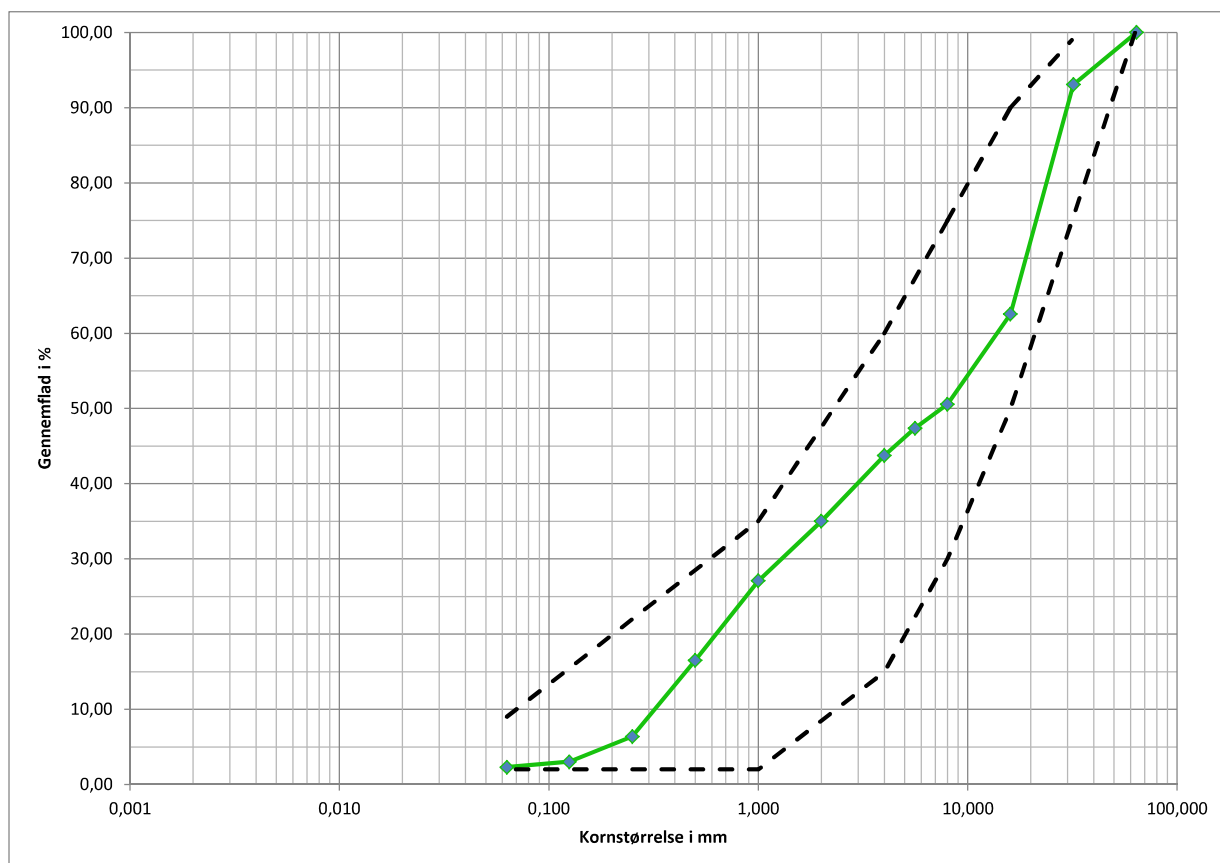


Sigteanalyse, jvnf. DS/EN 933-1



Fraktionsindhold i %

Sigte mm	Min.	max.	Opnået
8 - 16 mm	5	35	12,0
4 - 8 mm	5	35	6,8

Finsigtning

Sigte mm	Sigterest g	Gennemfald g	Gennemfald % af B	Gennemfald % af A
64				100,0
32				93,1
16				62,6
8				50,6
5,6	39,0	580,5	93,7	47,4
4	44,3	536,2	86,6	43,8
2	107,2	429,0	69,2	35,0
1	97,1	331,9	53,6	27,1
0,5	129,5	202,4	32,7	16,5
0,25	124,1	78,3	12,6	6,4
0,125	41,2	37,1	6,0	3,0
0,063	9,1	28,0	4,5	2,3
bund	0,6			
tab vask	27,4		U-tal =	43,1
Sum B	619,5		Sandækvivalent (SE) =	40%

Vandindhold

Gennemfald på 16 mm	62,6 %	Bakke mrk.	303
Gennemfald på 0,063 mm	2,3 %	bk+J+V	121,3
		bk + J eft. tørring	113,3
Kalkindhold =	%	bk.	4,8
		W	7,4%

Udvaskning på 0,063 mm

Bakke mrk.	1123
bk+J+V før vask	678,9
bk	13,5
J+V før vask	665,4
$J=(J+v):(1+w*100)$	619,7
J eft. Vask	592,3
Tab ved vask	27,4

Sag:	Vandel Grusgrav		
Sags nr.	12.001	Prøve nr.	SS01
Udført af.	JTJ	Materiale:	SG II
Tjekket af.	UKS	Udtaget d.	21-06-2018
Udtagningssted:	Depot		

**Midtjysk
Geoteknik**