

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.  
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société  
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative  
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 144 (1964)

**Vereinsnachrichten:** Sektion für Chemie

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 22.08.2025

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

#### 4. Sektion für Chemie

Sitzung der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft  
Samstag, den 10. Oktober 1964

Präsident: Prof. Dr. C. GROB (Basel)

1. L. MAIER (Zürich) – *Ein neues Verfahren zur Darstellung von Thiophosphonsäuredihalogeniden, Thiophosphinsäurehalogeniden, tertiären Phosphinsulfiden und deren Reduktion zu den entsprechenden dreiwertigen Phosphorverbindungen*<sup>1</sup>.

2. W. SCHNEIDER, A. V. ZELEWSKY (Zürich) – *EPR-Spektren von Komplexen des zweiwertigen Kupfers mit Pyridin und Pyridin-Derivaten.*

3. D. MONNIER, ED. LOEPFE (Genève) – *Séparation radiochimique rapide par échange isotopique pour le dosage sélectif des radioisotopes à courte période.*

4. R. HÜMBELIN (Basel) – *Hydratationsenergie des NaCl-Ionenpaares.*

5. P. LERCH, M. COSANDEY (Lausanne) – *Relation entre la structure chimique et le pouvoir d'extinction des inhibiteurs de scintillation en milieu liquide.* – Pas reçu de manuscrit.

6. P. LERCH, J. J. GEERING, A. DELAY (Lausanne) – *Méthode radiochimique d'analyse du strontium-90 dans les os, en présence de plusieurs contaminants radioactifs.* – Pas reçu de manuscrit.

7. P. LERCH, Cl. VUILLEUMIER (Lausanne) – *Etude thermique de préparations microcristallines d'hydroxy-lapatites et d'autres phosphates de l'os préparés in vitro.* – Pas reçu de manuscrit.

8. E. CHERBULIEZ, J. RABINOWITZ (Genève) – *Monoesters sulfuriques d'aminoalcools*<sup>1</sup>.

9. E. CHERBULIEZ, P. BAUDET (Genève) – *Sur les fluvomycines, polypeptides antibiotiques de Bacillus subtilis.* – Pas reçu de manuscrit.

10. P. BAUDET, Cl. OTTEN (Genève). – *Microspectrophotométrie infrarouge*<sup>1</sup>.

11. A. EBNÖTHER (Basel) – *Atropisomerie in der Dibenzo(a,d)cycloheptenreihe*<sup>1</sup>.

12. R.-A. BOISSONNAS, ED. SANDRIN, J.-P. WALLER (Basel und Paris) – *Synthèse d'esters adénosine-5'-phosphoriques d'amino-alcools et leur influence sur les enzymes d'activation des acides aminés.*

<sup>1</sup> Erscheinen in «Chimia».

13. H. WEHRLI, P. KELLER, C. LEHMANN, J. A. SABOZ, K. SCHAFFNER, O. JEGER (Zürich) – *Neuere Entwicklungen auf dem Gebiete der photochemisch induzierten Umlagerung von  $\alpha$ -Keto-epoxiden.*
14. G. BOZZATO, E. CAVALIERI, K. SCHAFFNER, O. JEGER (Zürich) – *Der photochemische Abbau von O-Acetyl-Jervin.*
15. W. SIMON (Zürich) – *Methoden der modernen organisch-chemischen Analytik.*
16. G. SEMENZA (Zürich) – *Kinetik der Darmsaccharase und Zuckertransport.*
17. R. SCHEFFOLD, E. BERTELE, M. PESARO, A. ESCHENMOSER (Zürich) – *Synthetische Cobalt-Corrin-Komplexe.*
18. TH. WAGNER-JAUREGG, L. ZIRNIGIBL (Zofingen) – *Addition von Dienophilen an Azine<sup>1</sup>.*
19. F. ELOY (Bruxelles) – *Préparation et propriétés chimiques des oxathiadiazoles 1,2,3,5-oxide 2.*
20. K. VOGLER, R. STUDER (Basel) – *Synthesen im Polymyxin-Gebiet<sup>1</sup>.*
21. J. KISS (Basel) – *Synthese einiger Intermediären des Thiamin-Stoffwechsels<sup>1</sup>.*
22. K. BERNAUER (Basel) – *Synthesen in der Proaporphin- und Aporphinreihe.*
23. R. BUYLE (Bruxelles) – *Utilisation des amidoximes et oxymes acylées comme esters activés.*

<sup>1</sup> Erscheinen in «Chimia».