

Bauvorhaben: Landestalsperrenverwaltung
Freistaat Sachsen
Teilobjekt: Deich Torgau, rechts, Elbbrücke bis Siel
Zwethau km 2+600 bis km 3+760
Teilobjekt: Deichkrone; DQ 17
Entnahmestelle: RKS 121/11:0,15m-5,50m
Bodenart: Schluff mittelplastisch [UM]; Schicht 3a

Prüf-Nr.: 068_GU 001
Anlage: 8.1.25
Probenehmer: Erdbaulabor
Entnahmedatum: 04.11.2011
Bearbeiter: Hr. Fischer
Datum: 04.01.2012

Prüfergebnisse

Korngrößenverteilung nach DIN 18 123 - Sedimentation

| Nennöffnungsweite [mm] | Ist |
|-----------------------------|-----------------------|
| | Siebdurchgänge in M-% |
| 45,0 | 100,0 |
| 31,5 | 100,0 |
| 22,4 | 100,0 |
| 16,0 | 100,0 |
| 11,2 | 100,0 |
| 8,0 | 100,0 |
| 4,0 | 100,0 |
| 2,0 | 99,9 |
| 1,0 | 99,6 |
| 0,5 | 99,2 |
| 0,25 | 97,9 |
| 0,125 | 93,0 |
| 0,063 | 90,4 |
| 0,049 | 85,3 |
| 0,035 | 78,6 |
| 0,025 | 70,2 |
| 0,015 | 60,3 |
| 0,0080 | 43,5 |
| 0,0050 | 35,1 |
| 0,0032 | 30,6 |
| 0,0015 | 19,8 |

