



Legende

(Signaturen und Symbole in UG Zone 1; milchige Darstellung in UG Zone 2)

- Schutzgut Wasser**
- Oberflächengewässer⁽³⁾**
 - Fließgewässer
 - Stehende Gewässer
- Trinkwasserschutzgebiete⁽⁴⁾**
 - Zone II Wasserschutzgebiet (festgesetzt) (Schutzzonengrenze) (Wertstufe IV-V) (Beschriftung der Schutzzone in UG Zone 1)
- Grundwasserstufen⁽¹⁾**
 - Grundwassernahe Böden mit Flurabständen bis 0,8 m (Böden der Grundwasserstufen 1 und 2) (Wertstufe IV-V)
 - Mäßig grundwassernahe Böden mit Flurabständen von 0,8 m bis 2,0 m (Böden der Grundwasserstufen 3 und 4) (Wertstufe III) (im UG Zone 1 nicht vorhanden)
- Grundwasservorkommen⁽²⁾**
 - Grundwasserleiter mit sehr ergiebigem bis ergiebigem Grundwasservorkommen (Wertstufe III)
 - Grundwasserleiter mit mäßig ergiebigem bis unbedeutendem Grundwasservorkommen (Wertstufe I-II)
- Kluftgrundwasserleiter** Art des Grundwasserleiters (Beschriftung in UG Zone 1)
- Naturräume**
 - Naturraumgrenze
 - Haller Osning** Name der naturräumlichen Einheit
- Untersuchungsgebiet**
 - Zone 1: Engeres Untersuchungsgebiet
 - Zone 2: Erweitertes Untersuchungsgebiet
- Kommunale Grenzen**
 - Gemeindegrenze
- Vorhandene Freileitungen**
 - Bl. 2310 110-/220-kV-Leitung Bl. 2310 (wird demontiert)
 - Bl. 4210 110-/380-kV-Leitung Bl. 4210 (planfestgestellt/im Bau)
- Planung Neubau**
 - 110-/380-kV-Leitung Bl. 4210
 - 110-/380-kV-Erdverkabelung (Hauptachse)
 - Kabelübergabestation

Datenquellen:
 (1) GD NRW (2019); Informationssystem Bodenkarte 1:50.000 – BK50.
 (2) GD NRW (2019); Informationssystem Hydrogeologische Karte 1:100.000 – HK100.
 (3) BEZIRKSREGIERUNG KÖLN (2019); Digitales Basis-Landschaftsmodell (ATKIS Basis-DLM).
 (4) MULNV (2020); Trinkwasserschutzgebiete.

f				
e				
d				
c				
b				
a				
Datum	gez.	gepr.	Änderung	

Auftraggeber
Amprion GmbH
 Robert-Schuman-Str. 7
 44263 Dortmund

Projekt
 110-/380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf- Gütersloh
 (gem. ENLAG, Vorhabennummer 16)
 Abschnitt Pkt. Hesseln bis Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/NDS)

Zeichnungsinhalt
 UVP-Bericht
 Schutzgut Wasser - Bestand und Bewertung

Datum	Name	Projekt-Nr.	Kennzeichnung	Maßstab: 1:15000
PL 20.11.2020	Siebert	0311-20-003		
gez. 20.11.2020	PES	Datei-Name	Anlage_07_Schutzgut_Wasser.mxd	Anlage: 7
gepr. 20.11.2020	HHG	Ploteinstellung		Blätter:
Blattgröße:				Blatt-Nr.:

SWECO

Sweco GmbH
 Postfach 34 70 17
 28339 Bremen
 Karl-Ferdinand-Braun-Straße 9 Telefon +49 0421 2032-0
 28309 Bremen Telefax +49 0421 2032-747

Quelle:
 Geobasisdaten der Kommunen und des Landes NRW
 © Geobasis NRW 2010, ergänzt 2013