

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20186-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 01.02.2023

Ausstellungsdatum: 01.02.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**IFL Institut für Lärmschutz GmbH  
Arnheimer Straße 107, 40489 Düsseldorf**

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

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

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20186-01-00**

**1 Immissionsschutzrechtlich geregelte Tätigkeitsfelder  
Ermittlung von Geräuschen**

**Vorgaben nach Modul Immissionsschutz und DIN 45688:2014**

| <b>Gruppe V: Ermittlung von Geräuschen</b>  |   |   |
|---|---|---|
| <b>Norm / Richtlinie / Technische Regel</b> |   | <b>QM-Dokument</b>  |
| <b>Titel</b>                                | <b>Bezeichnung</b>  |   |
| TA Lärm<br>1998-08<br>Stand: 2017           | Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-<br>Immissionsschutzgesetz (Technische Anleitung zum Schutz<br>gegen Lärm – TA Lärm). | QM_03_T_04<br>2017-01<br>QM_03_T_05<br>2017-02<br>QM_03_T_09<br>2017-01 |

**2 Bestimmung von Geräuschen in der Nachbarschaft**

|  |  |
|--|--|
| 16. BImSchV<br>1990-06<br>BGBl. S. 2271<br>2014-12 | Sechzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-<br>Immissionsschutzgesetzes<br>(Verkehrslärmschutzverordnung – 16. BImSchV) –<br>Anlage 1 (zu § 3): Berechnung des Beurteilungspegels für Straßen<br>Anlage 2 (zu § 4): Berechnung des Beurteilungspegels für Schienenwege<br>(Schall 03) |
| 18. BImSchV<br>1991-07<br>BGBl. S. 1468<br>2017-06 | Achtzehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-<br>Immissionsschutzgesetzes<br>(Sportanlagenlärmschutzverordnung – 18. BImSchV)<br>Anhang 1: Ermittlungs- und Beurteilungsverfahren   |
| AVV Baulärm<br>1970-08                             | Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm –<br>Geräuschimmissionen –<br>Kap. 6: Ermittlung des Beurteilungspegels  |
| DIN 18005-1<br>2002-07                             | Schallschutz im Städtebau  |
| LAI-Freizeitlärm-RL<br>2015                        | Hinweise zur Beurteilung der durch Freizeitanlagen verursachten Geräusche<br>Kap. 3: Ermittlung und Beurteilung der von Freizeitanlagen<br>ausgehenden Geräusche   |

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20186-01-00**

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  
wird die Kompetenz bestätigt.

**Verwendete Abkürzungen:**

|         |  |
|---------|--|
| AVV     | Allgemeine Verwaltungsvorschrift               |
| BauNVO  | Baunutzungsverordnung                          |
| BGBI.   | Bundesgesetzblatt                              |
| BImSchV | Verordnung zum Bundesimmissionsschutzgesetz    |
| DIN     | Deutsches Institut für Normung e. V.           |
| EG      | Europäische Gemeinschaft                       |
| EN      | Europäische Norm                               |
| IEC     | International Electrotechnical Commission      |
| ISO     | International Organization for Standardization |
| LAI     | Länderausschuss für Immissionsschutz           |
| RL      | Richtlinie                                     |
| TA      | Technische Anleitung                           |
| VDI     | Verein Deutscher Ingenieure                    |