

**LBM Koblenz: BV Hochmoselübergang B 50n**  
**Gutachten zur hydrogeologisch-wasserhaushaltlichen Situation im W-Hang**  
**Schichtenverzeichnis GWM 1/11**

1		2			3		4		5		6	
		Schichtenverzeichnis					Anlage:					
		für Bohrungen mit durchgehender Gewinnung von gekernten Proben					Projekt-Nr.:		DE0110.311017.			
							0122					
<b>Bauvorhaben:</b> Neubau der B50neu, BA Platten - ZB B 53, Herstellung Bauwerk 6008 860 ( BW 20 ) Hochmoselübergang												
Bohrung							Bohrzeitraum					
Nr.: INK 1/11 (Achse 2)							von: 23.-24.11.2011					
		a) Quarz mit Tonschiefereneinschlüssen			Inliner (drehend, Spülung)							
		b) unverwittert										
		c) feucht, sehr gute Kornbindung/hart	d)	e) hellgrau								
38,40		f) Quarzgang	g) Devon	h) VU			i) o					
		a) Tonschiefer, nichtkörnig, dicht			Inliner (drehend, Spülung)							
		b) stark verwittert, latent klüftig, zerbohrt zu kleinstückig bis stückig, vermutlich Feinkorn ausgespült										
		c) feucht, schlechte Kornbindung/mürbe	d)	e) hellgrau-violett								
38,70		f) Tonschiefer	g) Devon	h) VZ			i) o					
		a) Kernverlust			KV, Inliner (drehend, Spülung)							
		b) vermutlich Tonschiefer, vollständig verwittert bis zersetzt										
		c)	d)	e)								
39,00		f) Tonschieferersatz/ Mylonit	g) Devon	h)			i)					
		a) Tonschiefer, nichtkörnig, dicht			Inliner (drehend, Spülung)							
		b) mäßig bis stark verwittert, söhlig, blättrig bis dünnplattig, latent klüftig, tw. zerbohrt zu kleinstückig bis stückig, Schieferung eben und glatt; Kluffüllung: S, u, t, blättrig										
		c) feucht, schlechte Kornbindung/mürbe	d)	e) hellgrau-violett								
39,80		f) Tonschiefer	g) Devon	h) VE/ VZ			i) o					
		a) S, g, u, t'			Inliner (drehend, Spülung)							
		b) vollständig verwittert bis zersetzt, feingrusig, blättrig										
		c) feucht, mürbe/ weich	d)	e) hellgrau-violett								
40,00		f) Tonschieferersatz/ Mylonit	g) Devon	h) VZ/ ST*			i) o					