

Kallerup Grusgrav
 Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

Dato: 5. oktober 2018
 VBM sag: 52 1 V R-18-3193A
 Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-18-3193A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Brogrus

Prøvningsperiode

Start 1. oktober 2018

Slut 5. oktober 2018

Anvendte metode referencer

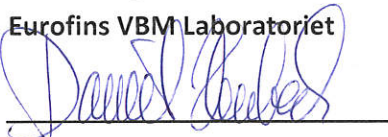
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2009+A1:2013)
prVI 99-6	Standard Proctor (2004)

Rapport bemærkning

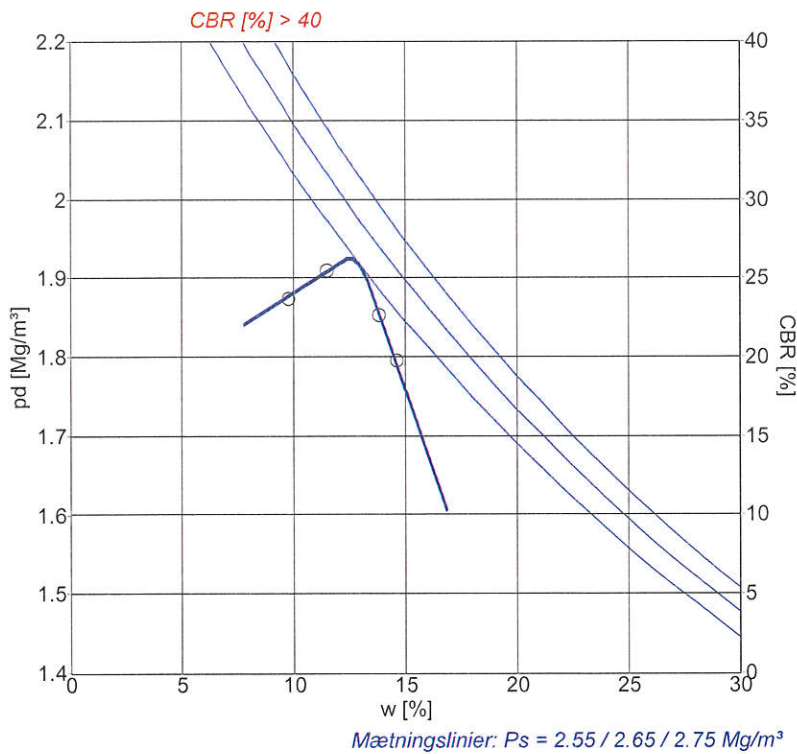
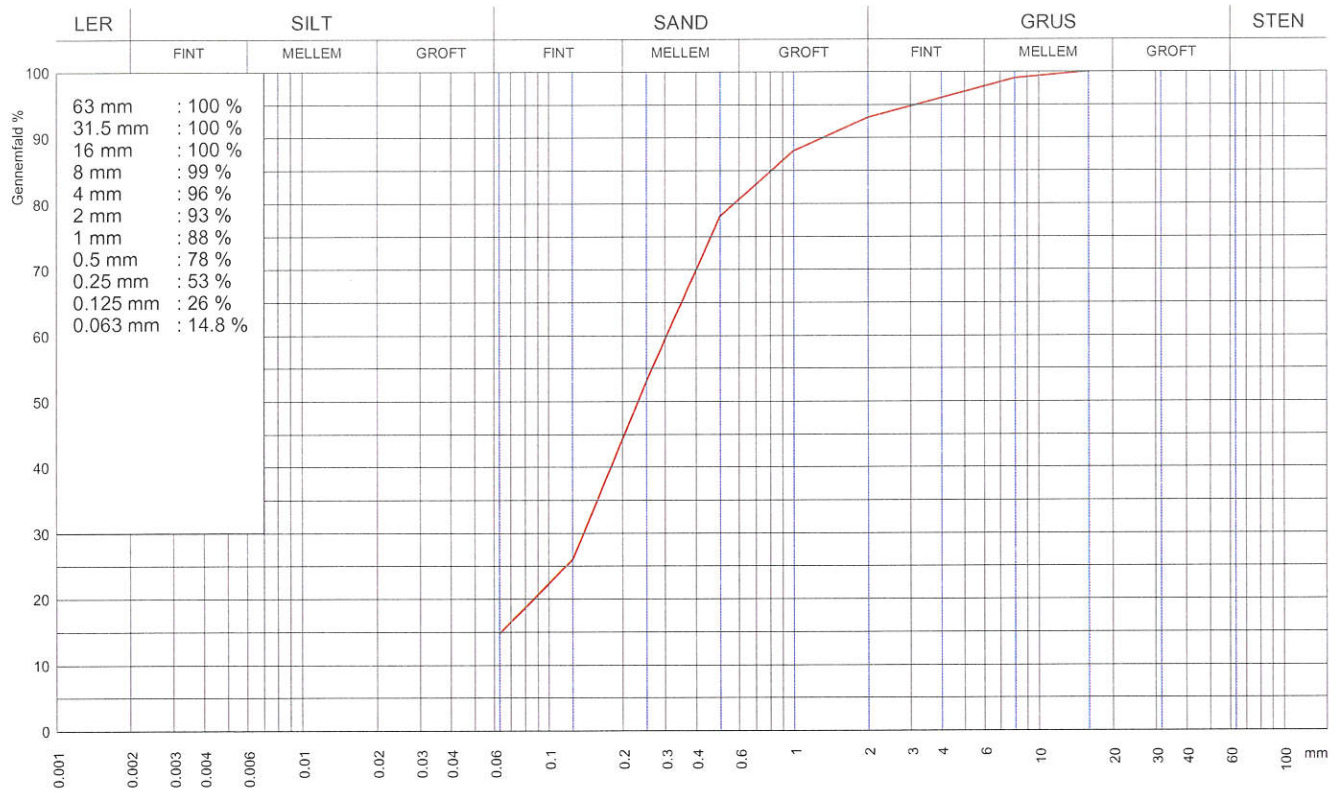
- Den anvendte densitet 2.65 Mg/m³ er antaget.

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet



Daniel Heubeck



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇
Modifieret Proctor	●	◆
Mætningslinje		m. vandl.
Proctorforsøg		
Indstamping	Proctor	Modifieret Proctor
$P_{d,max}$ Mg/m ³	1.92	
w_{opt} %	12.5	
$P_{d,max}$ korr. Mg/m ³		
w_{opt} korr. %		
Vibrationsforsøg		
$P_{d,max}$	Mg/m ³	
w	%	

Gennemfald 0.063 mm	14.8 %	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) k_a	%	Kalkindhold(0-16mm) k_a		%	Kalkindhold(>16mm) k_a	%
Glødetab g_l	%	Glødetab reduceret $g_{l,red}$		%	Methylenblå	3,5
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}		%		

Prøvebeskrivelse: Brogrus
Rap.nr. R-18-3193A

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 3193A-1
Udt. d.: 01-10-2018	Modt. d.:	Tegn.: SP	Godk.: 5160
		Sag nr.: 180052001	Bilag/side nr.: 2/2