

Nordland distrikthøgskole
Kummeneje

R Rådgivende Ingeniører i
Geoteknikk og Ingeniørgeologi

NDH, MÖRKVEDBUKTA
BODØ

SITUASJONSPLAN

- Enkel sondering
- Dreiesondering
- ⊙ Proveserie

MÅLESTOKK

1:1000

TEGNET AV
K.S. / SW

DATE
17.03.87

OPPDRAK



2866

BILAG
1

TEGN. NR
36

| Dybde m | Jordart | Sign. | Lab. nr. | Vanninnhold (w) i % | | | | γ kN/m ³ | Udrenert skjærstyrke (s_u) i kN/m ² | | | | | St |
|---------|------------------------------------|-------|----------|---------------------|----|----|----|-------------------------------|--|----|----|----|----|----|
| | | | | 20 | 40 | 60 | 80 | | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | |
| 5 | SKJELLSAND | | 11 | | | | | | | | | | | |
| | | | 12 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | SAND, fin, m. enk. skjellrester | | 13 | | | | | | | | | | | |
| | | | 14 | | | | | | | | | | | |
| 15 | siltig, leirig (løs og bløt) | | 15 | | | | | 21,6 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

STATENS BYGGE- OG
EIENDOMSDIREKTORAT
06551 18.03.87

Enkelt trykkforsøk:  (strek angir def. % w/brudd) Konusforsøk - Omrørt/Uforstyrret: ∇/∇
 Penetrometerforsøk:  Konsistensgrenser: W_p ——— W_L Andre forsøk:
 T = Treksialforsøk θ = θ dometerforsøk K = Kornfordeling

Kummeneje

 Rådgivende Ingeniører i
Geoteknikk og Ingeniørgeologi

NDH, MÖRKVEDBUKTA
BODÖ

BORPROFIL HULL: 7

Terr.høyde: _____ Prøve ϕ : 54/30 mm

DATO
03/87

TEGNET AV
SLa/KSt/SW

KONTR

OPPDRAG
2866

BILAG
3

TEGN. NR.
38



Ann:



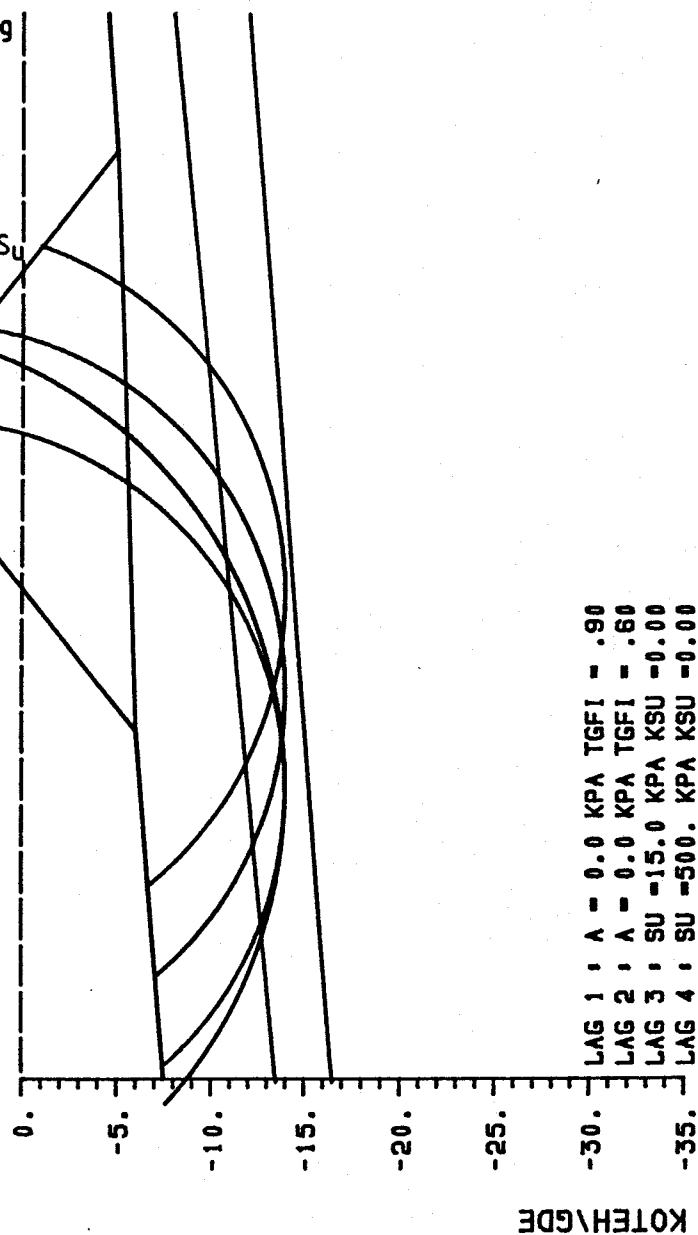
TEGN. NR.
39

OPDRAGSNR. 2866 PROFIL : MØLO MÅLESTOKK : M=1: 400

8:42 AM TUE., 17 MAR., 1987

1. trinn/ferdig fylling

1,2/1,1 S_u
1,3/1,2 S_u
1,8/1,5 udren
1,7/1,5 udren



LAG 1 : A = 0.0 KPA TGFI = .90
LAG 2 : A = 0.0 KPA TGFI = .60
LAG 3 : SU = 15.0 KPA KSU = 0.00
LAG 4 : SU = 500. KPA KSU = 0.00

55.

0.

Kummeneje

Rådgivende Ingeniører i
Geoteknikk og Ingeniørgeologi

NDH, MÖRKVEDBUKTA
BODÖ

STABILITETSBEREGNING

MÅLESTOKK

—

TEGNET AV

—

DATO

17.03.87

OPDRAG

2866

BILAG

5

TEGN. NR

40

