

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-22229-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 21.12.2023

Ausstellungsdatum: 21.12.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Umweltmykologie GmbH
Kelchstraße 21, 12169 Berlin

mit dem Standort

Umweltmykologie GmbH
Kelchstraße 21, 12169 Berlin

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

Differenzierung und Quantifizierung von Schimmelpilzen, Hefen und Bakterien in der Luft, in Materialproben, auf Oberflächen und in RLT-Anlagen

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-22229-01-00

1 Differenzierung und Quantifizierung von Schimmelpilzen, Hefen und Bakterien

1.1 Probenaufbereitung

DIN ISO 16000-21
2014-05 Innenraumluftverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien
(Einschränkung: *nur Probenaufbereitung*)

1.2 Differenzierung und Quantifizierung von Schimmelpilzen, Hefen und Bakterien in Luftproben, Materialproben, Oberflächenproben und Proben aus RLT-Anlagen

DIN ISO 16000-17
2010-06 Innenraumluftverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren

DIN ISO 16000-20
2015-11 Innenraumluftverunreinigungen - Teil 20: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Bestimmung der Gesamtsporenzahl
(Einschränkung: *nur mikrobiologische Analytik*)

VDI 6022 Blatt 1
2018-01 Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Hygieneanforderungen an raumlufttechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln)
Kap. 8.3 Mikrobiologische Untersuchung von Oberflächen
(Einschränkung: *nur mikrobiologische Analytik*)

IFA 9420
2003-04 Verfahren zur Bestimmung der Schimmelpilzkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz
(Einschränkung: *nur mikrobiologische Analytik*)

IFA 9430
2004-01 Verfahren zur Bestimmung der Bakterienkonzentration in der Luft am Arbeitsplatz
(Einschränkung: *nur mikrobiologische Analytik*)

1.3 Nachweis und Differenzierung von Schimmelpilzen auf Folienkontakt- und Materialproben mittels Lichtmikroskop

VA 028 E
2022-06 Mikroskopie von Folienkontakt- und Materialproben

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IFA	Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
ISO	International Organization for Standardization
VA	Hausmethode der Umweltmykologie GmbH
VDI	Verein Deutscher Ingenieure