



LA 03
Lärmschutzwand (Gesamtlänge 1.450 m)
Bau-km 0+600 bis 0+650
 L = 50 m, H = 2,50 bis 7,25 m
 über Gradiente Richtungsfahrbahn
 straßenseitig absorbierend

Bau-km 0+650 bis 1+685
 L = 1.035 m, H = 7,25 m
 über Gradiente Richtungsfahrbahn
 straßenseitig absorbierend

Bau-km 1+685 bis 2+000
 L = 315 m, H = 7,25 m
 über Gradiente Richtungsfahrbahn
 straßenseitig reflektierend

Bau-km 2+000 bis 2+050
 L = 50 m, H = 7,25 bis 2,50 m
 über Gradiente Richtungsfahrbahn
 straßenseitig reflektierend

LA 04
Lärmschutzwand (Gesamtlänge 1.093 m)
Bau-km 0+555 bis 0+605
 L = 50 m, H = 2,50 bis 7,25 m
 über Gradiente Richtungsfahrbahn
 straßenseitig absorbierend

Bau-km 0+605 bis 1+648
 L = 1.043 m, H = 7,25 m
 über Gradiente Richtungsfahrbahn
 straßenseitig absorbierend

LA 05
Lärmschutzwand (Gesamtlänge 1.075 m)
Bau-km 0+675 bis 0+700
 L = 25 m, H = 2,50 bis 5,00 m
 über Kappe Richtungsfahrbahn Hanau
 beidseitig hochabsorbierend

Bau-km 0+700 bis 1+725
 L = 1.025 m, H = 5,00 m
 über Kappe Richtungsfahrbahn Hanau
 beidseitig hochabsorbierend

Bau-km 1+725 bis 1+750
 L = 25 m, H = 5,00 bis 2,50 m
 über Kappe Richtungsfahrbahn Hanau
 beidseitig hochabsorbierend

Zeichenerklärung

Planung / Bestand

- A 45 - Fahrbahn
- A 45 - Emissionsbänder
- Gebäude ergänzt
- Wohngebäude / Bürogebäude
- Nebengebäude
- Schule / KiTa
- Sondergebiet
- Wohngebiet
- Mischgebiet
- Gewerbegebiet

Immissionsschutz

- Objekt-Nr. ohne Grenzwertüberschreitung
- Objekt-Nr. mit Grenzwertüberschreitung
- Lärmschutzwand
- Gebäudeseiten mit Grenzwertüberschreitung
- Fassade mit Grenzwertüberschreitung
- Fassade mit Grenzwertüberschreitung (entfällt)

Isophonen (2 m über Gelände)

- 59 dB(A) Tag (alt)
- 64 dB(A) Tag (alt)
- 59 dB(A) Tag (neu)
- 64 dB(A) Tag (neu)

FESTSTELLUNGSENTWURF
3. Planänderung

c	Ergänzung Gebäude	07.04.2022	Grimm
b	Erhöhung Lärmschutzwände Nord- und Südseite auf h=7,25 m Neue Lärmschutzwand in Mittellage h=5,00 m	11.09.2020	Höbald
a	Erhöhung der Ansprüche auf passive Schallschutzmaßnahmen durch Aktualisierung Verkehrsprognose 2030	23.02.2018	Höbald
Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:

Entwurfsbearbeitung
INVER
 INVER - Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH
 Beratende Ingenieure
 Maximilian-Welch-Straße 2a | Telefon: 0361/22 38-0
 99084 Erfurt | Telefax: 0361/22 38-101

bearbeitet: Jan. 2017 | Hö
 gezeichnet: Jan. 2017 | Hö
 geprüft: Jan. 2017 | Hö

Die Autobahn
 Niederlassung Westfalen
 Hauptstraße 106-108, 35683 Dillenburg

Unterlage Nr.: 7
 Blatt Nr.: 2c
 Projekt Nr.: A.12285

Datum: | Zeichen:

A 45, Ersatzneubau der Talbrücke Sechshelden

Straße: A 45
 Beginn: zw. NK 5214 402 u. NK 5215 015 km 132,600
 Ende: zw. NK 5214 402 u. NK 5315 015 km 134,775

Lageplan der Immissionsschutzmaßnahmen
 Maßstab: 1 : 1.000

Aufgestellt:
 Dillenburg, den 12.04.2022
 Niederlassung Westfalen
 Außenstelle Dillenburg

i.A. gez. Reichwein
 Leiter der Außenstelle Dillenburg