



**Anlage 11.3 – Ergänzende Untersuchung vom 07.10.2016,
Auswirkung einer Absenkung der
Lärmsanierungsgrenzwerte um 3 dB(A) für das
Prognosejahr 2015
zur
Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG**

Vorhabenbezeichnung: **Lärmsanierung an bestehenden Schienenwegen des Bundes**
 Streckennummer/Strecke: **5321 Treuchtlingen - Würzburg**
 Bahnhofsnummer/Bahnhof:
 Planungsabschnitt: **Obernbreit**
 Bahn-/Bau-km von **111,420 – 112,310**

Zur Information

1	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	23.11.2016
0	Bleibt frei	
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

<p>Bauherr:</p>  <p>DB Netz AG Zentrale Theodor-Heuss-Allee 7 60468 Frankfurt am Main</p>	<p>Aufgestellt und eingereicht:</p>  <p>DB Netz AG Regionalbereich West Lärmsanierung Richelstraße 3 80634 München</p> <p align="right">  München, 23.11.2016 (Datum, Unterschrift) </p>
--	---

em plan · Prinzregentenstraße 5 · 86150 Augsburg

DB Netz AG
Regionalbereich West
Portfolio Lärmsanierung
Herr Franz Poschenrieder
Landshuter Allee 4

80637 München

A. P.

23. NOV. 2016

Ihre Zeichen/Nachricht

Unsere Zeichen/Nachricht

Name, Telefon, email
Ertl
0821/455 179-10
ertl@em-plan.com
Datum, Dokument
07.10.2016

Ergänzende Untersuchung, Auswirkung einer Absenkung der Lärmsanierungsgrenzwerte um 3 dB(A)

Sehr geehrter Herr Poschenrieder,

wie vereinbart dürfen wir Ihnen hiermit die Berechnungsergebnisse der Vergleichsberechnung für die Untersuchungsabschnitte mit geplanten Lärmschutzwänden mitteilen.

Zu prüfen war auf Basis der ursprünglichen Untersuchung nach alter Schall 03 mit den Zugzahlen für 2015, in wie weit sich eine Absenkung der Lärmsanierungsgrenzwerte um -3 dB(A) auf die Anzahl der anspruchsberechtigten Gebäude auswirkt. Die Lärmschutzanlagen wurden nicht verändert. In der nachstehenden Tabelle sind die Ergebnisse zusammengefasst.

Abschnitt	Gebäude mit Anspruch oLS		Gebäude mit Anspruch mLS	
	2015	2015 abges. GW	2015	2015 abges. GW
03 Oberebreit	44	83	8	36
04 Marktbreit	55	93	23	53
05 Ochsenfurt	177	241	119	183
07 Goßmannsdorf	48	75	20	52
08 Winterhausen	59	78	24	43

In den beigegeführten Lageplänen sind die hinzugekommenen Gebäude entsprechend farbig gekennzeichnet.

Mit freundlichen Grüßen
Augsburg, den 07.10.2016

M. Ull

Dipl.-Ing. (FH) M. Ertl



em plan
Inh. Manfred Ertl
Prinzregentenstr. 5
86150 Augsburg

Verkehrslärmschutz

Bauakustik

Immissionsschutz

Lärmmessungen

Lichtimmissionen

Erschütterungen

Luftreinhaltung

Sachverständige IHK

Messstelle nach
§ 26 BImSchG
für Geräusche und
Erschütterungen

Telefon: 0821/455 179 0
Fax: 0821/45 500 76
Email: info@em-plan.com
Web: www.em-plan.com
Kreissparkasse Augsburg
BLZ 720 501 01
Kto.Nr. 200659258
IBAN: DE58720591010200659258
BIC: BYLADEM3AUG
St.Nr. 215 70 165