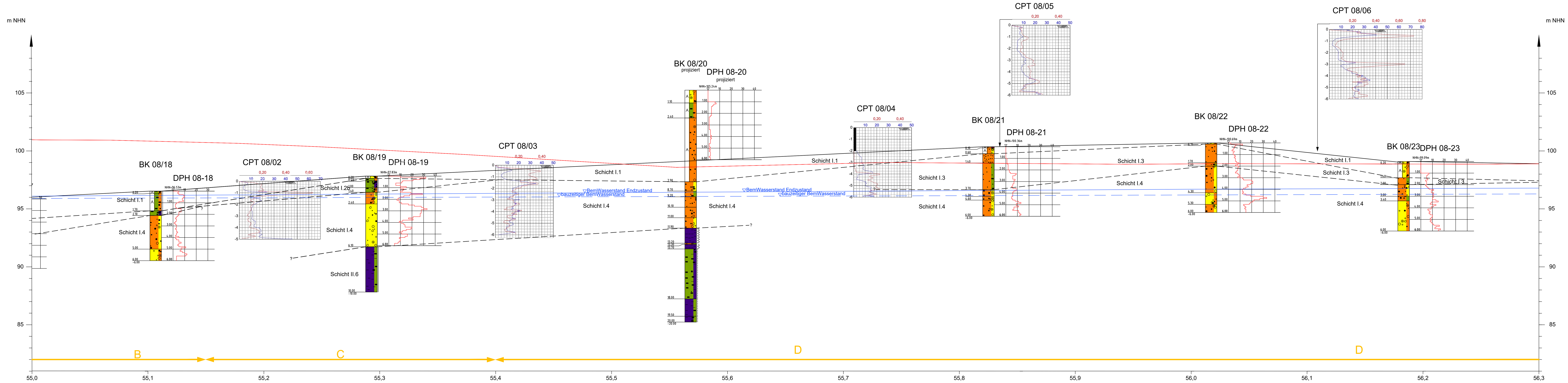


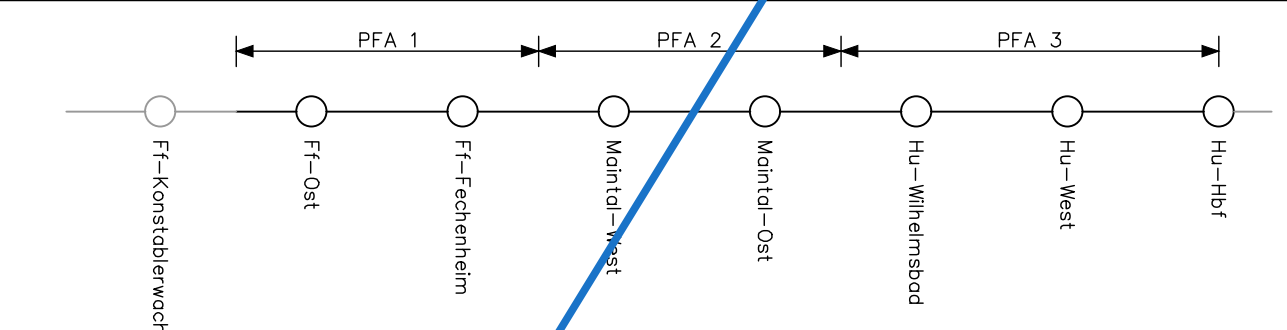
E:\Daten\2200\2059\P2288\Planänderungsverfahren\Blaudruck\PFA_3\Streckengutachter\durchgelesen\12.5.10_mit_Bewertungsband_all_durchgelesen.dwg
Erstellt am: 2020-09-24 09:12:42



- Legende
- Gradiente Strecke 3685
 - geotechnische Homogenbereiche
 - Bemessungswasserstand "Endzustand" (100-jährige Eintrittswahrscheinlichkeit)
 - bauzeitiger Bemessungswasserstand (10-jährige Eintrittswahrscheinlichkeit)
 - Schichtgrenze (vermutet)
- Schicht I.1 Auffüllung
Schicht I.2a Füllung der Flussaltläufe
Schicht I.2b Auelehm / Hochflutlehm
Schicht I.3 Flugsande
Schicht I.4 Sande und Kiese (Mainterrasse)
Schicht II.1 Pliozän
Schicht II.2 Vulkanite
Schicht II.3 Hydrobiem-Schichten
Schicht II.4 Inflationschichten
Schicht II.5 Cerithien-Schichten
Schicht II.6 Rupelton
Schicht III.1 Rotliegende Sedimente

Anlage 12.5.10.2 wird ersetzt durch
Anlage 12.5.10.2a

Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	BT	01.04.2010
Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Name	Datum
(Genehmigungsvermerk des EBA)		



Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Auftraggeber:	Auftraggeber:	Auftraggeber:
DB Netz AG	DB Netz AG	DB Netz AG
Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband
Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Index Änderungen bzw. Ergänzungen
(Genehmigungsvermerk des EBA)	(Genehmigungsvermerk des EBA)	(Genehmigungsvermerk des EBA)
Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband
Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Index Änderungen bzw. Ergänzungen
(Genehmigungsvermerk des EBA)	(Genehmigungsvermerk des EBA)	(Genehmigungsvermerk des EBA)
Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband	Rev 01 Überarbeitung Bewertungsband
Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Index Änderungen bzw. Ergänzungen	Index Änderungen bzw. Ergänzungen
(Genehmigungsvermerk des EBA)	(Genehmigungsvermerk des EBA)	(Genehmigungsvermerk des EBA)

Station	55,150	55,400	55,510	56,160	56,300
Bauwerk					
SO - GOF					
Lage					
Wasserschutzgebiet					
Landschaftsschutzgebiet					
Besonderheiten					
geol. Homogenbereich	C	D	D	D	D
SO - GW					
gewachsener Boden EPL	≥ 3,2	≥ 2,4	≥ 2,1	≥ 2,1	≥ 2,1
Frostempfindlichkeit EPL	F 1	F 1	F 1	F 1	F 1
Tragfähigkeit EPL	gering	hoch	mittel - hoch	mittel - hoch	mittel - hoch
Versickerungsfähigkeit Baugrund	weitgehend schwach durchlässig / nicht versickerungsfähig	durchlässig - stark durchlässig / gut versickerungsfähig	durchlässig - stark durchlässig / gut versickerungsfähig	durchlässig - stark durchlässig / gut versickerungsfähig	durchlässig - stark durchlässig / gut versickerungsfähig
Baugrund Einschnittböschung					
Schutzschicht Material	KG 1/2	KG 1/2	KG 1/2	KG 1/2	KG 1/2
Schutzschicht Dicke	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Entwässerungsmaßnahmen					
Mindestwert Ev2 bei Nachverdichtung EPL	45	45	45	45	45
Bautechnik					
Baugrundverbesserungsmaßnahmen	bis zu 1,0 m Bodenaustausch unter GOF Bodenaustausch, nur erforderlich wenn Dammhöhe < 2,5 m über ursprünglicher GOF				
Regelneigung Damms/Einschnitt	1 : 1,8	1 : 1,8	1 : 2,0	1 : 2,0	1 : 2,0
Material Dammaufbau	GU, GT, SU, ST, GW, GI	GU, GT, SU, ST, GW, GI	GU, GT, SU, ST, GW, GI	GU, GT, SU, ST, GW, GI	GU, GT, SU, ST, GW, GI
Verdichtung Dammaufbau Dpr	97	97	97	97	97