



**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 mittel

Beeinträchtigung durch z.B.:

- Nr. des Konfliktschwerpunktes (vgl. Karte 8)

Grundlageninformation

Betroffene Bodentypen:

- Braunerde
- Pseudogley
- Auengley
- Anmoorgley

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

- hoch

Beeinträchtigung von Oberflächengewässern durch Schadstoffeintrag

(in Abhängigkeit von der Gewässerdynamik, der Fließrichtung und / oder dem Trophiegrad)

Gefährdung / Risiko

- Still- / Fließgewässer
- sehr hoch

Beeinträchtigung durch z.B.:

- Nr. des Konfliktschwerpunktes (vgl. Karte 8)

Grundlageninformation

- Fließgewässer / Stillgewässer

Nachrichtlich

- Knotenpunkt mit Nummer

Entwurfsverfasser:		Projekt-Nr.	S 01 3001 K
		bearbeitet	03.03.04 Krebs
		gezeichnet	03.03.04 Hühne
		geprüft	16.12.04

Datum:	16.12.2004	Unterschrift:
Freistaat Bayern Straßenbauamt Kronach		Unterlage	10.2
Straße: B303; Coburg-Kronach Verlegung Sonnefeld-Johannisthal, 3.BA		Blatt Nr.	
Bau km 0+000 bis 2+400		Reg. Nr.	
Nächster Ort: Kronach		Datum	
		Zeichen	

UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE	
KARTE 10: Auswirkungen auf Boden und Wasser	
VARIANTE 2: Wahllinie 1	
Maßstab: 1 : 5 000	

Aufgestellt: Kronach, den 16.12.2004 Straßenbauamt	Schaebel Baudirektor
---	-------------------------