

## Deutsche Akkreditierungsstelle

# Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14096-01-04 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 14.08.2025 Ausstellungsdatum: 14.08.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14096-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

MVV Industriepark Gersthofen GmbH Ludwig-Hermann-Straße 100, 86368 Gersthofen

mit dem Standort

### MVV Industriepark Gersthofen GmbH ESHA Ludwig-Hermann-Straße 100, 86368 Gersthofen

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:

physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Sekundärbrennstoffen

Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt. Sie 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)

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite Seite



#### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14096-01-04

#### Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Prüflaboratorium ist, 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 (Flexibilisierung nach Kategorie A). Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

#### Untersuchungen von Sekundärbrennstoffen

#### 1 Probenvorbereitung

**DIN EN ISO 21646** 

2022-09

**DIN EN 13657** 

Feste Sekundärbrennstoffe - Probenvorbereitung

Aufschluss zur anschließenden Bestimmung des in Königswasser

2003-01

löslichen Anteils an Elementen in Abfällen

#### 2 Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen

DIN EN ISO 21660-3 Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des Wassergehaltes unter

2021-06 Verwendung des Verfahrens der Ofentrocknung -

Teil 3: Wassergehalt in gewöhnlichen Analysenproben

DIN EN ISO 21656 Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des Aschegehaltes

2021-06

DIN EN ISO 11885 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen

2009-09 durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie

(ICP-OES)

(Modifikation: hier nach Aufschluss mit Königswasser)

DIN EN ISO 12846 Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber- Verfahren

2012-08 mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne

Anroicharung

Anreicherung

(Modifikation: hier nach Aufschluss mit Königswasser)

**DIN EN ISO 21654** 

2021-12

Feste Sekundärbrennstoffe - Bestimmung des Brennwertes

DIN EN 15408 Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des

2011-05 Gehaltes an Schwefel (S), Chlor (CI) und Fluor (F)

Gültig ab: 14.08.2025 Ausstellungsdatum: 14.08.2025

Seite 2 von 3



#### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14096-01-04

**DIN EN 15411** Feste Sekundärbrennstoffe - Verfahren zur Bestimmung des 2011-11

Gehaltes an Spurenelementen (As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo,

Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Tl, V und Zn)

**DIN EN 17322** Feststoffe in der Umwelt - Bestimmung von polychlorierten

2021-03 Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und

massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-

Einfang-Detektion (GC-ECD)

Anhang IV AltholzV, Nr. 1.4.4 Pentachlorphenol

2002-08 (Modifikation: hier zur Bestimmung in Sekundärbrennstoffen)

#### Verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

ΕN Europäische Norm

**IEC** International Electrotechnical Commission ISO International Organization for Standardization

Gültig ab: 14.08.2025 Ausstellungsdatum: 14.08.2025