

Zeitschrift: Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène
Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit
Band: 82 (1991)
Heft: 6

Inhaltsverzeichnis

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: 15.03.2026

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

Inhalt – Sommaire

Seite
Page

Bericht – Rapport

Bericht der 24. Arbeitstagung der Schweizerischen Gesellschaft für Lebensmittelhygiene, Zürich, 28. November 1991	495
---	-----

Vorträge – Communications

A. Baumgartner: Lebensmittelmikrobiologische Diagnostik gestern, heute und in Zukunft	496
K. H. Schleifer: The principles of the nucleic acid probe assay	513
M. Teuber und M. Sievers: Plasmidprofile zur Identifizierung einzelner Stämme von Mikroorganismen aus Lebensmitteln	523
U. Candrian, Ch. Niederhauser, Christiane Höfelein, H. P. Bühler, U. Müller und J. Lüthy: Polymerase-Kettenreaktion in der bakteriologischen Lebensmitteldiagnostik am Beispiel von <i>Listeria monocytogenes</i>	539
B. Gottstein: Ausgewählte Prinzipien der immundiagnostischen Methoden	559
H. Frey: Erfahrungen über Möglichkeiten und Grenzen des Nachweises von Pathogenen und deren Toxinen in der Lebensmittelhygiene	571
J. Baumgart: Schnellaussweis von Mikroorganismen im Betriebslabor	579
H. Schwab: Konsequenzen für die Methoden von Kapitel 56 SLMB und die Grenz- und Toleranzwerte	589

Originalarbeiten – Travaux originaux

Gabriella Feola Paz, L. Spack, L. F. de Alencastro, Dominique Grandjean et J. Tarradellas: Analyse des dioxines et dibenzofuranes dans des cendres d'électrofiltre par GC-MSD	596
F. Tateo and G. Riva: Influence of the drying process on the quality of essential oils in <i>Artemisia absinthium</i>	607
M. Collomb et Monika Spahni: Adultération des produits laitiers. Revue des critères analytiques de détection de graisses végétales et animales dans la graisse de beurre	615

Bücher – Livres

St. Diemair: Ein Handbuch für die Praxis	663
Food safety – Your questions answered	664

Informationen – Informations

Schweizerisches Lebensmittelbuch	665
Manuel suisse des denrées alimentaires	665
Schweizerische Gesellschaft für Analytische und Angewandte Chemie	666
Société suisse de chimie analytique et appliquée	667

Register – Registres

Autorenregister – Table des auteurs	668
Sachregister – Index alphabétique	671

Contents

Page

Report

- Report of the 24th Meeting of the Swiss Society of Food Hygiene, Zurich,
28 November 1991 495

Lectures

- A. Baumgartner*: Analytic food microbiology in the past, today and in future 496
K. H. Schleifer: The principles of the nucleic acid probe assay 513
M. Teuber and *M. Sievers*: Plasmid profiling for the identification of individual strains of microorganisms from foods 523
U. Candrian, Ch. Niederhauser, Christiane Höfelein, H. P. Bühler, U. Müller and *J. Lüthy*: Polymerase chain reaction in bacteriological food analysis: *Listeria monocytogenes* as an example 539
B. Gottstein: Selected principles of immunochemical methods 559
H. Frey: Detection of pathogens and toxins in food. Experiences about the efficiency and limits of some respective techniques 571
J. Baumgart: Rapid methods in food microbiology for industrial laboratories 579
H. Schwab: Consequences for the methods of chapter 56 of the Swiss food manual and for the actual official microbiological standards 589

Original Papers

- Gabriella Feola Paz, L. Spack, L. F. de Alencastro, Dominique Grandjean* and *J. Tarradellas*: Analysis of dioxins and dibenzofurans in filter ash by GC-MSD 596
- F. Tateo* and *G. Riva*: Influence of the drying process on the quality of essential oils in *Artemisia absinthium* 607
M. Collomb and *Monika Spahni*: Adulteration of milk products. Review of the analytical criteria for the detection of vegetable and animal fats in milk fat 615

Book Reviews

- St. Diemair*: Ein Handbuch für die Praxis 663
Food safety Your questions answered 664

Information

Swiss Food Manual	665
Swiss Society for Analytical and Applied Chemistry	666

Indexes

Author Index	668
Subject Index	671