

GRUNNUNDERSØKELSER

Obsery.bok nr. 58 side 1-3

Lab.bok nr. 55 side 1-35

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

Terrengkote: Ser. I = +6,15 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 ^o 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