



UVU Umbau Autobahnkreuz Köln-Süd
Karte 7: Auswirkungen auf Boden und Wasser

- Boden**
 Verlust durch Neuversiegelung
 hoch
 Veränderung der natürlichen Bodenstruktur innerhalb des Straßenkörpers
 hoch
 Beeinträchtigung der Speicher- und Reglerfunktion durch Schadstoffeintrag
 mittel
- Wasser**
 Beeinträchtigung des Grundwassers durch Schadstoffeintrag
 hohes Risiko innerhalb Wasserschutzzone II
- Schutzgebiete**
 Wasserschutzgebiet Zone I
 Wasserschutzgebiet Zone II
 Wasserschutzgebiet Zone III
- Baufeld und Eingriffsraum**
 Trasse mit Straßenkörper inkl. Baufeld
 Belastungszone Bestand / Planung
- Sonstiges**
 Grenze des Untersuchungsgebietes

1	2	3
---	---	---

 AFRY Deutschland GmbH Siegburger Straße 229b 50679 Köln	bearbeitet	Schöller
	freigegeben	von Karstedt
		Projekt-Nr. 118005022

 Die Autobahn Niederlassung Rheinland Hansastraße 2, 47799 Krefeld	bearbeitet	
	freigegeben	
		Projekt-Nr. A.07737.00

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
Lagesystem	Stand Kataster		
Höhensystem	Bestandsvermessung		

VORPLANUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1 Anlage 15 / 1
Straße A4/A555 / Abschnitt-Nr. 5107 012 / Station:	Auswirkungen auf Boden und Wasser
PROJIS-Nr.: 0517 00 2300	Maßstab: 1:5.000
A4/A555 Umbau des Autobahnkreuz Köln - Süd A4 71+120 bis 74+550 A555 0+180 bis 2+500	
Aufgestellt: (Datum) Niederlassung Rheinland Leiter der Außenstelle Köln i.A. (Willi Koks)	Geprüft: (Datum) Niederlassung Rheinland Geschäftsbereichsleiter Planung i.A. (Joachim van Bebber)
Kenntnisnahme: (optional)	Genehmigt: (Datum) Der Leiter der Niederlassung Rheinland (Thomas Geiz)

Quelle des Plans: RMP Landschaftsarchitekten Stephan Lenzen (2016): Umweltverträglichkeitsuntersuchung Umbau Autobahnkreuz Köln-Süd A 4 / A 555, Straßen.NRW.

