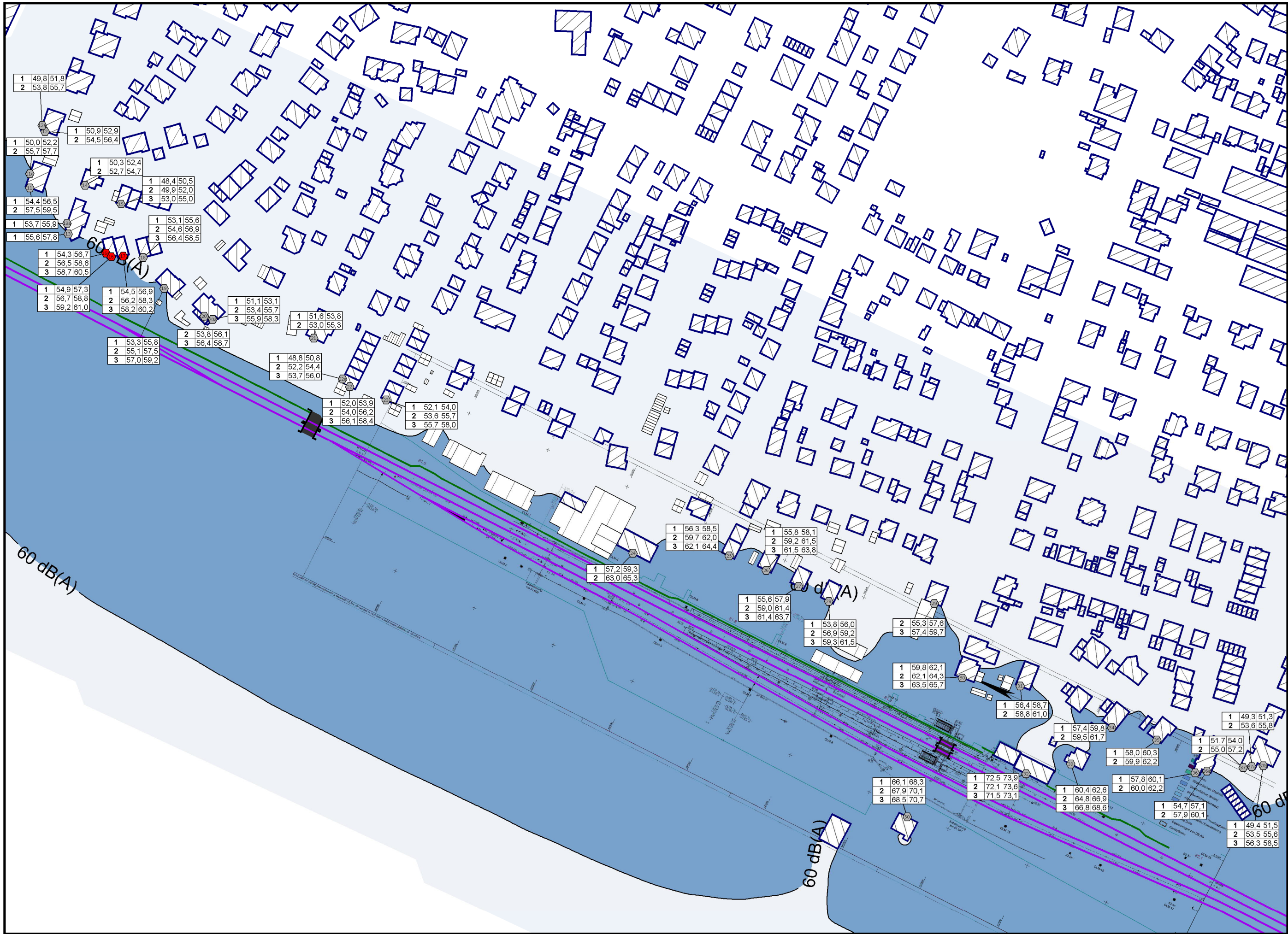




Projekt: Umschlagbahnhof Ulm Dornstadt
Projekt-Nr. 118003566

Unterlage 17.5.1

NETZE

DB Netz AG
Großprojekte Mitte
Am Hauptbahnhof 4
66111 Saarbrücken

Anlage 5
Blatt 1

Lageplan zur Untersuchung der betriebsbedingten Schallimmissionen
Immissionssituation aus Schienenverkehrslärm
im Bahnhof Beimerstetten nach erfolgtem Ausbau des Ubf
Beurteilungszeitraum Nacht
(22.00 Uhr - 6.00 Uhr)

Erstellt am: 18.03.2021
Bearbeitet mit SoundPLAN 8.2, Update 09.02.2021

Zeichenerklärung

Gebäude

Emissionsachse

Brückenwiderlager

Wand

Fassadenpunkt

Konflikt-Fassadenpur

Beurteilungspegel Nacht
LrN
in dB(A)

<= 60

60 <

Berechnungshöhe 5,6m ü. Grund (~ 1. OG)
Rasterweite 10m x 10m
Ausbreitungsberechnung nach Schall 03
Beurteilungspegel nach 16. BImSchV

Maßstab 1:2000

0

25

50

100

150

200

m

AFRY
AF PÖYRY

AFRY Deutschland GmbH
Lazarettstraße 15
45133 Essen