

Kallerup Grusgrav

Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

Dato: 11. juli 2024

VBM sag: 52 1 V R-24-3027A

Att: Henrik Olsen

Side: 1 af 2

Prøvningsrapportnr.: R-24-3027A**Rekvirent**

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Stabilt grus 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 1. juli 2024

Slut 11. juli 2024

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 (2022)

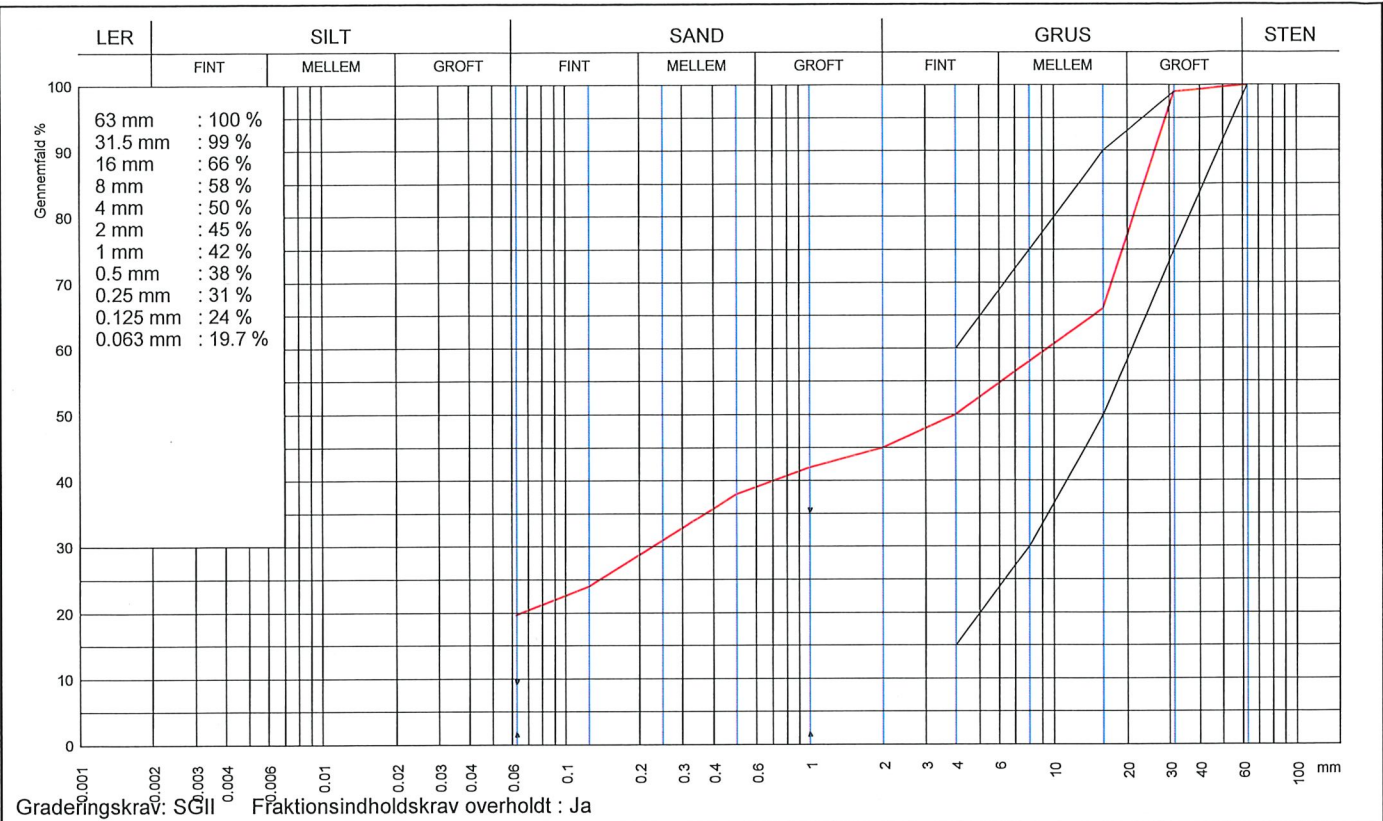
Rapport bemærkning

- Prøvning med Methylenblåt: Prøven er lufttørret.

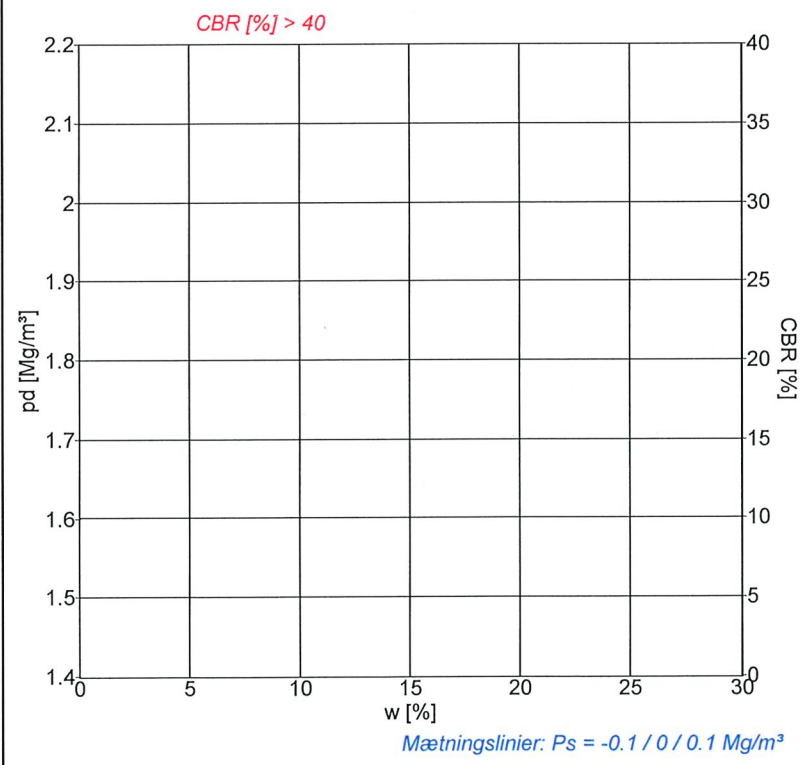
Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet

Natassia Jensen



Grædefringskrav: SGII Ffraktionsindholdskrav overholdt : Ja



Signaturer			
Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Proctor	○	◇	□
Modificeret Proctor	●	◆	■
Mætningslinje	m. vandl.		
Proctorforsøg			
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor	
ρ _{d,max} Mg/m³			
w _{opt} %			
ρ _{d,max} korr. Mg/m³			
w _{opt} korr. %			
Vibrationsforsøg			
ρ _{d,max} Mg/m³		2.01	
w %		10.9	

Gennemfald 0.063 mm	19.7 %	Frasigtet > 16 mm	s	34 %	Frasigtet > 80 mm	%
Flydegrænse w _L		Plasticitetsgrænse w _P			Plasticitetsindeks I _p	
Korndensitet(0-0.063mm) ρ _s	Mg/m³	Korndensitet(0-16mm) ρ _s	Mg/m³		Korndensitet, filler ρ _f	Mg/m³
Kalkindhold(0-1mm) ka	%	Kalkindhold(0-16mm) ka	%		Kalkindhold(>16mm) ka	%
Glødetab gl	%	Glødetab reduceret gl _{red}	%		Methylenblå-værdi	9,7
Sandækivalent (0-4mm)SE ₄	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w _{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Stabilt grus 0-32mm
Rap. nr. R-24-3027A

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:		
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 3027A-1		
Udt. d.: 01-07-2024	Modt. d.:	Tegn.: C2TM + MC9Q	Godk.: 11/7-24 WJ	Sag nr.: 240052001	Bilag/side nr.: 2/2