



**Beurteilungspegel**  
Schienenverkehrslärm, beurteilt nach 16. BImSchV

Beurteilungszeitraum: Nacht (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr)  
Immissionshöhe: 1. Obergeschoss (6,3 m über Gelände)

44 < <= 44 dB(A)  
47 < <= 47 dB(A): IGW Schulen, Krankenhäuser etc.  
49 < <= 49 dB(A): IGW Allgemeine Wohngebiete  
54 < <= 54 dB(A): IGW Mischgebiete  
59 < <= 59 dB(A): IGW Gewerbegebiete  
64 < <= 64 dB(A)  
69 < <= 69 dB(A)  
69 < <= 69 dB(A)

Auftraggeber:

**KREBS+KIEFER**  
**FRITZ AG**

Hilpertstraße 20 · 64295 Darmstadt  
Tel. (06151) 885-383 · Fax (06151) 885-220  
E-Mail info-kek@kek.de

Plan-Nr.: 20148021-VVS-4

	Datum	Name
gez.	2015-04	Kordeusz
bearb.	2017-06	Kordeusz
gepr.	2017-06	Endres

Planzeichen:

Planart: **Genehmigungsplanung**

Blattgr.: 970 x 297 mm

Maßstab: **1:1250**

<b>Anlage 2</b>	Blatt 2
	2 Bl.

**Schalltechnische Untersuchung**  
zur Ermittlung und Beurteilung von Schienenverkehrslärmimmissionen auf der Grundlage der 16. BImSchV

**- SCHALLIMMISSIONSPLAN -**  
Schienenverkehrslärm im Prognose-Planfall (Nachtzeitraum)

Projekt: **Schienenverkehrslärbetrachtung Ortsdurchfahrt Leimen**

Maßstab 1:1250

0 10 20 30 40 50 m