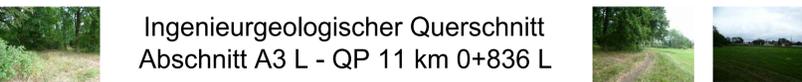
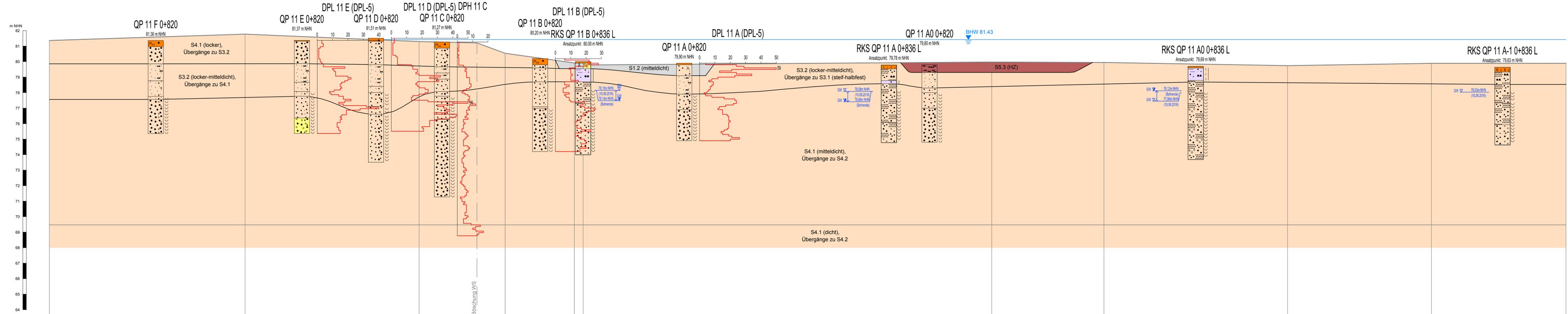


# Ingenieurgeologischer Querschnitt Abschnitt A3 L - QP 11 km 0+836 L



W Landseite Grundstück Hochwasserschutzdeich Wassersseite Grünland ca. 28 m zum Ufer Schwarze Elster → E



OK Gelände	[m NHN]	63.00
Abstand zur OK Böschung WS	[m]	-27.87

81.36	81.37	81.51	81.27	80.20	79.90	79.80	79.89	79.63	79.74	79.89	79.89
-15.11	0.00	-3.77	1.84	6.35	6.92	33.56	40.87	52.85	62.22	71.00	79.89

### Legende Geotechnik

G = Kies	gG = Grobkies	mg = Mittelkies	fg = Feinkies
X = Steine	S = Sand	gs = Grobsand	ms = Mittelsand
fs = Feinsand	U = Schluff	T = Ton	Lg = Geschiebelehm
A = Auffüllung	Mu = Mutterboden	F = Faulschlamm	h = humos
Mg = Geschiebemergel		O = org. Beimengung	H = Torf

Grundwasserstände	Beschaffenheit nach DIN 4023
<ul style="list-style-type: none"> <li>Grundwasser angebohrt</li> <li>Änderung des WSP</li> <li>Ruhewasserstand</li> <li>Schichtwasser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>breiig</li> <li>weich</li> <li>steif</li> <li>halfest</li> <li>klüftig</li> <li>locker bis sehr locker</li> <li>mitteldicht</li> <li>dicht</li> <li>sehr dicht</li> <li>frisch</li> <li>schwach verwittert</li> <li>mäßig bis stark verwittert</li> <li>vollständig verwittert</li> </ul>

**Vermessung**  
Hemminger Ingenieurgesellschaft mbH, Am Schwarzgraben 13, 04924 Bad Liebenwerda (08/2016)

Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung

**Auftraggeber**  
**LfU** Landesamt für Umwelt  
Landesamt für Umwelt Brandenburg  
Referat W21 - Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau  
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke, Seeburger Chaussee 2  
Tel.: 033201 / 442-0

**Auftragnehmer**  
**ingenieurgesellschaft SCHOLZ+LEWIS mbH**  
An der Pikardie 8, 01277 Dresden  
Tel. 03 51 / 21 68 3 - 30  
e-mail: info@pgs-dresden.de

**ICL** Ingenieur Consult  
Diezmannstraße 5, 04207 Leipzig  
T +49 (341) 41541-0  
e-mail: office@icl-ing.com

**Lagebezug:** ETRS89 / UTM33  
**Landkreis:** Elbe-Elster  
**Gemeinde:** Herzberg (Elster)  
**Flurstück:** DHHN92

<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Unterschrift</b>	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 3, links Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 11
16-12-09	Stegerer		
16-12-09	Hoffmann		
16-12-09	Dr. Lewis		
<b>Auftragsnr.:</b> W12/P/PL/02/16	<b>Plan-Nr.:</b> Anlage 6.3	<b>Maßstab</b> (m)	<b>Blatt</b> 3
<b>Phase:</b> Entwurfsplanung	<b>Ers. f.:</b>	1: 100	3 Bl.