


Legende





Schutzgut Wasser

Teilschutzgut Grundwasser

Bestand






 Bereiche mit temporär oberflächennah anstehendem Grundwasser

Schutzausweisungen / sonstige Festsetzungen

-  Wasserschutzgebiet
-  Sonstige Brunnen zur Grundwasserentnahme
-  Versickerungsbrunnen zur Grundwasseranreicherung
-  Landschaftsschutzgebiet (Darstellung nur von Gebieten, bei deren Schutzzweck ein besonderer Bezug zum Teilschutzgut Grundwasser besteht)

Bewertung




Bedeutung/Empfindlichkeit des Grundwassers im Hinblick auf die Grundwassernutzung

-  Sehr hoch
-  Hoch
-  Mittel
-  Mäßig
-  Gering (im Untersuchungsraum nicht vorkommend)







Funktion des Grundwassers im Landschaftswasserhaushalt

 Besondere Bedeutung

Empfindlichkeit des Grundwassers gegenüber Schadstoffeinträgen




-  Hoch
-  Mittel, mäßig bis mittel und mäßig
-  Gering bis mäßig und gering

Vorbelastungen





-  Straßen mit sehr hoher Verkehrsbelastung
-  Sonstige Straßen mit hoher Verkehrsbelastung
-  Bahnstrecken
-  Größere gewerblich und industriell genutzte Flächen usw.
-  Altablagerungen und Altstandorte
-  Grundwasserschäden

Teilschutzgut Oberflächengewässer

Bestand

-  Stillgewässer
-  Rheinkanal (unterirdisch)
-  Sonstige Fließgewässer



Schutzausweisungen / sonstige Festsetzungen

-  Gesetzliches Überschwemmungsgebiet
-  Retentionsraum Köln-Porz-Langel
-  Naturschutzgebiet*
-  Landschaftsschutzgebiet*

* Dargestellt sind nur Natur- und Landschaftsschutzgebiete, bei deren Schutzzweck ein besonderer Bezug zum Teilschutzgut Oberflächengewässer vorhanden ist.

Bewertung

Bedeutung der Oberflächengewässer als Bestandteil im natürlichen Wasserhaushalt

-  Besondere Bedeutung
-  Allgemeine Bedeutung




Bedeutung der Landflächen als Retentionsraum

-  Besondere Bedeutung



Vorbelastungen

Siehe Teilschutzgut Grundwasser

Nachrichtliche Darstellung

-  Stadtgrenzen
-  Blattschnittgrenzen
-  Grenze des Untersuchungsraumes


 KOCKS CONSULT GMBH Niederlassung Bonn Wesselstraße 1 53113 Bonn Tel.: 0228 / 726 29-0 Fax: 0228 / 726 29-20 E-Mail: infobonn@kocks-ing.de www.kocks-ing.de	 COCHET CONSULT Planungsgesellschaft Umwelt Stadt & Verkehr Luisenstraße 110 53129 Bonn Tel. 0228 / 94 33 0 0 Fax 0228 / 94 33 0 33 top@cochet-consult.de www.cochet-consult.de	gezeich.: Becker 12/2019
		bearb.: Bechtloff 12/2019
		geprüft: Wallossek 12/2019
		gesehen:
		Name/Datum

 Regionalniederlassung Rhein-Berg Deutz-Kalker-Str. 18-26, 50679 Köln	 Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen
	Projekt-Nr. 45-0647

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

VORUNTERSUCHUNG

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen	Unterlage / Blatt-Nr.: 19 / 4
Straße: A 553 Station:	Umweltverträglichkeitsstudie (UVS) Legendenblatt zu Karte 5
PROJIS-Nr.: 05170058 10	Maßstab: -

A 553 AK Köln-Godorf bis AD Köln-Lind inkl. Rheinquerung	 RHEINSPANGE 553
---	---

Entwurfsdatum: Aufgestellt: Die Leiterin der Regionalniederlassung Rhein-Berg i.A.	
--	--