



Prøveserie I

W	V	F	H ₁	H ₂	K	O	pH	Ø	Markering
21.2	35.7		14	71	2.05				Fylling, tørrkleire, mjølig
28.7	44.1	34	32	195	4.4	5.9	7.7	198	Leire, mjølig
29.5	43.5	30	18	113	2.8	1.0	7.6	198	Leire, mjølig og sand
30.3	52.7	36	45	68	1.7	1.0	7.9	183	Leire
30.5	54.9	33	39	64	1.7	0.9	8.1	185	"
37.3	56.6	34	53	68	1.7	0.9	8.1	186	Leire
33.6	48.3	30	2.8	36	0.9	0.9	8.1	192	" - noe sand
33.1	48.0	28	19	27	0.7	0.9		183	Leire, grav, noe sand
31.1	46.3	27.0	2.0	22	0.5	5.9	8.2	195	" - mjølig
33.5	48.0	29	2.1		0.9	8.1	192		Leire, mjølig, (sandr)
31.9	44.2	27	11		0.9	8.2	194		kvikkleire, mjølig, (sandr)

100	ant. tørrleire
200	
300	
400	
500	
600	ant. mjølig leirholdig
700	
800	
900	
1000	
1100	
1200	
1300	
1400	
1500	
1600	
1700	
1800	
1900	
2000	
2100	
2200	
2300	
2400	
2500	
2600	
2700	
2800	
2900	
3000	
3100	
3200	
3300	
3400	
3500	
3600	
3700	
3800	
3900	
4000	
4100	
4200	
4300	
4400	
4500	
4600	
4700	
4800	
4900	
5000	
5100	
5200	
5300	
5400	
5500	
5600	
5700	
5800	
5900	
6000	
6100	
6200	
6300	
6400	
6500	
6600	
6700	
6800	
6900	
7000	
7100	
7200	
7300	
7400	
7500	
7600	
7700	
7800	
7900	
8000	
8100	
8200	
8300	
8400	
8500	
8600	
8700	
8800	
8900	
9000	
9100	
9200	
9300	
9400	
9500	
9600	
9700	
9800	
9900	
10000	

W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans
V = vanninnhold i volumprosent
F = relativ finhet
H₁ = " fasthet i omrørt prøve.
H₂ = " " uomrørt "
K = kohesjon; skjærfasthet i tonn pr. m² målt i prøven.
O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans.
pH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.
γ = volumvekt i tonn pr. m³.

Mineraljordartenes inndeling etter korndiameter.

20-60 μm	grøvt	Grus
6-2 " "	fin	
2-0.6 " "	grøvt	Sand
0.6-0.2 " "	fin	
0.2-0.06 " "	grøvt	Mosand
0.06-0.02 " "	fin	
0.02-0.006 " "	grøvt	Mjøle
0.006-0.002 " "	fin	
< 0.002 " "		Leire

Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 19 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullet 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.

PROFIL D-D
Situasjonsplan, se tegn. nr. 1810.

AREAL AV GAUSTAD.	Målestokk	Tegn. R.	7/9-49
	1:200	Trac.	
Grunnundersøkelser	Erstatning for	Kir.	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL	Oscare gt. 48 b • Oslo	18/4.	
		Erstattet av	