



Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung
Freistaat Sachsen
Bauvorhaben: Deich Torgau, rechts, Elbbrücke bis Siel
Zwethau km 2+600 bis km 3+760
Teilobjekt: Deichkrone; DQ 19
Entnahmestelle: RKS 136/11: 5,40m - 7,40 m
Bodenart: Sand intermittierend [SI]; Schicht 5

Prüf-Nr.: 068_GU 001
Anlage 8.1.53
Probenehmer: Erdbaulabor
Entnahmedatum: 04.11.2011
Bearbeiter: Hr. Fischer
Datum: 14.12.2011

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	98,8
11,2	91,1
8,0	84,2
5,6	77,4
4,0	71,5
2,0	60,0
1,0	50,7
0,5	28,7
0,25	8,1
0,125	4,5
0,063	3,3

	Ist
d10	0,32
d30	0,53
d60	2,00
Ungleichförmigkeit	6,33
Abstufung	0,44
Kornstufung	intrmittierend
kf nach Hazen	1,16E-03
kf nach Beyer	7,99E-04

