

GRUNNUNDERSØKELSER

Obsery.bok nr. 58 side 1-3

Lab.bok nr. 55 side 1-35

Boringsplass *Margarinfabrikken „SNORRE“*, Skøyen Borhull nr.

Terrengkote: *Ser. I* = +6,16 m. Terrengkote: *Ser. II* = +6,85 m. Terrengkote: *Ser. III* = +6,25 m.

Dyp m	V	F	H ₁	H ₂	H ₂ H ₁	K	O	K ₀	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
<u>307N</u>												
1,0	49,8							2,6	6,0		1,82	Fin mosand
2,0	52,6							3,8	7,0		1,79	Fin mosand
3,0	53,2		15	(69)				2,7	7,5		1,76	Fin mo og melsand
4,0	64,4		27	184				1,9	7,5		1,78	Melsand
5,0	51,0		25	189				0,9	8,0		1,88	Leirholdig melsand
6,0	49,6	(42)	20	230				1,0	8,0		1,88	Leirholdig melsand
7,0	48,6	(42)	31	220	4,7			0,7			1,90	Melsandleire
8,0	48,8	43	31	189	4,3			1,2			1,90	Grov leire
9,0	47,2	38	31	163	3,8			0,9			1,94	Leire
10,0	47,0	38	31	140	3,4			0,9			1,93	Leire
11,0	47,6	43	42	210	4,6			0,9			1,92	Leire
12,0	44,5	35	46	202	4,5			0,9			1,98	Leire
<u>308N</u>												
1,0	55,2							>3,4	Sur		1,73	Fin mosand
2,0	57,9							>3,4	"		1,68	Fin mosand
3,0	54,8							>3,4	Bas		1,74	Fin mosand
4,0	52,8							>3,4	"		1,77	Fin mosand, melsandig
5,0	55,2							2,8	"		1,76	Svak leirhl. og mels. finmo
6,0	50,0		37	189				1,4	"		1,87	Melsand, finmoig og leirholdig
7,0	49,5	(42)	23	179	(4,1)			1,5	"		1,87	Melsandleire
8,0	47,6	42	35	189	4,3			1,2	"		1,92	Leire
9,0	49,4	51	72	296	5,5			1,0	"		1,90	Leire
10,0	50,0	48	46	163	3,8			1,0	"		1,89	Leire
11,0	48,3	47	60	267	5,2			0,9	"		1,92	Leire
12,0	49,0	47	55	179	4,1			0,9	"		1,91	Leire
<u>309N</u>												
1,0												
2,0	53,0							3,0	Bas		1,80	Svak leirhl. melsand, finmoig
3,0	52,0							3,2	"		1,81	Fin mo og melsand
4,0	54,8							3,6	"		1,76	Melsand, finmoig
5,0	50,1	(44)	27	210	(4,6)			1,2	"		1,86	Melsandleire
6,0	47,6	(42)	37	189	(4,3)			1,0	"		1,92	Melsandleire
7,0	47,9	(42)	34	189	(4,3)			1,0	"		1,92	Melsandleire
8,0	47,4	43	42	189	4,3			1,1	"		1,92	Grov leire
9,0	49,5	45	37	140	3,4			1,0	"		1,89	Leire
10,0	48,7	46	40	184	4,2			1,1	"		1,86	Leire
11,0	48,7	45	37	144	3,5			0,9	"		1,89	Leire
12,0	48,0	42	34	149	3,5			0,9	"		1,92	Leire

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
 K₀ = 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

Disse 3 mytter av Geoteam
 30621 fra 1986