

Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung
Freistaat Sachsen
Bauvorhaben: Deich Torgau, rechts, Elbbrücke bis Siel
Zwethau km 2+600 bis km 3+760
Teilobjekt: Deichkrone; DQ 20
Entnahmestelle: RKS 143/11: 5,00m - 7,00 m
Bodenart: Sand enggestuft [SE]; Schicht 5

Prüf-Nr.: 068_GU 001
Anlage: 8.1.52
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	99,1
11,2	98,7
8,0	95,3
5,6	91,3
4,0	87,3
2,0	77,2
1,0	60,1
0,5	30,4
0,25	10,6
0,125	6,7
0,063	5,0

	Ist
d10	0,23
d30	0,50
d60	1,00
Ungleichförmigkeit	4,32
Abstufung	1,06
Kornstufung	enggestuft
kf nach Hazen	6,19E-04
kf nach Beyer	4,27E-04

