



Station		63,500	63,730
Trasse	Bauwerk		
	SO - GOF [m]	≤ - 2,4	0
	Lage	Damm	Gleichläge
	Wasserschutzgebiet	-	-
Besonderheiten		bis km 63,35 LSG	
		"Landschaftstelle im Gebiet der Städte	
		Meinthal und Hainau"	
		ehem. Kieselabbau Mainfeld	
Geologie	geol. Homogenbereich	B	C
	SO - GW [m]	≥ 1,7	≥ 1,7
	gewachsener Boden EPL	I,2a	I,2a
	Frostempfindlichkeit EPL	F 3	F 3
	Tragfähigkeit EPL	gering	gering
	Verankerungsfähigkeit Baugrund	sehr schwach - schwach durchlässig / nicht verankerungsfähig	durchlässig - stark durchlässig / gut verankerungsfähig
	Baugrund Einschnittböschung		sehr schwach - schwach durchlässig / nicht verankerungsfähig
	Schutzschicht Material	KG 1/2	KG 1/2
Bautechnik	Schutzschicht Dicke [m]	0,4	0,4
	Entwässerungsmaßnahmen	-	-
	Mindestwert Ev2 bei Nachverdichtung EPL [MN/m²]	45	45
	Baugrundverbesserungsmaßnahmen	Vorkonsolidation 6 Monate (Dammbereich)	qualifizierte Bodenverbesserung 0,4 m → 0,3 m Schutzschicht
Verdichtung	Regelneigung Damm/Einschnitt	1 : 1,9	1 : 2,0
	Material Dammaufbau	GU, GT, SU, ST, GW, GI	
	Verdichtung Dammaufbau Dpr [%]	87	87