

Ingenieurgeologischer Querschnitt Abschnitt A2 L - QP 5.1 km 0+120 L

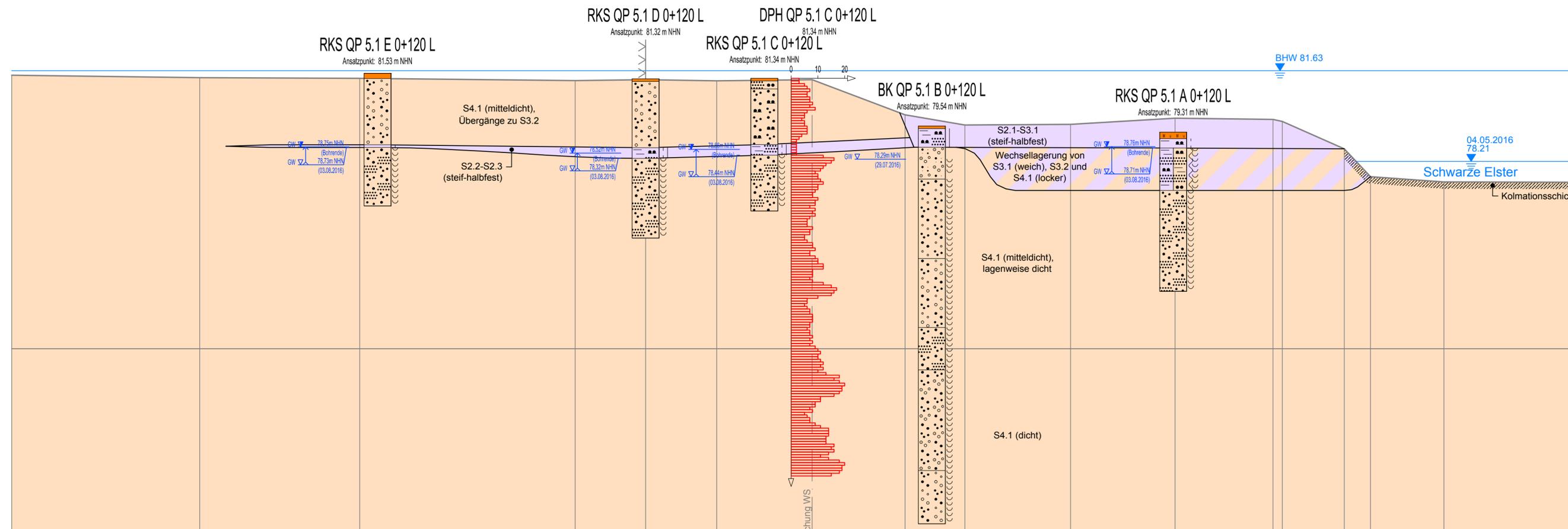
SW

NE

Landseite
Werner-Seelenbinder-Sportstätten

Hochwasserschutzdeich

Wasserseite
Grünland



63.00 m NHN

OK Gelände	[m NHN]	81.46	81.36	81.34	81.25	81.29	81.25	81.29	79.96	79.58	79.60	79.83	79.79	79.71	78.68	77.63	77.43	77.42
Abstand zur OK Böschung WS	[m]	-29.86	-22.84	-16.87	-8.84	-6.21	-3.56	0.00	3.47	5.70	9.64	13.54	17.19	17.54	19.85	20.83	23.57	28.87

Legende Geotechnik

G = Kies	gG = Grobkies gg = grobkiesig	mG = Mittelkies mg = mittelkiesig	fG = Feinkies fg = feinkiesig
X = Steine x = steinig	S = Sand	gS = Grobsand gs = grobsandig	mS = Mittelsand ms = mittelsandig
fS = Feinsand fs = feinsandig	U = Schluff u = schluffig	T = Ton t = tonig	Lg = Geschiebelehm
A = Auffüllung	Mu = Mutterboden	F = Faulschlamm o = org. Beimengung	h = humos H = Torf
Mg = Geschiebe- mergel			

Grundwasserstände	Beschaffenheit nach DIN 4023		
▽ Grundwasser angebohrt	breiig	fest	locker bis sehr locker
▽ Änderung des WSP	weich	stif	mitteldicht
▽ Ruhewasserstand	halbfest	nass	dicht
▽SW Schichtwasser	klüftig		sehr dicht
— Schichtgrenzen	— Grenzen Konsistenz und Lagerungsdichte		
			frisch
			schwach verwittert
			mäßig bis stark verwittert
			vollständig verwittert

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
planungsgesellschaft 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
Dr.-Ing. A. Kolbmüller 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)
Furststück:

	Datum	Name	Unterschrift	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 2, links Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 5.1
Gezei.	16-12-09	Stegerer		
Bearb.	16-12-09	Hoffmann		
Gepr.	16-12-09	Dr. Lewis		

Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16
Phase: Entwurfsplanung
Plan-Nr.: Anlage 6.2
Ers. f.:

Maßstab (m) **Blatt** 2
1 : 100 8 Bl.