

Zeitschrift: Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène
Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit
Band: 81 (1990)
Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

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: 06.05.2025

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

Inhalt — Sommaire

Bericht — Rapport

Seite
Page

- Bericht über die 101. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Analytische und Angewandte Chemie, Bad Ragaz, 7.—9. September 1989 — Compte rendu de la 101^e Assemblée annuelle de la Société suisse de chimie analytique et appliquée, Bad Ragaz, 7—9 septembre 1989

1

Vorträge — Communications

- P. Fink*: Lebensmittelverpackung — Schutz und Präsentation des Gutes 10
A. Burkhalter: Karton als Verpackungsmaterial: Bewertung aus lebensmittelhygienischer Sicht 23
K. Grob: Wozu gekoppelte LC-GC? Diskussion einiger Anwendungsbeispiele 30
W. Meier und *M. Biedermann*: Nachweis einer Bestrahlung von fetthaltigen Lebensmitteln mittels LC-GC-Kopplung 39
Eva Arrigoni und *R. Amadò*: Bestimmung von Polydextrose in Lebensmitteln — ein Methodenvergleich 51
Ch. Keller, *F. Escher* und *J. Solms*: Über die Nährstofferhaltung im Fritierprozess — Untersuchungen am Beispiel der Pommes-frites-Herstellung 68

Originalarbeiten — Travaux originaux

- R. Sieber* und *P. Lavanchy*: Gehalt an biogenen Aminen in Milchprodukten und in Käse 82
R. Etter, *Silvia Dietrich* und *R. Battaglia*: Bestimmung von biogenen Aminen in Lebensmitteln 106
U. Bütikofer, *Doris Fuchs*, *D. Hurni* und *J. O. Bosset*: Beitrag zur Bestimmung biogener Amine in Käse. Vergleich einer verbesserten HPLC- mit einer IC-Methode und Anwendung bei verschiedenen Käsesorten 120

Bücher — Livres

- Souci-Fachmann-Kraut*: Die Zusammensetzung der Lebensmittel, Nährwert-Tabellen 1989/90 134
W. Pfannhauser: Essentielle Spurenelemente in der Nahrung 134

Informationen — Informations

- Veranstaltungskalender 1990 136
Kommissionsberichte: Redaktionskommission der «Mitteilungen», Schweizerisches Komitee für Chemie 138
Schweizerisches Lebensmittelbuch 140
Schweizerische Gesellschaft für Analytische und Angewandte Chemie 141
Société suisse de chimie analytique et appliquée 142

Contents

Seite
Page

Report

- Report of the 101st Annual Assembly of the Swiss Society for Analytical and Applied Chemistry, Bad Ragaz, 7–9 September 1989 1

Lectures

- P. Fink*: Food packaging — Protection and presentation of the goods 10
A. Burkhalter: Cardboard as packaging material: An estimation of hygienic attributes 23
K. Grob: Why coupled LC-GC? Review of some applications 30
W. Meier and *M. Biedermann*: Detection of the irradiation of fatty foods by coupled LC-GC 39
Eva Arrigoni and *R. Amadò*: Determination of polydextrose in foods — A comparison of methods 51
Ch. Keller, *F. Escher* and *J. Solms*: Nutrient retention in deep fat frying — Case study on French fried potatoes 68

Original Papers

- R. Sieber* and *P. Lavanchy*: Biogenic amines in dairy products and cheese 82
R. Etter, *Silvia Dietrich* and *R. Battaglia*: Determination of biogenic amines in foods 106
U. Bütikofer, *Doris Fuchs*, *D. Hurni* and *J. O. Bosset*: Contribution to the determination of biogenic amines in cheeses. Comparison of a HPLC- and an IC-method and application to several cheeses 120

Book Reviews

- Souci-Fachmann-Kraut*: Food composition and nutrition tables 1989/90 134
W. Pfannhauser: Essentielle Spurenelemente in der Nahrung 134

Information

- Calender of events 1990 136
Report of Commissions: Redaktionskommission der «Mitteilungen», Schweizerisches Komitee für Chemie 138
Swiss Food Manual 140
Swiss Society for Analytical and Applied Chemistry 141