



Baden-Württemberg

LANDESGESUNDHEITSAMT BADEN-WÜRTTEMBERG  
IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTT GART

# Zertifikat

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

Herr Dr. Christoph Trautmann  
Umweltmykologie GbR  
Aufg. D Zossener Str. 56-58  
10961 Berlin

hat am 38. 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 *Penicillium brevicompactum* (~ 4 x 10<sup>2</sup> KBE/ml),  
*Penicillium griseofulvum* (~ 4 x 10<sup>3</sup> KBE/ml), *Talaromyces funiculosus* (~ 4  
x 10<sup>3</sup> KBE/ml) und *Talaromyces islandicus* (~ 6 x 10<sup>3</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 21. Oktober 2021.

Stuttgart, 22.10.2020

Dr. Christiane Baschien  
Externe wiss. Beraterin

Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und  
Zellkulturen, Braunschweig (DSMZ)

Dr. rer. nat. Guido Fischer  
Ringversuchsleiter

Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg  
im Regierungspräsidium Stuttgart