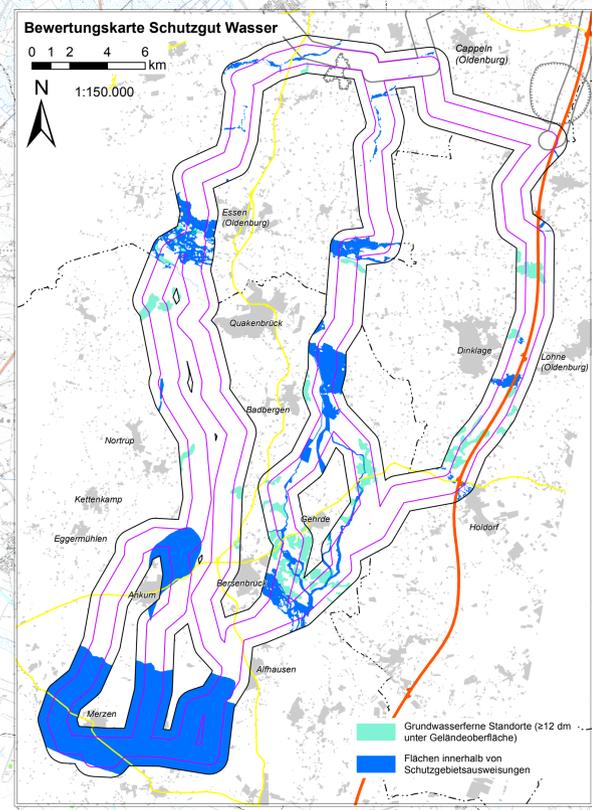
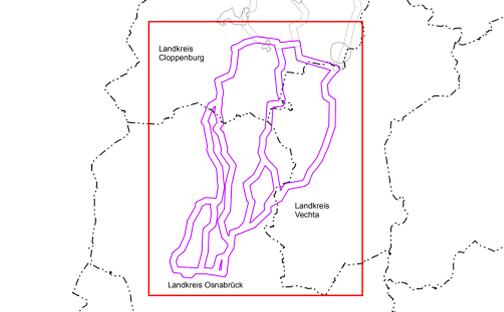


- ### Bestand Schutzgut Wasser
- Vorhabenbezogene Angaben <sup>1</sup>**
- Geplantes Vorhaben**
- Trassenkorridor (1.000 m)
  - Suchraum Umspannwerk Maßnahme 51a (1.000 m)
- Untersuchungsgebiet**
- Zone 1 (500 m um Trassenkorridor)
  - Suchraum Umspannwerk Maßnahme 51a (Zone 0)
- Oberflächengewässer**
- Gewässer 1. Ordnung - Bundeswasserstraße und nach Landesrecht
  - Gewässer 2. und 3. Ordnung (Still- und Fließgewässer)
- Oberschwemmungsgebiete<sup>4</sup>**
- Oberschwemmungsgebiete vorläufig zu sichernde Überschwemmungsgebiete
- Grundwasser**
- Schutzgebiete<sup>5</sup>**
- Trinkwasserschutzgebiete (WSG) - Schutzzone III
  - Trinkwassergewinnungsgebiet (TWGG) - Schutzzone III
  - Trinkwassergewinnungsgebiet (TWGG) - keine Angabe zur Schutzzone
- WSG - Schutzzone II kommt im UG nicht vor  
WSG - Schutzzone I ist gesondert gekennzeichnet
- TWGG - Schutzzone I, II und III kommen im UG nicht vor
- Mittlerer Grundwasserhochstand<sup>6</sup>**
- Grundwasser steht im Mittel...
- 0 < 4 dm unter Geländeoberfläche
  - ≥ 4 < 8 dm unter Geländeoberfläche
  - ≥ 8 < 12 dm unter Geländeoberfläche
  - ≥ 12 dm unter Geländeoberfläche
- Raumordnerische Ausweisungen <sup>6</sup>**
- Vorranggebiet Trinkwassergewinnung
  - Vorsorgegebiet Trinkwassergewinnung
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand <sup>7</sup>**
- 110-kV-Leitung
  - 220-kV-Leitung
  - 380-kV-Leitung
- Windenergieanlagen <sup>8</sup>**
- Bestand
- Verkehrswege <sup>9</sup>**
- Bahnlinie nicht elektrifiziert
  - Bahnlinie elektrifiziert
  - Bundesstraße
  - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen <sup>4</sup>**
- Kreisgrenze
  - Gemeindegrenze



- Quellenangaben:**
- Gutachterliche Erhebung
  - ATKIS Basis DLM
  - Umweltkarten des nds. Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz
  - Daten der Städte und Gemeinden
  - Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie - Auswertungskarte (Datengrundlage BÜK 50)
  - "Mittlerer Grundwasserhochstand"
  - RZGP der Landkreise Cloppenburg und Osnabrück
  - Raumordnungsatlas (ROA), LK Osnabrück
  - Energielias Niedersachsen



**Auftraggeber:**

<b>amprion GmbH</b> Wuppertalstr. 24 44139 Dortmund Tel: +49 (0) 231 5668-0 Fax: +49 (0) 231 5668-15522	<b>Tennet TSO GmbH</b> Bismarckstraße 79 95468 Bayreuth Tel: +49 (0) 921 8746-0 Fax: +49 (0) 921 8746-4053	<b>tennet</b> energie netz
---	--	-------------------------------

**Arbeitsgemeinschaft:**

<b>Karteneier Brökmann Landschaftsarchitekten GmbH</b> Osnabrück 16 32661 Hildorf Tel: +49 (0) 521 3734-0 Fax: +49 (0) 521 3734-30	<b>IBL Umweltplanung GmbH</b> Bahnhofstraße 14a 28122 Oldenburg Tel: +49 (0) 441 86017-0	<b>planungsguppe grün gmbh</b> Rheinstraße 30 28233 Bremen Tel: +49 (0) 421 32752-0 Fax: +49 (0) 421 32752-33
--	---	---

**Projekt:**

**380-kV-Leitung Conneforde - Cloppenburg - Merzen (CCM)  
Maßnahme 51b: Cloppenburg - Merzen  
Raumordnungsverfahren (ROV)**

**Thema:**

**Unterlage 2B: Umweltverträglichkeitsstudie**

**Bestandskarte Schutzgut Wasser**

Statgröße: 890 x 890 Maßstab: 1:50.000 Status: Bericht Kartennummer: Karte 7  
Beauftragter: PGG, W, KS Geodachter: PGG, KS Geoplotter: PGG, TS Stand: 18.10.2017