Zeitschrift: Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

**Band:** 7 (1941-1943)

Heft: 4

**Artikel:** Un aspect de la chimie prélavoisienne : le cours de G.-F. Rouelle

Autor: Secrétan, Claude

Inhaltsverzeichnis

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-287467

## 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: 28.11.2025** 

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

## TABLE DES MATIERES

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Pages |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| INTRODUCTION. — Science et histoire. — L'héritage des alchimistes. — Les dates essentielles de l'histoire de la chimie depuis Lavoisier. — Importance de la nomenclature                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 221   |
| LE CAS LAVOISIER DANS L'HISTOIRE DE LA CHIMIE.  — La vie de Lavoisier. — Les éditions successives des œuvres de Lavoisier. — Jugements portés sur Lavoisier et son œuvre par ses contemporains. — Parenthèse sur Lamarck. — Etudes sur Lavoisier publiées en France au XIXe siècle. — A propos de Berthelot: autorité et autoritarisme. — Etudes plus récentes sur Lavoisier. — Controverses au sujet de Lavoisier. — Conclusion                                                                              | 243   |
| LE MAITRE DE LAVOISIER. — Biographie de GF. Rouelle. — Les manuscrits du cours de Rouelle. — L'article Chymie de l'Encyclopédie. — Le manuscrit de Lausanne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 277   |
| ANALYSE DU COURS DE GF. ROUELLE. — Plan du cours. — Introduction. — Les principes des corps. — Les instruments. — Le feu. — L'air. — L'eau. — La terre. — Les menstrues. — L'état cristallin. — Les vaisseaux. — Section première. — Les résines. — Les « créatures du feu ». — Les alcalis. — Physiologie et thérapeutique. — La fermentation. — L'alcool. — Le tartre. — Le vinaigre. — Utilisation de l'alcool au laboratoire. — Les sels neutres. — Les savons. — Règne animal. — Extraction du phosphore | 293   |
| COMPARAISON ENTRE LE COURS DE ROUELLE ET QUELQUES AUTRES OUVRAGES. — Le Cours de chymie de Nicolas Lémery et les gloses de Baron. — Les thèses inaugurales de Louis Favrat. — Le Tableau de l'analyse chimique. — Les Elémens de chymie théorique et pratique                                                                                                                                                                                                                                                 | 359   |
| CONCLUSIONS. — L'atomisme de Rouelle et de Lavoisier.<br>— Les savants cités par Rouelle. — Le phlogistique. — Rouelle et Lavoisier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 417   |
| RIRI IOCRADHIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 128   |