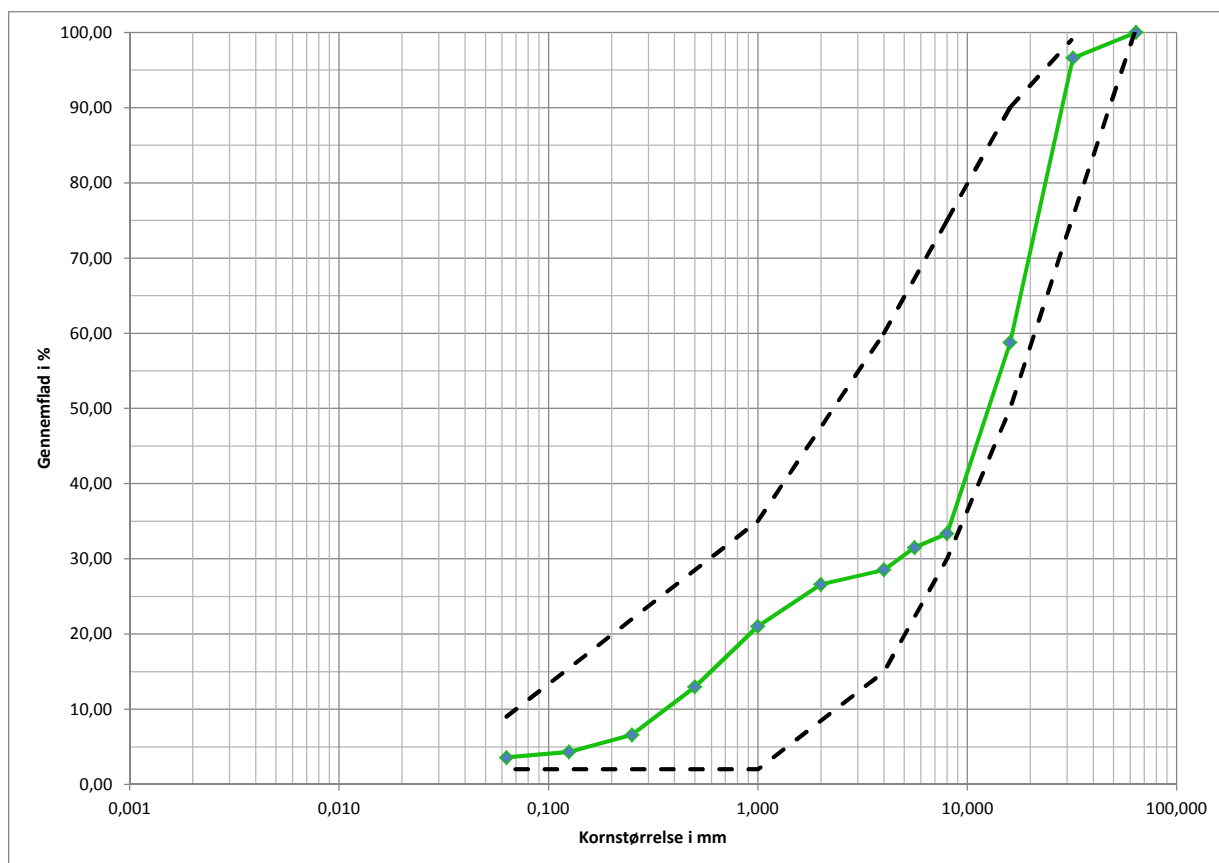


# Sigteanalyse, jvnf. DS/EN 933-1



## Fraktionsindhold i %

Sigte mm	Min.	max.	Opnået
8 - 16 mm	5	35	25
4 - 8 mm	5	35	5

## Finsigtning

Sigte mm	Sigterest g	Gennemfald g	Gennemfald % af B	Gennemfald % af A
64				100,0
32				96,6
16				58,8
8				33,3
5,6	38,2	655,2	94,5	31,5
4	61,6	593,6	85,6	28,5
2	40,6	553,0	79,8	26,6
1	115,6	437,4	63,1	21,0
0,5	167,8	269,6	38,9	13,0
0,25	132,6	137,0	19,8	6,6
0,125	47	90,0	13,0	4,3
0,063	15,4	74,6	10,8	3,6
bund	0,1			
tab vask	74,5		U-tal =	45,2
Sum B	693,4		Sandækvivalent (SE) =	31%

## Vandindhold

Gennemfald på 16 mm	58,8 %	Bakke mrk.	22
Gennemfald på 0,063 mm	3,6 %	bk+J+V	144,2
		bk + J eft. tørring	133,4
Kalkindhold =	- %	bk.	4,8
		W	8,4%

## Udvaskning på 0,063 mm

Bakke mrk.	22
bk+J+V før vask	765,2
bk	13,5
J+V før vask	751,7
$J=(J+v):(1+w*100)$	693,5
J eft. Vask	619,0
Tab ved vask	74,5

Sag: Bjørslevvej 10, Trolldhede, Eigil Jensen A/S

Sags nr.	12.004	Prøve nr.	SS-021116
Udført af.	TVH	Materiale:	SG II
Tjekket af.	BHA	Udtaget d.	02-11-2016
Udtagningssted:	Depot		

# Midtjysk Geoteknik