320 H

Blad 2

INGENIØRFIRMAET BJØRNULF HAUKELID · OSLO
PRØVEANALYSE

Oppdrag: PLOGVEIEN, BORETTSLAGET
PLOGVEIEN II, FELT D, MANGLERUD

Arb.nr.: 84/57-OSLO Tegnet: 21-3-58 L.S.E.

Prøvehull: III, blokk 13

Dyp i m. regnet fra: terreng Kote:

Grunnvannstand: 3,9 m under terreng

Tegnforklaring:
w = vanninnhold
w_p = utrullingsgrense
w_L = flytegrense
□ = enkelt trykkforsøk
▽ = konusforsøk
+ = vingeboring
$\frac{\Delta h}{h_0}$ = aksialdeformasjon ved trykkforsøk

So. G 3 III

Dyp i m	Jordart	Kilde	Prøve
1			
2			
3	Tørrskorpeleire		
4			
5			
6	Leire		
7			
8			
9	Leire, moig, sandig, grusig		
10			
11			
12			

Tynt moig, sandig grusig leirsjikt

Enk. sand- og gruskorn

Vannmnhold og konsistensgrenser i % (10 20 30 40 50 60 70 80 90)

Romvekt i t/m³ (1,7 1,8 1,9 2,0 2,1)

Skjærfasthet i t/m² (1 2 3 4 5 6 7 8 9)

Trykkforsøk: 2,4 t/m²
Konusforsøk: >1,3 t/m²
Konusforsøk: >10 t/m²
Trykkforsøk: 18 t/m²
Konusforsøk: 10,5 t/m²
Trykkforsøk: 13 t/m²

Wmin. Wmaks.

Dårlig

Uforstyrret

Dyp i m	$\frac{\Delta h}{h_0}$ %	Sensitivitet
2	3	
3	5	
4	5	5
5	4	7
6	3,5	8
7	3	10
8	3,5	15
9	3,5	
10	3	12
11	2	