

Zeitschrift: Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène
Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit
Band: 87 (1996)
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: 08.02.2025

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

Inhalt – Sommaire

	Seite Page
Bericht – Rapport	
Bericht der 28. Arbeitstagung der Schweizerischen Gesellschaft für Lebensmittelhygiene an der ETH Zürich am 23. November 1995	1
Vorträge – Communications	
<i>Beat Hörnlimann</i> : Geschichte und Epidemiologie der Prionenkrankheiten	3
<i>Bruno Oesch</i> : Molekulare Grundlagen der Prionenerkrankungen	14
<i>Daniel Desgrandchamps, Bernard Marti und Pierre-Alain Raeber</i> : Die Creutzfeldt-Jakob-Krankheit in der Schweiz und ihre Übertragungsriskien	27
<i>Ueli Kihm, Beat Hörnlimann und Dagmar Heim</i> : Risikoanalyse und Epidemiologie von BSE in der Schweiz	38
<i>Pierre-Alain Raeber</i> : Le choléra menace-t-il notre alimentation?	48
<i>Alfred Metzler, Walter Regli, Markus Leisinger, Harald Heider, Katharina Schweizer und Ayub Tabisch</i> : Viren und Parasiten im Trinkwasser: Risiken und Prävention	55
<i>André P. Burnens</i> : Bedeutung von Escherichia coli O157 und anderen Verotoxin bildenden E. coli	73
Originalarbeiten – Travaux originaux	
<i>Beat Bucheli, Pierre Diserens, Martin Rychener, Jean-Daniel Tièche und Norbert Trenkner</i> : Untersuchungen zum Fusarienbefall und zur Mykotoxinbelastung des schweizerischen Brotgetreides der Ernten 1992–1994	84
<i>Robert Sieber, René Badertscher, Hans Eyer, Doris Fuchs und Bruno Nick</i> : Beitrag zur Kenntnis der Zusammensetzung von schweizerischem Voll-, Halb- und Kaffeerahm	103
Kurze Mitteilungen – Communications brèves	
<i>Alain Etournaud et Jérôme Maire</i> : Comparaison entre la teneur en composés polaires, le taux d'acides gras oxydés et le degré d'acidité pour l'évaluation de la qualité des huiles de friture	111
<i>Werner Meier, Anna Artho and Paul Nägeli</i> : Detection of irradiation of fat-containing foods by on-line LC-GC-MS of alkylcyclobutanones	118

Nachruf – Nécrologie

Aimé Ramuz (1920–1995) 123

Bücher – Livres

Ester König: Die Milcheiweissallergie – Ursachen, Diagnose, Behandlung 125
M. Rothe and H.P. Kruse (eds.): Aroma: Perception, formation, evaluation 126

Informationen – Informations

Schweizerisches Lebensmittelbuch (SLMB) – Manuel suisse des denrées alimentaires (MSDA) 128
Veranstaltungskalender 1996 129
Preis der Schweiz. Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie 133
Prix de la Société suisse de chimie alimentaire et environnementale 134
Schweizerische Gesellschaft für Lebensmittelhygiene 135
Société suisse d'hygiène des denrées alimentaires 136

Contents

Page

Report

- Report of the 28th meeting of the Swiss Society of Food Hygiene, ETH Zurich, 23 November 1995 1

Lectures

- Beat Hörnlimann*: The history and epidemiology of Prion diseases 3
Bruno Oesch: Molecular basis of Prion diseases 14
Daniel Desgrandchamps, Bernard Marti and Pierre-Alain Raeber: Creutzfeldt Jakob disease in Switzerland and its risk of transmission 27
Ueli Kihm, Beat Hörnlimann and Dagmar Heim: Risk analysis and epidemiology of BSE in Switzerland 38
Pierre-Alain Raeber: Cholera: Is it a danger for our alimentation? 48
Alfred Metzler, Walter Regli, Markus Leisinger, Harald Heider, Katharina Schweizer and Ayub Tabisch: Viruses and parasites in drinking water: Risk assessment and prevention 55
André P. Burnens: Impact of *Escherichia coli* O157 and other verotoxin producing *E. coli* 73

Original Papers

- Beat Bucheli, Pierre Diserens, Martin Rychener, Jean-Daniel Tièche and Norbert Trenkner*: Investigations on the infestation by fusarium and on contamination of mycotoxins of Swiss bred-making cereals of the 1992–1994 harvests 84
Robert Sieber, René Badertscher, Hans Eyer, Doris Fuchs and Bruno Nick: Composition of Swiss full, half and coffee cream 103

Short Papers

- Alain Etournaud and Jérôme Maire*: Comparison between the contents of polar compounds, oxydized fatty acids and acidity for the evaluation of frying oils quality 111
Werner Meier, Anna Artho and Paul Nägeli: Detection of irradiation of fat-containing foods by on-line LC-GC-MS of alkylcyclobutanones 118

Obituary

- Aimé Ramuz (1920–1995) 123

Book Reviews

- Ester König: Die Milcheiweissallergie – Ursachen, Diagnose, Behandlung* 125
M. Rothe and H.P. Kruse (eds.): Aroma: Perception, formation, evaluation 126

Information

- Swiss Food Manual 128
Calender of events 1996 129
Price of the Swiss Society of Food and Environmental Chemistry 133
Swiss Society of Food Hygiene 135