

Stadtbezirk  
**FEUERBACH**

Stadtbezirk  
**BAD CANNSTATT**

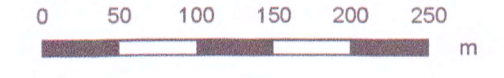
Stadtbezirk  
**MITTE**

**Beurteilungspegel**

Verkehrslärm, beurteilt nach 16. BImSchV  
im Nachtzeitraum (22.00 bis 06.00 Uhr)

47 dB(A)	IGW Krankenhäuser etc.
49 dB(A)	IGW Wohngebiete
54 dB(A)	IGW Mischgebiete
59 dB(A)	IGW Gewerbegebiete
64 dB(A)	
69 dB(A)	
74 dB(A)	

**Maßstab 1:5000**



- Emission Schiene
- Stütz- oder Lärmschutzwand
- repräsentative Immissionsorte
- Krankenhäuser
- Schulen
- Wohngebiete
- Mischgebiete
- Gewerbegebiete
- Gemeinbedarfflächen
- Planungsgrenze

**FRITZ** GmbH  
BERATENDE INGENIEURE VBI

Fehlheimer Straße 24  
64663 Einhausen  
Telefon (06251) 96 46-0  
Fax (06251) 96 46-46



Projekt 97560 - Anlage 16.1: Schall Bahnbetrieb (Überarbeitung Dezember 2004)

Umgestaltung des Bahnnotens Stuttgart  
Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg, Bereich Stuttgart - Wendlingen  
**Planfeststellungsabschnitt 1.5: Zuführung Feuerbach / Bad Cannstatt**  
Bau-km -4,0-90.340 bis Bau-km -0,4-42.000  
Stat. 4.8-64.359 bis Bau-km -0,4-42.000

**- SCHALLIMMISSIONSPLAN -**  
Schienenverkehrslärm im Prognose-Nullfall 2015

Immissionshöhe 6,3 m über Gelände (1. Obergeschoß)  
Beurteilungszeitraum Nacht (22.00 bis 06.00 Uhr)

**ANLAGE IV**

Blatt 2 von 2

39-03