



Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

Dato: 06 April 2017

VBM sag: 52 1 V R-17-769A

Att: Henrik Olsen

Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-17-769A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Brogrus

Prøvningsperiode

Start 04 April 2017

Slut 06 April 2017

Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse.
DS/EN 933-8	Sandækvivalent
prVI 99-6	Standard Proctor

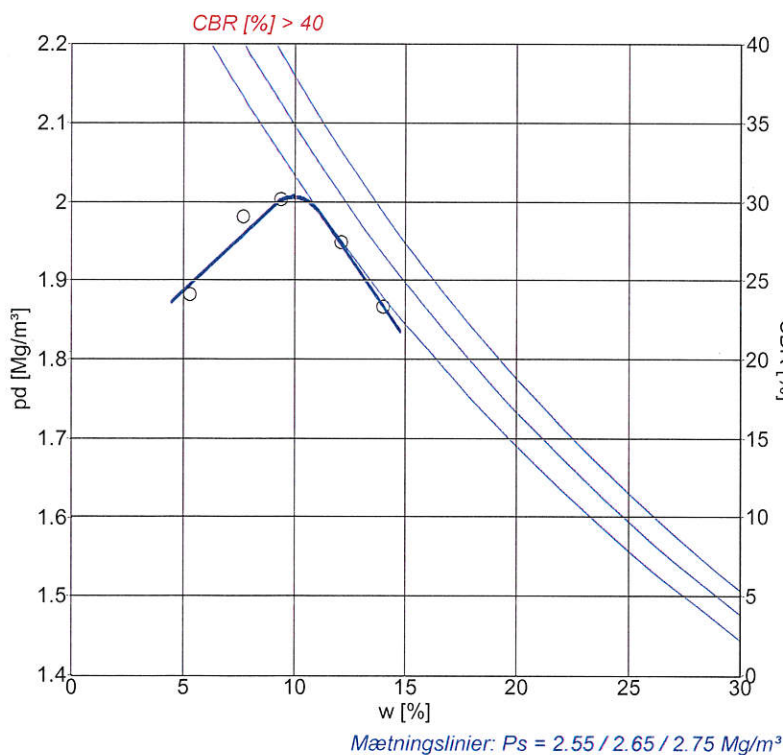
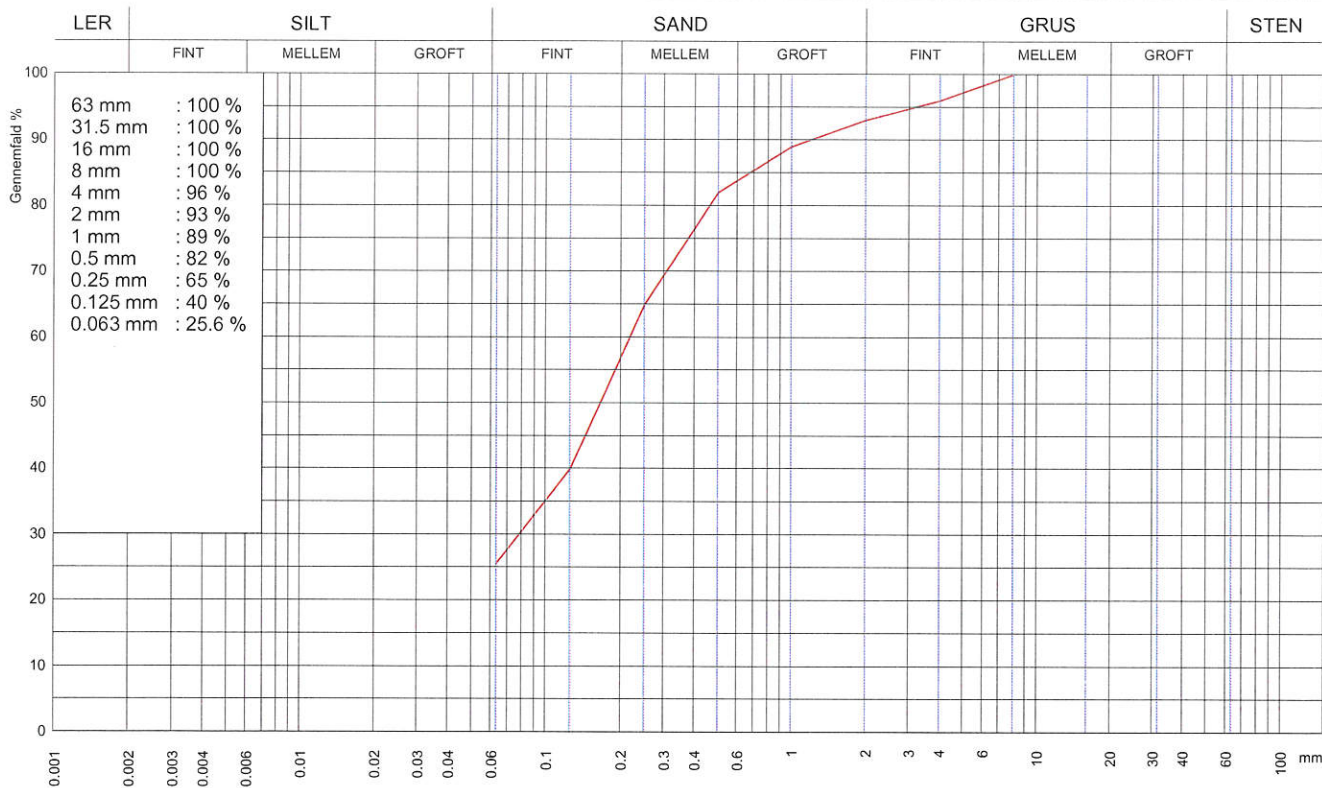
Rapport bemærkning

- Den anvendte densitet 2.65 Mg/m³ er antaget.

Med venlig hilsen

VBM Laboriet A/S

Martin C Andersen



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modifieret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³	2.01	
w_{opt} %	9.9	
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m ³		
w_{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$	Mg/m ³	
w	%	

Gennemfald 0.063 mm	25.6 %	Frasigtet > 16 mm	s	%	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	16 %	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		8 %		

Prøvebeskrivelse: Brogrus
Rap. nr. R-17-769A

www.drive-it.dk

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	LABORATORIET A/S VEJ-BYGGERI-MILJØ	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 769A-1
Udt. d.: 04-04-2017	Modt. d.:	Tegn.: ANK	Godk.: <i>[Signature]</i>
		Sag nr.: 170052001	Bilag/side nr.: 2/2