

TERRENGKOTE	+16,51	DYBDE m	PRØVE	VANNINNHold OG KONSISTENSGRENSER %					n %	p <sub>s</sub> g/cm <sup>3</sup>	p g/cm <sup>3</sup>	SKJÆRFASTHET S <sub>u</sub> (kN/m <sup>2</sup> )					S <sub>t</sub>
				20	30	40	50	10				20	30	40	50		
MATJORD, siltig, sandig		0															
SAND, grusig m/skjellrester																	
LEIRE, sandig, grusig																	
LEIRE, m/tynne finsandlag																	
		5															
		10															
		15															
		20															

PR = PRØVESERIE  
SK = SKOVLEBORING  
PG = PRØVEGRUPP  
VB = VINGEBORING  
BORBOK NR.: 22018  
LAB.BOK NR.: 3035

○ NATURLIG VANNINNHold  
— W<sub>L</sub> FLYTEGRENSE  
— W<sub>F</sub> — KONUSMETODE  
— W<sub>P</sub> PLASTISITETSGRENSE

n = PORØSITET  
O<sub>Na</sub> = HUMUSINNHold  
O<sub>gl</sub> = GLØDETAP  
p = DENSITET

▽ KONUSFORSØK  
▼ OMRØRT SKJÆRFASTHET  
○ TRYKKFORSØK  
15-5% DEFORMASJON VED BRUDD  
+ VINGEBORING  
S<sub>t</sub> SENSITIVITET

Ø = ØDOMETERFORSØK

P = PERMEABILITETSFORSØK

K = KORNGRADERING

T = TREAKSIALFORSØK

<h2 style="margin: 0;">GEOTEKNISKE DATA</h2> <p style="margin: 5px 0;">Forsvarsbygg Ørland Kampflybase Grunnundersøkelser</p>		Boring nr. 302	Tegningens filnavn 415980-RIG-TEG-039-h302.dwg	
		Borplan nr. 415980-RIG-TEG-001		
<h2 style="margin: 0;">MULTICONSULT AS</h2> <p style="margin: 5px 0;">7486 TRONDHEIM Tlf.: 73 10 62 00 – Fax: 73 10 62 30/70</p>		Boret dato: 05.06.2013		Godkjent SR
		Dato 19.08.2013	Tegnet kjt	Kontrollert AES
Oppdragsnr. 415980		Tegningsnr. RIG-TEG-039		

TERRENGKOTE	+14,40	DYBDE m	PRØVE	VANNINNHold OG KONSISTENSGRENSER %				n %	$\rho_s \frac{g}{cm^3}$	$\rho \frac{g}{cm^3}$	SKJÆRFESTHET $S_u$ (kN/m <sup>2</sup> )					$S_t$
				20	30	40	50				10	20	30	40	50	
SAND, fin-middels		0														
SAND, siltig, leirig			K													
LEIRE, enk. meget tynne finsandlag																89 ▼
		5														
		10														
		15														
		20														


PR = PRØVESERIE  
SK = SKOVLEBORING  
PG = PRØVEGROP  
VB = VINGEBORING  
BORBOK NR.: 22020  
LAB.BOK NR.: 3035

○ NATURLIG VANNINNHold  
—<sub>L</sub> FLYTEGRENSE  
—<sub>F</sub> — KONUSMETODE  
—<sub>p</sub> PLASTISITETSGRENSE

n = PORØSITET  
O<sub>Na</sub> = HUMUSINNHold  
O<sub>gl</sub> = GLØDETAP  
P = DENSITET

▼ KONUSFORSØK  
▼ OMRØRT SKJÆRFESTHET  
○ TRYKKFORSØK  
15-5 % DEFORMASJON VED BRUDD  
+ VINGEBORING  
S<sub>t</sub> SENSITIVITET

Ø = ØDOMETERFORSØK    P = PERMEABILITETSFORSØK    K = KORNGRADERING    T = TREAKSIALFORSØK


GEOTEKNISKE DATA		Boring nr. 304	tegningens filnavn 415980-RIG-TEG-041-h304.dwg
Forsvarsbygg Ørland Kampflybase Grunnundersøkelser		Borplan nr. 415980-RIG-TEG-001	
		Boret dato: 05.06.2013	
<b>MULTICONSULT AS</b>	Dato 19.08.2013	Tegnet kjt	Kontrollert AES
	Oppdragsnr. 415980	Tegningsnr. RIG-TEG-041	Godkjent SR
7486 TRONDHEIM Tlf.: 73 10 62 00 – Fax: 73 10 62 30/70		Rev. 00	

TERRENGKOTE	+15,56	DYBDE m	VANNINNHold OG KONSISTENSGRENSER %				n %	p <sub>s</sub> g cm <sup>3</sup>	p g cm <sup>3</sup>	SKJÆRFESTHET Su (kN/m <sup>2</sup> )					S <sub>t</sub>
			20	30	40	50				10	20	30	40	50	
LEIRE, m/teglrester (Fyllmasse)		0			○										
LEIRE, sandig, skjellrester			○										▼		
LEIRE, meget tørr og fast			○												>370 ▼
		5													
		10													
		15													
		20													

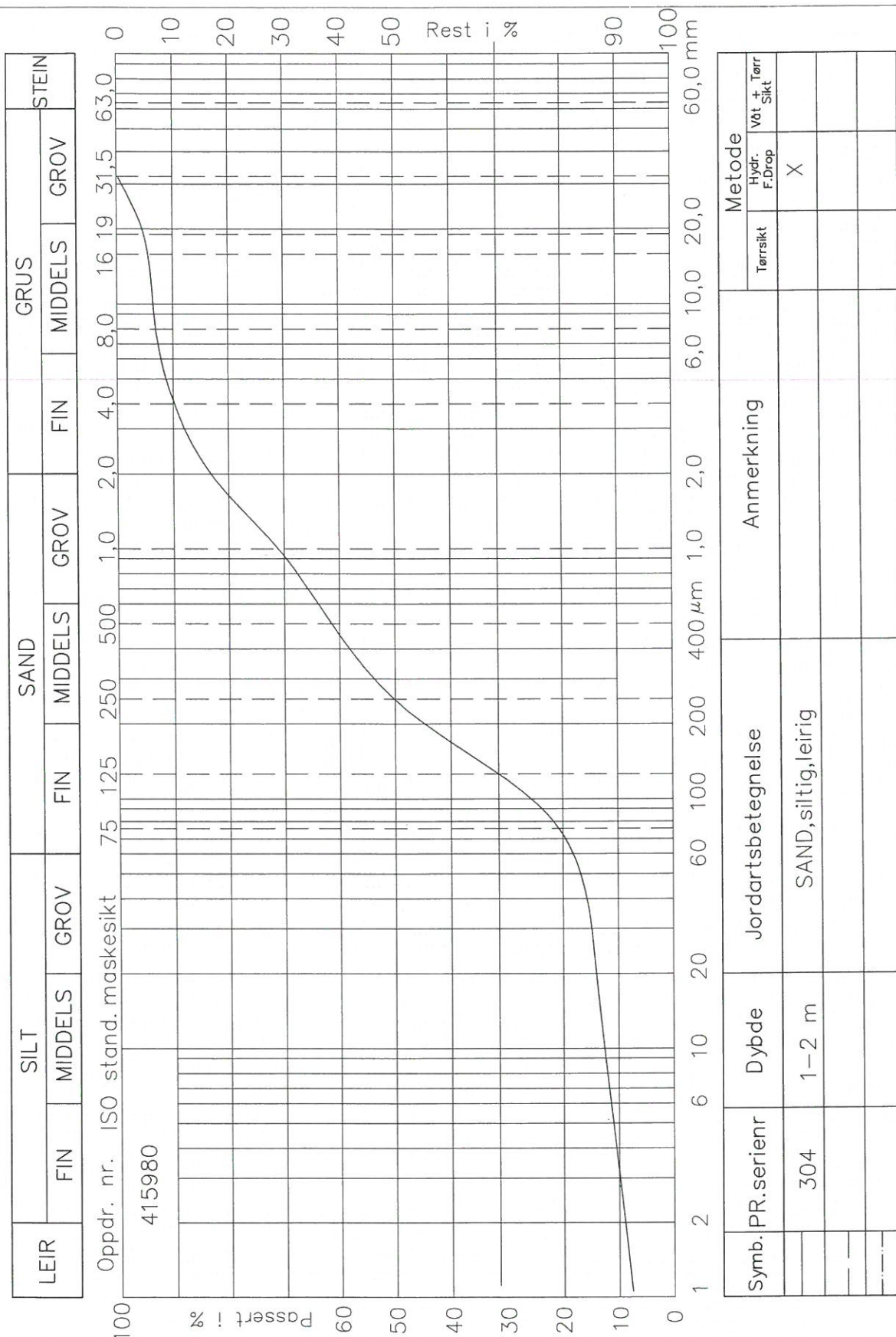
  

PR = PRØVESERIE SK = SKOVLEBORING PG = PRØVEGROP VB = VINGEBORING BORBOK NR.: 22020 LAB.BOK NR.: 3035	○ NATURLIG VANNINNHold — W <sub>L</sub> FLYTEGRENSE — W <sub>F</sub> — " — KONUSMETODE — W <sub>p</sub> PLASTISITETSGRENSE	n = PORØSITET O <sub>Na</sub> = HUMUSINNHold O <sub>gl</sub> = GLØDETAP ρ = DENSITET	▼ KONUSFORSØK ▼ OMRØRT SKJÆRFESTHET ○ TRYKKFORSØK 15-5% DEFORMASJON VED BRUDD + VINGEBORING S <sub>t</sub> SENSITIVITET
--	---	---	--

Ø = ØDOMETERFORSØK    P = PERMEABILITETSFORSØK    K = KORNGRADERING    T = TREAKSIALFORSØK

GEOTEKNISKE DATA		Boring nr. 308	tegningens filnavn 415980-RIG-TEG-044-h308.dwg
Forsvarsbygg Ørland Kampflybase Grunnundersøkelser		Borplan nr. 415980-RIG-TEG-001	
		Boret dato: 05.06.2013	
MULTICONSULT AS	Dato 19.08.2013	tegnet kjt	Kontrollert AES
	Oppdragsnr. 415980	tegningsnr. RIG-TEG-044	Godkjent SR
7486 TRONDHEIM Tlf: 73 10 62 00 - Fax: 73 10 62 30/70		Rev. 00	





## KORNGRADERING

Forsvarsbygg  
Ørland Kampflybase

**MULTICONSULT AS**

7486 TRONDHEIM  
Tlf.: 73 10 62 00 - Fax: 73 10 62 30/70

Dato 20.08.2013

Oppdragsnr.  
415980

Konstr./Tegnet  
truk

Tegningsnr.  
RIG-TEG-066

Boring nr.  
304

Borplan nr.

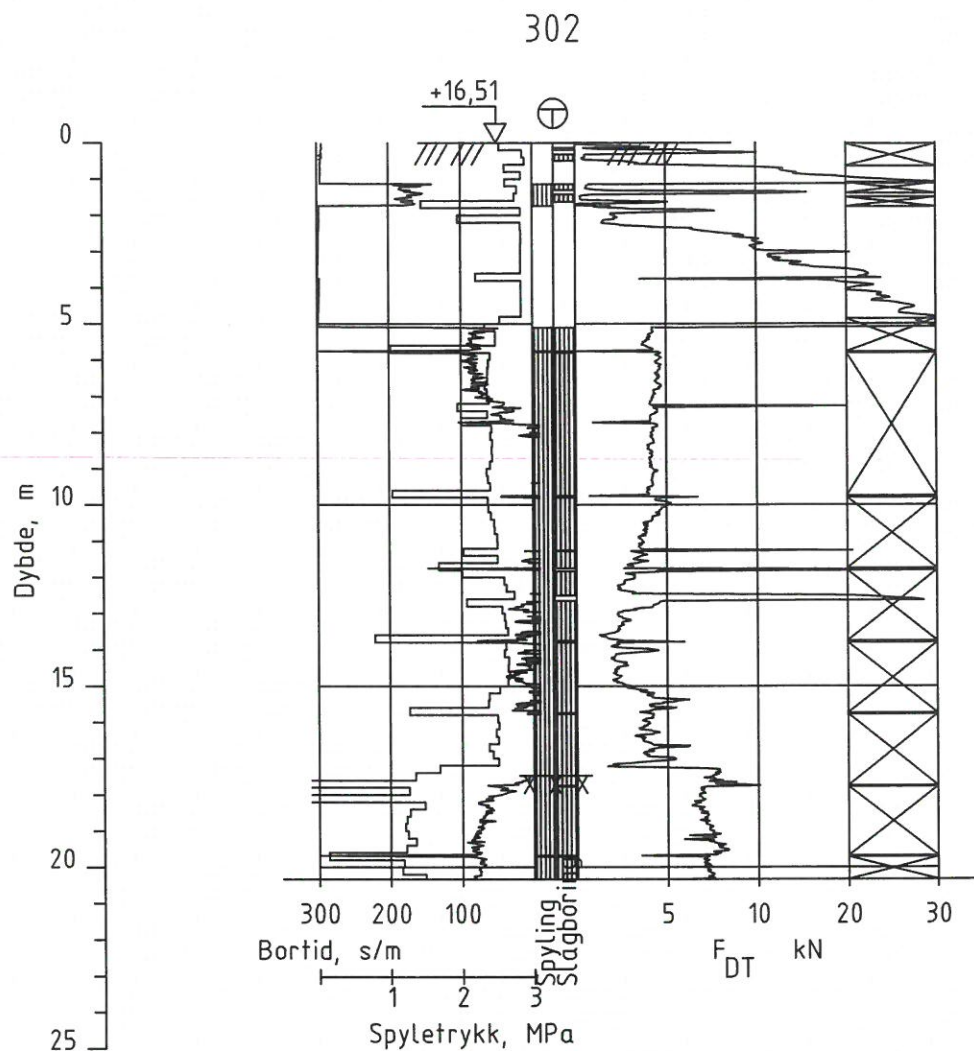
Boret dato:  
20.06.2013

Kontrollert  
AES

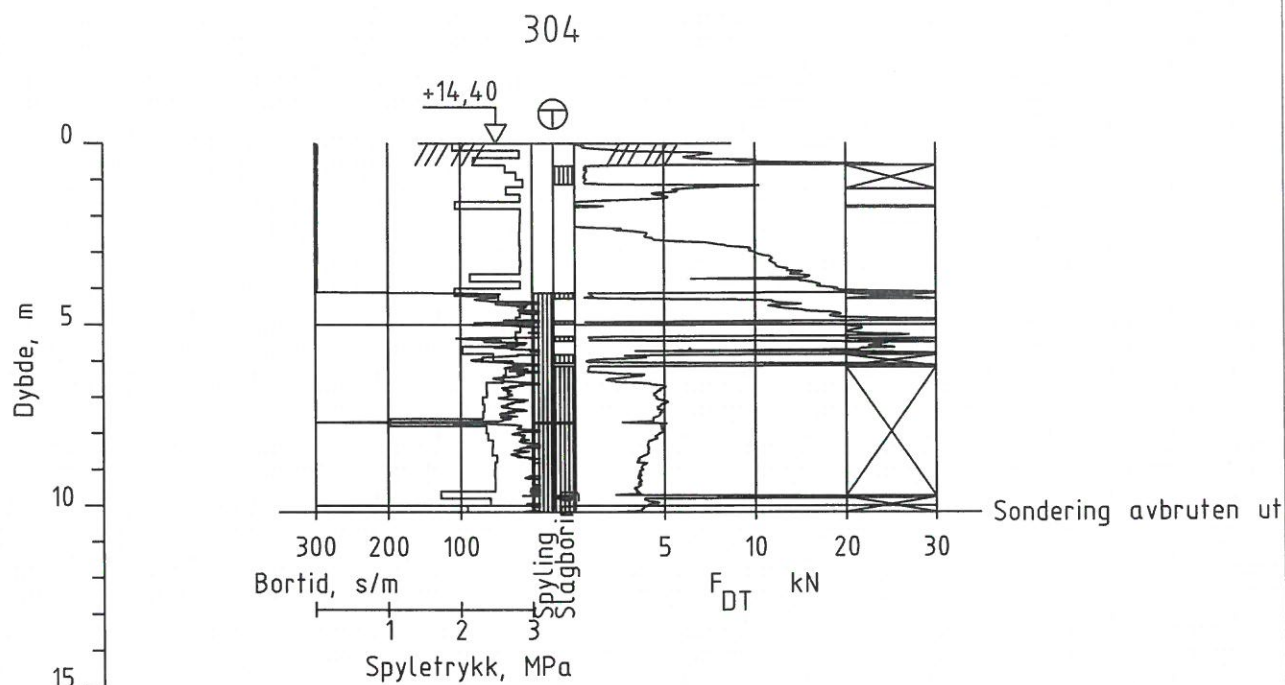
Godkjent  
SR

Rev.

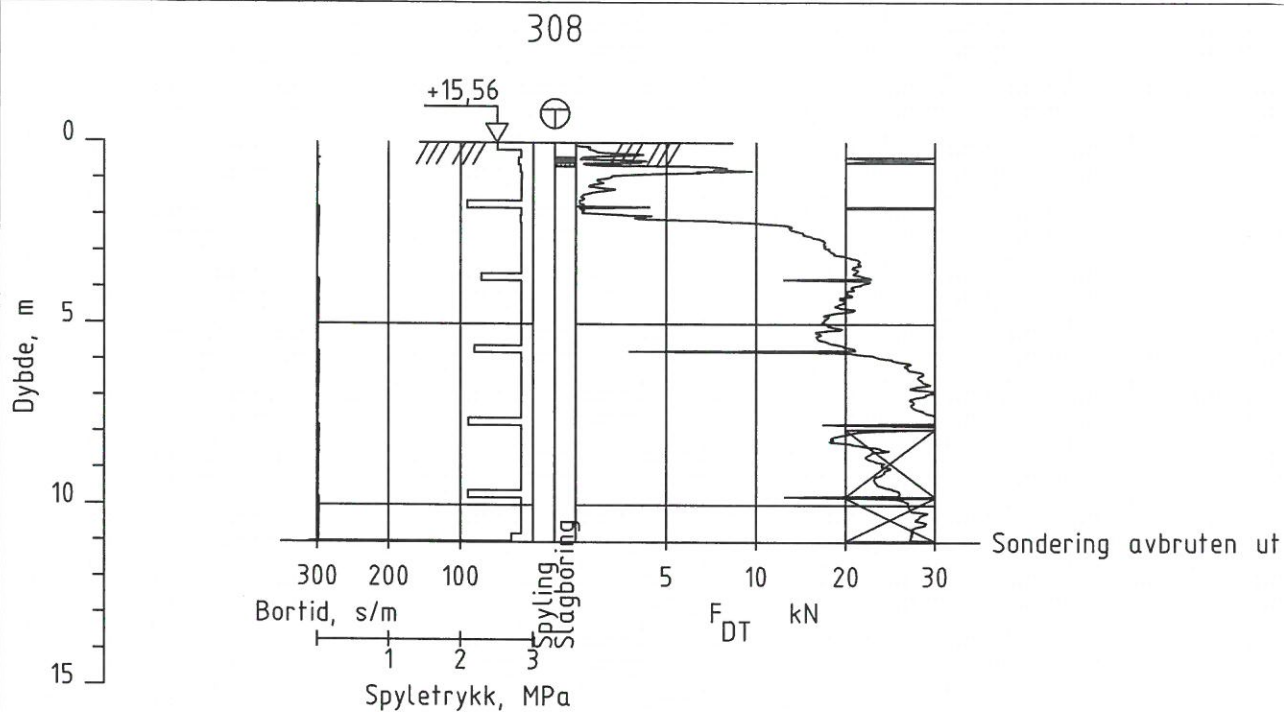




Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.
	Forsvarsbygg Grunnundersøkelser Kampflybase Ørland	Original format A4	Fag Geoteknikk		
		Tegningens filnavn 415980-RIG-TEG-150 Totalsonderinger.dwg			
		Underlagets filnavn			
	Totalsondering Borpunkt 302	Målestokk  1: 200			
<b>MULTICONSULT AS</b>		Dato 19.07.2013	Konstr./Tegnet AES	Kontrollert SR	Godkjent SR
7486 TRONDHEIM Tlf.: 73 10 62 00 – Fax: 73 10 62 30/70		Oppdragsnr. 415980	Tegningsnr. RIG-TEG-181		Rev.



Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.
	Forsvarsbygg Grunnundersøkelser Kampflybase Ørland	Original format A4	Fag Geoteknikk		
		Tegningens filnavn 415980-RIG-TEG-150 Totalsonderinger.dwg			
		Underlagets filnavn			
	Totalsondering Borpunkt 304	Målestokk 1: 200			
<b>MULTICONSULT AS</b>		Dato 19.07.2013	Konstr./Tegnet AES	Kontrollert SR	Godkjent SR
7486 TRONDHEIM Tlf.: 73 10 62 00 – Fax: 73 10 62 30/70		Oppdragsnr. 415980	Tegningsnr. RIG-TEG-183	Rev.	



Rev.	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.	Godkj.
	Forsvarsbygg Grunnundersøkelser Kampflybase Ørland	Original format A4	Fag Geoteknikk		
		Tegningens filnavn 415980-RIG-TEG-150 Totalsonderinger.dwg			
		Underlagets filnavn			
	Totalsondering Borpunkt 308	Målestokk 1:200			
<b>MULTICONSULT AS</b>		Dato 19.07.2013	Konstr./Tegnet AES	Kontrollert SR	Godkjent SR
7486 TRONDHEIM Tlf.: 73 10 62 00 – Fax: 73 10 62 30/70		Oppdragsnr. 415980	Tegningsnr. RIG-TEG-186	Rev.	