



LEGENDE

- Baufeld Maßnahmen gemäß Angabe AG (Untersuchungsgebiet)
- staatlich anerkannte Heilquellen von Bad Elster
- Solebohrung zur "Heiligen Barbara"
- Stadtsgränze
- Regionale Parallelstörungen >100 km (R1-R4), unsicher (mit Richtung der Abschiebung)
- Regionale Störungen >100 km (R1), sicher (mit Richtung der Abschiebung)
- Regionale Störungen bis 100 km (R3-R4), sicher (mit Angabe der Richtung der Aufschiebung)
- Lokale Störungen bis 50 km (L1-L4), sicher (mit Angabe der Richtung des Einfallens)
- Lokale Störungen bis 50 km (L1-L4), unsicher (mit Angabe der Richtung des Einfallens)
- Lokale Störungen (L1-L4) belegt durch geophysikalische Meßverfahren (Geoelektrik)
- Geringmächtiges Quaritäres Lockergestein in Tälern
- Melamorphose Gestein mit geringer bis mittlerer Grundwasserführung-Paragneis, Glimmerschiefer, Quarzit
- Wenig kluftfreundliche Gesteine-Phyllite, geringe Grundwasserführung
- Herzynisch ausgerichtete tektonische Elemente (R1-R4 und L1-L4 Störungen-Abschiebungen)
- Steilherzynische Elemente im Kristallin (Scherstörungszonen)

Auftraggeber:

Landesamt für Straßenbau und Verkehr  
SACHSEN

Landesamt für Straßenbau und Verkehr  
Niederlassung Plauen  
Weststraße 73  
08523 Plauen

Projekt

B92 - Sicherung Stützrand 7 bei Sohl  
Hydrogeologisches Standortgutachten einschl. Gefahrenanalyse

Bezeichnung

Hydrogeologische Karte  
Auszug aus der Hydrogeologischen ÜK Heilquellenschutzprojekt [UBV-04c]  
ergänzt



UBV



Umweltbüro GmbH Vogtland  
08538 Weischlitz  
Thossener Straße 6  
Tel. 037436-91210  
Fax 037436-91220

01968 Senftenberg  
Knoppstraße 1  
Tel. 03573-81001-0  
Fax 03573-81001-20

gez.	10/21	Longe	Modislob
berech.			1:20.000
geönd.			
beach.	10/21	DH Vobberg	
geönd.			
gepr.	10/21	Dr. Doffner	

Projekt-Nr.  
21054RBS

Anlage  
4  
Blatt/Index 1/0