

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19965-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 08.07.2025

Ausstellungsdatum: 08.07.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Accon GmbH
Gewerbering 5, 86926 Greifenberg

mit den Standorten

Accon GmbH
Gewerbering 5
86926 Greifenberg

Accon GmbH
Rolshover Straße 45
51105 Köln

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:

Ermittlung von Geräuschen und Erschütterungen; Bestimmung von Geräuschen in der Nachbarschaft; Modul Immissionsschutz

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-19965-01-00

1 Immissionsschutzrechtlich geregelte Tätigkeitsfelder

1.1 Ermittlung von Geräuschen

Vorgaben nach Modul Immissionsschutz und DIN 45688:2014

Gruppe V: Ermittlung von Geräuschen			
Norm / Richtlinie / Technische Regel		QM-Dokument	Bemerkung Standort
Titel	Bezeichnung		
TA Lärm 1998-08 (Stand 2017)	Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz; (Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm - TA Lärm)	IMM-02-02-akt 04.04.2019	Greifenberg, Köln
TA Lärm 1968-07	Allgemeine Verwaltungsvorschrift über genehmigungsbedürftige Anlagen nach § 16 der Gewerbeordnung; Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm - TA Lärm (in Verbindung mit: VDI 2058 Blatt 1:1985-09 „Beurteilung von Arbeitslärm in der Nachbarschaft“)	IMM-02-02-akt 04.04.2019	Greifenberg, Köln

1.2 Ermittlung von Erschütterungen

Gruppe VI: Ermittlung von Erschütterungen			
Norm / Richtlinie / Technische Regel		QM-Dokument Ausgabestand	Bemerkung/ Standort
Norm	Titel		
DIN 4150-1 2022-12	Erschütterungen im Bauwesen; Teil 1: Vorermittlung von Schwingungsgrößen	IMM-02-10-akt 20.05.2025	Greifenberg
DIN 4150-2 1999-06	Erschütterungen im Bauwesen; Teil 2: Einwirkung auf Menschen in Gebäuden	IMM-02-10-akt 20.05.2025	Greifenberg
DIN 4150-3 2016-12	Erschütterungen im Bauwesen; Teil 3: Einwirkung auf bauliche Anlagen	IMM-02-10-akt 20.05.2025	Greifenberg
LAI- Erschütterungs-LL 2018-03	Hinweise zur Messung, Beurteilung und Verminderung von Erschütterungsimmissionen	IMM-02-10-akt 20.05.2025	Greifenberg

2 Bestimmung von Geräuschen in der Nachbarschaft

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19965-01-00

AVwV Baulärm 1970-08	Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm - Geräuschimmissionen - Kap. 6 Ermittlung des Beurteilungspegels	Greifenberg, Köln
16. BImSchV 1990-06 (BGBl. I S. 1036) zuletzt geändert 2020-11 (BGBl. I S. 2334)	Sechzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes- Immissionsschutzgesetzes (Verkehrslärmschutzverordnung - 16. BImSchV) § 3:-Berechnung des Beurteilungspegels für Straßen (<i>nach</i> <i>RLS-19</i>); Anlage 2 (zu § 4): Berechnung des Beurteilungspegels für Schienenwege (Schall 03)	Greifenberg, Köln
18. BImSchV 1991-07 (BGBl. I S. 1588, 1790) zuletzt geändert 2021-10 (BGBl. I S. 4644)	Achtzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes- Immissionsschutzgesetzes (Sportanlagenlärmschutzverordnung - 18. BImSchV) Anhang 1 - Ermittlungs- und Beurteilungsverfahren	Greifenberg, Köln
LAI-Freizeitlärm-RL 2015-03	Hinweise zur Beurteilung der durch Freizeitanlagen verursachten Geräusche - Kap. 3 Ermittlung und Beurteilung der von Freizeitanlagen ausgehenden Geräusche	Greifenberg, Köln

Die unter **Punkt 1** aufgeführten Verfahren entsprechen den Anforderungen zum
„Fachkundenachweis für Ermittlungen im Bereich des Immissionsschutzes“
„LAI Fachmodul Immissionsschutz“ (durch den L/W/V aktualisierte Fassung vom 30.01.2018).

Für die immissionsschutzrechtlich geregelten Prüf- und fachlichen Aufgabenbereiche
Gruppe V und VI
wird die Kompetenz bestätigt.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19965-01-00

Verwendete Abkürzungen:

AVwV	Allgemeine Verwaltungsvorschrift
BImSchV	Verordnung zum Bundesimmissionsschutzgesetz
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LAI	Länderausschuss für Immissionsschutz
LL	Leitlinie
RL	Richtlinie
TA	Technische Anleitung
VDI	Verein Deutscher Ingenieure