

# UVP-Bericht zum Neubau der K33n Anschlussstelle Dormagen-Delrath an der BAB A57

Deckblatt 3

## BODEN UND WASSER

### BODEN

#### Bestand Bodentypen

- 1 Typische Parabraunerde, vereinzelt Typische Braunerde
- 2 Typische Braunerde, vereinzelt Typische Parabraunerde
- 3 Typische Braunerde
- 4 Typische Braunerde, z.T. tiefreichend humos
- 5 anthropogene Böden

#### Speicher- und Reglerfunktion

- sehr hoch (im Untersuchungsraum nicht vorhanden)
- hoch
- mittel
- gering

#### Abflußregulationsfunktion

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering (im Untersuchungsraum nicht vorhanden)

#### Funktion für die Biotopentwicklung

Böden mit besonderer Bedeutung für die Entwicklung besonderer Biotope (Extremstandorte)

- trockener, nährstoffarmer Standort

#### Nutzungsfunktion als Standort für landwirtschaftliche und sonstige Nutzungen

- Böden mit lokaler Bedeutung für die natürliche Ertragsfähigkeit

### WASSER

#### Schutzgebiete und verbindliche Festsetzungen

nicht innerhalb des Untersuchungsraums vorhanden

#### Bestand

##### Grundwasser

- Grundwasserfließrichtung

##### Oberflächengewässer

- Stillegewässer

##### Vorbelastungen

- Altlastfläche gem. Altlastenkataster Rhein-Kreis Neuss
- lineare Hauptemissionsquelle
- Siedlungsfläche
- Strassen
- Bahnstrecke

### SONSTIGE PLANZEICHEN

- Grenze des Untersuchungsraumes

### WIRKUNGEN UND WIRKZONEN

- Straßenanlage
- Brückenbauwerk

### AUSWIRKUNGEN

#### Flächenverlust

- dauerhafter Flächenverlust/ Überbauung von Böden mit besonderer Funktion

#### Immissionen

- Nährstoff-/ Schadstoffeintrag in verschmutzungsempfindliche Bereiche

### SONSTIGE PLANZEICHEN

- Grenze des Untersuchungsraumes



### Deckblatt 3

	Datum	Zeichen
bearbeitet	10-11/2018	EG
gezeichnet	11/2018	KL
nach-geprüft	09.11.2018	PS

**weluga** umweltplanung  
Weber, Ludwig, Galhoff & Partner  
BiologInnen  
Ewaldstraße 14, 44789 Bochum

**AB** Ingenieurbüro + Barth  
Partnerschaft  
Blumentalstraße 147a  
47798 Krefeld  
Tel.: 02151 / 36585-0  
Fax: 02151 / 36585-29  
e-mail: post@ingenvoort-barth.de  
Proj.Nr.: 17.51  
bear.:  
gez.:  
gepr.:

Datum	Name	Änderung	Index
03/21	Geh	Feuerwehrtour Siemensstraße	

**rhein kreis neuss** Tiefbauamt  
41515 Grevenbroich, Schloßstraße 20  
Tel.: 02181 - 601 6600  
Fax.: 02181 - 601 6699  
eMail: tiefbauamt@rhein-kreis-neuss.de

Blatt Nr.:	Blatt Nr.:			
19.3b	1			
Blattgröße (cm):	100,0 x 53,0			
BAB - km:	101+715			
Planbez.:	Lageplan Boden und Wasser			
Maßstab:	1 : 5000			
Datum:	Bearbeiter:	gezeichnet:	geprüft:	Vermerk:
Aufgestellt: Gewerborn, am 20.01.2022				
Pfadt:				

