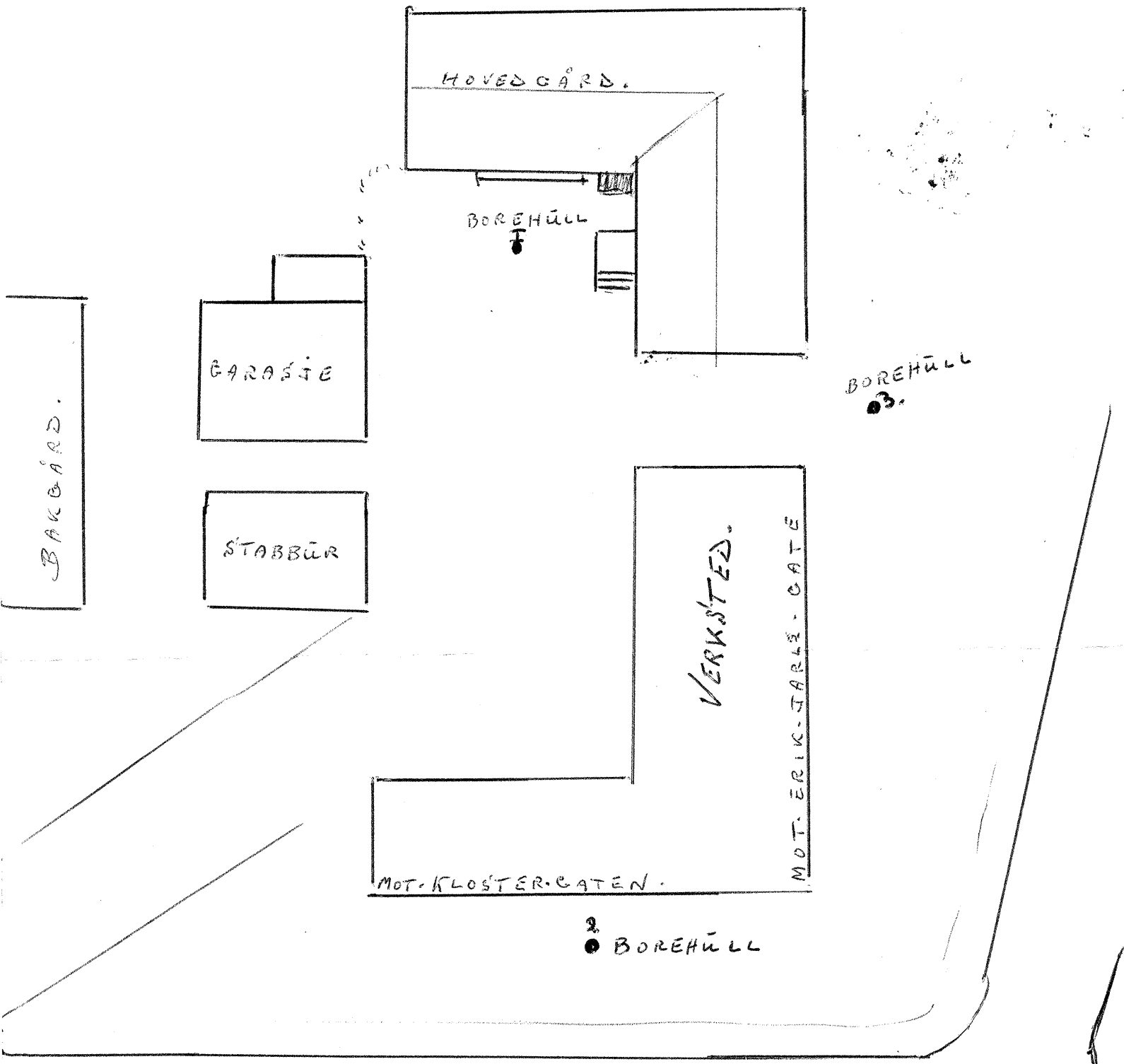


Kverv. 0-1NG. Lørum.

TRONDHEIM KOMMUNE
PLANKONTORET
GEOTEKNISK SEKSJON

R 64



Klostergt 29.

Det antas at hele hängen består av grov grus sand og meget sten (ca 1m)

alle borehull ca 3^o meter fra nærmeste vegge.

T. Inerth.

Spezialkart
oven

Eiendommene Klosterdalen og Sommero
Målestok 1:1000

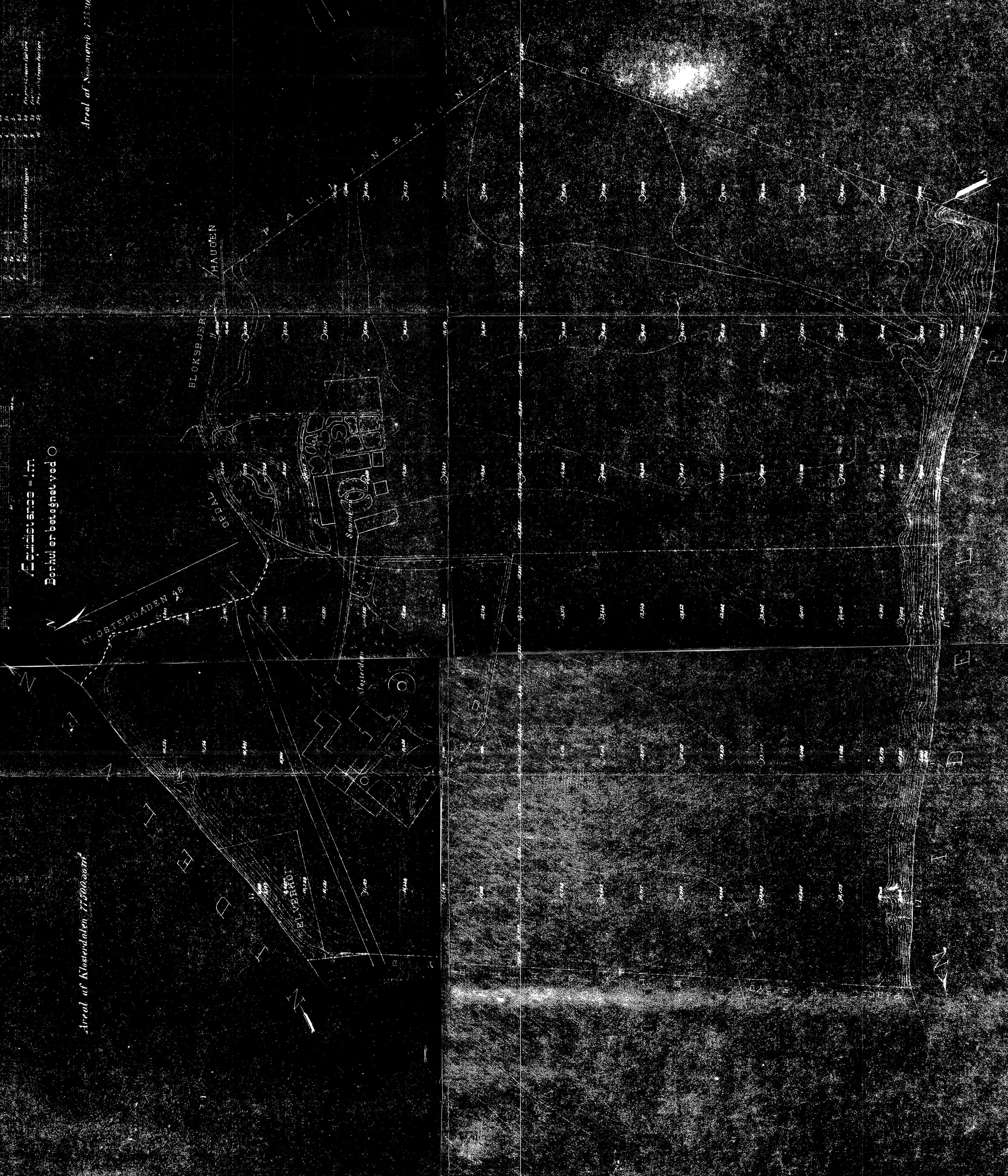
Contidistance = 1m
Borhul er betegnet ved O

Grundundersøgelser paa Sommero

Profil I		Profil II		Profil III	
Stationsnummer	Højde	Stationsnummer	Højde	Stationsnummer	Højde
1	10.52	1	10.52	1	10.52
2	10.54	2	10.54	2	10.54
3	10.56	3	10.56	3	10.56
4	10.58	4	10.58	4	10.58
5	10.60	5	10.60	5	10.60
6	10.62	6	10.62	6	10.62
7	10.64	7	10.64	7	10.64
8	10.66	8	10.66	8	10.66
9	10.68	9	10.68	9	10.68
10	10.70	10	10.70	10	10.70
11	10.72	11	10.72	11	10.72
12	10.74	12	10.74	12	10.74
13	10.76	13	10.76	13	10.76
14	10.78	14	10.78	14	10.78
15	10.80	15	10.80	15	10.80
16	10.82	16	10.82	16	10.82
17	10.84	17	10.84	17	10.84
18	10.86	18	10.86	18	10.86
19	10.88	19	10.88	19	10.88
20	10.90	20	10.90	20	10.90
21	10.92	21	10.92	21	10.92
22	10.94	22	10.94	22	10.94
23	10.96	23	10.96	23	10.96
24	10.98	24	10.98	24	10.98
25	11.00	25	11.00	25	11.00

Areal af Klosterdalen 77000 m²

Areal af Sommero 253000 m²



Grundundersøgelser paa Klosterdalen

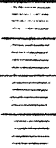




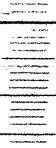
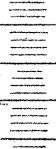

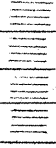
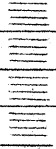

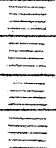
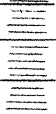

Profil IV		Profil V		Profil VI	
Stationsnummer	Højde	Stationsnummer	Højde	Stationsnummer	Højde
1	10.52	1	10.52	1	10.52
2	10.54	2	10.54	2	10.54
3	10.56	3	10.56	3	10.56
4	10.58	4	10.58	4	10.58
5	10.60	5	10.60	5	10.60
6	10.62	6	10.62	6	10.62
7	10.64	7	10.64	7	10.64
8	10.66	8	10.66	8	10.66
9	10.68	9	10.68	9	10.68
10	10.70	10	10.70	10	10.70
11	10.72	11	10.72	11	10.72
12	10.74	12	10.74	12	10.74
13	10.76	13	10.76	13	10.76
14	10.78	14	10.78	14	10.78
15	10.80	15	10.80	15	10.80
16	10.82	16	10.82	16	10.82
17	10.84	17	10.84	17	10.84
18	10.86	18	10.86	18	10.86
19	10.88	19	10.88	19	10.88
20	10.90	20	10.90	20	10.90
21	10.92	21	10.92	21	10.92
22	10.94	22	10.94	22	10.94
23	10.96	23	10.96	23	10.96
24	10.98	24	10.98	24	10.98
25	11.00	25	11.00	25	11.00

Trondheim. ingeniörvesen.
Borprofil dreieboring.

Hull nr:
Terneng cote:

Ark.nr:
Dato:
Utfört av:

Sted:

Dybde i m.	Last kg	Ant. omdr.	Synkn.	Jordart.	Grunnforhold.	Anm.:
						
						
						
5						
						
						
						
10						
						
						
						
15						
						
						
20						
25						

DRILLSONDERING

Sted: Kløstergaten

Oppdrag: Boring: Fel. 2.

Date: Mai-66 Sign.: Olsen

Terrang: **TRONDHEIM KOMMUNE**

PLANKONTORET
GEOTEKNISK SEKSTON

Dybde m	Antall omdr.	Vekt	Anm.	Dybde m	Antall omdr.	Vekt	Anm.	Dybde m	Antall omdr.	Vekt	Anm.	
	0	100	Matjord ligg grusk.									
	0	"					} <u>grus grus</u> <u>og stein</u> <u>uttet 23/6-66</u> <u>A. Skjoldal</u>					
	0	"										
	0	"										
1	0	"		8								15
	20	1	<u>grus grus sand</u>									
	15	1										
	20	1										
	12	1										
2	11	1		9							16	
	16	1										
	22	1										
	12	1										
	16	1										
3	73	1		10							17	
	56	1										
	32	1										
	22	1										
	84	1										
4	80	1		11							18	
	130	1										
	90	1										
	80	1										
	90	1										
5	102	1		12							19	
	82	1										
	140	1										
	124	1										
	118	1										
	114	1		13							20	
	148	1										
	130	1										
	84	1										
	110	1										
7	124	1		14							21	

Lagme-lag og enkelte stein som på tenn for byggtekk

BRIE-SONDERING

Sted: Klattergalen.

Oppdrag:

Boring: Pol 3.

Dato: Juni 66.

Sign.: Olav

Terreng:

Dybde m	Antall omdr.	Vekt	An m.	Dybde m	Antall omdr.	Vekt	An m.	Dybde m	Antall omdr.	Vekt	An m.
	0	100	Myk leire								
	0						Grov grus 7				
	0						stun.				
	0						Rettet 23/6-66				
1	0			8			A. Skjoldal	15			
	15		grov grus								
	17										
	18										
	18										
2	20			9				16			
	24										
	22										
	32										
	32										
3	60			10				17			
	72										
	82										
	90										
	90										
4	80			11				18			
	50										
	100										
	110										
	96										
5	104			12				19			
	160										
	146										
	162										
	140										
	148										
	144										
	160										
	150										
	142										
7	164			14				21			

Lagre lag av subkultur av Bore for oppg. til senere

Arkiv nr. 4

G.29

Blad

GRUNNBORINGSRAPPORT

Borhull nr. 1

Sted, plass	Klostergata 37	Skisser, etc.
Bor plassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	cote \approx 11.5 m	
Boringen utført	1961	
Metode	Dreiboring	
Formål	Grunnundersøkelse	
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Arkiv nr. 4

G.29

Blad

GRUNNBORINGSRAPPORT

Borhull nr. 6

Sted, plass	Klostergata 37	Skisser, etc.
Borplassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	cota + 12.4m	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger





Dybde m.	Jordart	Sign.	Vanninnhold %	Humus %	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet t/m ²	Sensitivitet
5	Matj. og grov grus sand grus steinet sten Sten						
10	Leirig gruskorn Silt						
15							

+ vinge boring ○ enkelt trykkforsøk ▽ konusforsøk W = vanninnhold w_L = flytegrense w_P = utrullingsgrense

Arkiv nr. 4 G.29	Blad	GRUNNBORINGSRAPPORT	Borhull nr. 3
-----------------------------------	------	---------------------	----------------------

Sted, plass	Klostergata 37	Skisser, etc.
Bor plassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	cote ~+12.1m	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Dybde m.	Jordart	Sign.	Vanninnhold %	Humus %	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet t/m ²	Sensitivitet
	Matjord; Sand						
	Leirig sand						
5	Sand Gruskornet						
	stenlag						
10	sand leirig grus						
15							

+ vinge boring ○ enkelt trykkforsøk ▽ konusforsøk W = vanninnhold w_L = flytegrense w_p = utrullingsgrense

Arkiv nr. 4

Blad

Borhull nr. 2

G.29

GRUNNBORINGSRAPPORT

Sted, plass	<i>klostergata 37</i>	Skisser, etc.
Borlassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	<i>cote + 11.5m</i>	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Dybde m.	Jordart	Sign.	Vanninnhold %	Humus %	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet t/m ²	Sensitivitet
5	Grov grus, små rund kult, sand, matj og leire Leirbl. grus sten. Sand, gruskorn stenlag Gruskorn leirig						
10	Siltig Gruskorn sand						
15							
20							

+ vinge boring ○ enkelt trykkforsøk ▽ konusforsøk W = vanninnhold w_L = flytegrense w_P = utrullingsgrense

Arkiv nr. 4

G.29

Blad

GRUNNBORINGSRAPPORT

Borhull nr. 8

Sted, plass	Klostergata 37	Skisser, etc.
Borplassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	cote $\approx + 12,3m$	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Arkiv nr. 4

Blad



Borhull nr. 5

G.29

GRUNNBORINGSRAPPORT

Sted, plass	Klostergata 37	Skisser, etc.
Borplassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	cota +12.4m	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Dybde m.	Jordart	Sign.	Vanninnhold %	Humus %	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet t/m ²	Sensitivitet
5	Matjord Fin sand Grus						
10	silt sand el. gruskorn						
15							

+ vingeoring ○ enkelt trykkforsøk ▽ konusforsøk W = vanninnhold w_L = flytegrense w_P = utrullingsgrense

Arkiv nr. 4

Blad

Borhull nr. 7

G.29

GRUNNBORINGSRAPPORT

Sted, plass	<i>Klostergata 37</i>	Skisser, etc.
Borplassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	<i>cote + 12,2m</i>	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Dybde m.	Jordart	Sign.	Vanninnhold %	Humus %	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet t/m ²	Sensitivitet
5	Matj. og grov grus Grov grus Enkelte stener stenlag Hard silt gruskorn. stenlag						
10	Leirig gruskorn Silt						
15							

+ vingeboring ○ enkelt trykkforsøk ▽ konusforsøk W = vanninnhold w_L = flytegrense w_P = utrullingsgrense

Arkiv nr. 4

Blad

Borhull nr. 4

G.29

GRUNNBORINGSRAPPORT

Sted, plass	Klostergata 37	Skisser, etc.
Borplassens høyde i forhold til fastpkt. eller midl. havnivå	cota +12,1m	
Boringen utført		
Metode		
Formål		
Utførende firma - inst.		
Oppdragsgiver		

Anmerkninger

Dybde m.	Jordart	Sign.	Vanninnhold %	Humus %	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet t/m ²	Sensitivitet
5	Motjord . Sten. Grus stenlag Leirig Sand siltig Gruskorn Leirig						
10	silt sand-el. gruskorn						
15							

+ vinge boring ○ enkelt trykkforsøk ▽ konusforsøk W = vanninnhold w_L = flytegrense w_P = utrullingsgrense