

GRUNNUNDERSØKELSER

Observ.bok nr. / side

Lab.bok nr. 81 side 52-63

Boringsplass Nits Juels gt nr. 6. Oslo.

Borhull nr. I, II og III.

Terrengkote: = Kjellergulv m. Bunnkote: 2 m. Fjellkote: 2 m.

Dyp Kote i m.	V	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K ₀	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
<u>Prøveserie I.</u> 47N												
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	Øverst bomfylting, under leire
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	-	-	seig leire.
3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	vekslende lag av grov og finsandig leire.
<u>Prøveserie II.</u> 48N												
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	-	-	leire m/grovmolag.
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	seig leire
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	kvikk leire.
4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	" " m/sandlag
5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	Øverst fin og grov sand, grov m/sand.
<u>Prøveserie III.</u> 49N												
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Nøytral (pH 7.0)	-	-	Støtt m/leire og fersk mass
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	seig leire
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	kvikk leire.

NB: Utgangspunkt for målingen er for alle prøveserier - o.k. kjellergulv i revet bygning.

SV A1^{IV}

- V = vanninnhold i volumprosent
 - F = relativ finhet
 - H₁ = relativ fasthet i omrørt prøve
 - H₂ = relativ fasthet i uomrørt prøve
 - K = skjærfasthet i tonn pr. m²
 - O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans
 - K₀ = skjærfasthet i tonn pr. m² redusert i. f. t. humusinnholdet O
 - pH = surhetsstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
 - Gl.t. = glietap i vektprosent av tørrsubstans
 - γ = volumvekt i tonn pr. m³
- © Prøveserie.

408N SVA1
NOTEBY 1367
1946