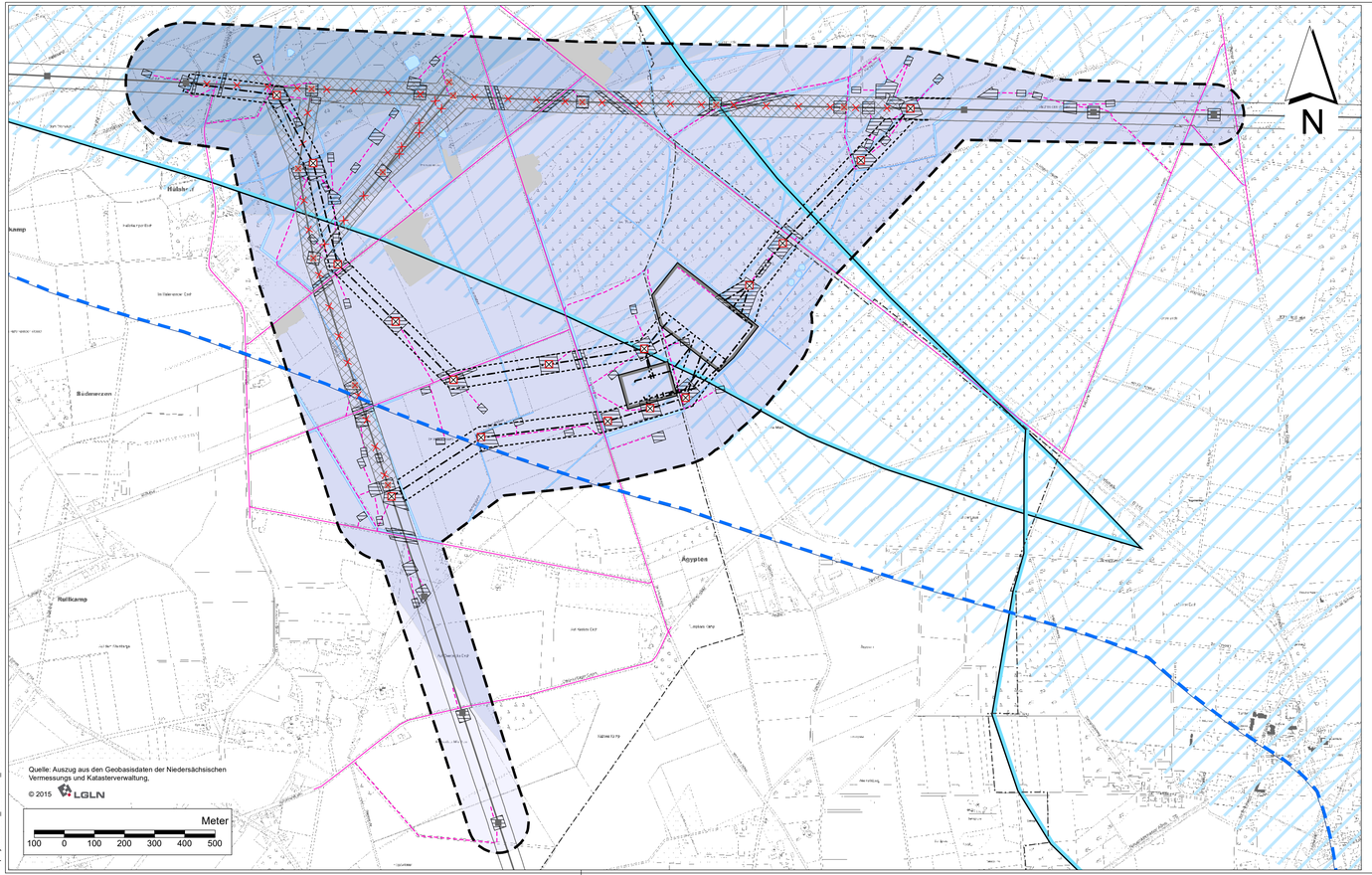

Y:\projekte\4000_5000\4400_4500\4487\04_GIS\01 mxd\UVP-Bericht\4487-KBL-UVP-Bericht-Karte-4-SG-Wasser-20-10000.mxd

Vorhabenbezogene Angaben [1]

Planung

- Standort Mastneubau
- Leitungsachse
- Schutzstreifen
- Baufeld (Montage-/Arbeitsflächen, Maschinenstellplätze, Aufstellflächen Schutzgerüste)
- Baustraßen (vorhanden / temporär)
- Freileitungsrückbau
- Mastrückbau
- Freiwerdender Schutzstreifen

Bestand

- Freileitung
- Maststandort
- Schutzstreifen

Schutzgut Wasser

Grundwasser [3]

- Wasserschutzgebiet Zone III
- Trinkwassergewinnungsgebiet

Grundwasseroberfläche (Tiefenstufen) [4]

- > 52,5 m bis 55 m
- > 55 m bis 57,5 m
- > 57,5 m bis 60 m
- > 60 m bis 62,5 m

Oberflächenwasser [5, 6]

- Fließ- und Stillgewässer

Regionalplanerische Aussagen [7]

- Vorranggebiet für Trinkwassergewinnung

Vorbelastungen [2]

- Versiegelte Flächen (Siedlungs-, Gewerbe-, Industrie- und Verkehrsflächen)

Sonstiges

- Untersuchungsgebiet Zone 0 (200 m um die geplanten Leitungstrassen) [2]
- Gemeindegrenze [8]
- Plangebiet der Umspannanlage Merzen [1] (nachrichtliche Darstellung)

Auswirkungen

Hinweis:
Ergänzungen nach ausstehendem Hydrogeologischem Gutachten der Amprion GmbH.

Quellenangaben:

1. Amprion GmbH, 2017/2018
2. Gutachterliche Erhebung
3. NLWKN, 2015
4. LBEG, 2017
5. Dense und Lorenz, 2017
6. Kortemeier Brokmann Landschaftsarchitekten, 2017
7. RROP Landkreis Osnabrück, 2004
8. Digitale Topografische Karte

Auftraggeber:
Amprion GmbH
Rheinlanddamm 24
44139 Dortmund
Tel: +49 (0) 231/ 5849-0
Fax: +49 (0) 231/ 5849-15502

Erstellt durch:
Kortemeier Brokmann Landschaftsarchitekten GmbH
Oststraße 92
32051 Herford
Tel: +49 (0) 5221/ 9739-0
Fax: +49 (0) 5221/ 9739-30

Projekt:

Leitungseinführung Umspannanlage Merzen

Unterlage 2: UVP-Bericht

Thema:

Bestand und Auswirkungen
Schutzgut Wasser

Blattgröße:	850 x 297 mm	Maßstab:	1 : 10.000	Status:	Bericht	Kartennummer:	Karte 4
Bearbeitet:	KBL, TS	Gezeichnet:	KBL, AB	Geprüft:	KBL, MK	Stand:	21.01.2020