

2

Tilhører Undergrundskartverket
Må ikke fjernes

N O T E B Y

1900

Ormsundveien 9

Ormøyen Roklubb

(1943)

SO: D6

GRUNNUNDERSØKELSER

1002

Observ.bok nr. 3 side

Lab.bok nr. 32 side 50-71

Boringsplass **BEKKELAGET.**

Borhull nr. **II 09 III**

Terrengkote: -1.00 m. Bunnkote: **II -1.8 III -0.6** m. Fjellkote: **II -2.2** m.

	V	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K ₀	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
Prøveserie II.												
0.0												
1.0	59.4	44	4	26						1.71		leire, 103, m/sand
2.0	58.0	50	10	55		1.4				1.75		" "
3.0	59.0	51	7	61		1.6				1.67		" "
4.0	57.2	53	17	91		2.3				1.76		" "
5.0	54.8	42	10	69		1.8				1.85		" "
6.0	61.7	53	6	56		1.4				1.64		" "
7.0	62.0	47	3	38		1.0				1.65		" "
8.0	58.4	41	3	53		1.4				1.72		" "
9.0	58.8	49	8	53		1.4				1.72		" "
10.0	54.9	43	9	51		1.3				1.82		" "
11.0	54.0	42	10	56		1.4				1.85		" "
12.0	53.3	40	10	56		1.4				1.85		" "
Prøveserie III.												
0.0												
1.0	52.5	47	25	110		2.8				1.85		leire.
2.0	53.7	46	17	52		1.3				1.83		" noen stein
3.0	52.8	47	24	113		2.8				1.94		" "
4.0	54.4	49	20	136		3.3				1.82		" "
5.0	53.5	51	19	57		1.5				1.79		" 103.
6.0	57.0	50	13	56		1.4				1.77		" - - -
7.0	54.4	44	11	55		1.4				1.81		" - - -
8.0	54.1	41	9	51		1.3				1.82		" - - -
9.0	56.7	42	6	53		1.4				1.78		" - - -
10.0	53.8	42	10	61		1.6				1.83		" "

- 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
- pH = surhetsstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
- Gl.t. = glødetap i vektprosent av tørrsubstans
- γ = volumvekt i tonn pr. m³

7.3 113

Boringsplass BEKKELAGET

Terrengkote: V = 0.5 m. Bunnkote: V = -0.5 m. Fjellkote: V = -18.5 m. V

Kote	V	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K _o	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
<i>Prøveserie IV</i>												
1.0	56.0	45	9	63		1.6					1.79	leire, løs
2.0	58.8	49	8	61		1.6					1.79	" " noe sandig
3.0	61.3	55	9	71		1.8					1.70	" "
4.0	62.7	58	8	61		1.6					1.67	" "
5.0	61.4	52	6	56		1.4					1.70	" "
6.0	59.5	50	8	61		1.6					1.75	" "
7.0	54.2	41	8	41		1.2					1.83	" "
8.0	53.7	38	7	61		1.5					1.84	" "
9.0	54.0	40	8	56		1.4					1.83	" "
10.0	30.6										2.17	sand, grus, leirholdig
11.0	54.5	44	12	69		1.8						leire
12.0	55.0	40	10	61		1.6						"
<i>Prøveserie V</i>												
1.5	53.2	41	10	104		2.5					1.82	leire
2.0	53.9	44	12	61		1.6					1.83	" løs
3.0	54.0	42	9	49		1.2					1.82	" " sandig
4.0	49.8	32	5	104		2.6					1.89	" sandig
5.0	56.2	38	3								1.78	" omrørt
6.0	41.5	29	10	52		1.3					1.84	" løs, sandig
7.0	58.5	52	11	56		1.4						" "
<i>Prøveserie VII</i>												
1.0	52.3	43	12	140		5.4					1.80	leire
2.0	53.8	48	19	100		2.6					1.85	"
3.0	60.2	49	6	54		1.4					1.72	" løs
4.0	59.7	52	10	79		2.0						" "
5.0	54.5	38	5	37							1.82	" "
6.0	53.9	35	3	31							1.82	" "
7.0	65.6	37	3	37							1.81	" "
8.0	53.6	34	3	38		1.0					1.72	" "
8.5	52.8	34	3	40		1.0					1.85	" "

V = vanninnhold i volumprosent

F = relativ finhet

H₁ = relativ fasthet i omrørt prøveH₂ = relativ fasthet i uomrørt prøveK = skjærfasthet i tonn pr. m³

O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans

K_o = skjærfasthet i tonn pr. m³ 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. m³

7/8-43

GRUNNUNDERSØKELSER 1003 A

Observ.bok nr. side
Lab.bok nr. 33 side 83-89Boringsplass BEKKELAGET.Borhull nr. VII

Terrengkote: + 1,20 m. Bunnkote:

Fjellkote: - 9,80 m.

Kote	V	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K _o	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger	
3.0	70.3											1.44	Mors god, fin
4.0	52.6	47	13	75		1.9	3.5	1.6				1.73	10-15 pct sandig
5.0	54.2	47	17	73		1.9	1.0	1.8				1.82	"
6.0	50.4	40	17	73		1.9	1.0	1.8				1.87	"
7.0	50.1	40	15	79		2.0	Sp	2.0				1.90	"
8.0	49.3	38	14	86		1.7	Sp	1.7				1.92	"
9.0	51.0	40	15	71		1.8	Sp	1.8				1.89	"

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

78-43