

GRUNNUNDERSØKELSER

Observ.bok nr. / side
 Lab.bok nr. 81 side 52-63
 Borhull nr. I, II og III

Boringsplass *Nils Juels gt nr. 6. Oslo.*

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 _o | pH | Gl.t. | γ | Anmerkninger |
|------------------------------------|---|---|----------------|----------------|----------------------------------|---|---|----------------|----------------------------------|-------|---|--|
| <u>Prøveserie I.</u> 407N | | | | | | | | | | | | |
| 1.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 7.0 | — | — | Øverst som fylling, videre leire seig leire. Vekstende lag av grov og finsand/leire. |
| 2.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 7.3 | — | — | |
| 3.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.0 | — | — | |
| <u>Prøveserie II.</u> 408N | | | | | | | | | | | | |
| 1.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 7.3 | — | — | leire " / grovmolag. seig leire kvikk leire. " " / masandlag Øverst fin og grov sand, ^{med leire} grovmasand. |
| 2.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.2 | — | — | |
| 3.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.2 | — | — | |
| 4.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.2 | — | — | |
| 5.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.0 | — | — | |
| <u>Prøveserie III.</u> 409N | | | | | | | | | | | | |
| 1.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | Nøytral (p _o grensen) | — | — | sterkt meljord. ^{med leire} finsand og grov ma. seig leire kvikk leire. |
| 2.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.0 | — | — | |
| 3.0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8.2 | — | — | |

NB. utgangspunkt for målingen er for alle prøveserier - 0. k. kjellergulv i revet bygning.

SV A1^{II}

- 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
 - K_o = skjærfasthet i tonn pr. m² redusert i. f. t. humusinnholdet
 - pH = surhetsstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
 - Gl.t. = glødetap i vektprosent av tørrsubstans
 - γ = volumvekt i tonn pr. m³
- © *Prøveserie.*

407N SVA1
NOTEBY 1367
1946