

Zeitschrift: Mitteilungen aus Lebensmitteluntersuchungen und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène
Herausgeber: Bundesamt für Gesundheit
Band: 96 (2005)
Heft: 6

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: 15.03.2025

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

Editorial

Renato Amadò und Otmar Zoller: Editorial 369

Vorträge – Communications

Helmut Kandler: Mykotoxine in Lebensmitteln – Aspekte aus dem Vollzug 371

Thomas D. Bucheli, Marianne Erbs, Niccolo Hartmann, Susanne Vogelgsang, Felix E. Wettstein and Hans-Rudolf Forrer: Estrogenic mycotoxins in the environment 386

Frans Verstraete: EU legislation on mycotoxins in food and feed 404

Pius Kölbener, Achill Wernli und Hans Rudolf Hunziker: Kokzidiostatika-Rückstände in Eiern 406

Peter Schmid und Claudius Gemperle: Lebensmittelbestrahlung – Sicht aus einem Kantonalen Laboratorium 418

Alain Pittet: Modern methods and trends in mycotoxin analysis 424

Rayane Mohamed, Eric Gremaud, Jean-Claude Tabet and Philippe A. Guy: Confirmatory Analysis of Ergot Alkaloids in Rye Flour by Liquid Chromatography coupled to Tandem Mass Spectrometry 445

Evelyn O'Brien: Mykotoxine mit der Niere als Zielorgan 449

Christophe Cavin, Maricel Marin-Kuan, Gabriele Scholz, Benoît Schilter and Thierry Delatour: Mechanism of action: a key element for ochratoxin A risk assessment 453

Posters

Brigitte Häller-Gärtner, Geert Kleijer et Fabio Mascher-Frutschi: Répartition du DON dans les fractions de mouture du blé 462

Otmar Zoller und Peter Rbyn: Zearalenongehalte in Lebensmitteln: Unsicherheiten in der Analytik trotz Immunoaffinitäts-Clean up? 466

Karl Strebel: Aflatoxin M₁ – ein krebserregendes Mykotoxin – ist in Schweizer Milch ein vernachlässigbares Risiko? 472

Petra Walter: Bestimmung organischer Säuren in Lebensmitteln mittels Ionenausschlusschromatographie 476

Informationen – Informations

Beschlussprotokoll von der 117. Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie 117 ^e Assemblée annuelle de la Société Suisse de Chimie Alimentaire et Environnementale	484
Schweizerische Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie (SGLUC)	489
Société Suisse de Chimie Alimentaire et Environnementale (SSCAE)	490

Erratum	491
----------------	-----

Register – Registres

Autorenregister – Tables des auteurs	492
Sachregister – Index alphabétique	496

Contents

Page

Editorial

- Renato Amadò and Otmar Zoller*: Editorial 369
-

Lectures

- Helmut Kandler*: Mycotoxins in food – view from the execution side 371
- Thomas D. Bucheli, Marianne Erbs, Niccolo Hartmann, Susanne Vogelgsang, Felix E. Wettstein and Hans-Rudolf Forrer*: Estrogenic mycotoxins in the environment 386
- Frans Verstraete*: EU legislation on mycotoxins in food and feed 404
- Pius Kölbener, Achill Wernli and Hans Rudolf Hunziker*: Coccidiostats residues in eggs 406
- Peter Schmid and Claudius Gemperle*: Irradiation on food – view from the cantonal authority 418
- Alain Pittet*: Modern methods and trends in mycotoxin analysis 424
- Rayane Mohamed, Eric Gremaud, Jean-Claude Tabet and Philippe A. Guy*: Confirmatory Analysis of Ergot Alkaloids in Rye Flour by Liquid Chromatography coupled to Tandem Mass Spectrometry 445
- Evelyn O'Brien*: Mycotoxins with the kidney as target organ 449
- Christophe Cavin, Maricel Marin-Kuan, Gabriele Scholz, Benoît Schilter and Thierry Delatour*: Mechanism of action: a key element for ochratoxin A risk assessment 453
-

Posters

- Brigitte Häller-Gärtner, Geert Kleijer and Fabio Mascher-Frutschi*: Localisation of DON in wheat milling fractions 462
- Otmar Zoller and Peter Rhyh*: Zearalenon contents in food: Analytical uncertainties despite immunoaffinity cleanup 466
- Karl Strebel*: Aflatoxin M₁ – a cancerogenic mycotoxin – is a negligible risk in Swiss milk? 472
- Petra Walter*: Determination of organic acids in food by means of ion exclusion chromatography 476

Informations

Minutes of the 117 th Annual Assembly of the Swiss Society of Food and Environmental Chemistry	484
Swiss Society of Food and Environmental Chemistry	489

Erratum

491

Indexes

Author index	492
Subject index	496