

**Zeitschrift:** Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène  
**Herausgeber:** Bundesamt für Gesundheit  
**Band:** 89 (1998)  
**Heft:** 3  
  
**Rubrik:** Informationen = Informations

### **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:** 27.01.2026

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

## Informationen – Informations

Universität Bern, Departement für Chemie und Biochemie, Labor für Lebensmittelchemie; Kantonales Laboratorium Basel-Stadt; Ingenieurschule Wallis, Abteilung Lebensmittel- und Biotechnologie in Zusammenarbeit mit:

FIAL

Fédération des industries alimentaires suisses

Föderation der Schweiz. Nahrungsmittelindustrien

Federazione delle Industrie Alimentari Svizzere

### Quantitativer Nachweis gentechnisch veränderter Lebensmittel (GVO) – PCR-Workshop

2. – 4. September 1998

Universität Bern, Bern, Schweiz

oder

16. – 18. September 1998

Ingenieurschule Wallis, Sitten, Schweiz

Gentechnisch veränderte Lebensmittel (GVO) sind sowohl in der Schweiz als auch in der EU bewilligungs- und deklarationspflichtig. Der Nachweis der jeweiligen gentechnischen Veränderungen erfolgt mit der sensitiven und spezifischen Polymerasekettenreaktion (PCR) gemäss SLMB Kapitel 52B beziehungsweise gemäss den zum Teil noch festzusetzenden Vollzugsvorschriften zur *Novel Food Regulation* in den einzelnen EU-Teilnehmerstaaten.

Das Ziel dieses dreitägigen Laborkurses ist die Vermittlung der theoretischen und praktischen Grundlagen für den quantitativen Nachweis von GVO in Lebensmitteln mit Hilfe der quantitativ-kompetitiven PCR (QC-PCR).

#### *Informationen und Anmeldeformulare:*

Dr. Philipp Hübner

Labor für Lebensmittelchemie

Freiestrasse 3

CH-3012 Bern

Tel. 031-631 43 41

Fax 031-631 48 87

E-Mail: philipp.huebner@ibc.unibe.ch

University of Berne, Department of Chemistry and Biochemistry, Laboratory of Food Chemistry; Kantonales Laboratorium Basel-Stadt; École d'ingénieurs du Valais, Department of Food Technology and Biotechnology in collaboration with: FIAL

Fédération des industries alimentaires suisses

Föderation der Schweiz. Nahrungsmittelindustrien

Federazione delle Industrie Alimentari Svizzere

## **Quantitative Detection of Genetically Modified Organisms (GMO) in Foods – PCR-Workshop**

2 – 4 September 1998

*University of Berne, Berne, Switzerland*

or

16 – 18 September 1998

*École d'ingénieurs du Valais, Sion, Switzerland*

In Switzerland and the EU food containing genetically modified organisms (GMO) require pre-market approval and labelling. The detection of genetic modifications is based mostly on the polymerase chain reaction (PCR). The procedures are defined in the Swiss Food Manual (chapter 52B) and by the European Commission Directives (Novel Food Regulation) which still have to be partly defined by the member states, respectively.

This three-day laboratory-intensive course is designed to introduce the participant to both practical and theoretical applications of the quantitative-competitive PCR (QC-PCR) method for the quantitation of GMOs in foods.

### *Additional information and registration forms:*

Dr. Philipp Hübner

Labor für Lebensmittelchemie

Freiestrasse 3

CH-3012 Bern

Tel. +41-31-631 43 41

Fax +41-31-631 48 87

E-Mail: philipp.huebner@ibc.unibe.ch

*Herbsttagung 1998*

Datum: Freitag, 18. September 1998, 10.00–16.00 Uhr

Ort: Universität Freiburg

**Mikronährstoffe – ihre Rolle in der Ernährung**

Vormittag: Vorsitz PD Dr. *J. Lüthy*, BAG, Bern

Micronutrients in nutrition-related diseases

Dr. *D. Barclay*, Nestlé, Vers-chez-les-Blanc

Übersicht über die Spurenelementversorgung in der Schweiz

Dr. *B. Zimmerli*, BAG, Bern

Jodversorgung in der Schweiz

Prof. Dr. *H. Bürgi*, Solothurn

Interactions in iron nutrition

Prof. Dr. *R. Hurrell*, Laboratorium für Humanernährung, ETHZ

Folsäureprophylaxe zur Verhütung von Neuralrohrdefekten

Prof. Dr. *P. Walter*, Biochem. Institut, Universität Basel

Nachmittag: Vorsitz Dr. *D. Guidon*, RAP, Posieux

Arsen in Lebensmitteln und Umwelt

Dr. *O. Daniel*, BAG, Fachstelle Toxikologie, Zürich

Vitamine und Spurenelemente in Fleisch

Frau Dr. *M. Leonhardt*, INW, ETH Zürich

Vitamin A in der Ernährung von Mensch und Tier

Dr. *M. Blum*/Dr. *J. Kessler*

Hoffmann-La Roche, Basel/RAP, Posieux

Schlusswort: Prof. Dr. *U. Keller*, Basel, Präsident der SGE

Auskünfte: Dr. *D. Guidon*, RAP, Posieux, Telefon 026/407 72 45