

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-14160-01-05 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab: 22.03.2024**

Ausstellungsdatum: 22.03.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14160-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**ISEGA Forschungs- und Untersuchungsgesellschaft mbH**  
**Zeppelinstraße 3-5, 63741 Aschaffenburg**

mit dem Standort

**ISEGA Forschungs- und Untersuchungsgesellschaft mbH**  
**Zeppelinstraße 3-5, 63741 Aschaffenburg**

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:

**physikalisch-chemische Untersuchungen von Abfall, Bioabfall, Boden und Kompost;**  
**Probenahme von Abfall, Bioabfall, Boden und Kompost**

*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-14160-01-05**

**Innerhalb der mit \*\*\* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

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

**Inhaltsverzeichnis**

1	Untersuchung von Abfall, Bioabfall, Boden und Kompost *** .....	2
1.1	Probenahme.....	2
1.2	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen.....	2
	Verwendete Abkürzungen:.....	2

**1 Untersuchung von Abfall, Bioabfall, Boden und Kompost \*\*\***

**1.1 Probenahme**

LAGA PN 98 2001	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen
--------------------	--

**1.2 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen**

DIN 38409-H 1 1987-01	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrattrockenrückstandes und des Glührückstandes (Modifikation: <i>Anwendung für Abfall, Bioabfall, Boden und Kompost</i> )
--------------------------	--

DIN ISO 10390 2005-12	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes
--------------------------	--

**Verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung
LAGA	Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall