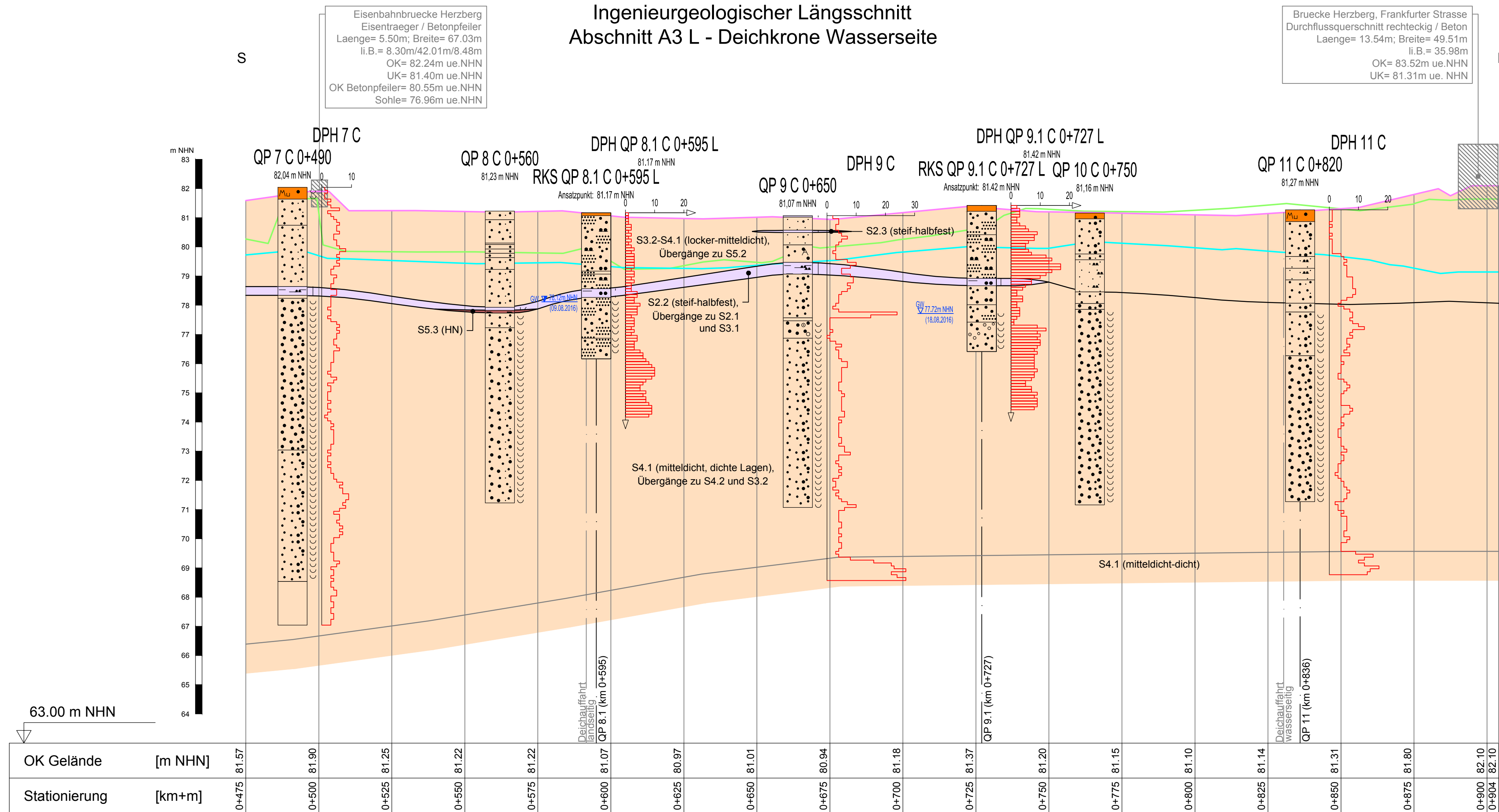




Legende Geotechnik

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 = Geschiebelehme
A = Auffüllung	Mu = Mutterboden	F = Faulschlamm o = org. Beimengung	h = humos H = Torf
Mg = Geschiebemergel			

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

Schichtgrenzen

Grenzen Konsistenz und Lagerungsdichte

Deichkrone Wasserseite

Deichfuss Wasserseite

Deichfuss Landseite

Deichauflandsfläche

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

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)
Flurstück:

Gezei.	Datum	Name	Unterschrift	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 3, links Ingenieurgeologischer Längsschnitt - DK-WS
Bearb.	16-12-09	Hoffmann		
Gepr.	16-12-09	Dr. Lewis		

Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16
Phase: Entwurfsplanung

Plan-Nr.: Anlage 5.3
Ers. f.:

Maßstab (m)
1 : 1.000/100

Blatt 1
3 Bl.