



# UVS ZUR B303; Coburg - Kronach Verlegung Sonnefeld - Johannisthal, 3. BA

## Karte 10: Auswirkungen auf Boden und Wasser

### Boden

Verlust (durch Versiegelung) sowie Funktionsverlust (Zerstörung des Bodengefüges und der Horizontabfolge durch Flächenbeanspruchung)

Bedeutung (Speicher- und Reglerfunktion, natürliche Ertragsfunktion)

- sehr hoch
- mittel
- nachrangig

Beeinträchtigung der Speicher- und Reglerfunktion durch Schadstoffeintrag

- Gefährdung / Risiko
- hoch
  - mittel

Wirkzonen / Beeinträchtigungsintensität

- 0 - 10,00m hoch
- 10,00m - 30,00m mittel

Grundlageninformation  
Betroffene Bodentypen:

- Braunerde
- Pseudogley

### Wasser

#### Grundwasser

- Verlust der Infiltrationsfläche über bedeutsamen Grundwasserleitern durch Versiegelung

Beeinträchtigung des Grundwassers durch Schadstoffeintrag

- Gefährdung / Risiko
- hoch
  - mittel

Grundlageninformation

- Grundwasserfließrichtung

### Oberflächengewässer einschließlich der Auenbereiche

Verlust, Funktionsverlust eines Oberflächengewässers durch Querung und / oder Verbauung, Verlegung

Bedeutung

- mittel

Beeinträchtigung von Oberflächengewässern durch Schadstoffeintrag (in Abhängigkeit von der Gewässerdynamik, der Fließrichtung und / oder dem Trophiegrad)

Gefährdung / Risiko

- Still- / Fließgewässer
- mittel

Beeinträchtigung durch z.B.:

- Nr. des Konfliktschwerpunktes (vgl. Karte 8)

Grundlageninformation

- Fließgewässer / Stillgewässer

Entwurfsverfasser:  Schneider & Partner Ingenieur-Consult GmbH	Projekt-Nr.	S 01 3001 K
	bearbeitet	03.03.04 Krebs
	gezeichnet	03.03.04 Höhne
	geprüft	16.12.04

Datum: 16.12.2004	Unterschrift: .....
Freistaat Bayern Straßenbauamt Kronach	
Strasse: B303; Coburg-Kronach Verlegung Sonnefeld-Johannisthal, 3.BA	Unterlage 10.1 Blatt Nr.
Bau km 0+000 bis 2+400	Reg. Nr.
Nächster Ort: Kronach	Datum
	Zeichen

<b>UMWELTVERTRÄGLICHKEITS-STUDIE</b>	
KARTE 10: Auswirkungen auf Boden und Wasser	
VARIANTE 1: Ausbauvariante	
Maßstab: 1 : 5 000	

Aufgestellt: Kronach, den 16.12.2004 Straßenbauamt	
 Baudirektor	