

Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

Dato: 7. januar 2022
VBM sag: 52 1 V R-22-24A
Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-22-24A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Stabilt grus 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 5. januar 2022

Slut 7. januar 2022

Anvendte metode referencer


Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2009+A1:2013)

Rapport bemærkning

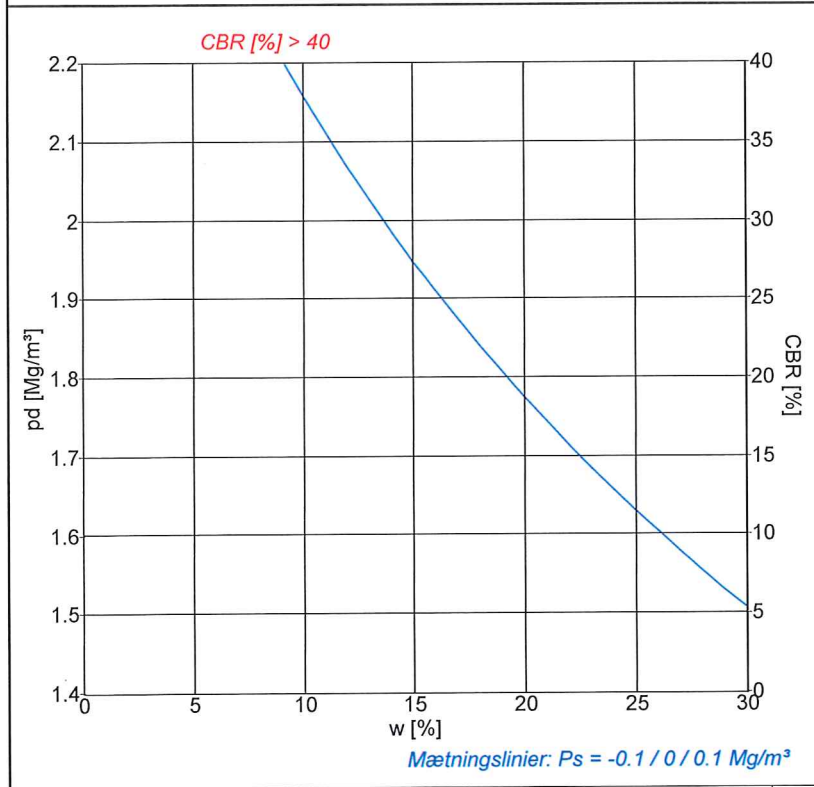
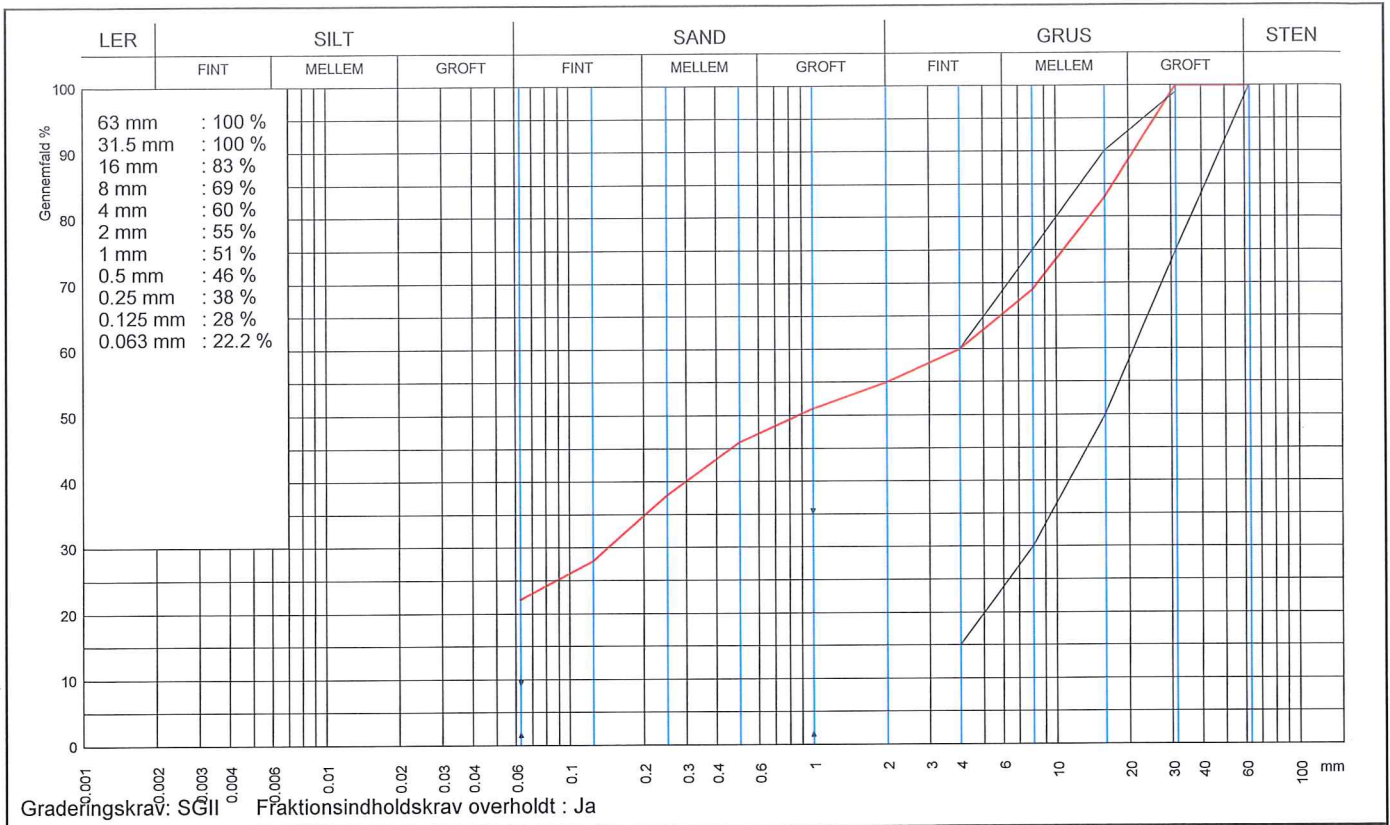
- Prøvning med Methylenblåt: Prøven er lufttørret.

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet



Martin C Andersen



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinie		m. vandl.
Proctorforsøg		
Indstamping	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		2.06
w %		9.4

Gennemfald 0.063 mm	22.2 %	Frasigtet > 16 mm	s	17 %	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) k_a	%	Kalkindhold(0-16mm) k_a	%		Kalkindhold(>16mm) k_a	%
Glødetab g_l	%	Glødetab reduceret $g_{l,red}$	%		Methylenblå-værdi	9,3
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Stabilt grus 0-32 mm
 Rap. nr. R-21-24A

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:		
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 24A-1		
Udt. d.: 05-01-2022	Modt. d.:	Tegn.: WR6P	Godk.: 7/1-22 <i>md</i>	Sag nr.: 220052001	Bilag/side nr.: 2/2