

Ingenieurgeologischer Querschnitt Abschnitt A4 L - QP 15.1 km 1+532 L



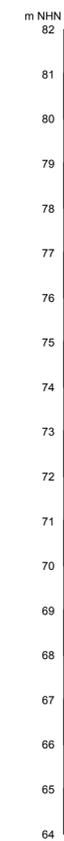
SW

NE

Landseite
Vegetation

Hochwasserschutzdeich

Wasserseite
Grünland



RKS QP 15.1 F 1+532 L
Ansatzpunkt: 79.87 m NHN

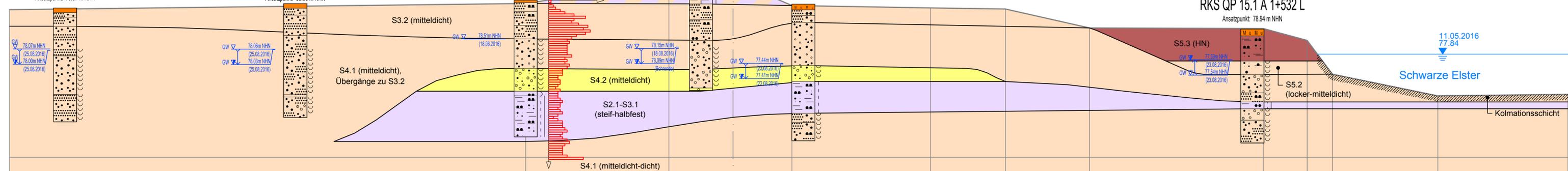
RKS QP 15.1 E 1+532 L
Ansatzpunkt: 80.06 m NHN

RKS QP 15.1 D 1+532 L
Ansatzpunkt: 80.21 m NHN

RKS QP 15.1 C 1+532 L
Ansatzpunkt: 81.35 m NHN

RKS QP 15.1 B 1+532 L
Ansatzpunkt: 80.04 m NHN

RKS QP 15.1 A 1+532 L
Ansatzpunkt: 78.94 m NHN



63.00 m NHN

OK Gelände	[m NHN]	79.80	80.07	81.05	81.09	79.98	79.88	79.83	78.99	78.97	78.45	76.96	76.01	76.08
Abstand zur OK Böschung WS	[m]	-31.42	-9.01	-2.79	0.00	2.55	8.58	11.83	15.48	23.02	24.93	26.03	30.61	36.25

Legende Geotechnik

	G = Kies		gG = Grobkies		mG = Mittelsand		fG = Feinkies
	S = Sand		gS = Grobsand		mS = Mittelsand		fS = Feinsand
	U = Schluff		T = Ton		F = Faulschlamm		h = humos
	A = Auffüllung		Mu = Mutterboden		o = org. Beimengung		H = Torf
	Mg = Geschiebemergel						

Grundwasserstände	Beschaffenheit nach DIN 4023			
	breiig	fest	locker bis sehr locker	frisch
	weich	mitteldicht	mitteldicht	schwach verwittert
	steif	nass	dicht	mäßig bis stark verwittert
	halbfest	klüftig	sehr dicht	vollständig verwittert
	Grenzen Konsistenz und Lagerungsdichte			

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

Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung

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

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

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

Lagebezug: ETRS89 / UTM33
Landkreis: Elbe-Elster
Gemarkung:

Höhenbezug: DHHN92
Gemeinde: Herzberg (Elster)
Flurstück:

Gez.	Datum	Name	Unterschrift	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 4, links Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 15.1
Bearb.	16-12-09	Stegerer		
Gepr.	16-12-09	Dr. Lewis		

Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16
Phase: Entwurfsplanung
Plan-Nr.: Anlage 6.4
Ers. f.:

Maßstab (m): 1 : 100
Blatt: 6
11 Bl.