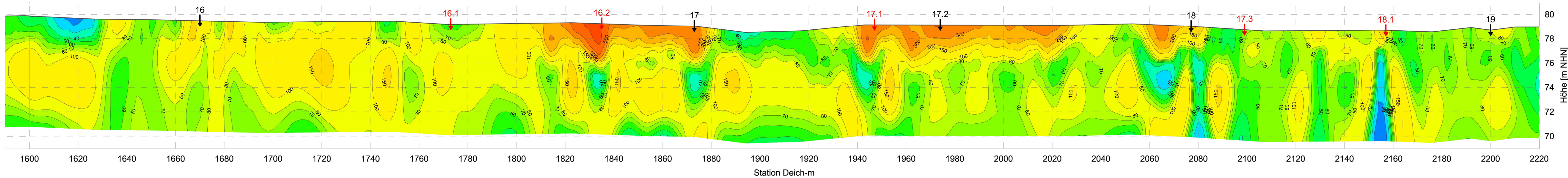


Geelektrischer Längsschnitt
Abschnitt A4 L - Deichfuss Wasserseite
Darstellung der berechneten Widerstandswerte
(Widerstands-Tiefen-Schnitt)
M 1.000/200



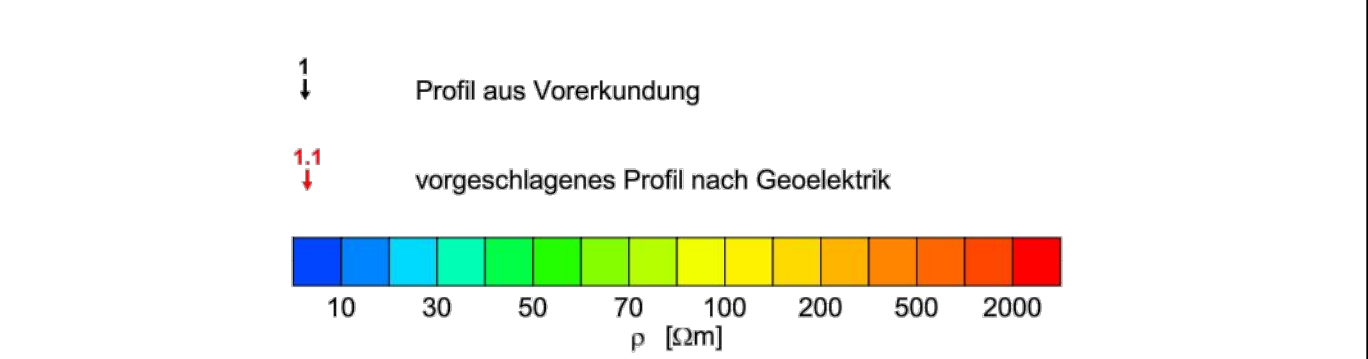
Legende Geotechnik

	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	 breig	 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

--	--

--	--	--	--



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:

	Datum	Name	Unterschrift	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 4, links Ingenieurgeologischer Längsschnitt - DF-WS
Gez.	16-12-09	Stegerer		
Bearb.	16-12-09	Hoffmann		
Gepr.	16-12-09	Dr. Lewis		
Auftragsnr.: W12/PtPL/02/16	Plan-Nr.: Anlage 5.4	Maßstab (m)	Blatt 4	
Phase: Entwurfsplanung	Ers. i.:	1 : 1.000/100	6 Bl.	

G:\FB_Geotechnik\Projekte\9510_HWS Herzberg LP 3-4\CAD\LS\9510-S-92-010_Abschnitt-A4-L.dwg

Ingenieurgeologischer Längsschnitt
Abschnitt A4 L - Deichfuss Wasserseite

