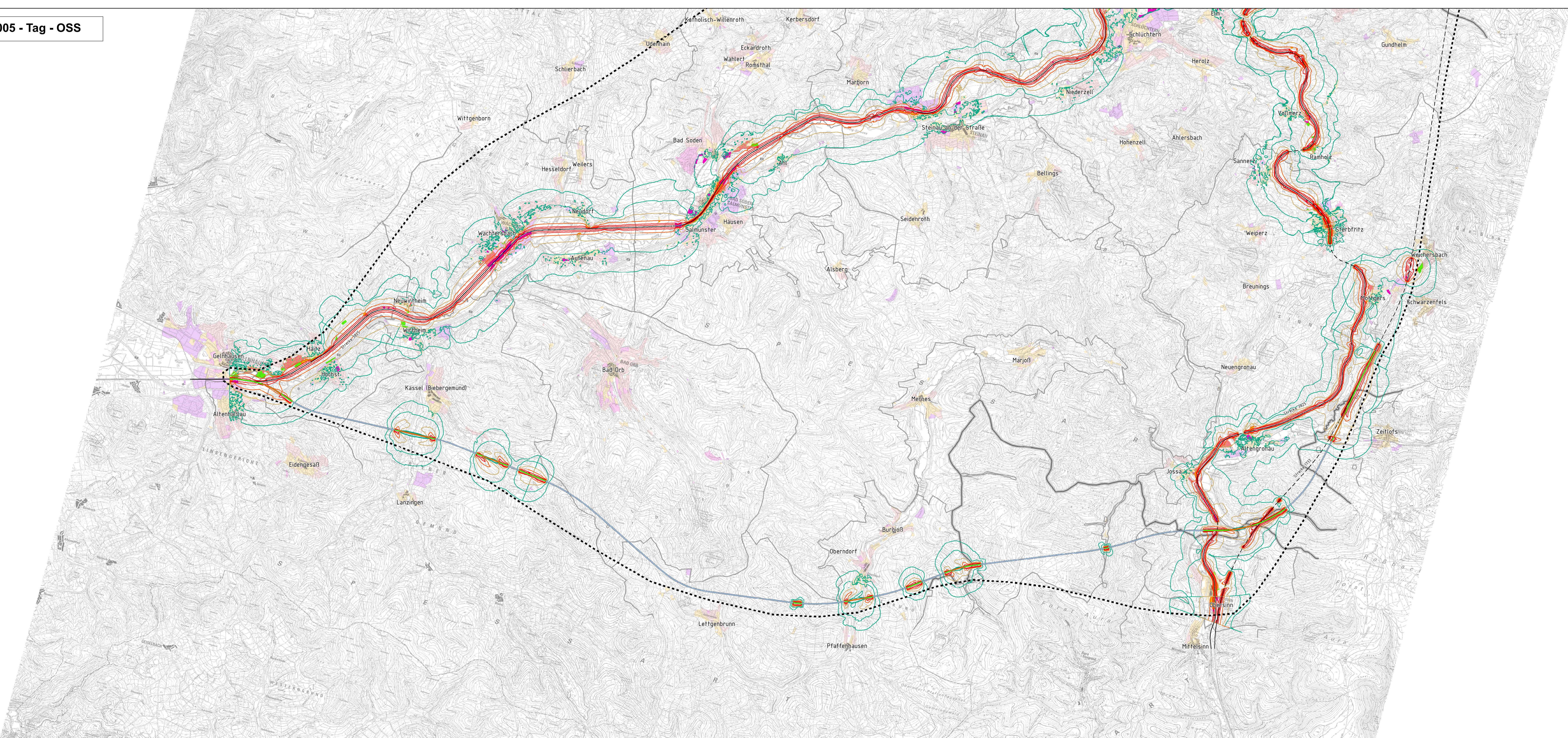


Variante I - DIN 18005 - Tag - OSS



**Legende:**  
**Schutzgut Mensch,**  
**einschl. der menschlichen Gesundheit**  
**Schallimmissionen:**  
**Prognose-mit-Fall, Variante I, Szenario OSS DIN 18005**

**Isophone**

**DIN 18005**

35 dB(A)

45 dB(A)

50 dB(A)

55 dB(A)

60 dB(A)

65 dB(A)

**Lärmüberschreitung der Siedlungsflächen**

■ Schutzwürdige Sondergebiete (Krankenhäuser, Schulen, Kurheime, Altenheime)

■ Wohngebiete

■ Mischgebiete

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

■ Grünanlagen (Parkanlagen, Friedhöfe, Kleingartenanlagen)

**Orientierungswerte der DIN 18005**

**Tag**

Schutzwürdige Sondergebiete:  $\geq 45$  dB(A)

Wohngebiete:  $\geq 55$  dB(A)

Mischgebiete:  $\geq 60$  dB(A)

Gewerbegebiete:  $\geq 65$  dB(A)

Grünanlagen:  $\geq 55$  dB(A)

**Nacht**

Schutzwürdige Sondergebiete:  $\geq 35$  dB(A)

Wohngebiete:  $\geq 45$  dB(A)

Mischgebiete:  $\geq 50$  dB(A)

Gewerbegebiete:  $\geq 55$  dB(A)

**Siedlungsflächen (ohne Lärmüberschreitung)**

■ Schutzwürdige Sondergebiete (Krankenhäuser, Schulen, Kurheime, Altenheime)

■ Wohngebiete

■ Mischgebiete

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

■ Grünanlagen (Parkanlagen, Friedhöfe, Kleingartenanlagen)

**Bestand**

— Schienenstrecken oberirdisch

- - - Schienenstrecken unterirdisch

**Grenzen**

⬢ Suchraum

— Landkreisgrenze

— Gemeindegrenze

**Optimierte Linien Stufe 3 (Stand 08.2017)**

— Brücke

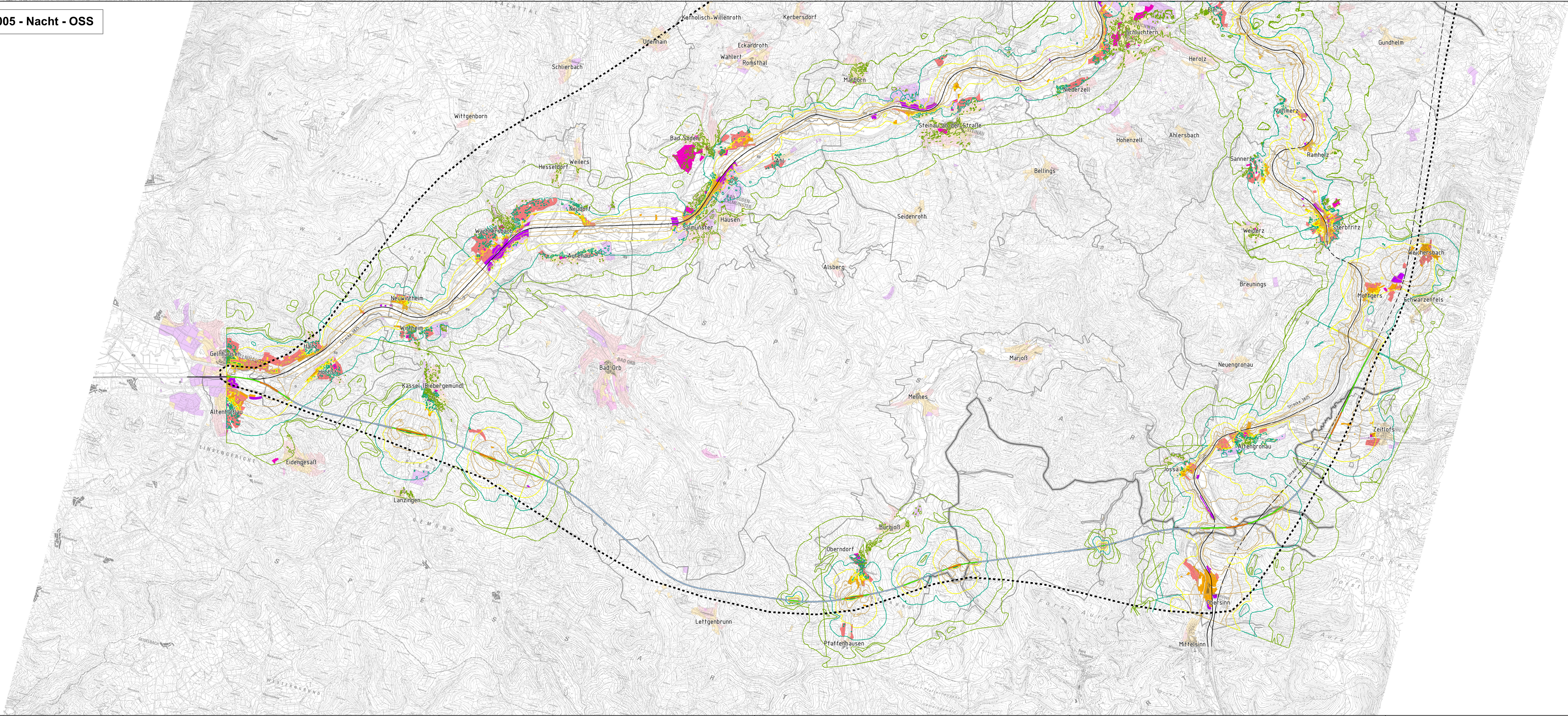
— oberirdische Linienführung

— Tunnel

**Quellen:**

Flächennutzungspläne der im Suchraum legenden Gemeinden:  
- siehe Anhang Datenabgrenzung  
Bundesamt für Kartographie und Geodäsie:  
Digitales Basis-Landschaftsmodell (AAA-Modellierung) 2013  
Neuauflage: Veranschaulichung für Bodenmanagement und Geoinformation:  
Digitale Topographische Karte (DTK)  
Bayerische Vermessungsverwaltung:  
Digitale Topographische Karte (DTK) (o.D.)

Variante I - DIN 18005 - Nacht - OSS



Index Änderungen bzw. Ergänzungen Name Datum

**Prüfvermerke**

die Übersetzung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt

freigebe zur bautechnischen Prüfung

für den Auftraggeber: Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift