



Ingenieurgeologischer Querschnitt Abschnitt A2 R - QP 24.3 km 0+215 R



Landseite
Elsteraue

W

E

Wasserseite
Grünland

Hochwasserschutzdeich

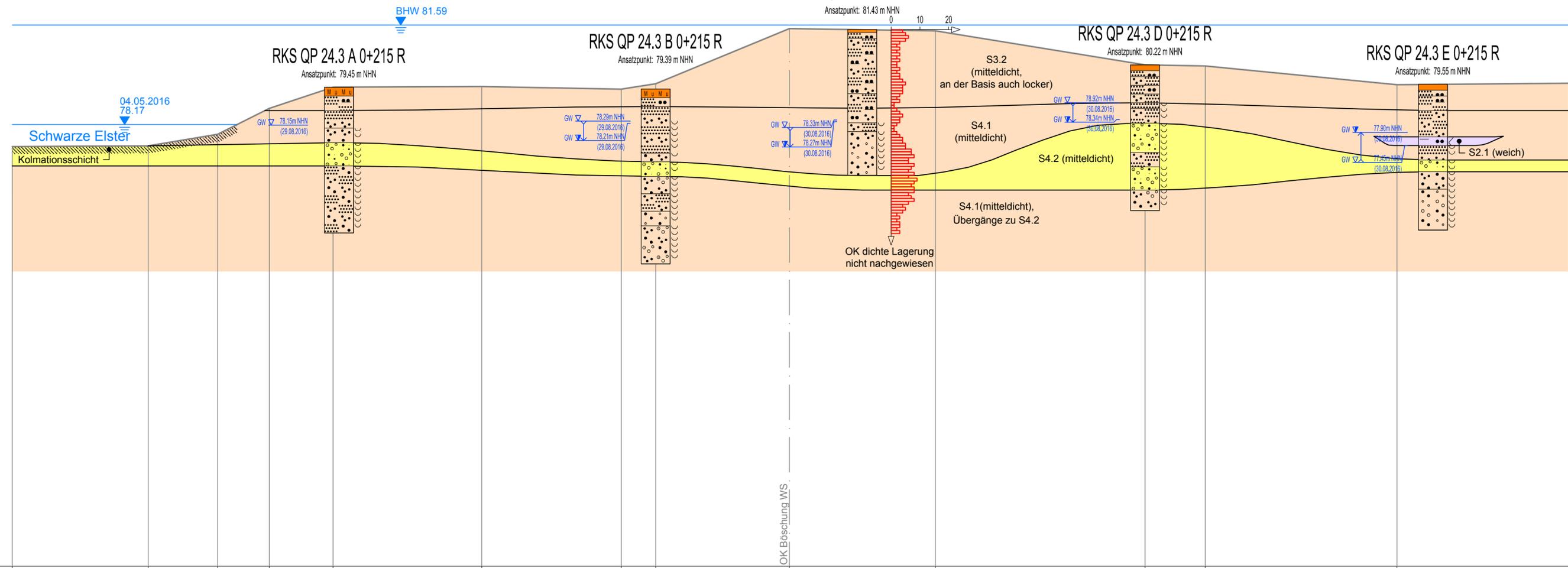
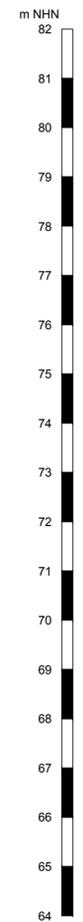
DPH QP 24.3 C 0+215 R
81.43 m NHN
RKS QP 24.3 C 0+215 R
Ansatzpunkt: 81.43 m NHN

RKS QP 24.3 A 0+215 R
Ansatzpunkt: 79.45 m NHN

RKS QP 24.3 B 0+215 R
Ansatzpunkt: 79.39 m NHN

RKS QP 24.3 D 0+215 R
Ansatzpunkt: 80.22 m NHN

RKS QP 24.3 E 0+215 R
Ansatzpunkt: 79.55 m NHN



OK Gelände	[m NHN]	77.42	77.44	77.84	78.73	79.45	79.48	79.39	79.57	81.46	81.39	80.22	80.18	79.54	79.59
Abstand zur OK Böschung WS	[m]	-26.99	-22.27	-19.95	-18.06	-15.84	-10.69	-5.84	-4.64	0.00	5.07	12.35	14.44	21.10	27.08

Legende Geotechnik

G = Kies	gg = grobkiesig	mG = Mittelkies	fG = Feinkies
X = Steine	S = Sand	gS = Grobsand	mS = Mittelsand
fS = Feinsand	u = schluffig	T = Ton	Lg = Geschiebelehme
A = Auffüllung	Mu = Mutterboden	F = Faulschlamm	h = humos
Mg = Geschiebemergel		o = org. Beimengung	H = Torf

Grundwasser angebohrt	breig	fest	locker bis sehr locker	frisch
Änderung des WSP	weich	mitteldicht	dicht	schwach verwittert
Ruhewasserstand	steif	nass	sehr dicht	mäßig bis stark verwittert
Schichtwasser	halbfest	klüftig	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 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

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

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

Gez.	16-12-09	Stegerer		Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 2, rechts Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 24.3
Bearb.	16-12-09	Hoffmann		
Gep.	16-12-09	Dr. Lewis		

Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16	Plan-Nr.: Anlage 6.5	Maßstab (m)	Blatt 4
Phase: Entwurfsplanung	Ers. f.:	1 : 100	6 Bl.