

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14289-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 10.04.2024

Ausstellungsdatum: 10.04.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14289-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**AGROLAB Labor GmbH**  
**Dr.-Pauling-Straße 3, 84079 Bruckberg**

mit dem Standort

**AGROLAB Labor GmbH**  
**Dr.-Pauling-Straße 3, 84079 Bruckberg**

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:

**Untersuchungen von Material- und Abfallproben, sowie von Stäuben und Luft (Innenraumluftverunreinigungen) auf Asbest und künstliche Mineralfasern (KMF)**

*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](http://www.dakks.de))*

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14289-01-03**

Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAKKS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

**Inhaltsverzeichnis**

**1 Untersuchungen von Material- und Abfallproben, sowie Stäube und Luft (Innenraumluftverunreinigungen) auf Asbest und künstliche Mineralfasern (KMF) \* ..... 2**  
**verwendete Abkürzungen: ..... 3**

**1 Untersuchungen von Material- und Abfallproben, sowie Stäube und Luft (Innenraumluftverunreinigungen) auf Asbest und künstliche Mineralfasern (KMF) \***

BGI/GUV-I 505-46/DGUV Information 213-546 2014-02	<i>Fasern - 03 - REM/EDXA in der 2014 Fassung (hier: Punkt 3: Probenvorbereitung und Punkt 4: Auswertung mit dem Rasterelektronenmikroskop)</i>
IFA-Arbeitsmappe Nr. 7487 2003-10	<i>Verfahren zur analytischen Bestimmung geringer Massengehalte von Asbestfasern in Pulver, Pudern und Stäuben mit REM/EDX (Modifikation: <i>zusätzlich Quantifizierung von Asbestfasern in Materialproben</i>)</i>
HM-00026-DE 2023-03	<i>Ermittlung des Kanzerogenitätsindex KI mittels Rasterelektronen- mikroskop-EDXA (ohne Bor) Material-, Abfallproben</i>
ISO 22262-2 2014-09	<i>Luftqualität - Feststoffe - Teil 2: Quantitative Bestimmung von Asbest mit gravimetrischen und mikroskopischen Verfahren</i>
VDI 3492 2013-06	<i>Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren (Einschränkung: <i>hier nur Punkt 7 - Filterauswertung am REM</i>)</i>

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14289-01-03**

VDI 3866 Blatt 1 2021-12	Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Grundlagen - Entnahme und Aufbereitung der Proben (Einschränkung: <i>ohne Probenahme</i> )
VDI 3866 Blatt 5 2017-06	Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren (Modifikation: <i>zusätzlich Probenvorbereitung von Materialproben für die Quantifizierung von Asbestfasern</i> )
VDI 3876 2018-11	Messen von Asbest in Bau- und Abbruchabfällen sowie daraus gewonnenen Recyclingmaterialien - Probenaufbereitung und Analyse
VDI 3877 Blatt 1 2011-09	Messen von Innenraumverunreinigungen - Messen von auf Ober- flächen abgelagerten Faserstäuben - Probennahme und Analyse (REM/EDXA) (Einschränkung: <i>hier nur Analytik</i> )

**verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
DGUV	
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung
IVA	
VDI	Verein Deutscher Ingenieure