



**Kontaminanten**

Aflatoxine

OTA

Fumonisine

DON

ZON

# Mykotoxin

# ANALYTIK



LEBENSMITTEL.  
VERTRAUEN.  
ANALYSEN.

### Mykotoxine in Lebensmitteln

Bei Mykotoxinen handelt es sich um natürliche Stoffwechselprodukte von Schimmelpilzen. Rohstoffe wie Getreide, Nüsse, Kaffee sowie Gemüse und Obst können unter bestimmten Bedingungen mit Mykotoxinen belastet sein. Der Verzehr von kontaminierten Lebensmitteln kann zur sogenannten Mykotoxikose führen.

Mykotoxin-Höchstgehalte sind EU-weit in der Verordnung (EG) 1881/2006 über Kontaminanten in Lebensmitteln geregelt.

### Sicherheit auf allen Produktionsstufen

Die LVA GmbH bietet Ihnen eine schnelle Überprüfung Ihrer Produkte auf allen Verarbeitungsstufen.

### Zuverlässige Analytik

Unsere hochselektiven HPLC-MS/MS garantieren eine bestmögliche Empfindlichkeit beim Nachweis von Mykotoxinen in Lebensmitteln.

Mit unserem qualifizierten Team und dem Einsatz modernster Labortechniken gewährleisten wir zuverlässige Analyseergebnisse.

### Mykotoxine

- Aflatoxine (B1, B2, G1, G2)
- Aflatoxin M1
- Ochratoxin A (OTA)
- Deoxynivalenol (DON)
- Zearalenon (ZON)
- Fumonisine B1, B2
- HT-2 und T-2 Toxine
- Patulin
- Citrinin

Mit unserer Express-Analytik liefern wir Ergebnisse in schnellstmöglicher Zeit.

### Analysen-Kombination

Unser modulares Analysensystem ermöglicht eine kostengünstige Kombination einzelner Mykotoxin-Untersuchungen mit unserer Multipestizidanalytik.

Mehrere 100 Wirkstoffe werden mit unserer Pestizid-Multimethode erfasst und quantifiziert.

Das Wirkstoffspektrum wird laufend erweitert und kann auf individuelle Kundenwünsche angepasst werden.



# **LVA**... mehr als nur ein Labor

## **Analytik**

Die LVA GmbH bietet Untersuchungen aus den Bereichen der Rückstandsanalytik, Mikrobiologie, Chemie, Molekularbiologie, Mikroskopie sowie sensorische Überprüfungen an.

## **Zertifizierung & Audits**

Die Zertifizierungsstelle bietet in Kooperation mit unseren Partnern Audits und Zertifizierungen an:

- IFS Food, IFS Logistics, IFS Broker
- IFS Cash & Carry / Wholesale
- Bio-Kontrollen (AT-BIO-901), Private Standards
- IFS Global Markets Programme, BRC
- HACCP-, GMP-Audits, Lieferantenaudits
- AMA-Gütesiegel, AMA-Biosiegel
- ISO 22000
- Nachhaltigkeitsstandards: MSC, ASC, RSPO, UTZ
- V-Label

## **Inspektion**

Unsere Inspektionsstelle führt Hygiene- und/oder Betriebskontrollen sowie Probenahmen zu diversen Schwerpunkten durch.

## **Schulung, Technologietransfer & Beratung**

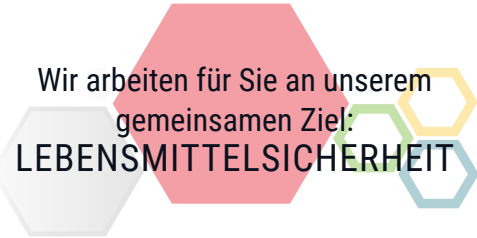
Die Lebensmittelversuchsanstalt ist Veranstalter von Seminaren sowie von auf Ihren Betrieb maßgeschneiderten Inhouse Schulungen und kompetenter F&E Partner.

Unsere Spezialisten beraten Sie zu relevanten Themen wie beispielsweise Lebensmittelrecht, Lebensmitteltechnologie und viele mehr.

# **LVA** ... wer wir sind

Die LVA wurde 1926 gegründet und ist Österreichs größtes privates Institut für Analysen und Expertise rund um Lebensmittel.

Wir unterstützen Sie bei der Überprüfung der Produktsicherheit und Produktqualität, führen Audits durch und bieten Seminare, Schulungen und Beratungen an.



Wir arbeiten für Sie an unserem  
gemeinsamen Ziel:  
**LEBENSMITTELSICHERHEIT**

Die Organisationsbereiche der LVA sind nach den jeweiligen EN ISO Normen akkreditiert bzw. zertifiziert.

- ✓ Prüfstelle nach EN ISO/IEC 17025
- ✓ Labor Rückstandsanalytik erfüllt relana®-Qualitätsrichtlinien
- ✓ Prüfstelle nach GMP+ zertifiziert
- ✓ Labor Mikrobiologie Pharma GMP zertifiziert
- ✓ Inspektionsstelle nach EN ISO/IEC 17020
- ✓ Zertifizierungsstelle nach EN ISO/IEC 17065
- ✓ Seminare nach ISO 21001

Die ganze LVA-Gruppe ist EMAS zertifiziert.

Wir unterstützen Sie in Ihrem Anspruch sichere und qualitativ hochwertige Produkte anzubieten.



### **Prüfstelle**

T. +43 2243 266 22-4210

[service@lva.at](mailto:service@lva.at)



### **Zertifizierung und Inspektion**

T. +43 2243 266 22-9000

[zert@lva.at](mailto:zert@lva.at) | [bio@lva.at](mailto:bio@lva.at)

[audits@lva.at](mailto:audits@lva.at) | [inspektion@lva.at](mailto:inspektion@lva.at)



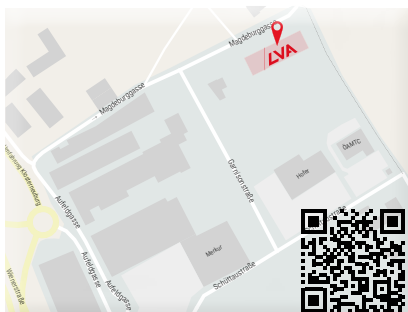
### **Seminare**

T. +43 1 712 21 21 41

[seminare@lva.at](mailto:seminare@lva.at)

Unser umfangreiches Leistungsangebot bietet die Möglichkeit auf Ihre individuellen Anfragen und Wünsche einzugehen.

Persönliche und serviceorientierte Kundenbetreuung ist uns ein besonderes Anliegen.



## **LVA GmbH**

Magdeburggasse 10  
3400 Klosterneuburg

T. +43 2243 266 22-0

[www.lva.at](http://www.lva.at)

