

Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



DANAK
TEST Reg. nr. 179

DK-2640 Hedehusene

Dato: 9. april 2018
VBM sag: 52 1 V R-18-907A
Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-18-907A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Stabilt grus 0-32mm

Prøvningsperiode

Start 4. april 2018

Slut 9. april 2018

Anvendte metode referencer

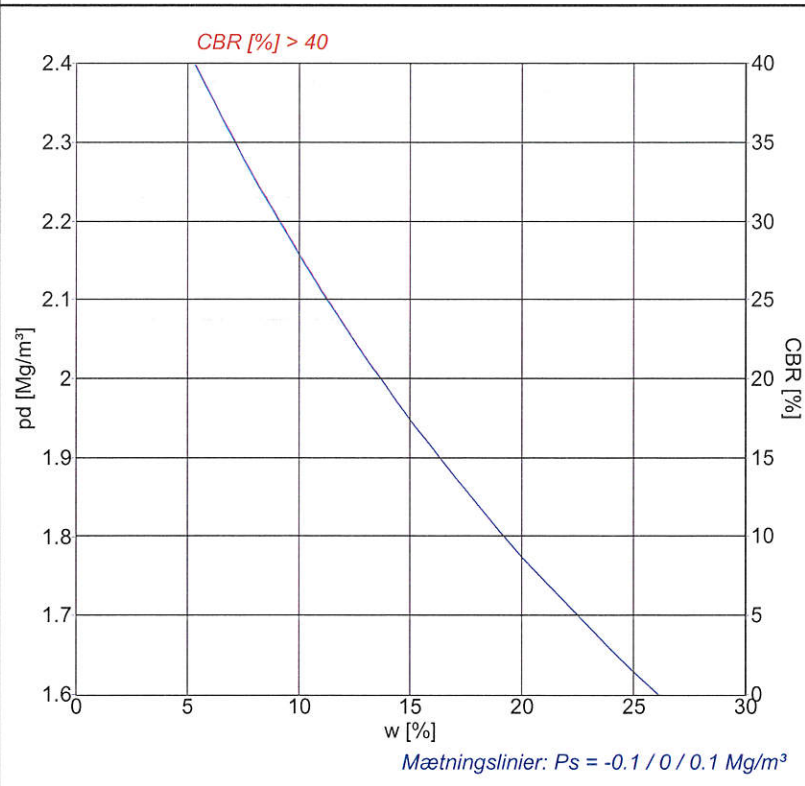
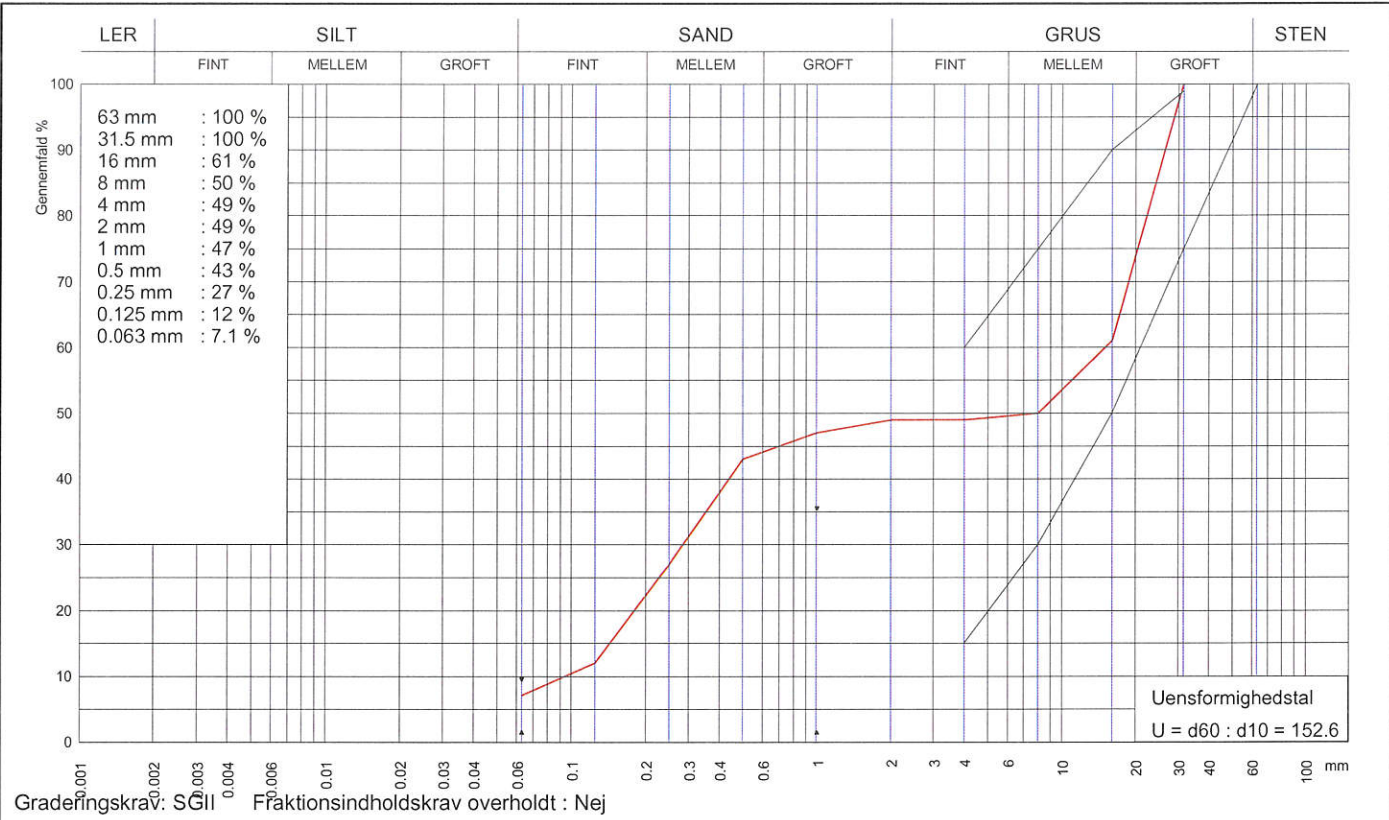
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)
DS/EN 933-9	Prøvning med Methylenblåt (2009+A1:2013)

Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

VBM-Laboratoriet A/S

Daniel Heubeck




Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	○	◇ □
Modificeret Proctor	●	◆ ■
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	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		2.16
w %		8.2

Gennemfald 0.063 mm	7.1 %	Frasigtet > 16 mm	s	39 %	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}	%		Methylenblåt	1,6
Sandækvivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Stabilt grus 0-32 mm
Rap.nr. R-18-907A

www.drive-it.dk

Rekvirent: Kallerup Grusgrav		LABORATORIET A/S	Station / Boring	Mrk.:	
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		VEJ-BYGGERI-MILJØ	Dybde / Kote	Lab. nr.: 907A-1	
Udt. d.: 04-04-2018	Modt. d.:	Tegn.: MY	Godk.: <i>[Signature]</i>	Sag nr.: 180052001	Bilag/side nr.: 2/2