

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

Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit

Band: 1 (1910)

Heft: 3

Rubrik: Conférence internationale d'étude des moyens propres à unifier les méthodes d'analyse des matières alimentaires en vue de la répression des fraudes, qui s'ouvrira à Paris le 27 juin 1910

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: 02.02.2025

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

- a) *mehr als 450 mg. ätherische Oele (Essenzen) pro Liter enthalten oder*
- b) *bei einem Alkoholgehalt unter 45 Grad mehr als 10 mg. aetherische Oele pro Alkoholgrad aufweisen.»*

Schluss der Sitzung um 11 Uhr abends.

Der Protokollführer: *Alfred Bertschinger.*

Conférence internationale

d'étude des moyens propres à unifier les méthodes d'analyse des matières alimentaires en vue de la répression des fraudes, qui s'ouvrira à Paris le 27 juin 1910.

PROGRAMME

I

Unification de la présentation des résultats d'analyse.

1. Etablissement d'un système uniforme d'unités pour exprimer :
 - a) les températures et les pressions (températures de fusion, de solidification, d'ébullition ; points critique, cryoscopique, etc.)
 - b) le poids, la densité, le volume, le titre alcoométrique ;
 - c) l'indice de réfraction, le pouvoir rotatoire ;
 - d) l'acidité et l'alcalinité des solides et des liquides ;
 - e) la quantité de sucres réducteurs ;
 - f) la quantité d'éthers, d'aldéhydes, d'alcools supérieurs, etc.
 - g) l'indice d'iode, de brome, etc. ;
 - h) le volume ou le poids de substance auquel doivent être rapportés les résultats de l'analyse.
2. Dans le cas où la Conférence reconnaîtrait l'impossibilité d'adopter un système uniforme, elle établirait un tableau de correspondance entre les unités actuellement employées par les laboratoires des divers pays.

II

Unification des méthodes d'analyse.

Un accord s'étant établi sur la façon dont les résultats d'analyse doivent être exprimés, quelle qu'ait été la méthode employée, la Conférence établira un programme d'étude comparative des diverses méthodes analytiques, en vue de permettre, ultérieurement, une entente internationale pour l'adoption :

- soit d'une méthode unique pour l'analyse de chaque produit,
- soit de plusieurs méthodes ;

une table de correspondance des résultats serait alors établie entre ces méthodes, pour passer de l'une à l'autre.