



Ingenieurgeologischer Querschnitt Abschnitt A2 L - QP 6.4 km 0+382 L



W

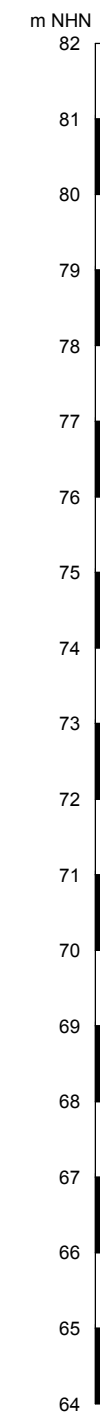
Landseite
Werner-Seelenbinder-Sportstätten

Graben

Hochwasserschutzdeich

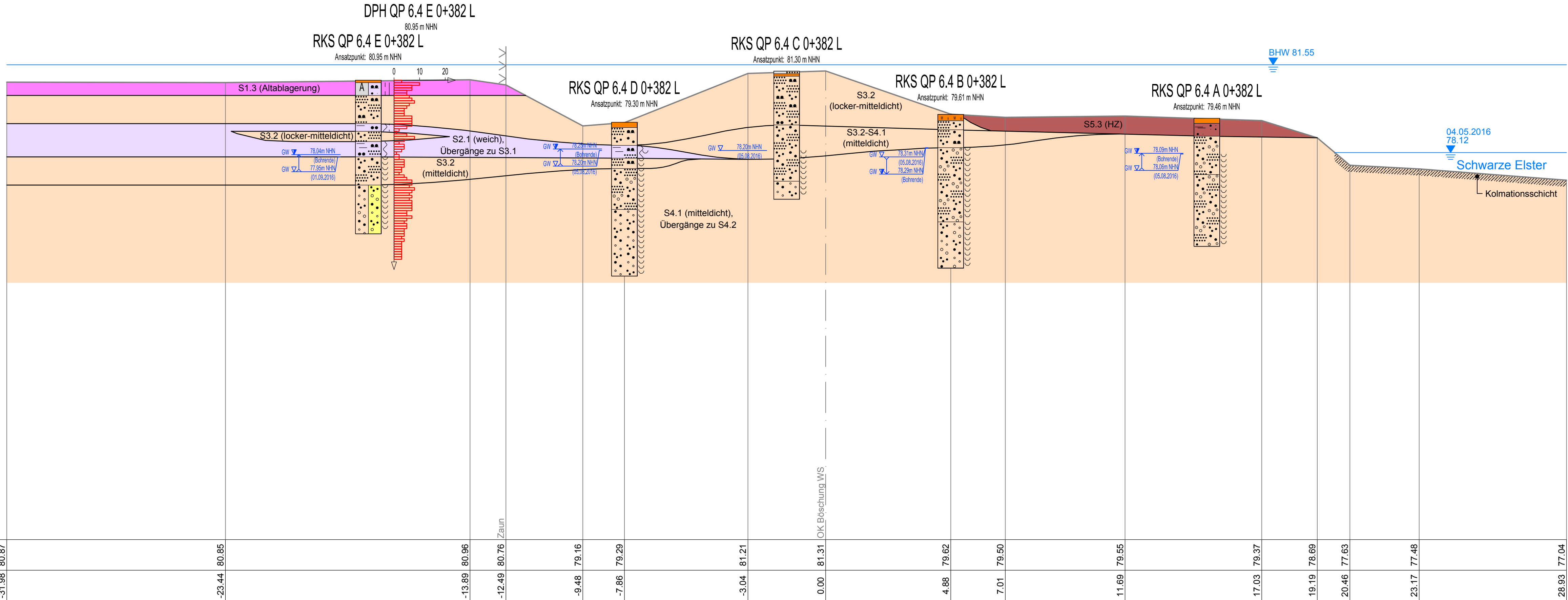
Wasserseite
Grünland

E



63.00 m NHN

OK Gelände	[m NHN]	80.87
Abstand zur OK Böschung WS	[m]	-31.98



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 = Geschiebemergel			

Grundwasserstände	Beschaffenheit nach DIN 4023			
 Grundwasser angebohrt	 breiig	 fest	 locker bis sehr locker	 frisch
 Änderung des WSP	 weich		 mitteldicht	 schwach verwittert
 Ruhewasserstand	 steif	 nass	 dicht	 mäßig bis stark verwittert
 Schichtwasser	 halbfest	 klüftig	 sehr dicht	 vollständig verwittert
 Schichtgrenzen	 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 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  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:					
	Datum	Name	Unterschrift	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 2, links Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 6.4	
Gezei.	16-12-09	Stegerer			
Bearb.	16-12-09	Hoffmann			
Gepr.	16-12-09	Dr. Lewis			
Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16				Plan-Nr.: Anlage 6.2	
Phase: Entwurfsplanung					Ers. f.:
				Maßstab (m)	Blatt 6
				1 : 100	8 Bl.

G:\FB_Geotechnik\Projekte\9510_HWS Herzberg LP 3-4\CAD\QP\9510-S-92-020_Abschnitt-A2-L.dwg