



Boden, Wasser

Bodentyp

- 12a: Fast ausschließlich Kolluvisol aus Schluff bis Lehm (Kolluvium)
- 1f: Fast ausschließlich Braunerde, unter Wald meist podsolig aus Sand (Flugsand)
- 22d: Vorherrschend Braunerde (podsolig), gering verbreitet Podsol-Braunerde aus (kiesführendem) Sand bis Sandiehm (Terrassenablagerung), gering verbreitet mit Flugsandfläche
- 27e: Fast ausschließlich Braunerde (podsolig), selten Podsol-Braunerde aus kiesführendem Sand bis Sandiehm (Terrassenablagerung), gering verbreitet mit Deckschicht aus kiesführendem Sand (Terrassenablagerung, Flugsand)
- 423a: Fast ausschließlich Pararendzina aus (Gru-)Carbonatlehm bis -ton (Dolomitstein oder Mergelstein), verbreitet mit flacher Deckschicht aus (Carbonat-)Schluff bis Lehm
- 424a: Fast ausschließlich Braunerde, unter Wald verbreitet podsolige Braunerde und Podsol-Braunerde aus (Gru-)Reinsand (Deckschicht oder Sandstein) über Reinsand(-stein)
- 424b: Fast ausschließlich Braunerde (pseudogley), unter Wald gering verbreitet podsolig aus (grusführendem) Sand (Deckschicht oder Sandstein) über (grusführendem) Schluffsand bis Sandiehm (Sandstein)
- 425a: Überwiegend Braunerde und verbreitet Pseudogley-Braunerde, unter Wald gering verbreitet podsolig aus (grusführendem) Sand (Deckschicht oder Sandstein) über (grusführendem) Lehm bis Ton (Sedimentgestein)
- 429b: Fast ausschließlich Pseudogley und Braunerde-Pseudogley, selten Podsol-Pseudogley aus (grusführendem) Sand (Deckschicht oder Sandstein) über (grusführendem) Lehm bis Ton (Sedimentgestein)
- 430b: Fast ausschließlich Pseudogley und Braunerde-Pseudogley aus (grusführendem) Schluff bis Lehm (Deckschicht) über (grusführendem) Lehm bis Ton (Sedimentgestein)
- 72e: Vorherrschend Gley und Braunerde-Gley, gering verbreitet Pseudogley aus (skelettführendem) Sand (Substrate unterschiedlicher Herkunft); außerhalb rezenter Talbereiche
- 933: Böden durch Abbau von Massenrohstoffen geprägt, einschließlich rekultivierter Flächen
- 97a: Fast ausschließlich Vega aus (kiesführendem) Sand (Auensediment)
- 97b: Fast ausschließlich Vega aus Schluff bis Lehm (Auensediment)
- 998: Gewässer
- 3: Bodenbewertung für landschaftliche Böden

Festgesetztes Wasserschutzgebiet mit Zonierung

- I; IA; IB
- II; IIA; IIB
- III; IIIA; IIIA1; IIIA2; IIIA3; IIIB1; IIIB2
- Wassersensibler Bereich
- Festgesetztes Überschwemmungsgebiet
- Grundwasserkörper
- Gewässer
- Gewässerrandstreifen (erforderlich nach Art. 16 BayNatschG, ggf. erforderlich nach §38a WHG je nach Hangneigung)*
- Gewässerrandstreifen (ggf. erforderlich nach §38a WHG je nach Hangneigung)*

Konfliktschwerpunkte

K.....

KBo1	Verlust von Boden durch Versiegelung
KBo2	Bauzeitliche Beeinträchtigung von Böden
KWa1	Bauzeitliche Entnahme und Einleitung von Grundwasser

Abgrenzungen

- Untersuchungsraum

Technische Planung

- Bauzeitliche Flächen
- Erdkabelschutzstreifen
- Tunnel (nicht bilanziert)
- Versiegelung
- Bedarfszuwegung (nicht bilanziert)

Nachrichtliche Darstellung

- Flächen mit Ausgleichsbedarf, der bereits im angrenzenden Planfeststellungsabschnitt (Juraleitung A-West) bilanziert wurde
- Technische Planung Abschnitt A-West
- Rückbau Leitung Abschnitt A-West
- Mast mit Nummer Abschnitt A-West
- Rückbau Mast mit Nummer Abschnitt A-West

KBo1 (auf allen Versiegelungsflächen bzw. Maststandorten)

KBo2 (auf allen bauzeitlich beeinträchtigten Flächen)



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren

Vorhabenträger: TenneT TSO GmbH		
Bernecker Straße 70 D-95448 Bayreuth		
Ersteller:		
bearbeitet:	Lehnert	17.03.2025
gezeichnet:	Laux	17.03.2025
geprüft:	Schittenhelm	17.03.2025
Baader Konzept GmbH Zum Schießwiesen 7 91710 Gunzenhausen Tel.: +49 9831 6193-0 		

Raitersaich – Ludersheim – Sittling – Altheim 380-kV-Ersatzneubauprojekt
 Ltg.-Abschnitt A-Katzwang Raitersaich_West – Ludersheim_West

Unterlage: **Landschaftspflegerischer Begleitplan**
 Schutzgüter Fläche, Boden und Wasser

Unterlage / Blatt-Nr.:	Unterlage 8.3.5 / Blatt 1
Maßstab:	1:5.000
Blattgröße:	1160 x 694 mm
Aufgestellt: Bayreuth, den 30.04.2025	
I.V. Julia Gotzler	I.V. Andreas Junginger