

**Projektinformationen Planung**

- BB 20 Vorzugstrasse EUGAL (mit Stationierung)
- BB 1 Trassenvariante EUGAL (mit Stationierung)
- Untersuchungskorridor EUGAL
- potenzieller Verdichterstandort
- Untersuchungsraum Verdichterstandort
- geplanter Ausspeisepunkt

**Leitungsnetz GASCADE / OGT**

- OPAL/ JAGAL (Bestand)
- Absperrstation (Bestand)
- Verdichterstation (Bestand)

**Administrative Grenzen<sup>1)</sup>**

- Grenze Bundesland
- Grenze Planungsregion
- Kreisgrenze

**Schutzgut Wasser, Teilschutzgut Oberflächengewässer**

**Bestand**

**Ökologische Zustandsklassen<sup>2)</sup>**

- 1 sehr gut
- 2 gut
- 3 mäßig
- 4 unbefriedigend
- 5 schlecht

**Oberflächengewässer<sup>2)</sup>**

- Gewässer ohne Strukturgüteklasse
- Gräben
- Stillgewässer
- Hochwassergewässernetz

**Gewässerstrukturgüte<sup>2)</sup>**

- unverändert
- gering verändert
- mäßig verändert
- deutlich verändert
- stark verändert
- sehr stark verändert
- vollständig verändert

**Überflutungsflächen / Überschwemmungsgebiete<sup>2)</sup>**

- Überflutungsfläche (HQ100)
- Überflutungsfläche HQextrem / HQ200
- Überschwemmungsgebiet<sup>3)</sup>  
- Untere Spree (laufendes Verfahren)  
- Schwarze Elster

**Empfindlichkeit**

**Empfindlichkeit der Fließgewässer gegenüber Nährstoffeinträgen**

- hoch
- mittel
- gering
- nicht bewertet

**Empfindlichkeit der Fließgewässer gegenüber Verschlechterung der morphologischen Ausstattung: Verlust von Sohl- und Uferstrukturen, Verschlammung der Sohlstrukturen, Verschlechterung der Durchgängigkeit**

- hoch
- mittel
- gering
- keine
- nicht bewertet

**Schutzgut Wasser, Teilschutzgut Grundwasser**

**Bestand**

- Grundwasserkörper<sup>2)</sup>

**Wasserschutzgebiete<sup>2)</sup>**

- Zone I
- Zone II
- Zone III

**Empfindlichkeit**

**Empfindlichkeit des Grundwassers gegenüber mengenmäßiger Veränderung**

- hoch
- mittel

**Empfindlichkeit des Grundwassers gegenüber Verschmutzung**

- hoch
- mittel
- gering

Quellen:  
<sup>1)</sup> Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Landwirtschaft des Landes Brandenburg (MLUL), 2016  
<sup>2)</sup> LUGV Brandenburg, Stand 07.08.2015  
<sup>3)</sup> LfU Brandenburg, Stand 2016

**EUGAL** 2 x DN 1400

Verfahrensunterlagen zum Raumordnungsverfahren  
 Unterlage C - Umweltverträglichkeitsuntersuchung

Schutzgut Wasser – Bestand und Empfindlichkeit
Maßstab 1: 25.000
Plananlage C6

Datum	Name	Brandenburg	Ausgabeformat: DIN A3	Legende
Bearb. 02.12.2016	Plagge			
Gepr. 06.12.2016	Piotrowski			
Freig. 08.12.2016	Höhlschen			
Stand 28.11.2016				

0 200 400 600 m

Ing.- und Planungsbüro  
 LANGE GbR  
 Carl-Peschken-Str. 12  
 47441 Moers  
 Tel.: +49 2841 7905 - 0  
 Fax: +49 2841 7905 - 55  
 Email: info@langebr.de  
 www.langebr.de

© GeoBasis-DE/ BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (©2016), www.onmaps.de  
 Path: O:\EUGAL\ArcGIS\Layout\ROV\Unterlage\_C\_UVUEUGAB\_ROV\_UVU\_C6\_Wasser\_Legende.mxd