

Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

Dato: 6. januar 2022
VBM sag: 52 1 V R-22-25A
Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-22-25A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Brogrus

Prøvningsperiode

Start 5. januar 2022

Slut 6. januar 2022

Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-2	Proctorforsøg (2011)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2009+A1:2013)

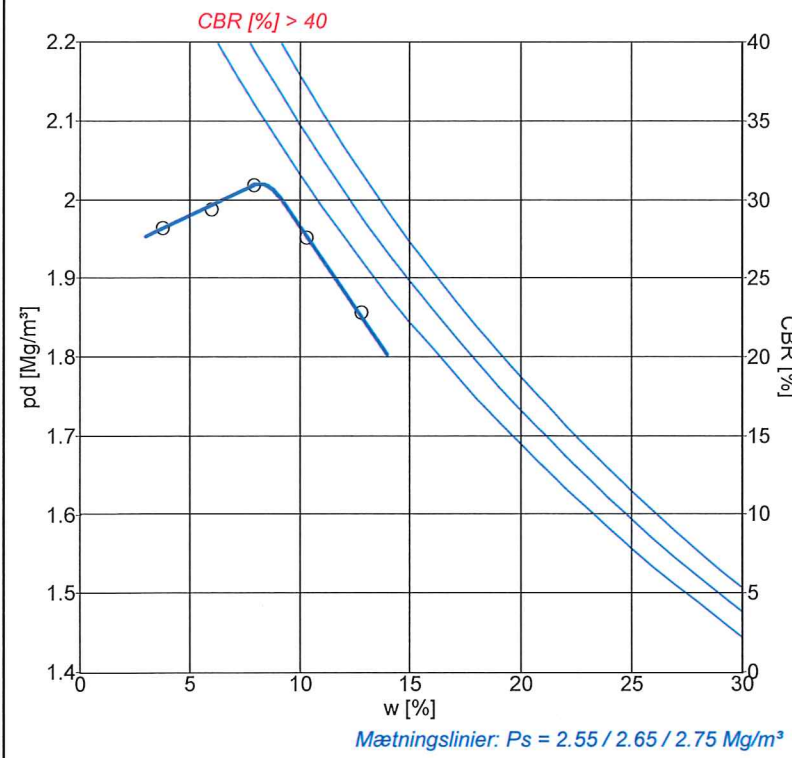
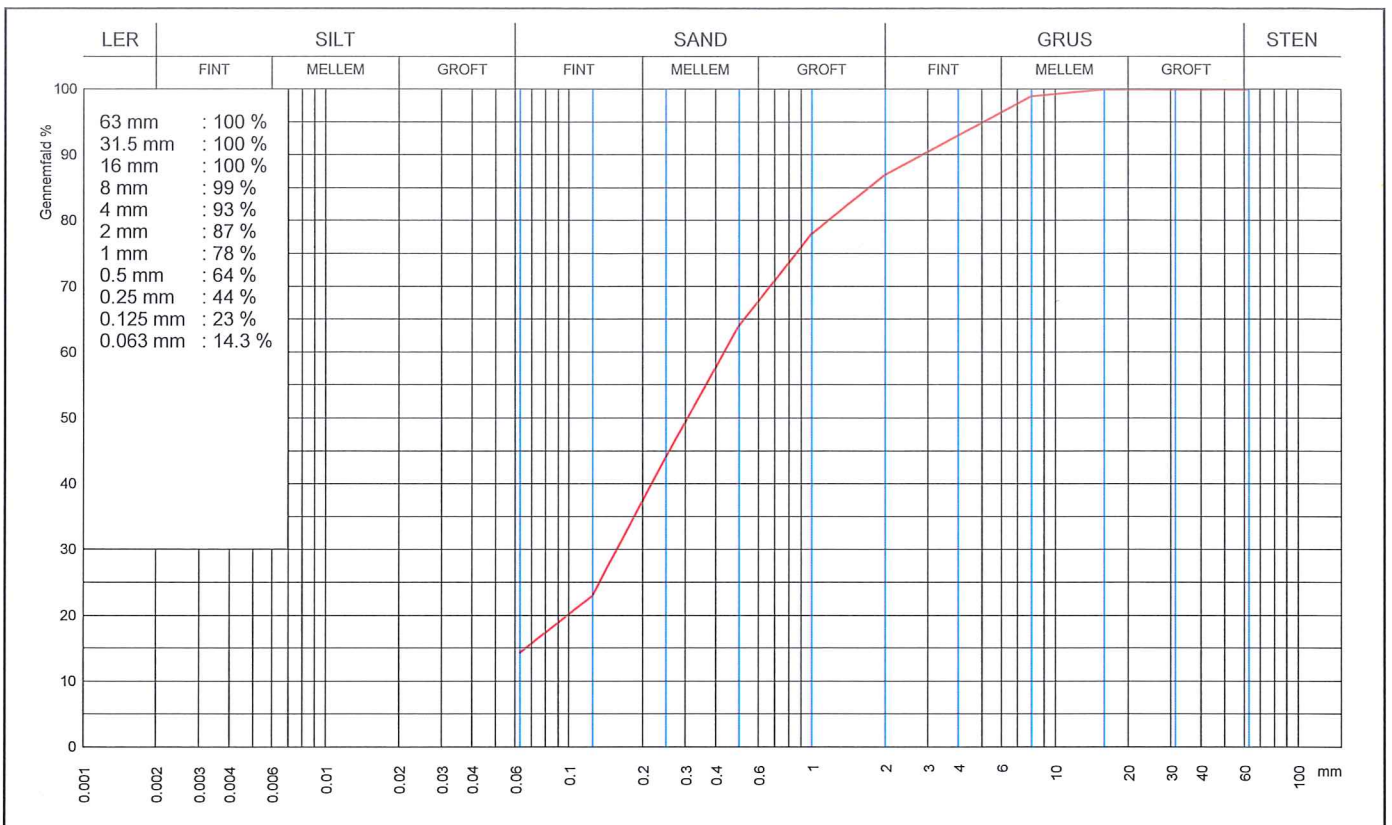
Rapport bemærkning

- Prøvning med Methylenblåt: Prøven er lufttørret.
- Den anvendte densitet 2.65 Mg/m³ er antaget.

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet

Martin C Andersen



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinie	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modifieret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³	2.02	
w_{opt} %	8.2	
$\rho_{d,max}$ korr. Mg/m ³		
w_{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$ Mg/m ³		
w %		

Gennemfald 0.063 mm	14.3 %	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}		%	Methylenblå-værdi	2,6
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		9.8 %		

Prøvebeskrivelse: Brogrus
Rap. nr. R-22-25A

www.drive-it.dk

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 25A-1
Udt. d.: 05-01-2022	Modt. d.:	Tegn.: BVT2	Godk.: <i>6/1-22 WJA</i>
		Sag nr.: 220052001	Bilag/side nr.: 2/2