Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Mitteilungen aus Lebensmitteluntersuchungen und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène**

Band (Jahr): **95 (2004)**

Heft 6

PDF erstellt am: **26.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Inhalt – Sommaire

Seite – Page

Editorial

R. Amadò: Editorial 539

Vorträge – Communications

Y. Boisard: Nouvelles obligations de traçabilité des produits agro-alimentaires: application du règlement européen (CE) 178/2002 au 1er janvier 2005, conséquences pratiques 541

R. Charrière: Traçabilité, situation légale et développement futur 545

B. Hodler: Rückverfolgbarkeit aus der Sicht der Produzenten 553

F. Ulberth: Analytische Möglichkeiten des Authentizitätsnachweises von Lebensmitteln 561

A. Eugster: Authentizitätsnachweis bei Lebensmitteln – Routine und Herausforderung 573

E. Pfammatter, V. Maury und C. Théthaz: Nachweis der Authentizität von Lebensmitteln mittels IRMS (Isotope ratio Mass Spectrometry) und Anwendung dieser Methodik im Bereich der Lebensmittelkontrolle 585

R. Fügel, R. Carle und A. Schieber: Eine neue Methode zur Qualitäts- und Authentizitätskontrolle fruchthaltiger Produkte durch Charakterisierung von Zellwandpolysacchariden 597

A. Mosandl: Authentizitätsbewertung von Aromastoffen mittels enantio-GC und Isotopten-MS 618

H. Reinhard, F. Sager und O. Zoller: Vergleich kommerzieller und frischgepresster Zitrussäfte mittels SPME-GC-MS und chemometrischer Methoden 632

D. Imhof, H. Beuggert, F. Dileme, D. Enggist, W. Pohl und E. Rutschmann: Elementgehalt- und Isotopenverhältnis-Untersuchungen zur Ermittlung der Anbautechnik von Tomaten 641

Posters

F. Wegmüller: Zur Analyse von Proteinmustern in Nahrungsmitteln und ähnlichen Matrices 670

H. Schlichtherle-Cerny, M. Imhof, E. Fernández García and J.O. Bosset: Changes in Terpene Composition from Pasture to Cheese 681

Informationen – Informations

Bericht von der 116. Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie – Compte rendu de la 116e Assemblée annuelle de la Société Suisse de Chimie Alimentaire et Environnementale 689
Schweizerische Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie (SGLUC) 695
Société Suisse de Chimie Alimentaire et Environnementale (SSCAE) 696

Register – Registres

Autorenregister – Table des auteurs 697
Sachregister – Index alphabétique 702

Contents

Page

Editorial

R. Amadò: Editorial 539

Lectures

Y. Boisard: New obligations of traceability of agro-food products: application of the European 541
R. Charrière: Traceability, legal situation and future 545
B. Hodler: Traceability, seen from the producer 553
F. Ulberth: Analytical possibilities to proof authenticity of foods 561
A. Eugster: Testing foods for authenticity – routine and challenge 573
E. Pfammatter, V. Maury and C. Théthaz: The proof of food authenticity via IRMS (isotope ration mass spectrometry) and the use of this method for food control 585
R. Fügel, R. Carle and A. Schieber: A novel method for quality and authenticity control of fruit products by characterization of cell wall polysaccharides 597
A. Mosandl: Authenticity assessment of flavour compounds using enantio-GC and isotope-MS 618
H. Reinhard, F. Sager and O. Zoller: Comparison of commercially available and freshly prepared citrus juices by SPME-GC-MS and chemometrics 632
D. Imhof, H. Beuggert, F. Dileme, D. Enggist, W. Pohl und E. Rutschmann: Element amount and isotope ratio analyses for verifying cultivation techniques of tomatoes 641

Posters

F. Wegmüller: About the analyses of protein patterns in food and similar matrices 670
H. Schlichtherle-Cerny, M. Imhof, E. Fernández García and J.O. Bosset: Changes in Terpene Composition from Pasture to Cheese 681

Informations

Report of the 116th Annual Assembly of the Swiss Society of Food and Environmental Chemistry 689
Swiss Society of Food and Environmental Chemistry 695

Indexes

Author index 697
Subject index 702