



Legende


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

Schutzgut Wasser

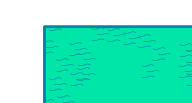

Oberflächengewässer⁽³⁾

-  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


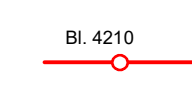
Untersuchungsgebiet

-  Zone 1: Engeres Untersuchungsgebiet
-  Zone 2: Erweitertes Untersuchungsgebiet

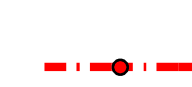


Kommunale Grenzen

-  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 (1. Planänderung)

-  Bl. 4210 110-/380-kV-Leitung Bl. 4210
-  110-/380-kV-Erdverkabelung (Hauptachse)
-  Kabelübergabestation

Datenquellen:

- (1) GD NRW (2019): Informationssystem Bödenkarte 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
1. Planänderung

Datum	Name	Kennzeichnung	Maßstab: 1:15000
PL 31.01.2023	Peschke	Projekt-Nr. 0311-20-034	0 150 300 450
gez. 31.01.2023	PES	Datell-Name 1PAE_Anlage_07_Schutzgut_Wasser.mxd	Anlage: 7
gepr. 31.01.2023	HHG / PES	Ploteinstellung	Blätter:
Blattgröße:			Blatt-Nr.:

SWECO  Sweco GmbH
Postfach 34 76 17
28339 Bremen
Karl-Friedrich-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefax +49 0421 2032-9
Telefax +49 0421 2032-747

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