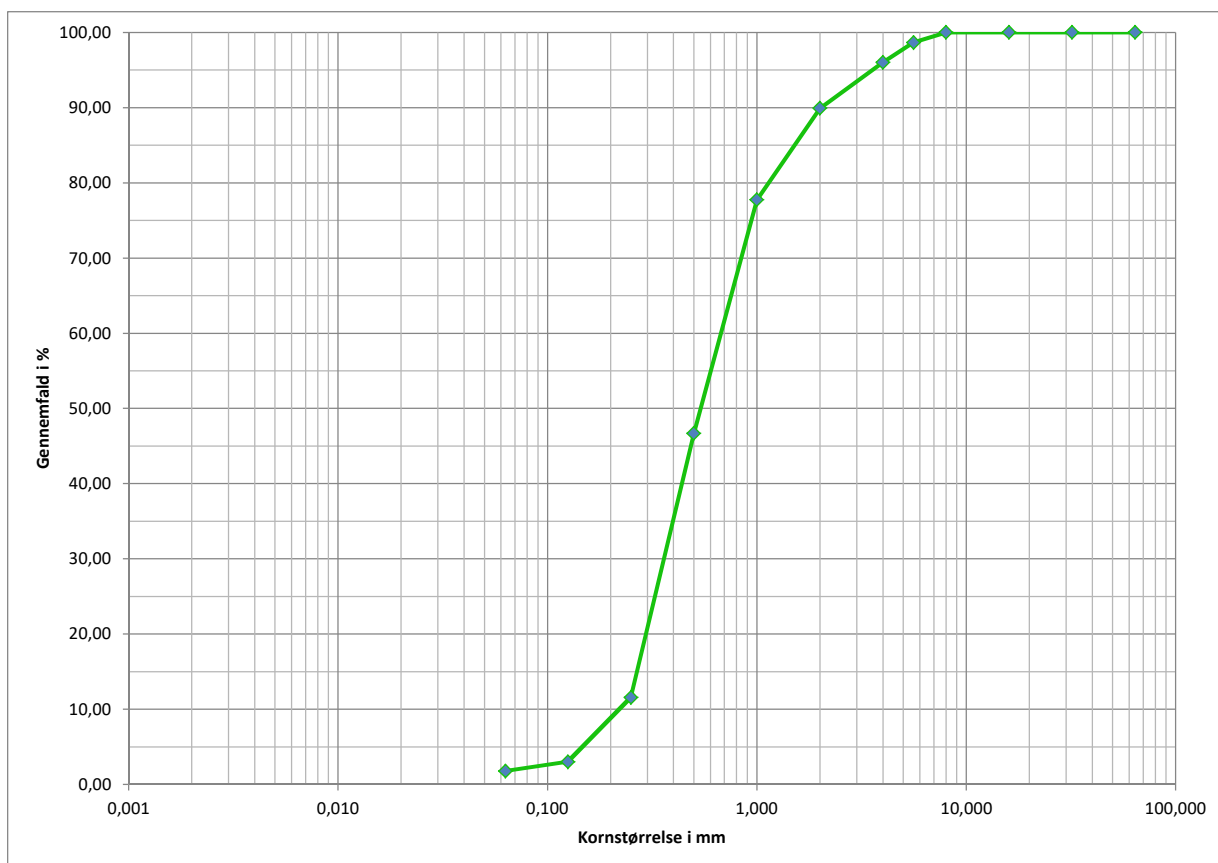


Sigteanalyse, jvnf. DS/EN 933-1



Finsigtning

Sigte mm	Sigterest g	Gennemfald g	Gennemfald % af B	Gennemfald % af A
64				100,0
32				100,0
16				100,0
8				100,0
5,6	8,5	629,4	98,7	98,7
4	16,9	612,5	96,0	96,0
2	38,9	573,6	89,9	89,9
1	77,7	495,9	77,7	77,7
0,5	198,2	297,7	46,7	46,7
0,25	223,8	73,9	11,6	11,6
0,125	54,7	19,2	3,0	3,0
0,063	7,7	11,5	1,8	1,8
bund	0			
tab vask	11,5		U-tal =	3,1
Sum B	637,9		Sandækvivalent (SE) =	56%

Vandindhold

Gennemfald på 16 mm	100,0 %	Bakke mrk.	7
Gennemfald på 0,063 mm	1,8 %	bk+J+V	186,6
		bk + J eft. tørring	175,1
		bk.	4,8
		W	% 6,8%

Udvaskning på 0,063 mm

Bakke mrk.	1121
bk+J+V før vask	695,0
bk	13,5
J+V før vask	681,5
$J=(J+V):(1+w*100)$	638,4
J eft. Vask	626,9
Tab ved vask	11,5

Sag:	Vandel Grusgrav		
Sags nr.	12.004	Prøve nr.	BS071217
Udført af.	JMS	Materiale:	BS
Tjekket af.	BHA	Udtaget d.	07-12-2017
Udtagningssted:	Depot		

**Midtjysk
Geoteknik**