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

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

**Band:** 18 (1936)

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:** 30.11.2025

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

## TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Comité et Liste des Membres pour 1936	1
Rapport du Président sortant de charge	4
Notice nécrologique de Thomas Tommasina	5
Baehni, C. — Sur un genre nouveau de la famille des Icaci-	
nacées, Neoleretia	33
— Un cas de convergence générique chez les Iridées	
(Geissorrhiza normal et Antholyza anormal).	79
BALAVOINE, P. — Sur la présence du manganèse dans le thé	42
Beer, F. — Extension du théorème de Hadamard-Schmidt	
au cas du potentiel logarithmique créé par u	
corps réel dans un domaine complexe	108
Boissonnas, CG. — Influence de la grandeur des molécules	
sur l'activité	40
BRENTANO, W., voir MEYER, KH.	
Buffle, J. — Observations sur les eaux superficielles et les	
eaux profondes du canton de Genève	129
CARRISSON, G., voir CHODAT, F.	
Снорат, F. et Carrisson, G. — Effet du monojodacétate de	
sodium sur la respiration du staphylocoque	
$\operatorname{dor\'e}$	149
Снорат, F. et Lévy, R. — Sur l'édaphisme des terrains de	
moraine	160
CIMERMAN, Ch., FRANK, D. et WENGER, P. — Microdosage du	
zinc au moyen de l'o-oxyquinoléine	57
CIMERMAN, Ch. et Wenger, P. — Microdosage volumétrique	0,
du zinc	116
CIMERMAN, Ch., voir WENGER, P. et TSCHANUN, G.	
COLLET, LW. et PARÉJAS, Ed. — Contribution à l'étude du	
Tertiaire du Salève. Nº 2. La région comprise	
entre les Esserts et les Usses	95
<ul> <li>Contribution à l'étude du Tertiaire du Salève.</li> </ul>	00
No 3. Vue d'ensemble	98
Dubois-Ferrière, H., voir Zimmet, Don.	30
FERRERO, A., voir Pictet, A.	
Frank, D., voir Cimerman, Ch. et Wenger, P.	
FRIED, S. et Susz, B. — Note sur le spectre Raman de l'éther	
triméthylique de l'oxyhydroquinone	124
FRIED, S., voir Susz, B.	144
rkied, S., voir Susz, D.	

	Pages				
Rossier, P. — Sur le calcul du diamètre apparent et de la					
longueur d'onde effective des étoiles	82				
<ul> <li>Sur la longueur d'onde effective photographique</li> </ul>	83				
— Sur la largeur des raies de l'hydrogène stellaire .	85				
— Discussion de spectrogrammes d'étoiles B <sub>5</sub>	126				
<ul> <li>Expression approximative de l'index de couleur</li> </ul>					
en fonction linéaire de l'inverse de la tempé-	1200020090				
rature effective des étoiles	142				
— Observations spectrographiques des Novae Her-					
culis 1934 et Aquilae 1936	143				
— Observations de la comète 1936 $b$	146				
— Observations de la comète 1936 a	148				
- Relation entre l'index de couleur et la longueur	450				
d'onde effective d'une étoile	<b>15</b> 0				
- Détermination de constantes de sensibilité de					
récepteurs d'énergie rayonnante au moyen					
d'échelles d'indices de couleur et de lon-	151				
gueurs d'onde effectives	154				
— Sur le caractère apparent d'une variation de					
l'extinction photographique avec l'humidité	156				
atmosphérique	150				
	137				
Schopfer, W. H. — Recherches sur l'adsorption et l'élution					
de la vitamine B1	6				
Schopfer, W. H. et Jung, A. — Recherches sur la mesure de					
l'activité vitaminique B1 à l'aide d'un micro-					
organisme (Phycomyces)	22				
Stueckelberg, E. C. G. — Radioactivité y avec un spectre	* 1				
continu. Essai d'une nouvelle théorie unitaire					
du champ	64				
Susz, B. et Perrottet, E. — Spectres Raman de l'iso-eugénol					
et de la série du safrol	29				
Susz, B. et Fried, S. — Spectre Raman de l'acide gallique, de					
quelques-uns de ses dérivés et du tanin	69				
Susz, B., voir Perrottet, E.					
Susz, B., voir Fried, S.					
Tschanun, G., voir Wenger, P. et Cimerman, C.					
WAVRE, R. — Les quatre potentiels logarithmiques d'une	105				
circonférence	105				
Weinstein, A. — Sur l'équation des vibrations d'une plaque	26				
WENGER, P., CIMERMAN, C. et TSCHANUN, G. — Microdosage					
électrolytique du zinc et son application au					
laiton	113				
WENGER, P., voir CIMERMAN, C. et FRANK, D.					
WENGER, P., voir CIMERMAN, C.					
ZIMMET, D. — De l'emploi du réactif nickel-nitroprussiate					
comme indicateur externe dans le dosage à					
l'iode du glutathion réduit	132				

	TABLE DES MATIÈRES	173
		Pages
ZIMMET,	D. — La teneur en glutathion réduit des fruits de quelques plantes oléifères: la noix, la noix du	
	Brésil, la noisette, l'amande, l'arachide	135
-	Analogie biologique des acides biliaires et des	
	stérols. Influence des sels biliaires sur la croissance et la morphogenèse des têtards	136
ZIMMET,	D. et Dubois-Ferrière, H. — La sensibilité et la	100
	stabilité de la réaction au nickel-nitroprussiate	
	pour le glutathion réduit	44
	Vitamine C dans la salive humaine et paradentoses	151
ZIMMET,	D., Ghinsberg, B. et Iancu, L. — Influence de la	
	Padutine (Callicréine) sur la croissance et la	
	morphogenèse des têtards de Rana temporaria	49

