

Die Objektivität, welche die Autoren bei der Auswahl dieser Zitate haben walten lassen, darf nicht unerwähnt bleiben.

Für die schönen und instruktiven Farbentafeln, welche die Carotinoidkristalle veranschaulichen, sowie für die zahlreichen, gut ausgeführten Abbildungen am Schluß des Buches verdient wohl ganz besonders der Verlag vollste Anerkennung. Die Ausstattung des Buches ist in jeder Hinsicht des Inhalts würdig.

HANS V. EULER

### Volumetric Analysis

*Volume II. Titration Methods: Acid-Base, Precipitation, and Complex-Formation Reactions.*

By I. M. KOLTHOFF and V. A. STENGER. 374 p.  
(Interscience Publishers, Inc., New York, 1947).

*Die Praxis der Maßanalyse* von KOLTHOFF und MENZEL, 1928 in deutscher Sprache herausgegeben, ist ein Standardwerk der analytischen Chemie. *Volumetric Analysis*, die in drei Bänden erscheinen wird, ist eine

neubearbeitete Auflage dieses Werkes. Im ersten Bande (1942) haben die Verfasser die theoretischen Grundlagen der Maßanalyse behandelt. Der vorliegende zweite Band bringt eine Darstellung der maßanalytischen Methoden, mit Ausnahme der auf Oxydoreduktionen beruhenden Verfahren, deren Wiedergabe dem dritten Bande vorbehalten bleibt. In die allgemeinen Voraussetzungen maßanalytischen Arbeitens - Handhabung volumetrischer Geräte, Bereitung von Standardlösungen usw. - führen die ersten beiden Kapitel ein. Fünf Kapitel sind den auf Säure/Basen-Reaktionen, die letzten drei den auf Fällungs- und Komplexbildungsreaktionen gegründeten Methoden gewidmet. In diesem Rahmen wird die maßanalytische Bestimmung sowohl von anorganischen als auch von organischen Substanzen behandelt. Einige Anwendungen zur Untersuchung technischer Produkte werden berücksichtigt. Es wird eine sorgfältige Auswahl von Methoden geboten, deren «Prinzip» erläutert und zu deren Leistungsfähigkeit in kritischer Weise Stellung genommen wird. Zahlreiche Literaturangaben ergänzen die prägnante Darstellung, die dem Motto «The theory guides, the experiment decides» folgt.

H. SÖLLMANN

## Informations - Informationen - Informazioni - Notes

### FRANCE

*VIII<sup>e</sup> Congrès de chimie biologique*  
(Paris, du 6 au 8 octobre 1948)

Le VIII<sup>e</sup> Congrès de la Société de chimie biologique qui a réuni à Paris du 6 au 8 octobre 1948, plus de 500 congressistes, dont environ 150 étrangers, a connu un grand succès, pour lequel il convient de féliciter le Comité d'organisation, animé par les Professeurs R. WURMSER, R. FABRE et J. COURTOIS.

Des rapports détaillés furent présentés par A. STOLL, Bâle (*Revue de quelques problèmes de chimie biologique végétale d'intérêt médical*), CL. FROMAGEOT, Paris (*Le lysozyme*), E. C. DODDS, Londres (*Substances cancérogènes et anti-cancérogènes*), D. W. WOOLLEY, New-York (*La stréptogénine*), M. JANOT, Paris (*Récentes acquisitions dans la chimie des alcaloïdes*), A. HOREAU, Paris (*Substances œstrogènes de synthèse*), J. CHEYMOL, Paris (*Les androgènes*), H. THEORELL, Stockholm (*Sur la constitution et la fonction de quelques enzymes hématiniques*). Plusieurs de ces exposés contenaient des résultats de recherches encore inédits.

Une centaine de communications originales furent présentées dans les diverses sections (chimie végétale, protéines et enzymes, vitamines et hormones, métabolisme, analyse, cytochimie et pharmacologie). Ces communications, limitées à dix minutes étaient souvent

suivies de discussions animées. Leur texte sera publié au début de 1949 dans le Bulletin de la Société de chimie biologique.

Les congressistes ont été reçus à l'Hôtel de Ville, et à l'Élysée par le Président de la République; un banquet de clôture a réuni de nombreux participants, à la Cité Universitaire. De nombreuses visites d'usines de la région parisienne ont contribué à augmenter l'intérêt de ce Congrès.

Nous relevons avec plaisir le compte rendu très élogieux de ce Congrès paru récemment dans «Industrial and Engineering News» (1948), p. 3430, et où il est dit, entre autres: «Private luncheons and dinner were held each day, with a show of hospitality described as astounding to anyone familiar with the difficulties faced by professionals of moderate means in Paris to-day». Ce Congrès a permis de fréquents contacts, utiles et agréables, entre biochimistes de diverses nations et a, par là-même, servi le progrès de la Science.

E. LEDERER

### Corrigendum

Exper. 4, Fasc. 11, p. 452, Zeile 19/20 von unten:  
Statt Universalinstrument von Wild (Heerbrugg)  
muß es heißen:  
«Universalinstrument von Kern AG. (Aarau).»