



Legende:
Schutzgut Mensch, einschl. der menschlichen Gesundheit
Schallimmissionen:
Prognose-Mit-Fall 2030, 16. BImSchV Nacht
Identischer Abschnitt der Varianten I, II und III

- Isophone**
16. BImSchV - Nacht
- 47 dB(A)
 - 49 dB(A)
 - 54 dB(A)
 - 59 dB(A)

- Lärmüberschreitung der Siedlungsflächen**
- Schutzwürdige Sondergebiete (Krankenhäuser, Schulen, Kurheime, Altenheime)
 - Wohngebiete
 - Mischgebiete
 - Gewerbe-, Industriegebiete (Gewerbe, Industrie, Ver- und Entsorgung)

Grenzwerte der 16. BImSchV
Nacht
Schutzwürdige Sondergebiete: >= 47 dB(A)
Wohngebiete: >= 49 dB(A)
Mischgebiete: >= 54 dB(A)
Gewerbe-, Industriegebiete: >= 59 dB(A)

- Siedlungsflächen (ohne Lärmüberschreitung)**
- Schutzwürdige Sondergebiete (Krankenhäuser, Schulen, Kurheime, Altenheime)
 - Wohngebiete
 - Mischgebiete
 - Gewerbe-, Industriegebiete (Gewerbe, Industrie, Ver- und Entsorgung)

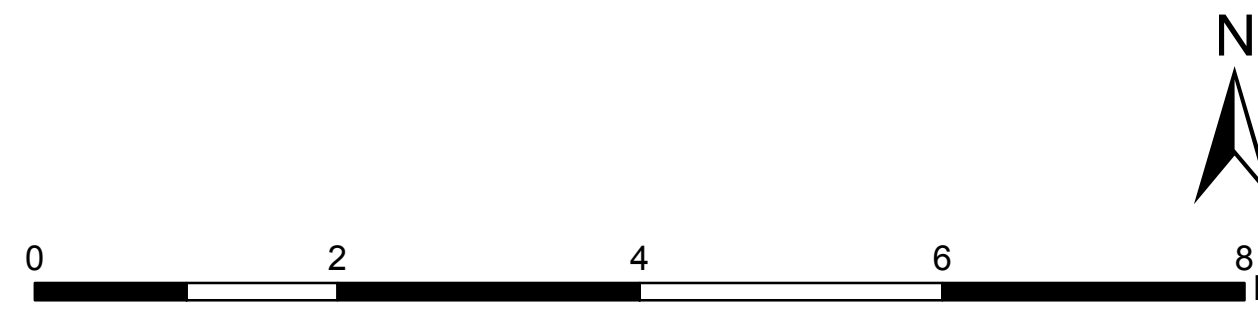
- Bestand**
- Schienenstrecken oberirdisch
 - Schienenstrecken unterirdisch

- Grenzen**
- Suchraum
 - Landkreisgrenze
 - Gemeindegrenze

- Optimierte Linien Stufe 3 (Stand 08.2017)**
- Brücke
 - oberirdische Linienführung
 - Tunnel

Quellen:

- Flächenutzungspläne der im Suchraum liegenden Gemeinden:
- siehe Anhang Teilnachrichtendokumentation
- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie:
- Digitale Basis-Landschaftsmodell (AAA-Modellierung) 2013
- Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation:
- Digitale Topographische Karte (DTK)
- Bayerische Vermessungsverwaltung:
- Digitale Topographische Karte (DTK) (o.D.)



Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
Prüfvermerke			
Die Überzeichnung der Zeichnung mit der Ausführung beauftragt: für den Auftragnehmer: Ort, Datum, Unterschrift		Freigabe zur bautechnischen Prüfung: Ort, Datum, Unterschrift Prüfingenieur	
für die DB EIC GmbH: Ort, Datum, Unterschrift		Interoperabilität geprüft (benannte Stelle, Name): geprüft / genehmigt	
Datum: / /		geprüft / genehmigt	
Datum: / /		geprüft / genehmigt	
Datum: / /		geprüft / genehmigt	
Eisenbahn-Bundesamt		gleichgestellt mit Prüfexemplaren: Ort, Datum, Unterschrift	
Freigabe der Ausführungunterlagen: <input type="checkbox"/> mit Regelungen durch den BVB Freigabe-Nr.: 17904-01-227		DB NETZE	
Ort, Datum, Unterschrift (BVB)		Ort, Datum, Unterschrift	
Legende			
Auftraggeber: DB NETZE			
Planverfasser: Büro Umwelt Büro Dröcher - Fröhlich & Spörck GmbH & Co KG Ort, Datum, Unterschrift		Auftraggeber: Ort, Datum, Name ge: 02 / 2020 C.K. beers: 02 / 2020 C.K. geor: 02 / 2020 b.m.	
Bauherr: DB NETZE		Plan-Nr.: 212	
DB Netz AG Regiobereich Mitte Grüppengasse 100-101 Hafenstr. 49 60528 Frankfurt am Main		Räuml. Raumordnungsverfahren Maßstab: 1000 x 800 Einrichtungen (Lastmodelle):	
Maßstab: 1:50.000		Höhen- und Koordinatensystem: UTM 32	
Projekt: Abs/NBS Hanau - Würzburg/Fulda Neubaustrecke Gelnhausen - Kalbach			
Strecke		Brückennr.	
Bauwerksnummer		Kennzahl	
Strecke		Kilometer	
x		x	