

301 N

Prøveserie I Ter. h. = 61.80 m

Dyp im	W	V	F	H <sub>1</sub>	H <sub>3</sub>	K	O	pH	γ	Merknad
1.0	26.9	43.1	51	300	2200	(172)	1.2	7.5	2.03	Tørrskorpelleire
2.0	29.0	44.7	44	95	1050	10.3	1.2	7.5	1.98	" "
3.0	35.2	49.5	49	57	470	9.8	1.0	7.5	1.89	" "
4.0	31.9	47.0	43	46	493	7.2	0.9	8.0	1.94	Leire med brøkk rustflekker
5.0	33.0	47.8	38	20	179	4.1	0.9	8.3	1.93	Leire, grov
6.0	36.9	49.5	36	8	86	2.2	0	8.5	1.86	Leire med sandkorn
7.0	40.9	52.6	39	8	179	4.1	3p	1.82	" "	" "
8.0	30.8	45.8	32	14	100	2.6	3p	8.3	1.94	Leire med leire og gruskorn
9.0	35.7	49.4	38	16	127	3.1	0	1.87	1.87	Leire med fint sandkorn
9.8	26.5	41.7		4	58		0	8.3	1.99	Finn med nokså lite leirholdig

Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 19 og 30 mm diameter. Skravert borrhull betyr at boret har sunket av sig selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullets venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreininger er påført høyre side av borhullet.

#### Mineraljordartenes inndeling etter korndiameter.

20-6 mm	grov	Grus
6-2 "	fin	
2-0,6 "	grov	Sand
0,6-0,2 "	fin	
0,2-0,06 "	grov	Mosand
0,06-0,02 "	fin	
0,02-0,006 "	grov	Mjæle
0,006-0,002 "	fin	
< 0,002 "		Leire

302 N

Prøveserie II Ter. h. = 62.70 m

Dyp im	W	V	F	H <sub>1</sub>	H <sub>3</sub>	K	O	pH	γ	Merknad
1.0	22.3	38.3	(48)	750	1470	(23)	1.0	7.0	2.09	Tørrskorpelleire
2.0	24.1	38.5	(50)	950	1450	(18.5)	1.1	7.1	2.67	" "
3.0	26.9	42.8	50	280	2200	(17.2)	0	7.5	2.03	" "
4.0	29.7	45.3	46	104	1493	7.2	0	8.1	1.98	Leire med brøkk rustflekker
5.0	32.7	47.7	40	32	290	5.5	0	7.9	1.93	Leire
6.0	35.7	49.9	42	25	195	4.4	0	1.90	" "	" "
7.0	33.0	47.4	31	7	163	3.8	0	8.6	1.91	Leire med enkelte sandkorn
8.0	36.7	50.3	35	7	187	3.1	0	1.87	1.87	Leire med sand og gruskorn
9.0	12.9	29.0					0	8.3	2.10	Mesand, leire med sand og gruskorn

W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans

V = vanninnhold i volumprosent.

F = relativ finhet.

H<sub>1</sub> = " fasthet i omrørt prøve.

H<sub>3</sub> = " " uomrørt "

K = kohesjon; skjærfasthet i tonn pr. m<sup>2</sup> målt i prøven.

O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans. (x brunn og fjell)

pH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.

γ = volumvekt i tonn pr. m<sup>3</sup>.

Lat. bok nr. 164, Borebok nr. 466.

FORRETNINGSBYGG, ETTERSTAD.	Målestokk	Tegn. R.	30% - 51
	1:1000	Trac.	
Grunnundersøkelser.	1:200	Kfr.	
	Erstatning for		
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL	1998.		
Oscars gt. 46 b - Oslo	Erstattet av		

So: F1 III