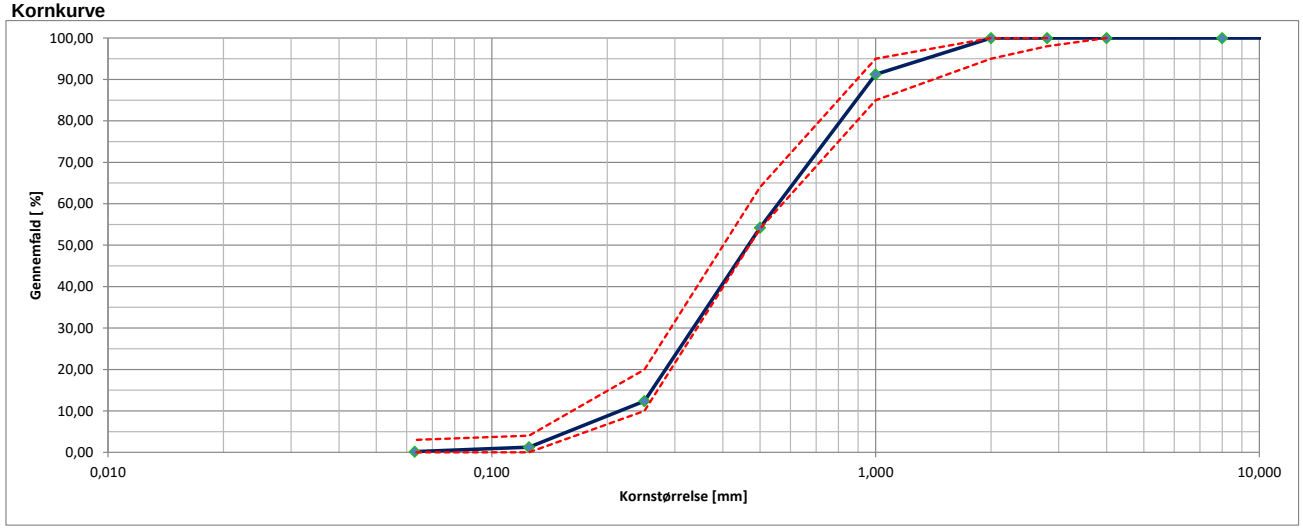
# *Visgaard & Sundstrøm ApS - RAPPORT*

## Kornstørrelsesfordeling - DS/EN 933-1

**Kornkurve**

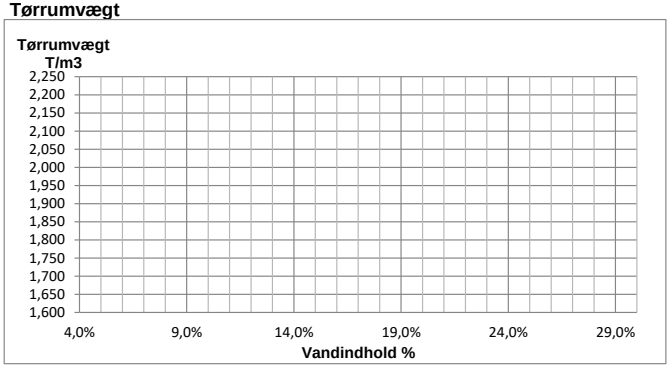



| Sigtestørrelse | Gennemfald | Krav til gennemfald, jvnf. deklaration | |
|---|---|---|---|
| mm | [%] | min | max |
| 64 | 100 | | |
| 32 | 100 | | |
| 16 | 100 | | |
| 8 | 100 | | |
| 4 | 100 | *100* | |
| 2,8 | 100 | *98* | *100* |
| 2 | 100 | *95* | *100* |
| 1 | 91 | *85* | *95* |
| 0,5 | 54 | *54* | *64* |
| 0,25 | 12 | *10* | *20* |
| 0,125 | 1 | *0* | *4* |
| 0,063 | 0,2 | *0* | *3* |

| Egenskaber | | | |
|---|---|---|---|
| Prøvning | Opnået | Krav | Metode |
| U - tal | 2,6 | | DS/EN 933-1 |
| Kalkindhold % | | | prVI 99-11-2013 |
| Sandækvivalent % | | | DS/EN 933-8 |
| Methylenblå | | | DS/EN 933-9 |
| LA forsøg | | | DS/EN 1097-2 |
| Vandindhold % | 6,3 | | |
| Glødetab % | | | prVI 99-9-2010 |
| Kogningstab % | | | prVI 99-3 |

## Referenceværdi

**Tørrumvægt**




| Vibrationforsøg DS/EN 13286-5 | |
|---|---|
| Tørrumvægt t/m³ | |
| Vandindhold % | |

| Proctorforsøg prVI 99-6:2004 | |
|---|---|
| Tørrumvægt t/m³ | |
| Vandindhold % | |

| | |
|---|---|
| projekt | **Vandel grusgrav** |
| rekvirent | Eigil Jensen A/S |
| location | depot, 0 - 2 mm |
| materiale | vasket E-sand 0/2 mm |
| udtaget den | 29. april 2024 |
| udført ini. | BVH |
| kontrol ini. | JMS |
| Sags nr. | 19.021 |
| | |
| | |
| | |
| Prøve nr. | 19-021-KL-E-SAND-221 |

Visgaard & Sundstrøm
Vej- og Geoteknik