



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

Odense
6. november
2018

Ekspert i
geoteknik og
fundering

Prøvningsrapport nr. 9

GeoDania har den 30. oktober 2018 modtaget 1 stk. prøve af SG II fra Koledhus 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

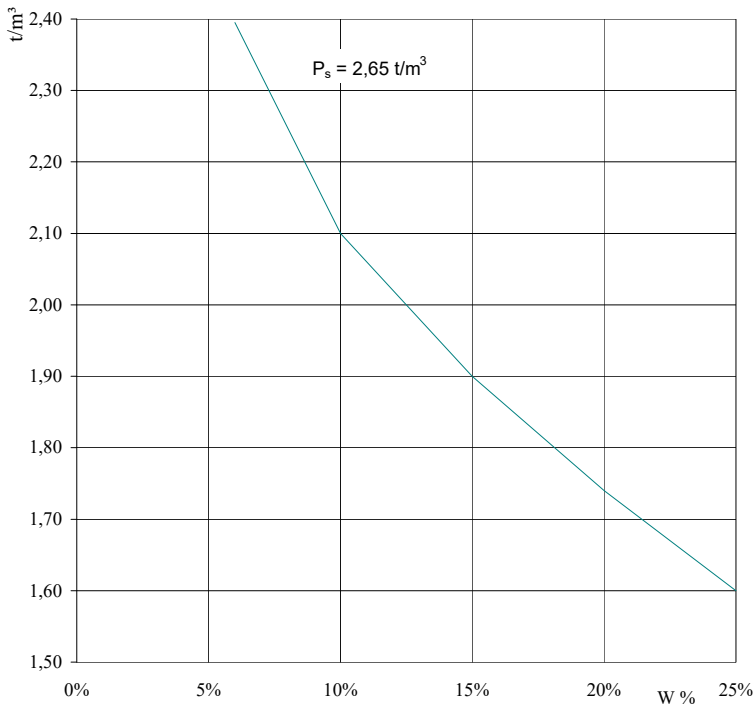
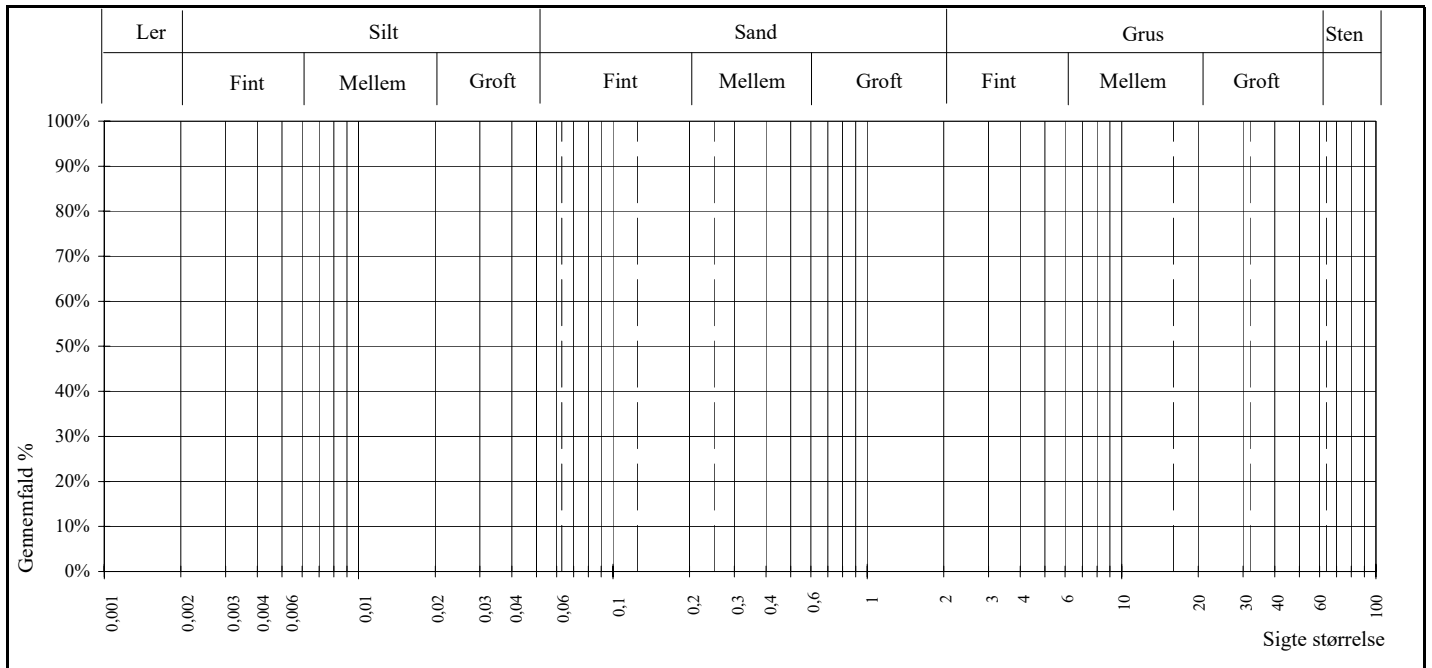
Email:
[graversen@
geodania.dk](mailto:graversen@geodania.dk)

Internet:
www.geodania.dk

CVR-nr. 27076122

Danske Bank:
0914 1890700

Giro: 1890700



Signaturer			
Form	10 cm	15 cm	
Forsøg	Komprimering		CBR
Standard	○	△	□
Modifieret	●	▲	■
Måtningslinje		m. vandl.
Hjælpelinie		◻ ▲
Proctorforsøg			
Indstamping	Standard		Modifieret
$\rho_{d, \max}$	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}	LER	LER
Flydegrænse	w_L	Plasticitetegrænse	w_p	IP	IP
Korndensitet (0 - 75 µm)	ρ_s	Korndensitet (0 - 16 mm)	ρ_s	ρ_s	ρ_s
Kalkindhold (0 - 1 mm)	ka	Kalkindhold (0 - 16 mm)	ka	ka	ka
Glødetab	gl	Glødetab reduceret	gl_{red}	$P_{d, \max}$	2,22 t/m ³
Sandækvivalent	SE	Kapillaritet	h_c	W_{opt}	6,4 %
Tørdensitet i marken	ρ_d	Tørdensitet korrigeret	$\rho_{d, k}$	Uensformighedstal	
		Vandindhold korr.	w_k	Los Angeles udført på 10/14 mm	

Prøvebeskrivelse: SG II

Rekvirent: NCC Industry		Station:	
Sted: Koledhus Grusgrav		Boring:	Lab. nr.: 2180358
Udt. d.: 25-10-2018		Godk. d.: 06-11-2018	Sag nr.: 4958