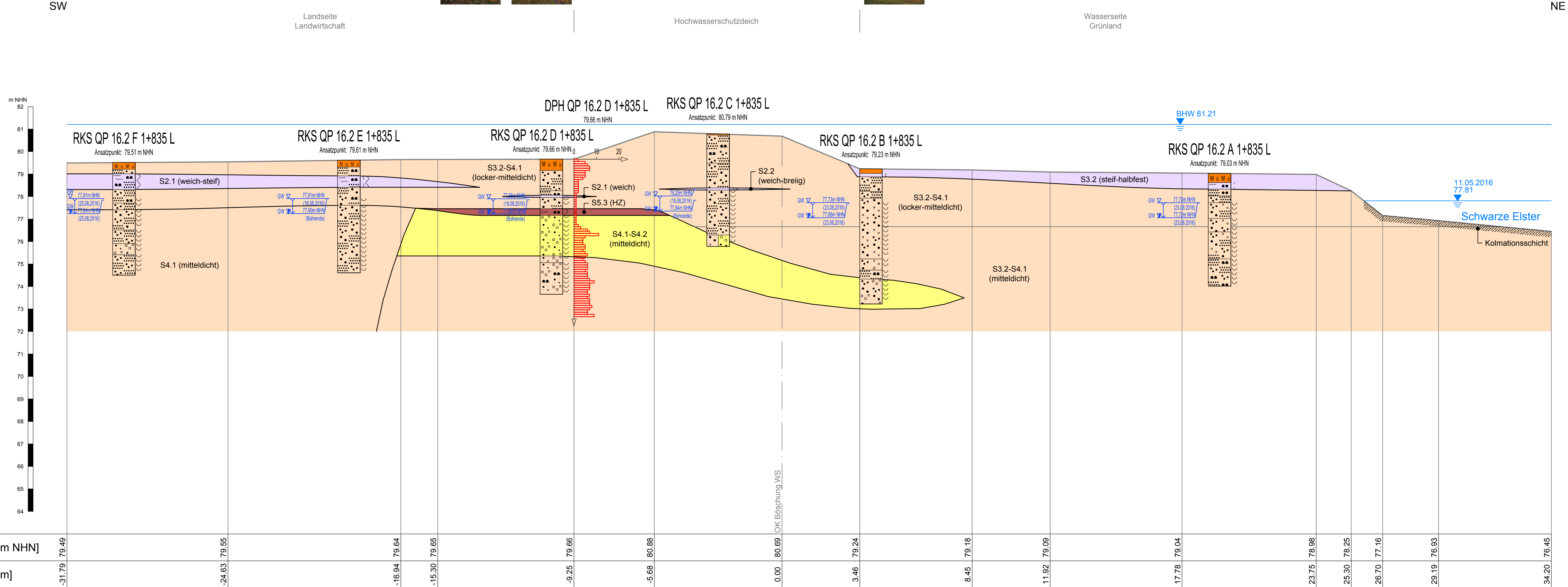




Ingenieurgeologischer Querschnitt Abschnitt A4 L - QP 16.2 km 1+835 L



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

Grundwasser angebohrt
 Änderung des WSP
 Ruhewasserstand
 Schichtwasser

Schichtgrenzen

Beschaffenheit nach DIN 4023

breiig
 weich
 steif
 halbfest

fest
 nass
 klüftig

locker bis sehr locker
 mitteldicht
 dicht
 sehr dicht

frisch
 schwach verwittert
 mäßig bis stark verwittert
 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

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

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
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 6.4
Ers. f.:

Maßstab (m)
1 : 100

Blatt 8
11 Bl.

Hochwasserschutzmaßnahmen
Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p
Teilobjekt 1
Abschnitt 4, links
Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 16.2

G:\FB_Geotechnik\Projekte\9510_HWS Herzberg LP 3-4\CAD\QP\9510-S-92-020_Abschnitt-A4-L.dwg