industrie	131
ROTHEN, A. et BOISSONNAS, Ch. — Analyse précise de faibles quantités de composés nitrés	98
SCHIDLOF, A. — Sur l'équation d'état d'un gaz dégénéré	17
— Sur les propriétés des gaz aux températures extrêmement basses	29
— Sur l'équation d'état d'un fluide dégénéré. Application à l'hélium	32
SCHOPFER, W.-H. — Recherches sur la concentration moléculaire des sucs de parasites	81
— Sur la présence d'acide urique dans le liquide de <i>Cysticercus tenuicollis</i>	128
— L'urée chez les Cysticerques	155
TIERCY, G. — Un problème de géométrie cinématique	68
WAVRE, R. — Sur la force qui tendrait à rapprocher un continent de l'équateur	80
WELTI, E. — Masculinisation de femelles de crapauds (<i>Bufo vulgaris</i>)	133
WYSS, T. — L'action protectrice de l'insuline	53
— L'action protectrice de l'insuline (deuxième communication)	86
— Prévention de l'acétogénèse <i>in vitro</i> par l'insuline	113
ZENDER, J. — De l'action de la peroxydase sur les tannins . .	56

