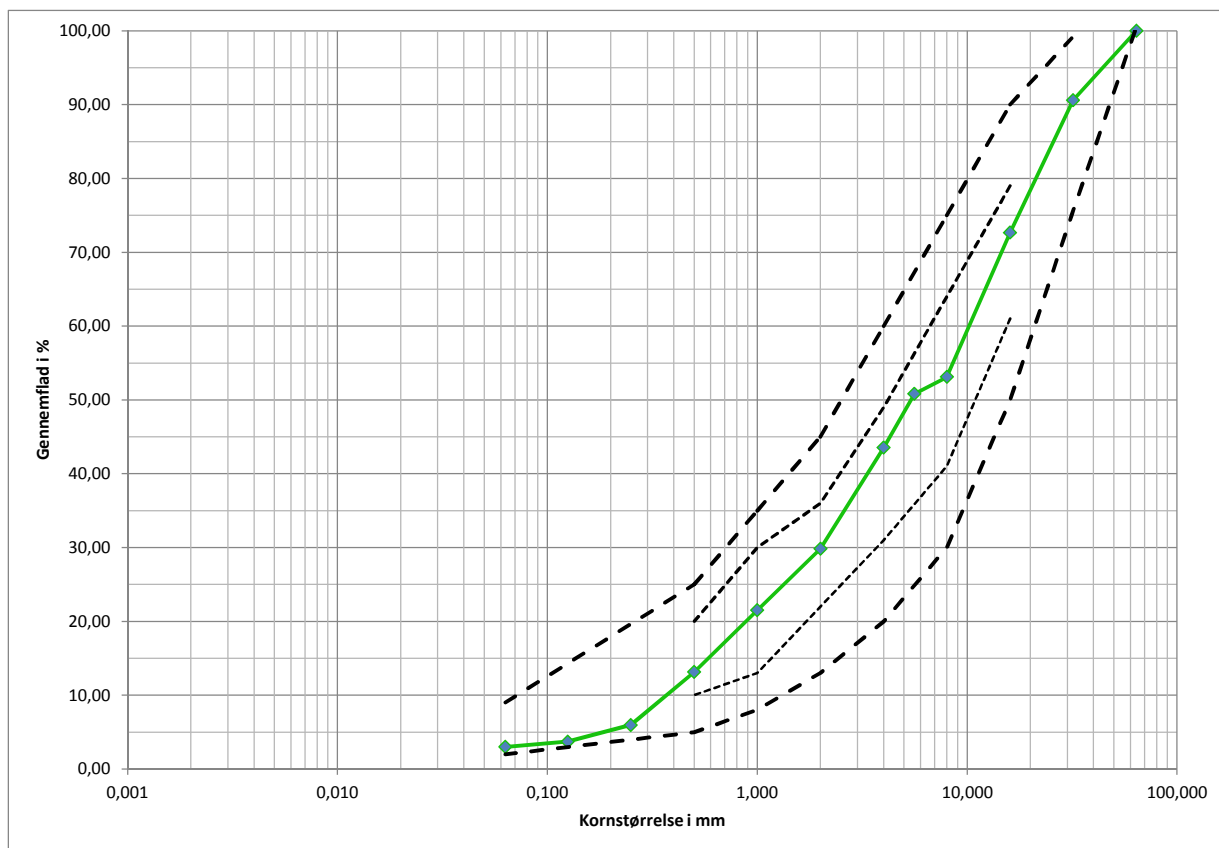


Sigteanalyse, jvnf. DS/EN 933-1



Fraktionsindhold i %

Sigte mm	Min.	max.	Opnået
8 - 16 mm	7	30	20
4 - 8 mm	7	30	10
2 - 4 mm	7	20	14
1 - 2 mm	4	15	8

Krav jævnfør Vejregler, udbuds- og anlægsforskrifter AAB

Finsigtning

Sigte mm	Sigterest g	Gennemfald g	Gennemfald % af B	Gennemfald % af A
64				100
32				91
16				73
8				53
5,6	31,8	704,6	95,7	51
4	100,5	604,1	82,0	44
2	190,1	414,0	56,2	30
1	115,9	298,1	40,5	21
0,5	115,8	182,3	24,8	13
0,25	99,5	82,8	11,2	6
0,125	31,3	51,5	7,0	4
0,063	9,9	41,6	5,6	3,0
bund	0,4			
tab vask	41,2		U-tal =	27,7
Sum B	736,4		Sandækvivalent (SE) =	44%

Vandindhold

Gennemfald på 16 mm	72,7 %	Bakke mrk.	21
Gennemfald på 0,063 mm	3,0 %	bk+J+V	242,2
		bk + J eft. tørring	228,5
Kalkindhold =	%	bk.	4,8
Kogningstab =	%	W	6,1%

Udvaskning på 0,063 mm

Bakke mrk.	702
bk+J+V før vask	794,9
bk	13,4
J+V før vask	781,5
J=(J+v):(1+w*100)	736,4
J eft. Vask	695,2
Tab ved vask	41,2

Sag:	Vandel Grusgrav - Eigil Jensen A/S		
Sags nr.	12.004	Prøve nr.	SS01 - 240317
Udført af.	TVH	Materiale:	SG I
Tjekket af.	BHA	Udtaget d.	24-03-2017
Udtagningssted:	Vandel		

**Midtjysk
Geoteknik**