

Eigil Jensen A/S  
Stilbjergvej 2A



DK-7190 Billund

**Dato:** 3. maj 2019  
**VBM sag:** 4569 4 V R-19-2007A  
**Side:** 1 af 2

Att: Kim Jensen

## Prøvningsrapportnr.: R-19-2007A

### Rekvirent

Eigil Jensen A/S - Vandel Grusgrav

### Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

### Materialer

Sand 0-2mm

### Prøvningsperiode

**Start** 30. april 2019

**Slut** 3. maj 2019

### Anvendte metode referencer

Metode Navn	Beskrivelse
DS/EN 933-1	Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2012)

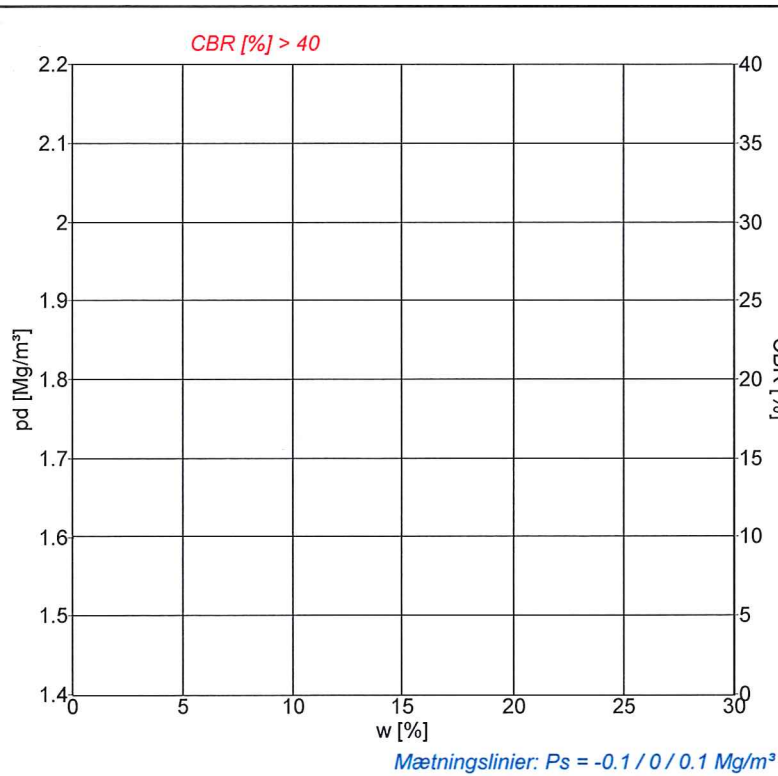
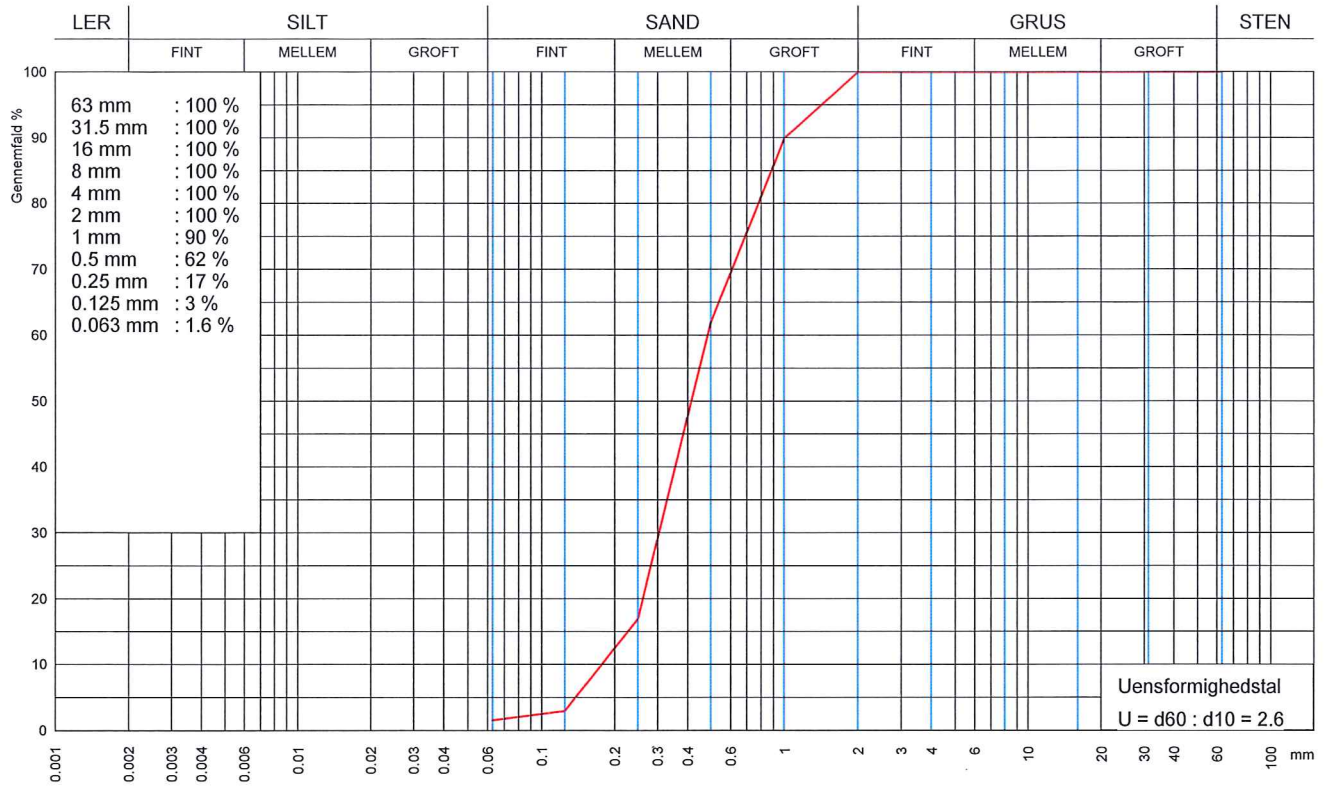
### Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet



Martin C Andersen



Signaturer		
Form	10 cm	15 cm
Forsøg	Komprimering	
Proctor	○	◇
Modificeret Proctor	●	◆
Mætningslinje	m. vandl.	
Proctorforsøg		
Indstampning	Proctor	Modificeret Proctor
Pd,max Mg/m³		
w opt %		
Pd,max korr. Mg/m³		
w opt korr. %		
Vibrationsforsøg		
Pd,max	Mg/m³	
w		%

Gennemfald 0.063 mm	1.6 %	Frasigtet > 16 mm	s	%	Frasigtet > 80 mm	%		
Flydegrænse	w <sub>L</sub>	Plasticitetsgrænse	w <sub>P</sub>		Plasticitetsindeks	I <sub>p</sub>		
Korndensitet(0-0.063mm)	ρ <sub>s</sub>	Mg/m³	Korndensitet(0-16mm)	ρ <sub>s</sub>	Mg/m³	Korndensitet, filler	ρ <sub>f</sub>	Mg/m³
Kalkindhold(0-1mm)	ka	%	Kalkindhold(0-16mm)	ka	%	Kalkindhold(>16mm)	ka	%
Glødetab	gl	%	Glødetab reduceret	gl <sub>red</sub>	%			
Sandækvivalent (0-4mm)SE <sub>4</sub>	%		Humusindhold					
Vurderet frostfare			Vandindhold in situ	w <sub>nat</sub>	%			

Prøvebeskrivelse: Sand 0-2 mm kl. E  
 Rap. nr. R-19-2007A

Mrk. Prøve 1 - udt. 24.04.19

Rekvirent: Eigil Jensen A/S	 <b>eurofins</b> <b>VBM LABORATORIET</b>	Station / Boring	Mrk.:
Sted: Vandel Grusgrav		Dybde / Kote	Lab. nr.: 2007A-1
Udt. d.:	Modt. d.: 30-04-2019	Tegn.: MY	Godk.: 3/5-19/MA
		Sag nr.: 194569004	Bilag/side nr.: 2/2