



Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung
Freistaat Sachsen
Bauvorhaben: Deich Torgau, rechts, Elbbrücke bis Siel
Zwethau km 2+600 bis km 3+760
Teilobjekt: landseitiger Deichfuß; DQ 21
Entnahmestelle: RKS 151/11: 3,00m - 5,00m
Bodenart: Kies intermittierend [GI]; Schicht 5

Prüf-Nr.: 068_GU 001
Anlage: 8.1.51
Probenehmer: Erdbaulabor
Entnahmedatum: 05.11.2011
Bearbeiter: Hr. Fischer
Datum: 06.12.2011

Prüfergebnisse

Korngrößenverteilung DIN 18123 - Nasssiebung

Nennöffnungsweite	
[mm]	Siebdurchgänge in M-%
56,0	100,0
45,0	100,0
31,5	100,0
22,4	100,0
16,0	91,0
11,2	79,9
8,0	73,2
5,6	67,0
4,0	60,6
2,0	49,2
1,0	38,6
0,5	21,8
0,25	4,8
0,125	2,7
0,063	1,8

	Ist
d10	0,33
d30	0,74
d60	3,90
Ungleichförmigkeit	11,95
Abstufung	0,44
Kornstufung	intrmittierend
kf nach Hazen	1,23E-03
kf nach Beyer	7,44E-04

