



**Beurteilungspegel**

Schienenkehrform n (dB(A)), beurteilt nach 16. BImSchV  
 Beurteilungszeitraum: Nacht (22:00 bis 06:00 Uhr)  
 Immissionshöhe: 1. Obergeschoss (0,3 m über Gelände)

- 47 dB(A) IZW Krankenhäuser, Altenheim
- 49 dB(A) IZW Wohngebiete
- 54 dB(A) IZW Mischgebiete
- 59 dB(A) IZW Gewerbegebiete
- 64 dB(A)
- 69 dB(A)
- 74 dB(A)

- repräsentativer Immissionsort
- Schallschutzanlagen im Bestand (Wände oder Wälle)
- Schallschutzwand (NBS)

- Krankenhäuser, Altenheim
- Schulen
- Kindergärten
- Wohngebiete
- Mischgebiete
- Sondernutzungen
- Wohngebiete im Außenbereich
- Gewerbegebiete
- Naherholungsgebiet Tuisseien (Camping)

**Ausbau- und Neubaustrecke  
 Karlsruhe - Basel  
 PfA 8.1, Riegel - March**  
 NBS-km 184,500 bis NBS-km 195,889



Nur zur Information

Bearbeitet im Auftrag der DB ProjektBau GmbH Ingenieurgemeinschaft Schöler-Plan - Grontmij BGS		Karlsruhe, den 01.09.2008 Unterschrift: <i>IA</i>	Bericht Nr. 01811-VV5-1 <table border="1"> <tr> <th>Plan-Nr.</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>Basis</td> <td>08/08</td> <td>KJ</td> </tr> <tr> <td>Geo</td> <td>08/08</td> <td>YK</td> </tr> <tr> <td>Geo</td> <td>08/08</td> <td>KJ</td> </tr> </table>	Plan-Nr.	Datum	Name	Basis	08/08	KJ	Geo	08/08	YK	Geo	08/08	KJ
Plan-Nr.	Datum	Name													
Basis	08/08	KJ													
Geo	08/08	YK													
Geo	08/08	KJ													
		Projektbroschüre Postfach 11 76105 Karlsruhe Telefon (0714) 449-0 Telefax (0714) 449-10	Folienreihe zur Ermittlung der Schallschutzwand Entwurf und Dimensionierung Schallschutzwand Datum: 08/08/08 Zeichner: MPA/SPO/03/01/08												
		Baumanagement: DB ProjektBau GmbH Niederlassung Südwest Projektleiter Karlsruhe 1 (Gründerplatz) Schwanenstraße 62 76133 Karlsruhe	Aufgeboten / Zur Verfügung beim EBA Geplante: Karlsruhe, den 01.09.2008 Unterschrift: I.V. Karlsruhe, den 01.09.2008 Unterschrift: J.K.												
Beauftragter: DB NETZE DB Netz AG Zentrale Theodor-Heuss-Allee 7 69069 Frankfurt am Main		<p align="center"><b>Schalltechnische Untersuchung</b>                  zur Ermittlung und Beurteilung von Schienenverkehrsimmmissionen                  auf der Grundlage der Verkehrserschütterungsverordnung (16. BImSchV)</p> <p align="center"><b>- SCHALLIMMISSIONSPLAN -</b>                  Schienenverkehrserschütterung im Nachtzeitraum - Holzhausen                  Prognose-Planfall mit aktivem Schallschutz</p>													
Maßstab 1:2.500		Anlage 1.3													
Blatt 7		Blatt 7													
Zust.	Änderung	Datum	Name	Umriss	ALK	Datum	ÜS/3	Ers. für	Ers. 2						