



Legende:
Schutzgut Mensch,
einschl. der menschlichen Gesundheit
Schallimmissionen:
Prognose-mit-Fall, Variante I, Szenario OSS 16. BImSchV

Isophone

16. BlmSchV

47 dB(A)

49 dB(A)

54 dB(A)

57 dB(A)

59 dB(A)

64 dB(A)

69 dB(A)

Lärmüberschreitung der Siedlungsflächen

Schutzwürdige Sondergebiete (Krankenhäuser, Schulen, Kurheime, Altenheime)

☐ Wohngeb.

 Mischgeb

 Gewerbe-, Industriegebiete (Gewerbe, Industrie, Ver- und Entsorgung)

Grenzwerte der 16. BlmSchV

Tag

Schutzwürdige Sondergebiete: ≥ 57 dB(A) Schutzwürdige Sondergebiete: ≥ 47 dB(A)

Wohngebiete: ≥ 59 dB(A)

Mischgebiete: ≥ 64 dB(A)

Gewerbe-, Industriegebiete: ≥ 69 dB(A)	Gewerbe-, Industriegebiete: ≥ 59 dB(A)
---	---

Siedlungsflächen (ohne Lärmüberschreitung)

Schutzwürdige Sondergebiete (Krankenhäuser, Schulen, Kurheime, Altenheime)

Wohngeb

Mischgeb

Gewerbe-, Industriegebiete (Gewerbe, Industrie, Ver- und Entsorgung)

Bestand

—— Schienenstrecken oberirdisch

----- Schienenstrecken unterirdisch

Grenzen

Suche

Landkreisgrenze

—— Gemeindegrenze

Optimierte Linien Stufe 3 (Stand 08.2017)

— Brück

— oberirdische Linienführung

— Tunnel

Quellen:

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

[illegible]