

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

Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit

Band: 84 (1993)

Heft: 1

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: 22.08.2025

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

Inhalt – Sommaire

Seite
Page

Bericht – Rapport

Bericht über die 104. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie, Les Diablerets, 10.–12. September 1992 – Compte rendu de la 104^e Assemblée annuelle de la Société suisse de chimie alimentaire et environnementale, Les Diablerets, 10–12 septembre 1992

1

Vorträge – Communications

E. Rieder: Quecksilber, Blei und Cadmium in Fischen aus bernischen Gewässern	8
H. Häni: Einsatzmöglichkeiten der Bodenanalyse für umweltrelevante Aussagen	16
H. Beuggert, D. Andrey, H. Guggisberg, A. Herrmann und D. Huber: Monitoring-Programm «Schwermetalle in Lebensmitteln». VI. Blei, Cadmium, Kupfer und Zink in Schweizer Karotten	27
Felix Kieffer: Wie Eisen und andere Spurenelemente die menschliche Gesundheit beeinflussen: Eine Neubeurteilung alter Erfahrungen	48
A. Kaufmann: Schwermetalle in Wein – Vorkommen und Kontaminationsquellen	88
Konrad Grob und Ernst Romann: Die Erkennung gefälschter Olivenöle und die Konsequenzen für die Lebensmittelkontrolle	99
R. Meyer, U. Candrian und J. Lüthy: Tierartbestimmung und Sojanachweis in erhitzten Fleischprodukten mittels der Polymerase-Kettenreaktion (PCR)	112

Originalarbeiten – Travaux originaux

F. Taha und Z. Puhan: Routinebestimmung des Eiweiss- und Caseingehaltes der Milch mit der Infrarot-(IR-)Methode	122
Christine Sallin, E. Baumann, U. Bütkofer, R. Sieber et J.O. Bosset: Contribution au dosage des oxystérols dans le lait et les produits laitiers. I. Possibilités et limites des techniques RP-HPLC	141
Korrigenda Arbeit B. Zimmerli et al.; Heft 6/1992	158

Bücher – Livres

<i>R. Matissek and R. Wittkowski: High performance liquid chromatography in food control and research</i>	162
---	-----

Informationen – Informations

Schweizerisches Lebensmittelbuch (SLMB)	163
Manuel suisse des denrées alimentaires (MSDA)	163
Schweizerisches Komitee für Chemie – Bericht 1992	164
Trainingskurs. Einführung in das HACCP-System	166
Veranstaltungskalender 1993	168
Schweizerische Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie	171
Société suisse de chimie alimentaire et environnementale	172

Contents

Report

	Page
Report of the 104th Annual Assembly of the Swiss Society of Food and Environmental Chemistry, Les Diablerets, 10–12 September 1992	1

Lectures

<i>E. Rieder:</i> Lead, cadmium and mercury in fish collected in rivers and lakes throughout the Canton of Berne	8
<i>H. Häni:</i> Possible use of soil analysis for statements of environmental importance	16
<i>H. Beuggert, D. Andrey, H. Guggisberg, A. Herrmann and D. Huber:</i> Monitoring programme heavy metals in food. VI. Lead, cadmium, copper and zinc in Swiss carrots	27
<i>Felix Kieffer:</i> How iron and other trace elements influence human health: A reconsideration of old experiences	48
<i>A. Kaufmann:</i> Heavy metals in wine – occurrence and contamination sources	88
<i>Konrad Grob and Ernst Romann:</i> The determination of adulterated olive oils and the consequences for food control	99
<i>R. Meyer, U. Candrian and J. Lüthy:</i> Species differentiation and detection of soya in heated meat products by polymerase chain reaction (PCR)	112

Original Papers

<i>F. Tabha and Z. Puhan:</i> Routine determination of protein and casein content of milk by infrared (IR) method	122
<i>Christine Sallin, E. Baumann, U. Bütkofer, R. Sieber and J.O. Bosset:</i> Contribution to oxidized cholesterol determination in milk and milk products. I. Possibilities and limits of RP-HPLC techniques	141
Corrigenda publication B. Zimmerli et al.; 6/1992	158

Book Reviews

<i>R. Matissek and R. Wittkowski:</i> High performance liquid chromatography in food control and research	162
---	-----

Information	Page
Swiss Food Manual	163
Schweizerisches Komitee für Chemie – Report 1992	164
Course. Introduction into the HACCP system	166
Calender of events 1993	168
Swiss Society for Analytical and Applied Chemistry	171