

TenneT-Projekte in Bayern

(Stand: März 2024)

Netzentwicklungsplan (NEP) 2037/2045 (2023)*:

380-kV-Netzverstärkung (Ersatzneubau/Umbeseilung):

- 1 P481: Großkrotzenburg2 – Trennfeld – Wallmersbach – Raitersaich/West
- 2 P487: Raitersaich/West – Vohburg – Sittling
- 3 P482: Ludersheim/West – Amberg – Schwandorf
- 4 P472: Schwandorf – Regensburg
- 5 P473: Schwandorf – Rettenbach – Straubing/Parkstetten – Plattling – Pleinting
- 6 P488: Oberbachern/Ottenhofen – Neufinsing – Marienberg

380-kV-Leitungsneubau:

- 7 P540: Thüringen – Müñnerstadt – Grafenrheinfeld
- 8 P485: Herlasgrün – Marktleuthen/Kirchenlamitz
- 9 P675: Trennfeld – Höpfingen – Großgartach (Netzgebiet TransnetBW)
- 10 P490: Petersgmünd – Nördlingen – Goldshöfe
- 11 P474: Burghausen – Simbach2

Angepasster Präferenzraum 525-kV-Leitungsneubau Gleichstrom (Erdkabel):

- 12 DC41: Alfstedt – Obrigheim (TransnetBW)/Suchraum BBS
- 13 DC42/42+: Sahms (50Hertz) – Trennfeld (TenneT) – Suchraum Böblingen (50Hertz/TransnetBW)

Neubau Umspannwerk (Suchräume):

- 14 Müñnerstadt
- 15 Marktleuthen/Kirchenlamitz
- 16 Großkrotzenburg2
- 17 Gambach
- 18 Trennfeld
- 19 Theilheim
- 20 Wallmersbach
- 21 Markt Bibart
- 22 Amberg
- 23 Petersgmünd
- 24 Regensburg/Wenzenbach
- 25 Rettenbach
- 26 Straubing/Parkstetten
- 27 Nördlingen (Netzgebiet TransnetBW)
- 28 Vohburg
- 29 Piegendorf
- 30 Aichach/Oberbernbach
- 31 Stollnkirchen/Dorfen
- 32 Bad Griesbach/Bad Birnbach
- 33 Zeilarn (Schaltanlage)
- 34 Simbach2
- 35 Burghausen

Ersatzneubau/Erweiterung/Umbau Umspannwerk

Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG) – 2013/15/21:

380-kV-Leitungsneubau:

380-kV-Leitungsneubau als Erdverkabelung:

- 1 Fulda-Main-Leitung: Mecklar – Dipperz – Berggrheinfeld/West
- 2 Grafenrheinfeld – Kupferzell
- 3 Ostbayernring: Redwitz – Mechlenreuth – Etzenricht – Schwandorf
- 4 Juraleitung: Raitersaich/West – Ludersheim – Sittling – Altheim
- 5 Isar – Altheim (+ Teilstück Adlkofen)
- 6 Oberbachern – Ottenhofen
- 7 Altheim – St. Peter (Bundesgrenze Österreich)
- 8 Pirach – Pleinting

Gleichstromübertragung (HGÜ):

- 9 SuedLink: in Planung (bestehend aus zwei Vorhaben): Brunsbüttel – Großgartach und Wilster/West – Berggrheinfeld/West
- 10 SuedOstLink: in Planung (bestehend aus zwei Vorhaben): Vorhaben 5 (Wolmirstedt – Isar) und Vorhaben 5a (Klein-Rogahn – Isar)

Phasenschieber:

- 1 Würgau
- 2 Gambach

Netzbooster Ottenhofen

Ertüchtigung/Ersatzneubau Umspannwerk außerhalb NEP

Bestandsnetz:

- 380-kV-Bestandsleitung
- 220-kV-Bestandsleitung
- Umspannwerk (Bestand)

* Stand: 01.03.2024 (bestätigter Netzentwicklungsplan)

