



- 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 Holzungsmaßnahmen, 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 ^[4]
 - Wald / Forstwirtschaftliche Nutzfläche (Fruchtflutenstehungsgebiete) ^[5]
 - Gewässerflächen (klimatische Ausgleichsfunktion) ^[1]
 - Vorranggebiet Freiraumsicherung mit Ziel Klimaökologische Ausgleichsfunktion ^[6]
- Vorhaben ^[7]**
- Trassenachse Neubau
 - Segmentbezeichnung
 - Segmenttrennung
 - Mast Neubau mit Nr.
 - Bestandsleitung (Rückbau)
 - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.
- Flächeninanspruchnahme ^[8]**
- 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) ^[9] [7]
 - Schiennetz
 - Windenergieanlage ^[8]
- Administrative Grenzen ^[8]**
- 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] Waldfunktionenkartierung, 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 – Wolkramshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

Abschnitt: **Abschnitt Süd: Wolkramshausen - Vieselbach**

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

Unterlage: 11 / Karte 15 | Blatt: 19 / 20 | Maßstab: 1:10.000

0 250 500 1.000 Meter

© 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 | Bearbeitung: GICON
 Heidestraße 2 | D-10557 Berlin | Großmann Ingenieur Consult GmbH
 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: