

# GRUNNUNDERSØKELSER

Observ.bok nr. side  
 Lab.bok nr. 34 side 1-15  
 Borhull nr. 212N - 213

Boringsplass *Håkon Mathisen, Gnr 139. Bnr 91*  
*Ø. Aker*

Terrengkote: m. Bunnkote: m. Fjellkote: m.

W  
N.

87.41  
= III =

96.48  
= III =

Dyp	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>Ser. I 212N</u>												
1.0	49.9	46	37	241		5.0	0.8				1.90	Leire <sup>Silt</sup> m/ mels lag
2.0	50.1	45	33	120		3.0	0.9				1.88	Leire
3.0	50.0	34	6.0	58		1.5	0.9				1.87	
4.0	51.7	30.0	2.0	48		1.2	0.9				1.85	
5.0	50.9	31	2.0	46		1.2	5p				1.87	
6.0	49.9	30	1.0	50		1.3	5p				1.88	Kvikkleire
7.0	50.6	29	1.1	46		1.2	5p				1.86	"
8.0	52.5	30	0.8	52		1.3	0.9				1.84	"
9.0	51.6	28	0.7	48		1.2	0.9				1.86	"
10.0	48.9	28	0.7	42		1.0	5p				1.89	"
<u>Ser. II 213N</u>												
1.0	51.0			526			1.6				1.77	Tørrskorpeleire, sandig
2.0	51.3	56	75	230		4.8	1.0				1.89	Leire
3.0	50.9	42	38	220		4.7	0.9				1.88	"
4.0	49.2	36	14	95		2.4	0.8				1.90	"
5.0	50.6	40	15	100		2.6	0.9				1.88	"
NO H2 II												
Noteby 1033												
1943												

- 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
- 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>

Betegnelser:  
 Terrenghøyde  
 Antatt fjellkote DYP 1