

Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-2640 Hedehusene

Dato: 6. april 2017
VBM sag: 52 1 V R-17-768A
Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-17-768A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Stabilt grus 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 4. april 2017

Slut 6. april 2017

Anvendte metode referencer

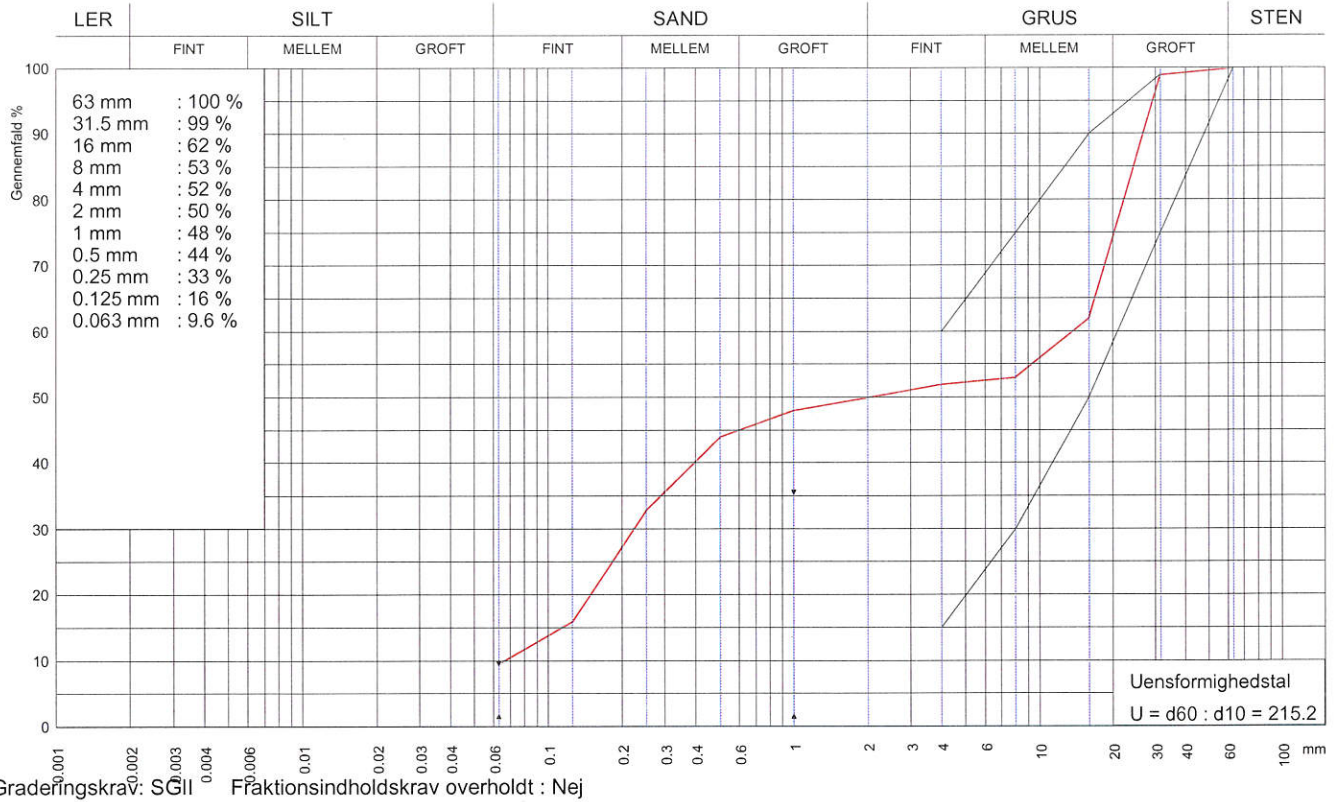
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse.
DS/EN 933-8	Sandækvivalent

Rapport bemærkning

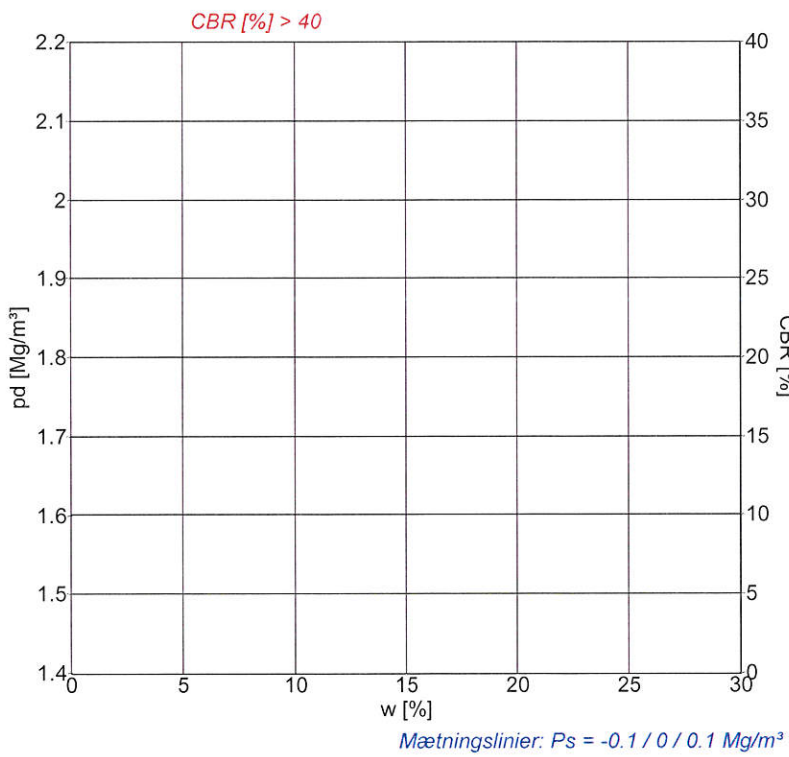
Med venlig hilsen

VBM Laboratoriet A/S

Martin C Andersen



Grædefingskrav: SGII Ffraktionsindholds krav overholdt : Nej



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinie		m. vandl.
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³		
w_{opt} %		
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m ³		
w_{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³		2.12
w %		6.7

Gennemfald 0.063 mm	9.6 %	Frasigtet > 16 mm	s	38 %	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse w_L		Plasticitetsgrænse w_P			Plasticitetsindeks I_P	
Korndensitet(0-0.063mm) ρ_S	Mg/m ³	Korndensitet(0-16mm) ρ_S		Mg/m ³	Korndensitet, filler ρ_f	Mg/m ³
Kalkindhold(0-1mm) ka	%	Kalkindhold(0-16mm) ka		%	Kalkindhold(>16mm) ka	%
Glødetab gl	%	Glødetab reduceret gl_{red}		%		
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	21 %	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Stabilt grus 0-32 mm
Rap. nr. R-17-768A

Rekvirent: Kallerup Grusgrav		Station / Boring	Mrk.:
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 768A-1
Udt. d.: 04-04-2017	Modt. d.:	Tegn.: FRH	Godk.: <i>[Signature]</i>
		Sag nr.: 170052001	Bilag/side nr.: 2/2