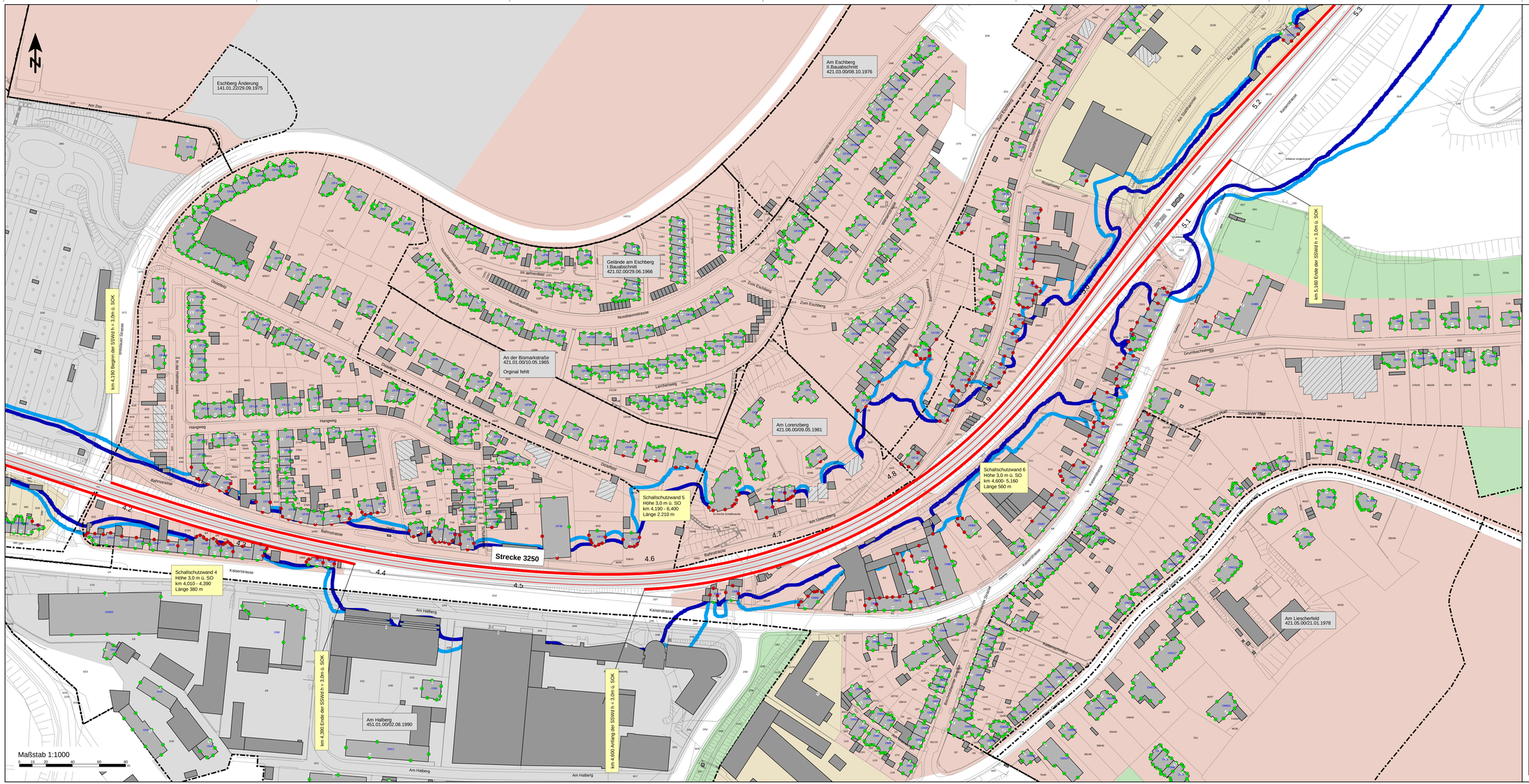


## Zeichenerklärung

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Hauptgebäude nach 1974

### aktiver Schalschutz

- Schallschutzwand Bestand
- Schallschutzwand Planung

### Gebietsnutzungen

- Aussenbereich / Grünflächen (IGW Tag/Nacht, 69/59 dB(A))
- Mischgebiete (IGW Tag/Nacht, 69/59 dB(A))
- Allgemeine Wohngebiete (IGW Tag/Nacht, 67/57 dB(A))
- Sondergebiet (IGW Tag/Nacht, 67/57 dB(A))
- Gewerbegebiete (IGW Tag/Nacht, 72/62 dB(A))

### Bebauungspläne

- räumliche Grenzen des Bebauungsplans mit Angabe des Datums der Rechtsverbindlichkeit

### Fassadenkennzeichnung

- L — Einhaltung des Immissionsgrenzwertes
- X — Überschreitung des Immissionsgrenzwertes, Zuwendungsfähigkeit passiver Schallschutz
- XXXX — Gebäudekennzeichnung

### Isophonen mit Bebauungsdämpfung

- 57 dB(A) Isophone (Nachtzeitraum 1.OG)
- 59 dB(A) Isophone (Nachtzeitraum 1.OG)

Berechnungsgrundlage:
Richtlinie zur Berechnung des Beurteilungspegels für Schienen (Schall 03)
Stand 01.01.2015

Plangrundlagen:
IVL-Karten DB ProjektBau GmbH (Stand 14.03.2007)

Daten der Stadt Saarbrücken:
digitales Liegenschaftskataster (Stand 09.2016)
digitaler Flächennutzungsplan (Stand 09.2016)
digitale Bebauungspläne (Stand 09.2016)

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze

| Index | Änderungen bzw. Ergänzungen | Planungsstand |
|---|---|---|
| 0 | Ausgangsverfahren: Antragsfassung | |

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:
DB NETZE
DB Netz AG
Regionalbereich West
Standort Karlsruhe
Schwarzwaldstraße 82
76137 Karlsruhe
28.04.2017
Datum Unterschrift Datum Unterschrift Datum Unterschrift

Vertreter des Vorhabenträgers:
Datum Unterschrift

Planverfasser:
MÖHLER+PARTNER INGENIEURE AG
Kaiserstraße 26 · 66117 Saarbrücken
T +49 681 400 487 - 0 · F +49 681 400 487 - 29 · info@moehler-ag.de · www.moehler-ag.de
Ausgefertigt, den 28.04.2017
Datum Unterschrift

| | | |
|---|---|---|
| Planzeichen Nr.: | | Anlage 3.1.4 O |
| Projekt-Nr.: | | 220-2887-1 |
| | Datum | Name |
| gez.: | 28.04.2017 | Dauenhauer/ Schneider |
| bearb.: | 28.04.2017 | Dauenhauer/ Schneider |
| gepr.: | 28.04.2017 | Liepert |
| Höhensystem: | | DHHN 2016 |
| Koordinatensystem: | | GK3 |
| Ursprungsplan: | | |
| Blattgröße: | | 1,350m x 0,594m = 0,80m² |
| Maßstab: | | 1 : 1.000 |

Vorhaben:

# Lärmsanierung an bestehenden Schienenwegen des Bundes

Strecke 3230, Saarbrücken Hbf - Kartaus
Strecke 3250, Saarbrücken Hbf - Homburg (Saar) Hbf
Strecke 3511, Bingen (Rhein) Hbf - Saarbrücken Hbf

Planart: Lageplan

Planinhalt:
Strecke 3250 Saarbrücken Hbf - Homburg (Saar) Hbf
Untersuchungsabschnitt Bahn-km 0,100 bis km 7,900
Berechnungsergebnisse mit Schallschutz
Immissionsorte und Isophonen - Zeitraum Nacht
Plan-km 4,100 - km 5,300