



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR SOZIALES, GESUNDHEIT UND INTEGRATION  
LANDESGESUNDHEITSAMT

# Zertifikat

zum Ringversuch  
**"Identifizierung von Schimmelpilzen  
in Innenräumen und Lebensmitteln  
- Mischprobe -"**

Herr Dr. Christoph Trautmann  
Umweltmykologie GmbH  
Kelchstrasse 21  
12169 Berlin

hat am 44. Ringversuch "Identifizierung von Schimmelpilzen in  
Innenräumen und Lebensmitteln - Mischprobe -"

**mit Erfolg teilgenommen.**

Das Labor identifizierte und quantifizierte 4 von 4 Arten richtig.

Die Mischprobe enthielt *Aspergillus versicolor* Section (~3.2 x 10<sup>3</sup> KBE/ml), *Cladosporium cladosporioides* Komplex (~1.0 x 10<sup>4</sup> KBE/ml), *Penicillium camemberti* (~3.0 x 10<sup>3</sup> KBE/ml) und *Talaromyces rugulosus* (~1.0 x 10<sup>4</sup> KBE/ml) in den angegebenen Größenordnungen. Für jede korrekte Identifizierung auf Artebene wurde ein Punkt vergeben (4 maximal möglich). Für eine erfolgreiche Teilnahme mussten mindestens 3 von 4 Spezies korrekt bis zur Art bestimmt werden, zusätzlich musste eine korrekte Quantifizierung (nach VDI 4300 Blatt 10 bzw. ISO 16000-17) vorliegen.

Das Zertifikat ist gültig bis zum 04. Juli 2024.

Stuttgart, 05.07.2023

Dr. Christiane Baschien  
Externe wiss. Beraterin

Dr. rer. nat. Guido Fischer  
Ringversuchsleiter

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und  
Zellkulturen, Braunschweig, Leibniz-Institut (DSMZ)

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration  
Landesgesundheitsamt