

**Zeitschrift:** Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène

**Herausgeber:** Bundesamt für Gesundheit

**Band:** 40 (1949)

**Heft:** 3-4

**Buchbesprechung:** Quantitative pharmaceutical chemistry : theory and practice of quantitative analysis applied to pharmacy [G.L. Jenkins, A.G. du Mez, G.E. Christian, G.P. Hager]

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

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 13.02.2025

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

## Bücherbesprechung

### Revue des livres

*«Quantitative Pharmaceutical Chemistry.  
Theory and Practice of Quantitative Analysis Applied to Pharmacy»  
de G. L. Jenkins, A. G. Du Mez, G. E. Christian, G. P. Hager*

3e édition, 1949, 531 pages

Mc Graw Hill Book Company Inc., New York, Toronto et Londres

Cet ouvrage, qui en est à sa 3e édition depuis 1931, est consacré, pour ses deux premiers tiers, à la description des méthodes chimiques et physiques principales utilisées dans l'analyse quantitative, agrémentée de nombreux exemples pratiques se rapportant à la pharmacie, et, pour le dernier tiers, à l'examen analytique de diverses substances pharmaceutiques, selon des méthodes particulières à la pharmacie et en accord avec les prescriptions de la Pharmacopée XIII et du Formulaire national VIII américains.

La partie générale de cet ouvrage intéressera le chimiste aussi bien que le pharmacien, car elle décrit brièvement, mais clairement, les principes et méthodes de l'analyse gravimétrique. Les méthodes physiques passées en revue sont la détermination de la solubilité, du poids spécifique et de la densité, du point d'ébullition, de l'indice de réfraction, du pouvoir rotatoire, de la viscosité, du pH; de plus l'analyse par colorimétrie et celle par électrolyse sont également décrites. Quant à sa partie spéciale (le dernier tiers de l'ouvrage) elle s'adresse plus nettement au pharmacien et plus particulièrement à celui qui travaille selon la pharmacopée américaine ou qui s'intéresse à cette dernière.

Cet ouvrage, d'une typographie impeccable, très clairement rédigé, pourvu de nombreux tableaux et de quelques illustrations, est imprimé sur un papier excellent. Nous pouvons le recommander aux étudiants en pharmacie, aux pharmaciens, et il n'est pas jusqu'aux chimistes à qui il pourra rendre des services, sans toutefois pouvoir leur remplacer le Treadwell.