

**Raumwiderstände**

- Raumwiderstandsklasse RWK I\*
- Raumwiderstandsklasse RWK II
- Raumwiderstandsklasse RWK III
- qualitative Bewertung (RWK I\*, RWK II, RWK III)

abnehmender  
Raumwiderstand  
↓

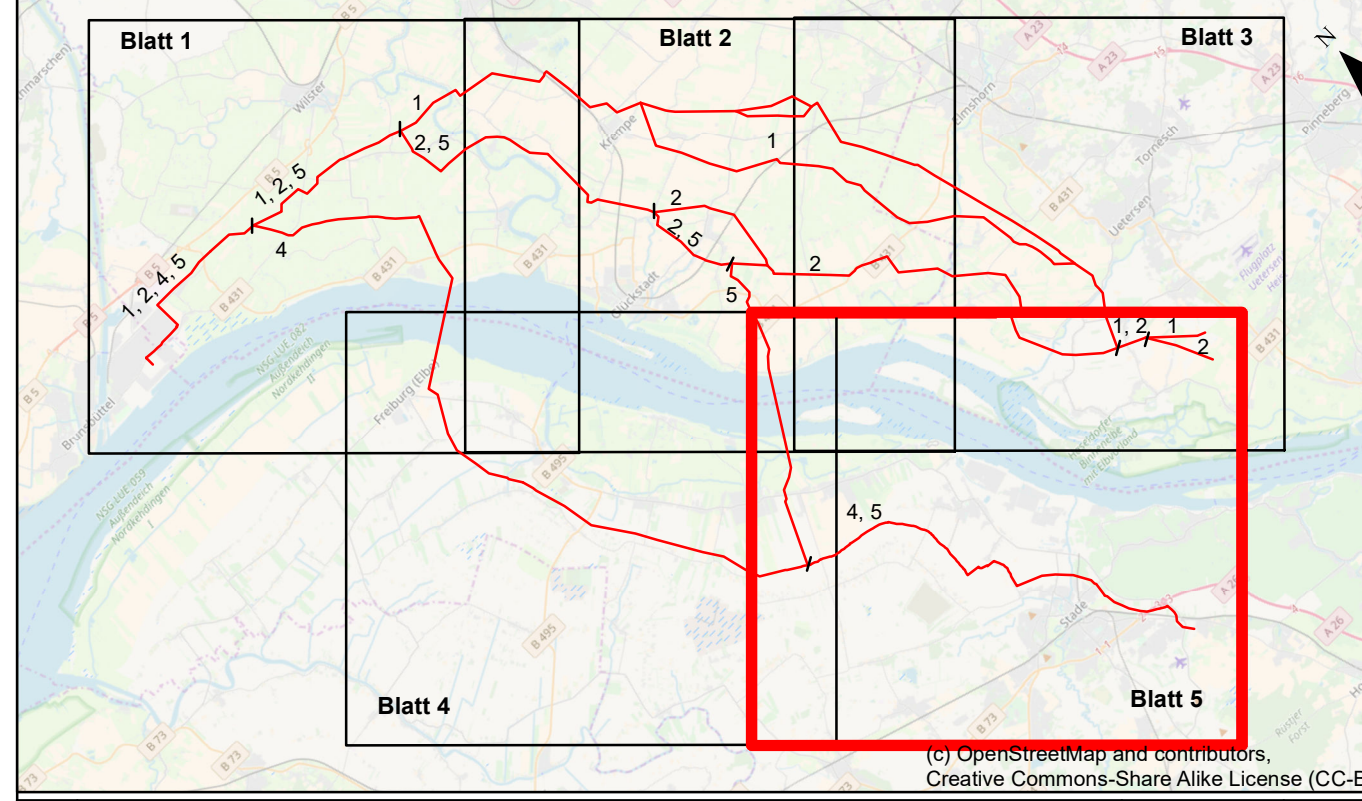
**raumordnerischer Riegel**

- vorhandene und geplante Nutzungen der RWK I\* und RWK II**
- Siedlungsraum/Freiraum**
- 1 vorhandene Siedlungsbereiche
  - 2 geplante Siedlungsbereiche
  - 3 Baudenkmale
  - 4 archäologische Denkmale/Bodendenkmale
- Natur und Landschaft**
- 5 Schutzgebiete (FFH, VSG, NSG, gepl. NSG)
  - 6 Gewässerschutz (VSG II, Stillgewässer)
- Hochwasserschutz**
- 7 Küstenschutz
- Verkehr**
- 8 VR/VB Straßenverkehrs- bzw. Hauptverkehrsstraßen, VR/VB Eisenbahnstrecke bzw. Hauptseilbahnstrecke
- Ver- und Entsorgung/Wirtschaft**
- 9 Großkraftwerk
  - 10 Fremdstellungen Bestand
  - 11 oberflächennahe Rohstoffe (Abbaufällchen und Gebiete mit potenziell wertvollen Vorkommen)

**Untersuchungsgebiet**

- Trassenkorridor
- Bundeslandsgrenze

Quelle der Hintergrundkarten: (c) OpenStreetMap and contributors, Creative Commons-Share Alike License (CC-BY-SA)




Nr.: \_\_\_\_\_ Art der Änderung: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_ Name: \_\_\_\_\_

**Auftraggeber:** Gasunie Deutschland Transport Services GmbH  
 Pasturallee 1  
 30655 Hannover



**Projekt:** Neubau der Erdgastransportleitung ETL 180  
 Brunsbüttel - Hellingen bzw. Stade  
 - Raumverträglichkeitsuntersuchung (RVU) -

**Planinhalt:** Raumwiderstandsplan

<b>Planverfasser:</b> Planungs-Gemeinschaft GfR	<b>LaReG</b> Landschaftsplanung Raumordnung Güterplanung	<b>Datum:</b>	<b>Name:</b>
Dipl.-Ing. Ruth Pechel-Krause Landesingenieurin Helmholtz-Str. 55A 30559 Garbsen Internet: www.lareg.de	Prof. Dr. Gerdner Reinhold Dipl. Geograph Helmholtz-Str. 55A 30559 Garbsen Internet: www.lareg.de	Beauftragt: Feb. 2019 Gezeichnet: Feb. 2019 Geprüft: Feb. 2019	Ja Ja Re
Proj.-Nr.: 1352		Maßstab: 1:20.000	Blattgröße: 88,10 cm x 120,00 cm