

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **15 (1933)**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## TABLE DES MATIÈRES

	Pages
COMITÉ ET LISTE DES MEMBRES . . . . .	1
BACHOULKOWA-BRUN, R., voir GUTZEIT.	
BAER, J., voir FRIEDHEIM, P.	
BATTELLI, F, ZIMMET et GAZEL, P. — La contraction musculaire de décharge après le passage du courant continu . . . . .	241
— Le réflexe épiciphalique chez les amphibiens . . . . .	245
BOUËT, M., voir TIERCY, G.	
CHARREY, L., voir JOUKOWSKY, E.	
CHERBULIEZ, E. — Nécrologie de Swigel Posternak . . . . .	7
— Sur la variabilité de la composition de la caséine et son rôle dans la fabrication des fromages . . . . .	156
CHERBULIEZ, E. et TRUSFUS, L. — Nouveau procédé de dosage des amino-acides et peptones du sérum sanguin . . . . .	154
CIMERMAN, Ch., voir WENGER, P.	
CHODAT, F. — Génétique des fraisières. Hérité du sexe . . . . .	158
CHODAT, F. et JUNQUERA, M. — Réduction du bleu de méthylène par la levure (Endomyces) aux dépens de ses H <sub>2</sub> donateurs endocellulaires . . . . .	78
— Les H <sub>2</sub> donateurs endocellulaires de la levure et leur variation en fonction de l'âge des cultures . . . . .	199
COLLET, L.-W. — Les mylonites gneissiques du versant sud de la Tour Sallière (Pointes à Boillon) . . . . .	212
DÉMOLIS, A., voir PAILLARD, H.	
DÜCKERT, R., voir PAILLARD, H.	
— voir GUTZEIT, G.	
FALCONNIER, H., voir LOMBARD, A.	
FAVARGER, P., voir PAILLARD, H.	
FRIEDHEIM, E. — Sur la simplification biologique de la mélanogénèse . . . . .	20
— Un système d'oxydo-réduction réversible biologique: le pigment d'Arion rufus . . . . .	162
— Deux systèmes d'oxydation réversible naturels: Lawson et Juglon . . . . .	230
— A propos du mécanisme de la catalyse respiratoire par les systèmes d'oxydo-réduction réversibles . . . . .	231
FRIEDHEIM, E., SUSZ, B. et BAER, T. — Sur l'énergie d'activation et le coefficient de température d'une réaction biologique (La respiration des larves de <i>Diphyllobothrium latum</i> ) . . . . .	177

	Pages
GALOPIN, R. — Esquisse d'étude sur les minéraux opaques du gisement d'Azegour (Maroc) . . . . .	164
— voir GUTZEIT, G.	
GANDOLFI-HORNYOLD. — Mensurations de civettes pigmentées d'Aguinaga . . . . .	13
GAZEL, P., voir BATTELLI, F.	
GORNI, M., voir WENGER, P.	
GROSREY, A., voir TIERCY, G.	
GUTZEIT, G. — Remarque sur une relation entre les volumes apparents des atomes et les centres de coordination des complexes internes insolubles . .	173
GUTZEIT, G. et DÜCKERT, R. — Sur les amino-formiates de cuivre et de zinc, complexes internes relativement stables, comportant quatre chaînons . .	168
GUTZEIT, G., GYSIN, M. et GALOPIN, R. — Essai de détermination chimique indirecte des minerais en surface polie par l'application de la méthode « à la touche » . . . . .	192
GUTZEIT, G., MONNIER, R. et BACHOUKOWA, R. — Sur un nouveau réactif azoïque du cation magnésium: le p-acétylaminophényl-5-azo-8-oxyquinoléine	203
GUYE, Ch.-Eug. — Dissymétrie moléculaire et dissymétrie micellaire . . . . .	219
GYSIN, M. — Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Note n° 2. Les formations de Kundelungu . . . . .	40
— Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Note n° 3. Les formations de la série de Roan. 1 <sup>re</sup> partie . . . . .	57
— Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Note n° 4. Les formations de la série de Roan. 2 <sup>me</sup> partie . . . . .	103
— Recherches pétrographiques dans le Haut-Katanga. Note n° 5. Les formations du système de Muva	188
— voir GUTZEIT, G.	
JOUKOWSKY, E. — Louis Duparc, notice nécrologique . . . .	9
— Sur la présence fréquente de cristaux de pyrite dans les diatomées d'une craie lacustre; leur origine bactérienne probable. . . . .	182
JOUKOWSKY, E. et CHARREY, L. — Un hydroclasseur à milieu liquide immobile . . . . .	209
JUNQUERA, M., voir CHODAT, F.	
LAGOTALA, H. — Au sujet des gîtes métallifères du Congo français . . . . .	107
— Au sujet des conglomérats glaciaires du Congo occidental . . . . .	123
LOMBARD, A. et FALCONNIER, H. — Le Virgulien et la stratigraphie du Portlandien de la région du col du Marchairuz (Jura vaudois) . . . . .	38

	Pages
LOMBARD, Jean. — Sur la structure géologique du massif de Bamba, dans le Mayombe méridional (Afrique équatoriale française) . . . . .	84
MONNIER, R., voir GUTZEIT, G.	
PAILLARD, H. et DÜCKERT, R. — Recherches sur l'action catalytique des oxydes d'azote dans l'oxydation de l'acénaphène par l'oxygène sous pression . . . . .	44
PAILLARD, H. et FAVARGER, P. — Recherches sur la chloruration de l'acénaphène . . . . .	51
PAILLARD, H. et DÉMOLIS, A. — Recherches sur la préparation de l'acide nonylique et sa réduction catalytique en aldéhyde . . . . .	131
PÉRIER, A. — De l'influence, dans un groupe ethnique homogène, de la variation de l'indice céphalique sur celles des indices alvéo-palatin et facial supérieur. . . . .	34
PITTARD, Jean-J. — Observations au sujet de la teneur en or des cours d'eau du canton de Genève . . . . .	232
REVERDIN, L. — Sur la présence d'un coin dans une pièce inédite du Néolithique lacustre ancien . . . . .	206
ROSSIER, P. — Influence de la magnitude absolue d'une étoile sur la largeur des raies de l'hydrogène stellaire . . . . .	24
— Sur le diamètre de quelques étoiles de l'amas M7 . . . . .	74
— Photométrie spectrographique d'étoiles F <sub>0</sub> . . . . .	242
— voir TIERCY, G.	
SAINI, H. — Dilatation thermique de l'argent mesurée aux rayons X. . . . .	229
SCHIDLOF, A. — Sur la constitution des noyaux lourds . . . . .	223
SCHOPFER, W. — Recherches sur la biométrie des spores d'une Mucorinée en rapport avec le sexe. . . . .	16
— Recherches sur l'hérédité d'un caractère physiologique chez un champignon . . . . .	87
— Recherches sur l'action du Thallium sur un champignon. . . . .	90
— Recherches biométriques sur l'inflorescence de <i>Primula veris</i> (L) Huds. . . . .	149
— Etude d'un cas de stimulation unilatérale et d'un cas d'inhibition chez un microorganisme . . . . .	152
STUDER. — Esquisse géologique des environs de Renéville, Congo français . . . . .	216
SUSZ, B., voir FRIEDHEIM, E.	
TIERCY, G. — Note sur les phases respectives des maxima d'ionisation et des maxima de lumière dans une Céphéide. . . . .	27
— Les phases respectives d'ionisation minima et du minimum de lumière dans quelques Céphéides . . . . .	54
— Note sur le coefficient moyen d'absorption et sur le facteur (1 — $\beta$ ) dans une Céphéide. . . . .	61

	Pages
TIERCY, G. — Variation de la densité dans la couche extérieure d'une Céphéide . . . . .	92
— Deux théorèmes sur l'ionisation dans les Céphéides . . . . .	185
— Le nouveau réflecteur de 40 cm de l'Observatoire de Genève . . . . .	238
TIERCY, G. et GROSREY, A. — Etude sur la largeur d'un spectre stellaire photographique pour les étoiles du type A <sub>5</sub> . . . . .	66
— Sur la largeur d'un spectre stellaire photographique pour les étoiles du type B <sub>5</sub> . . . . .	117
— De la largeur d'un spectre stellaire photographique pour les étoiles de type spectral A <sub>0</sub> . . . . .	141
TIERCY, G. et ROSSIER, P. — Remarque sur la courbe de sensibilité des plaques Cappelli-blu. . . . .	99
TIERCY, G. et BOUËT, M. — Note sur les dépressions sud-alpines . . . . .	137
TOMMASINA, Th. — Sur le mode de formation et d'évolution des astres qui explique leur durée limitée et celle illimitée de l'Univers. . . . .	146
TRUSFUS, L., voir CHERBULIEZ, E.	
WAVRE, R. — Quelques remarques sur la théorie des fonctions harmoniques . . . . .	236
WAKKER, C. — Gisements aurifères de la région de St-Yrieix (Haute-Vienne) . . . . .	33
WEIGLE, J. — Mesures de précision des réseaux rhomboédriques: NaNO <sub>3</sub> . . . . .	228
WEINSTEIN, A. — Sur la théorie des jets liquides en tenant compte de la capillarité . . . . .	196
WENGER, P. — Allocution en l'honneur de MM. les professeurs de Broglie, Born et Franck . . . . .	234
WENGER, P., CIMERMAN, Ch. et GORNI, M. — Etude sur la précipitation du fer à l'état d'acétate basique . . . . .	157
ZIMET, D., voir BATTELLI, F.	