

Zeitschrift: Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène
Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit
Band: 82 (1991)
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: 26.01.2026

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

Inhalt – Sommaire

Bericht – Rapport

Seite
Page

Bericht über die 102. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Analytische und Angewandte Chemie, Davos, 6.–8. September 1990 –
Compte rendu de la 102^e Assemblée annuelle de la Société suisse de Chimie analytique et appliquée, Davos, 6–8 septembre 1990

1

Vorträge – Communications

<i>M. Petz</i> : Tierarzneimittelrückstände in Fleisch – Möglichkeiten ihrer analytischen Erfassung	7
<i>K. Potthast</i> : Nitrit und Nitrat – Schlüsselverbindungen für zahlreiche Reaktionen beim Pökeln von Fleisch und Fleischerzeugnissen	24
<i>Sarah E. Shephard</i> : Risikobeurteilung von N-Nitrosoverbindungen und deren Vorläufer in der Nahrung	36
<i>B. Pacciarelli, S. Reber, Ch. Douglas, S. Dietrich</i> und <i>R. Etter</i> : Bestimmung von 12 Sulfonamiden in Fleisch und Nieren mittels HPLC und Nachsäulenderivatisierung	45
<i>K. Grob, Anna Artho</i> und <i>Jnes Egli</i> : Verunreinigung von Lebensmitteln mit Perchlorethylen aus der Luft: Begrenzung für die Luft statt für die Lebensmittel!	56
<i>W. Pfannhauser</i> : Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) in der Nahrung und auf ausgewählten Gemüseproben in Österreich	66
<i>A. Dieffenbacher</i> : Neue Entwicklungen in der Fettanalytik	80
<i>U. Candrian, U. Zweifel, J. Lüthy</i> und <i>C. Schlatter</i> : Transfer of orally administered ³ H-seneciphylline into cow's milk	98
<i>P. Margadant, F. Escher</i> und <i>J. Solms</i> : Oxidationsstabilität von Gemüse- und Kartoffelkonserven	100

Bücher – Livres

<i>A.J. Miller, J.L. Smith</i> und <i>G.A. Somkuti</i> : Foodborne listeriosis (Topics in industrial microbiology)	117
--	-----

Informationen – Informations

Die Veröffentlichung des Schweiz. Lebensmittelbuches (SLMB)	118
Publication du Manuel suisse des denrées alimentaires (MSDA)	119
Veranstaltungskalender 1991	121
Schweizerische Gesellschaft für Analytische und Angewandte Chemie	123
Société suisse de chimie analytique et appliquée	124

Contents

Page

Report

Report of the 102nd Annual Assembly of the Swiss Society for Analytical and Applied Chemistry, Davos, 6–8 September 1990	1
--	---

Lectures

<i>M. Petz</i> : Veterinary drug residues in meat – Possibilities of their analytical determination	7
<i>K. Potthast</i> : Nitrite and nitrate – Key compounds for numerous reactions during curing of meat and meat products	24
<i>Sarah E. Shephard</i> : Risk assessment of N-nitroso compounds and their precursors in foods	36
<i>B. Pacciarelli, S. Reber, Ch. Douglas, S. Dietrich and R. Etter</i> : Determination of 12 sulfonamides in meat and kidney by HPLC and post column derivatisation	45
<i>K. Grob, Anna Artho and Jnes Egli</i> : Food contamination by perchlorethylene from the air: Limits for the air rather than for foods!	56
<i>W. Pfannhauser</i> : Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) in food and on selected samples of vegetables in Austria	66
<i>A. Dieffenbacher</i> : New perspectives in oil and fat analysis	80
<i>U. Candrian, U. Zweifel, J. Lüthy and C. Schlatter</i> : Transfer of orally administered ³ H-seneciphylline into cow's milk	98
<i>P. Margadant, F. Escher and J. Solms</i> : Oxidation of preserved vegetables and potatoes	100

Book Reviews

<i>A.J. Miller, J.L. Smith and G.A. Somkuti</i> : Foodborne listeriosis (Topics in industrial microbiology)	117
---	-----

Information

Publication of the Swiss Food Manual	118
Calender of events 1991	121
Swiss Society for Analytical and Applied Chemistry	123