

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19845-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 13.01.2020

Ausstellungsdatum: 13.01.2020

Urkundeninhaber:

LAIRM CONSULT GmbH
Haferkamp 6, 22941 Bargteheide

Prüfungen in den Bereichen:

**Ermittlung von Geräuschen; Bestimmung von Geräuschen in der Nachbarschaft;
Modul Immissionsschutz**

1 Ermittlung von Geräuschen

Vorgaben nach Modul Immissionsschutz und DIN 45688:2014

Gruppe V: Ermittlung von Geräuschen		
Norm / Richtlinie / Technische Regel		QM-Dokument
Titel	Bezeichnung	
TA Lärm 1998-08 (Stand 2017)	Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes- Immissionsschutzgesetz (Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm – TA Lärm)	QMH Teil B: B2.11/B3.11/B4.7/ B5.7 2018-11 QMH-Teil C: C15.2/C16.2/C18 2018-11

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Gruppe V: Ermittlung von Geräuschen		
Norm / Richtlinie / Technische Regel		QM-Dokument
Titel	Bezeichnung	
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“)	QMH Teil B: B2.11/B3.11/B4.7/ B5.7 2018-11 QMH Teil C: C15.2/C16.2/C18 2018-11

2 Bestimmung von Geräuschen in der Nachbarschaft

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

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-19845-01-00

Die **unter Pkt. 1** aufgeführten Verfahren entsprechen den Anforderungen zum
„Fachkundenachweis für Ermittlungen im Bereich des Immissionsschutzes“
(„Modul Immissionsschutz“) in der Fassung vom 15.09.2011.

Für den immissionsschutzrechtlich geregelten Prüf- und fachlichen Aufgabenbereich
Gruppe V
wird die Kompetenz bestätigt.

verwendete Abkürzungen:

AVwV	Allgemeine Verwaltungsvorschrift
BImSchV	Bundesimmissionsschutzverordnung
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
ISO	International Organization for Standardization
IEC	International Electrotechnical Commission
LAI	Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz
RL	Richtlinie
TA	Technische Anleitung
VDI	Verein Deutscher Ingenieure