



Station		69,010	69,205	69,370	69,450	69,650
Bauwerk						
SO - GOF	[m]					
Lage		± 2,8	± 2,8	± 0,4	± 0,6	
Wasserschutzgebiet		Damm	Damm	Einschnitt	Einschnitt	
		-	-	-	-	
Landschaftschutzgebiet		bis km 69,2 LSG	bis km 69,2 LSG			
Besonderheiten		"Aueverbund Kinzig"	"Aueverbund Kinzig"	-	-	
geol. Homogenbereich		C	C	C	D	
SO - GW	[m]	≥ 2,8	≥ 2,8	≥ 2,6	2,6	
gewachsener Boden EPL		1,1 / 1,2b	1,1 / 1,2b	F 1 - F 3	1,1	
Frostempfindlichkeit EPL		F 1 - F 3	F 1 - F 3	gering	F 2	
Tragfähigkeit EPL		mittel	mittel	gering	mittel	
Versickerungsfähigkeit Baugrund		schwach durchlässig - durchlässig / nicht versickerungsfähig	schwach durchlässig - durchlässig / nicht versickerungsfähig	schwach durchlässig - durchlässig / nicht versickerungsfähig	schwach durchlässig - durchlässig / noch versickerungsfähig	
Baugrund Einschnittböschung		-	-	-	-	
Schutzschicht Material		1,1	1,1	1,1	1,1	
Schutzschicht Dicke	[m]	KG 1/2	KG 1/2	KG 1/2	KG 1/2	
Entwässerungsmaßnahmen		0,4	0,4	0,4	0,4	
Mindestwert Ev2 bei Nachverdichtung EPL	[MN/m²]	-	-	-	-	
		45	45	45	45	
Bautechnik		Dammaufbau auf rolligen, gut verdichtbaren Material,	Dammaufbau auf rolligen, gut verdichtbaren Material,	qualifizierte	qualifizierte	
Baugrundverbesserungsmaßnahmen		an der Dammbasis (ca. 101,0 m NN)	an der Dammbasis (ca. 101,0 m NN)	Bodenverbesserung 0,4 m	Bodenverbesserung 0,4 m	
Regelneigung Damm/Einschnitt		2 Lagen Geogitter im Abstand von 0,3 m	2 Lagen Geogitter im Abstand von 0,3 m	+ 0,3 m Schutzschicht	+ 0,3 m Schutzschicht	
Material Dammaufbau		1 : 1,5	1 : 1,5	1 : 2,0	1 : 2,0	
Verdichtung Dammaufbau Dpr	[%]	GW, GI	GW, GI	-	-	
		87	87	-	-	