



- Untersuchungsraum Schutzgut**
- Untersuchungsraum UVP Schutzgut Menschen / menschliche Gesundheit (Vorzugstrasse/Bestandstrasse inkl. bauzeitlich beanspruchter Flächen + 500 m)
 - Untersuchungsraum UVP Schutzgut Luft und Klima (Vorzugstrasse/Bestandstrasse inkl. bauzeitlich beanspruchter Flächen + 100 m)
- Schutzgut Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit**
- Bestand**
- Bestand/Bewertung Siedlungsflächen ⁽¹⁾**
- Wohnbaufläche (hohe spez. E. gegenüber UA3, UA10 emF und UA10 Lärm; mittlere spez. E. gegenüber UA7 vis)
 - Fläche besonderer funktionaler Prägung (hohe spez. E. gegenüber UA3, UA10 emF und UA10 Lärm; mittlere spez. E. gegenüber UA7 vis)
 - Fläche gemischter Nutzung (hohe spez. E. gegenüber UA10 emF und UA10 Lärm; mittlere spez. E. gegenüber UA3 und UA7 vis)
 - Industrie- und Gewerbefläche (hohe spez. E. gegenüber UA10 emF und UA10 Lärm)
- Bestand/Bewertung Siedlungsfreiflächen und Erholungsflächen ⁽¹⁾**
- Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche (mittlere spez. E. gegenüber UA7 vis)
 - Friedhof (mittlere spez. E. gegenüber UA7 vis)
- Puffer um Flächen mit Wohnnutzung**
- 200-m-Puffer um Flächen mit Wohnnutzung visuell unbelasteter Raum
- Rechtskräftige Bebauungspläne ⁽²⁾**
- Bebauungsplan
- Auswirkungsprognose**
- Immissionsrichtwerte gemäß AVV Baulärm (K_{im,03})**
- Nutzungsspezifische Betrachtungsgrenzen baubedingter Lärmquellen (Baustellenvorbereitung, Freischnitt sowie Holzschutzmaßnahmen, Baustellenvorbereitung, schwerer Wegebau, Mastneubau, Rückbau von Bestandsmasten sowie Seilzug) ohne Berücksichtigung von Lärminderungsmaßnahmen
- Betrachtungsgrenze gem. AVV Baulärm für Gewerbegebiete
 - Betrachtungsgrenze gem. AVV Baulärm für Mischgebiete
 - Betrachtungsgrenze gem. AVV Baulärm für Allgemeine Wohngebiete
 - Potenzielle Überschreitung der Richtwerte gem. AVV Baulärm (UA3)
- Betroffenheit von Siedlungsräumen und sensiblen Nutzungen (K2)**
- Rückbaubedingte Entlastung von visuellen Störungen (UA7 visuell)
- Betroffenheit von Siedlungsfreiräumen (K3)**
- Rückbaubedingte Entlastung von visuellen Störungen (UA7 visuell)
- Schutzgut Luft und Klima**
- Bestand**
- Wald mit Klimaschutzfunktion ⁽³⁾
 - Wald mit Immissionsschutzfunktion ⁽¹⁾
 - Wald / Forstwirtschaftliche Nutzfläche (Frischluffentstehungsgebiete) ⁽¹⁾
 - Gewässerflächen (klimatische Ausgleichsfunktion) ⁽¹⁾
 - Vorranggebiet Freiraumsicherung mit Ziel Klimakologische Ausgleichsfunktion ⁽⁴⁾
- Vorhaben ⁽⁵⁾**
- Trassenachse Neubau
 - Segmentbezeichnung
 - Segmenttrennung
 - Mast Neubau mit Nr.
 - Bestandsleitung (Rückbau)
 - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.
- Flächeninanspruchnahme ⁽⁶⁾**
- Temporär (baubedingt)**
- Provisorium
 - Baufeld/Baustelleneinrichtungsfächen
- Dauerhaft (anlage- und betriebsbedingt)**
- Schutzstreifen (Neubau)
 - Schutzstreifen (Rückbau)
- Sonstige Darstellung ^{(1), (4)}**
- Höchstspannungsfreileitung (380 kV)
 - Hochspannungsfreileitung (110 kV)
 - Bundesautobahn
 - Bundesstraße
 - Landes-, Kreis-, Gemeindestraße
 - Straße (geplant) ⁽⁷⁾
 - Schiennetz
 - Windenergieanlage ⁽⁸⁾
- Administrative Grenzen ⁽⁹⁾**
- Grenze Bundesland
 - Grenze Landkreis/Kreisfreie Stadt
 - Grenze Gemeinde/Stadt
- Die Veröffentlichung/Der Abdruck erfolgt mit Genehmigung durch:
- © TLUBN
 - © TLBV
 - © TLVWA
 - © ThüringenForst
 - © GDI-Th
 - © GeoBasis-DE / BKG

⁽¹⁾ ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), di-de/by-2-0
⁽²⁾ Angaben der kommunalen Bauleitplanung (2023)
⁽³⁾ WaFunktionskartierung, ThüringenForst, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0
⁽⁴⁾ Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)
⁽⁵⁾ LTB Leitungsbauleitplanung (2023)
⁽⁶⁾ Bundesverkehrswegeplan 2030
⁽⁷⁾ Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)
⁽⁸⁾ Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0
⁽⁹⁾ © GeoBasis-DE / BKG (2023)

Planfeststellung
Unterlagen nach § 21 NABEG

Netzanbindung Südharz (BBPlG Nr. 44) – „Höchstspannungsleitung Schraplau/Obhausen – Wolframshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

Abschnitt Süd: Wolframshausen - Vieselbach

Titel:
UVP-Bericht
Schutzgüter Menschen sowie Luft und Klima - Bestand und Auswirkungsprognose trassenferner Rückbau

Unterlage: 11 / Karte 15 Blatt: 20 / 20 Maßstab: 1:10.000



© GDI-Th, di-de/by-2-0, 2020-2022
 Stand der Datenerfassung: 4. Quartal 2023
 Angaben zu den Datengrundlagen siehe Anhang 5 des UVP-Berichtes

Vorhabenträger: 50Hertz Transmission GmbH
 Heidestraße 2
 D-10557 Berlin

Bearbeitung: **GICON**
 GICON Ingenieurbüro
 Großmann Ingenieur Consult GmbH
 Stammplatz Dresden
 01219 Dresden, Tiergartenstraße 48
 Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78
 eMail: info@gicon.de

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 30.12.2023
 Festgestellt nach § 24 NABEG
 Cottbus, den

I. von Mensenkampff M. Ecker

geändert: