



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 46. 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 Gliomastix murorum (~ 1.8 x 10<sup>4</sup> KBE/ml),  
Parengyodontium album (~ 1.2 x 10<sup>4</sup> KBE/ml), Penicillium  
brevicompactum (~ 8 x 10<sup>2</sup> KBE/ml) und Sarocladium strictum (~ 9.4 x  
10<sup>2</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 2 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 30. Juli 2025.

Stuttgart, 31.07.2024

Dr. rer. nat. Guido Fischer  
Ringversuchsleiter

Dr. Christiane Baschien  
Externe wiss. Beraterin

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration  
Landesgesundheitsamt

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