

# GRUNNUNDERSØKELSER

Observ.bok nr. *1* side *52-63*  
 Lab.bok nr. *81* side *52-63*

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

Borhull nr. *I, II og III.*

Terrengkote: *= kjellergulv m.* Bunnkote: *2* m. Fjellkote: *2* m.

Dyd kote i m.	V	F	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub> H <sub>1</sub>	K	O	K <sub>0</sub>	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
<u>Prøveserie I.</u> <b>407N</b>												
1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	Øverst som fylling, under leire seig leire. Vekslande lag av grov og fin sandig leire.
2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	—	—	
3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	
<u>Prøveserie II.</u> <b>408N</b>												
1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	—	—	leire " / grov m. lag. seig leire kvikk leire. " " " / masandlag med leire. Øverst fin og grov sand, grov m. / finsand.
2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	—	—	
3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	—	—	
4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	—	—	
5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	
<u>Prøveserie III.</u> <b>409N</b>												
1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Nörmal (pH grensen)	—	—	Støtt med jordinfisert mass finsand og grov m. seig leire kvikk leire.
2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	
3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	—	—	

NB: Utgangspunkt for målingen er for alle prøveserier - 0.k. kjellergulv i reter bygning.

SV A1<sup>II</sup>

- V = vanninnhold i volumprosent
- F = relativ finhet
- H<sub>1</sub> = relativ fasthet i omrørt prøve
- H<sub>2</sub> = relativ fasthet i uomrørt prøve
- K = skjærfasthet i tonn pr. m<sup>2</sup>
- O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans
- K<sub>0</sub> = skjærfasthet i tonn pr. m<sup>2</sup> redusert i. f. t. humusinnholdet O
- pH = surhetsstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
- Gl.t. = glødetap i vektprosent av tørrsubstans
- γ = volumvekt i tonn pr. m<sup>3</sup>

NB →

© Prøveserie.

**409N SVA1**  
**NOTE BY 1367**  
**1946**