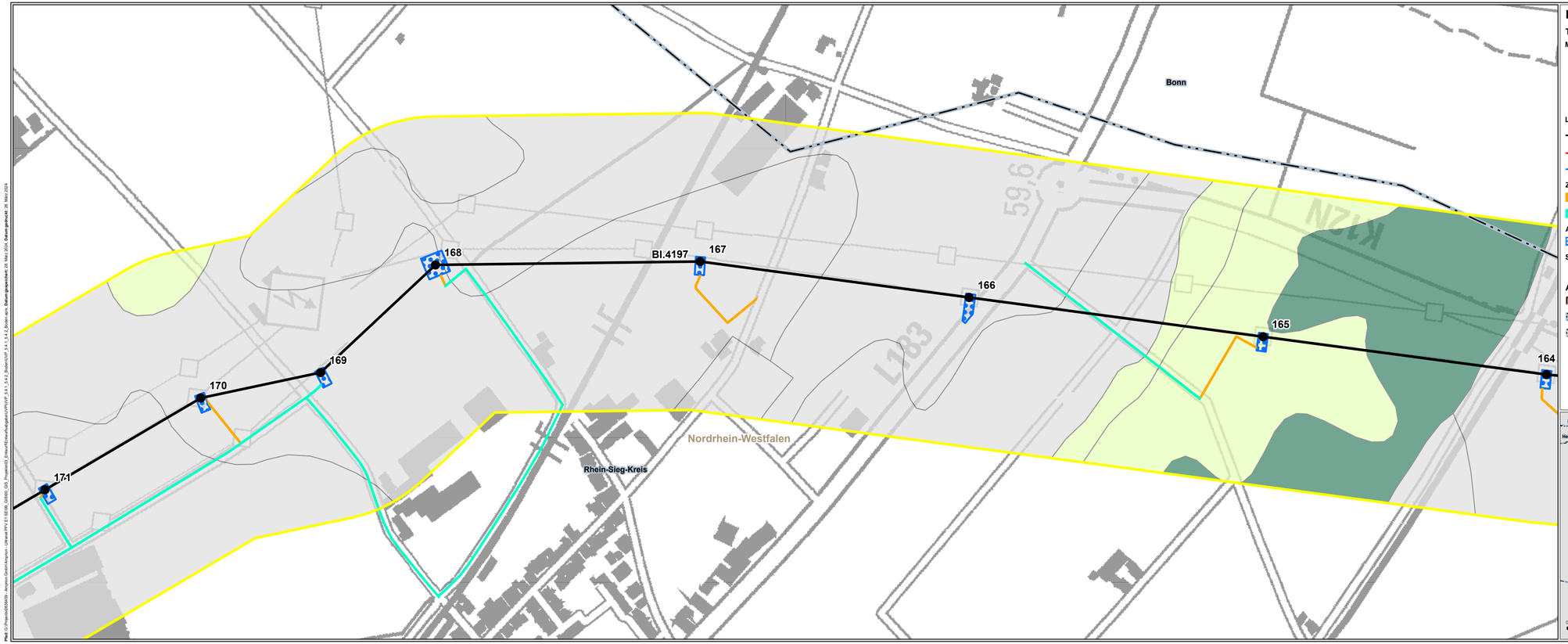


Legende

Technische Planung

Mast
- Bestand
- Masterhöhung bzw. -umbau
- Mast (nachrichtliche Darstellung)
- Auflastprovisorium

Leitung - Maßnahme
- Umstellung von Drehstrom auf Gleichstrom in vorh. Achse
- Neubau
- Provisorium

Zuwegung
- temporäre Zuwegung
- vorhandener befestigter Weg

Arbeitsfläche
- Arbeitsfläche

Sonstiges
- Portale (nachrichtliche Darstellung)

Administrative Grenze
- Landesgrenze
- Stadtgrenze, Kreisgrenze
- Gemeindegrenze

Untersuchungsraum
- 200 m beidseits der Trassenachse

Schutzwürdige Böden (NRW)
(1:50.000) 3. Auflage
- Nach untenstehenden Kriterien weniger schutzwürdig bzw. nicht kartiert

Archiv der Natur- und Kulturgeschichte
- Böden aus tertiärzeitlichen Lockergesteinen

Biotopentwicklungspotenzial
- Sand- oder Schuttböden (hoch)

Regler- und Pufferfunktion / natürliche Bodenfruchtbarkeit
- Sehr hohe Funktionserfüllung
- Hohe Funktionserfüllung
- Böden mit großem Wasserrückhaltevermögen (Kühlfunktion, Wasserhaushalt)

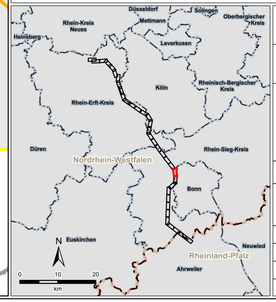
Bodenfunktionsbewertung (RLP)
- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering

N

0 50 100 200
m

Quellen:
Siehe Kapitel 5 des Registers 17

Digitale Topographische Karte 1:25.000:
© GeoBasis-DE / BKG 2018



Auftraggeber:	**Amprion GmbH** Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	amprion	
Erstellt durch:	**ERM GmbH** Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 771 904-0	ERM	
Projekt:	**Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg Gleichstrom Rommerskirchen – Landesgrenze NRW / RLP**		
Phase:	**Planfeststellungsverfahren**		
Thema:	**Register 17 Boden Bodenfunktionen**		
Blattgröße:	**A4 lang**	Maßstab:	**1:3.000**
Bearbeitet:	**FM**	Status:	**Bericht**
Gezeichnet:	**LDI**	Stand:	**April 2024**
Geprüft:	**RL**	Karten-Nr.:	**5.4.2 - Blatt 24 von 35**

Plot: G:\Projects\0026459 - Amprion Gmbh\Amprion - Ultranet PPV E1.5\E09_GIS\00_GIS_Projekte\03_Erlaeuf\Erlaeuf\mitgeleitet\UVP\UVP_5.4.1_5.4.2_Boden\UVP_5.4.1_5.4.2_Boden.aprx, **Datum gespeichert:** 28. März 2024, **Datum geplottet:** 28. März 2024