

Kallerup Grusgrav
Baldersbuen 16 A



 **DANAK**
TEST Reg. nr. 179

DK-2640 Hedehusene

Dato: 18. april 2023
VBM sag: 52 1 V R-23-1609A
Side: 1 af 2

Att: Henrik Olsen

Prøvningsrapportnr.: R-23-1609A

Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

Materialer

Knust beton

Prøvningsperiode

Start 12. april 2023

Slut 18. april 2023

Anvendte metode referencer

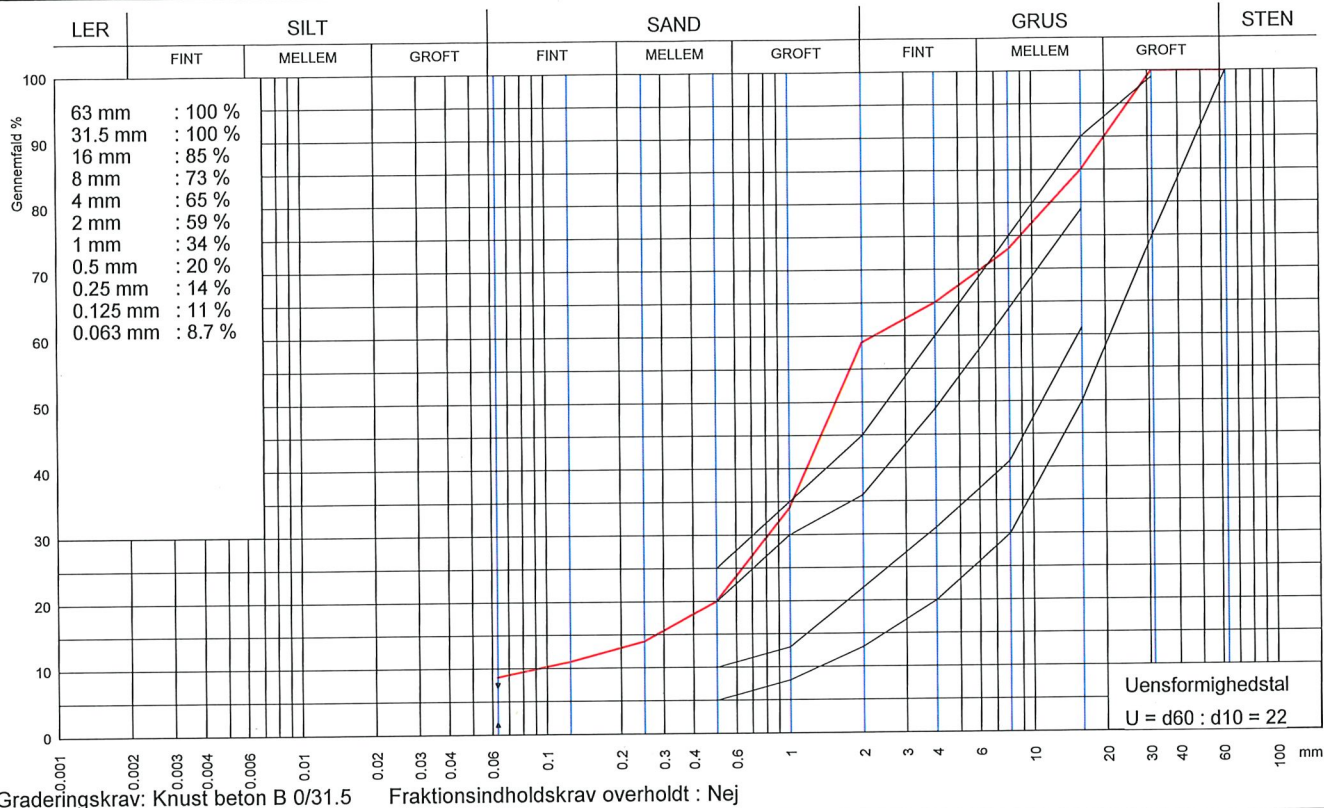
Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 13286-5	Vibrationsindstampning (2003)
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013)

Rapport bemærkning

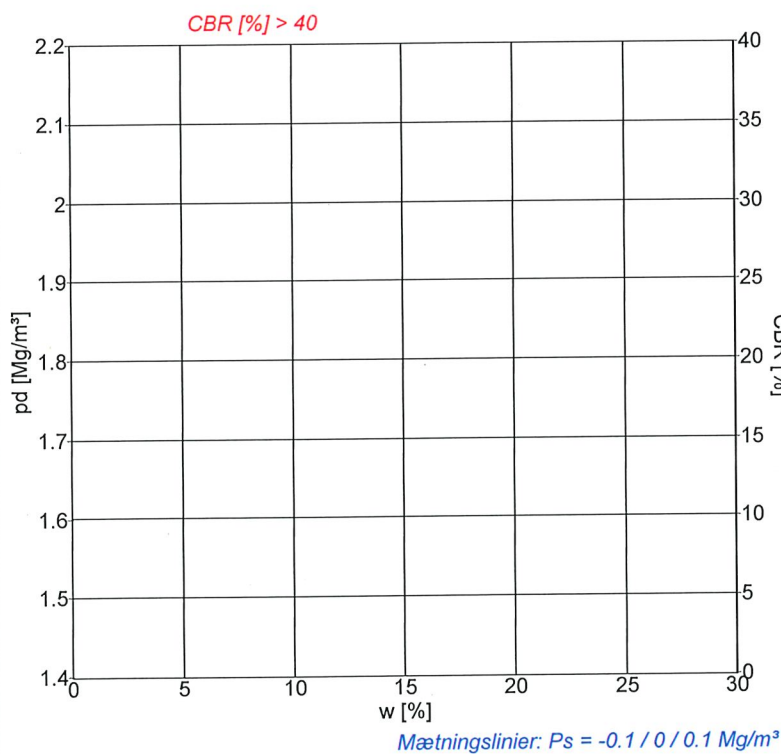
Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet

Martin C Andersen



Graderingskrav: Knust beton B 0/31.5 Fraktionsindholds krav overholdt : Nej



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	CBR
Proctor	☐	☐
Modificeret Proctor	☒	☒
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
$\rho_{d,max}$ Mg/m³		
w_{opt} %		
$\rho_{d,max, kor}$ Mg/m³		
$w_{opt, kor}$ %		
Vibrationsforsøg		
$\rho_{d,max}$ Mg/m³		1.98
w %		12.0

Gennemfald 0.063 mm	8.7 %	Frasigtet > 16 mm	s	15 %	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) k_a	%	Kalkindhold(0-16mm) k_a	%		Kalkindhold(>16mm) k_a	%
Glødetab g_l	%	Glødetab reduceret $g_{l,red}$	%			
Sandækivalent (0-4mm) SE_4	%	Humusindhold				
Vurderet frostfare		Vandindhold in situ w_{nat}	%			

Prøvebeskrivelse: Knust beton
Rap. nr R-23-1609A

Rekvirent: Kallerup Grusgrav	 eurofins VBM LABORATORIET	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene.		Dybde / Kote	Lab. nr.: 1609A-1
Udt. d.: 11-04-2023	Modt. d.:	Tegn.: Y8RS	Godk.: 18/4-23/11
		Sag nr.: 230052001	Bilag/side nr.: 2/2