



NCC Industry
Att.: Mikkel Svendsen
Energivej 36
5260 Odense S

Odense
4. februar
2019

Ekspert i
geoteknik og
fundering

Prøvningsrapport nr. 1

GeoDania har den 1. februar 2019 modtaget 1 stk. prøve af BSG II Lab. nr. 2190028 fra Brylle Grusgrav.

På prøven er der udført Vibrationsindstampning i henhold til DS/EN 13286-5

Resultatet er anført på vedlagte bilag

GeoDania
Flemming Graversen

GeoDania ApS
Stenløse Bygade 19
5260 Odense S

Tlf. : 66 15 56 57
Mobil: 20 25 58 35

Fax : 66 15 56 97

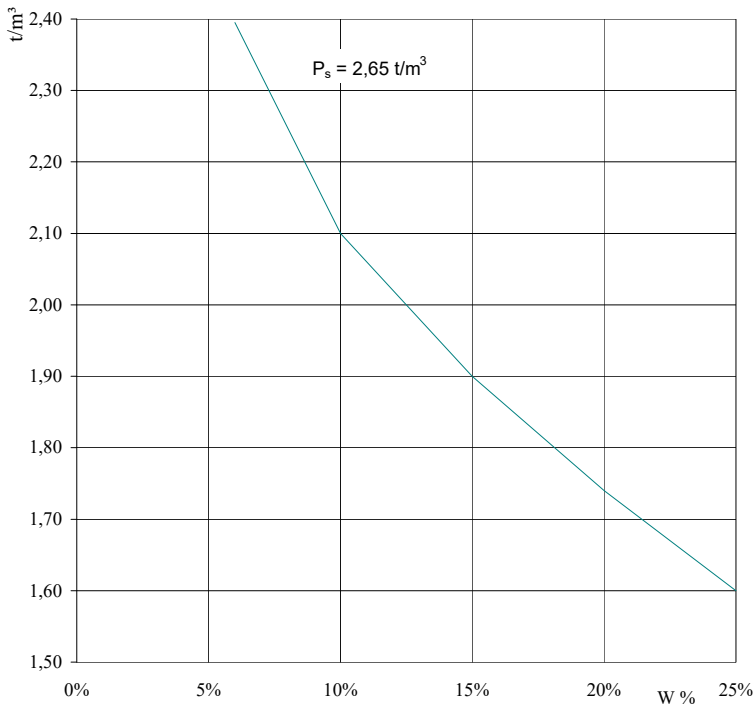
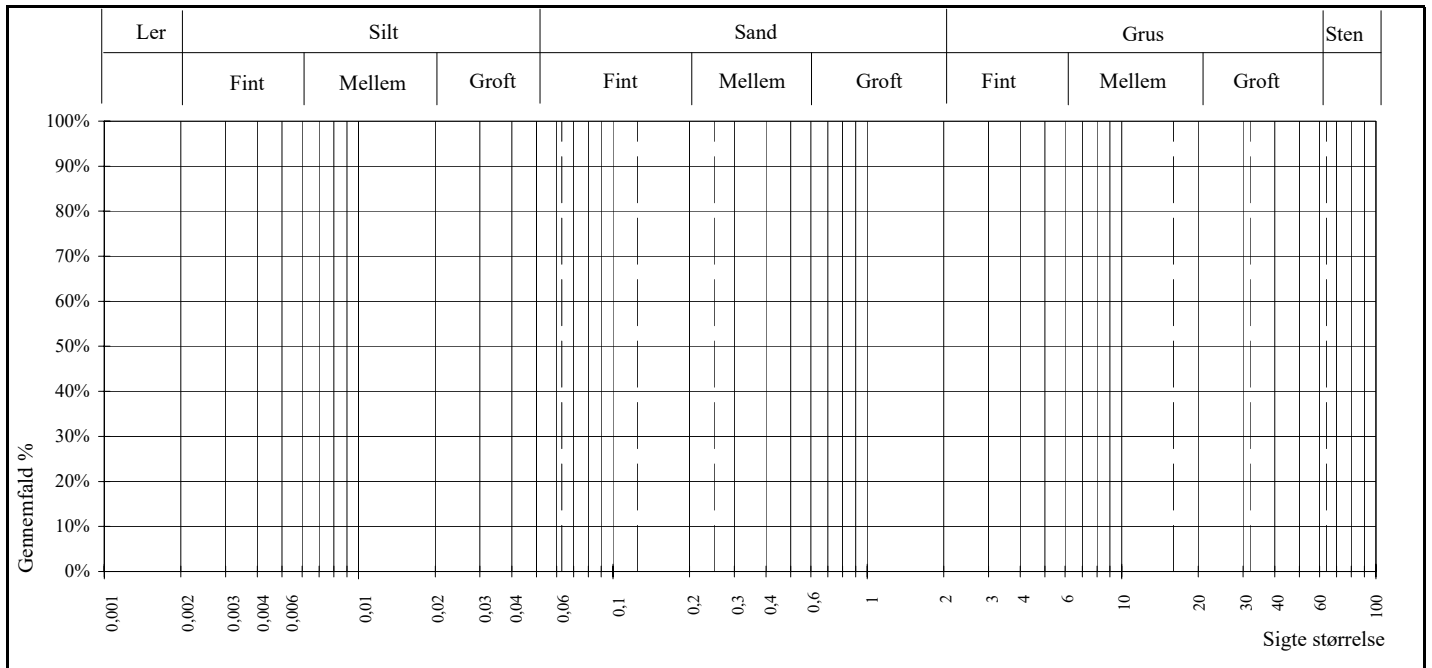
Email:
graversen@geodania.dk

Internet:
www.geodania.dk

CVR-nr. 27076122

Danske Bank:
0914 1890700

Giro: 1890700



Signaturer			
Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Standard	○	△	□
Modifieret	●	▲	■
Måtningslinie		m. vandl.
Hjælpelinie		◻ ▲
Proctorforsøg			
Indstamping	Standard		Modifieret
ρ _{d, max}	t/m ³		
W _{opt}	%		
CBR			
Indstamping	Standard		Standard
CBR	%		
Tørdensitet	ρ _d t/m ³		
Vandindhold, w			
Vandlagret			
Vandoptagelse	%		
Udkvældning	mm		

Frasigtet > 16 mm	s	Vandindhold in situ	w _{nat}	LERINDHOLD	
Flydegrænse	w _L	Plasticitetegrænse	w _p	Plasticitetsindeks	I _p
Korndensitet (0 - 75 μm)	ρ _s	Korndensitet (0 - 16 mm)	ρ _s	Korndensitet (> 16 mm)	ρ _s
Kalkindhold (0 - 1 mm)	ka	Kalkindhold (0 - 16 mm)	ka	Kalkindhold (> 16 mm)	ka
Glødetab	gl	Glødetab reduceret	gl _{red}	Vibrationsindstamping	P _{d, max} 1,87 t/m ³
Sandækivalent	SE	Kapillaritet	h _c	Optimalt/Naturligt Vandindhold	W _{opt} 11,9 %
Tørdensitet i marken	ρ _d	Tørdensitet korrigeret	ρ _{d, k}	Uensformighedstal	
		Vandindhold korr.	W _k	Los Angeles udført på 10/14 mm	

Prøvebeskrivelse: BSG II

Rekvirent: NCC Industry		Station:	
Sted: Brylle Grusgrav		Boring:	Lab. nr.: 2190028
Udt. d.: 31-01-2019		Godk. d.: 05-02-2019	Sag nr.: 5265