

Inhaltsverzeichnis

Editorial

K.-D. Jany
Auswirkungen und Herausforderungen des EuGH-Urteils zu
Pollen im Honig 175

Review Article

G. Flachowsky, H. Schafft and U. Meyer
Animal feeding studies for nutritional and safety assessments
of feeds from genetically modified plants: a review 179

Research Articles

P. Guertler, C. Brandl, H. H. D. Meyer and A. Tichopad
Feeding genetically modified maize (MON810) to dairy cows:
comparison of gene expression pattern of markers
for apoptosis, inflammation and cell cycle 195

K. Schallschmidt, A. Hitzel, M. Pöhlmann, F. Schwägele,
K. Speer and W. Jira
Determination of 3-MCPD in grilled meat using pressurized
liquid extraction and gas chromatography–high resolution
mass spectrometry 203

A. Wolf
Die Bedeutung von Gütesiegeln beim Kauf von
Bio-Handelsmarken – empirische
Untersuchungsergebnisse 211

M. A. Abdou, N. M. A. Awany and A. A. Abou Zeid
Inhibition of enterotoxigenic strains *Bacillus cereus* GT1
and *Staphylococcus aureus* S1 isolated from double white
cream cheese 221

O. Demirkol, X. Zhang and N. Ercal
Oxidative effects of Tartrazine (CAS No. 1934-21-0) and New
Coccin (CAS No. 2611-82-7) azo dyes on CHO cells 229

G. Näumann, H.-U. Waiblinger, J. Bendiek und U. Busch
Verkehrsfähigkeit von Honig mit Pollen gentechnisch
veränderter Pflanzen: Der Sachstandsbericht des ALS,
das Urteil des EuGH und Seine möglichen Konsequenzen 237

Announcements and Reports

H.-U. Waiblinger, M. Ohmenhaeuser, S. Meissner, M. Schillinger,
K. Pietsch, O. Goerlich, J. Mankertz, K. Lieske and H. Broll
In-house and interlaboratory validation of a method
for the extraction of DNA from pollen in honey 243

H. Rehbein, R. Köppel und T. Hankeln
Leitfaden für die Lebensmittelüberwachung zur
Identifizierung der Fischart durch DNA-Sequenzierung
von PCR-Produkten 255

ALS-Stellungnahmen 261

Amtliche Mitteilungen 266

Events and News

Veranstaltungshinweise 267