



Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung
Freistaat Sachsen
Bauvorhaben: Deich Torgau, rechts, Elbbrücke bis Siel
Zwethau km 2+600 bis km 3+760
Teilobjekt: Deichkrone; DQ 14
Entnahmestelle: RKS 100/11: 4,00m - 7,00 m
Bodenart: Sand enggestuft [SE]; Schicht 5

Prüf-Nr.: 068_GU 001
Anlage: 8.1.50
Probenehmer: Erdbaulabor
Entnahmedatum: 04.11.2011
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	98,2
11,2	92,6
8,0	88,8
5,6	83,8
4,0	77,9
2,0	65,4
1,0	50,5
0,5	28,5
0,25	6,0
0,125	3,7
0,063	2,8

	Ist
d10	0,29
d30	0,53
d60	1,64
Ungleichförmigkeit	5,57
Abstufung	0,59
Kornstufung	enggestuft
kf nach Hazen	1,00E-03
kf nach Beyer	6,91E-04

