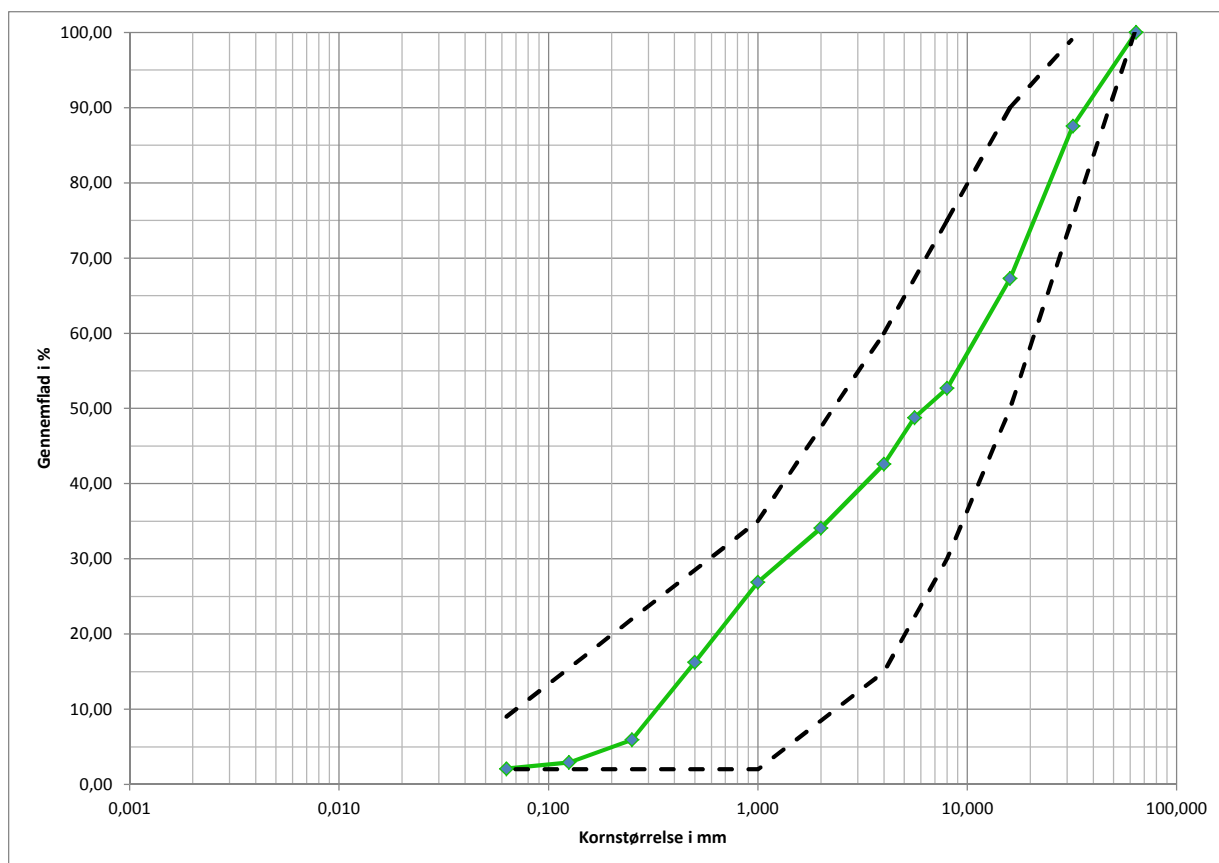


Sigteanalyse, jvnf. DS/EN 933-1



Fraktionsindhold i %

Sigte mm	Min.	max.	Opnået
8 - 16 mm	5	35	15
4 - 8 mm	5	35	10

Finsigtning

Sigte mm	Sigterest g	Gennemfald g	Gennemfald % af B	Gennemfald % af A
64				100
32				88
16				67
8				53
5,6	47,9	600,8	92,6	49
4	76	524,8	80,9	43
2	105	419,8	64,7	34
1	88,6	331,2	51,1	27
0,5	131	200,2	30,9	16
0,25	127	73,2	11,3	6
0,125	37,2	36,0	5,5	3
0,063	10,2	25,8	4,0	2,1
bund	0,4			
tab vask	25,4		U-tal =	34,5
Sum B	648,7		Sandækvivalent (SE) =	37%

Vandindhold

Gennemfald på 16 mm	67,3 %	Bakke mrk.	2
Gennemfald på 0,063 mm	2,1 %	bk+J+V	302,4
		bk + J eft. tørring	276,9
Kalkindhold =	3,9 %	bk.	4,8
		W	9,4%

Udvaskning på 0,063 mm

Bakke mrk.	19
bk+J+V før vask	723,7
bk	13,8
J+V før vask	709,9
$J=(J+v):(1+w*100)$	649,1
J eft. Vask	623,7
Tab ved vask	25,4

Sag:	Vandel Grusgrav - Eigil Jensen A/S		
Sags nr.	12.004	Prøve nr.	SG 251017
Udført af.	TVH	Materiale:	SG II
Tjekket af.	BHA	Udtaget d.	25-10-2017
Udtagningssted:	Depot		

**Midtjysk
Geoteknik**