

SO,C:2

OSLO HAVNEVESEN

1436

plan over grunnboringer

i BISPEVIKA. 1072

3.9.1946



HEIMDAL

HURTIGHEFTER

A 4 - Nr. 3100

SO.C2,

N

Her er en del Tordenskjoldes soldater
sorteres ved anledning 12/2-1987 $\$$

Dette her med skjet fyllest! 27/3-1988 $\$$

Pr. I til IX ikke funnet hos Notby

Etterlysning sendt til Hanchelid dess dato.

Likvel funnet hos NOTBY

Nå mangles det bare Pr. I-II-III, munnament
på U-Kent som 149, 150, 157 sep. 1987 $\$$

SO,C-2I

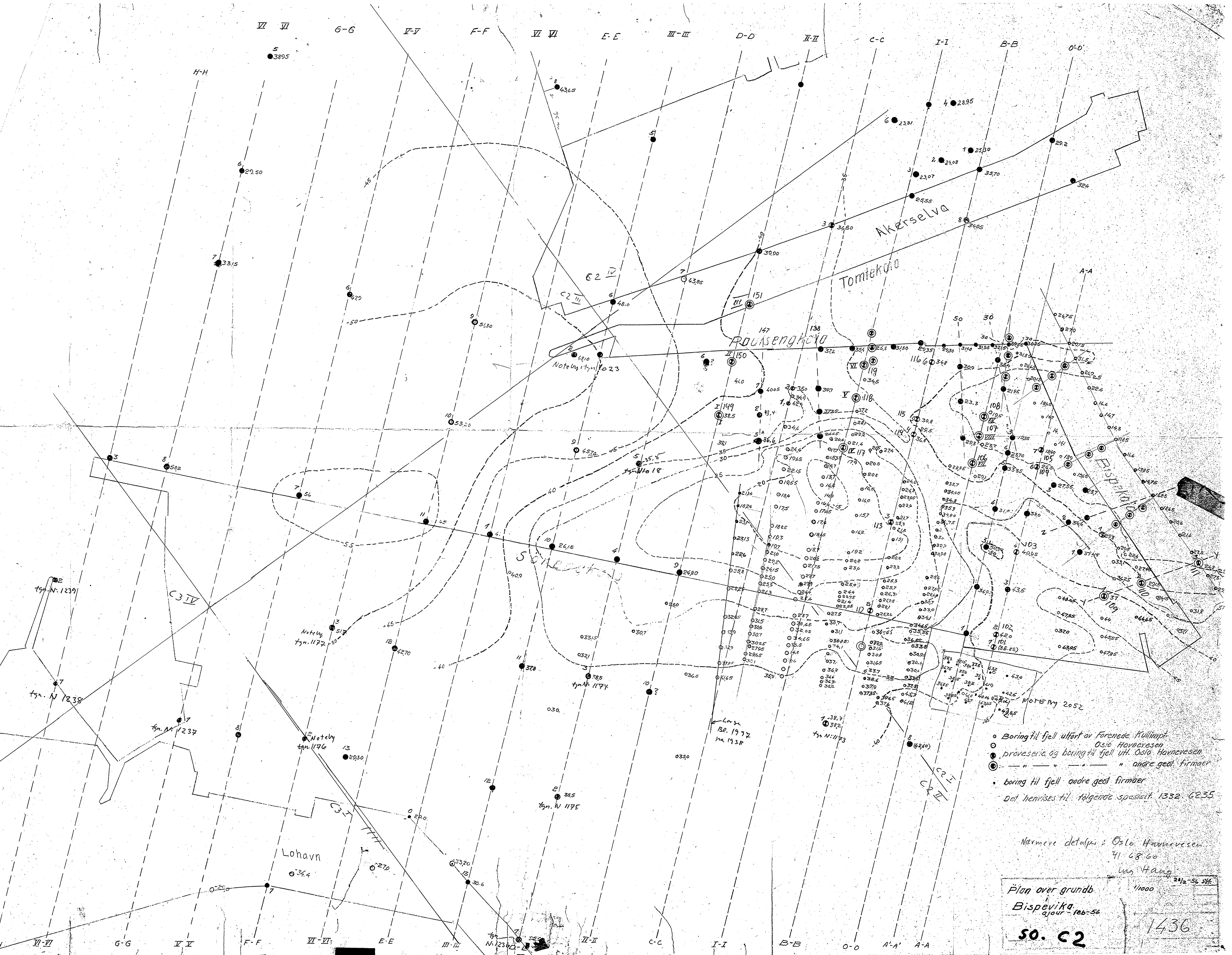
I over 85
 II over 87
 III på kladd 87
 IV over 85

28 februar 1956

Plan over Grundb. i Bispevik

1436

Oslo Havnevesen



- Boring til fjell utført av Forenede Kullimp. Oslo Havnevesen
 - prøveserie og boring til fjell utf. Oslo Havnevesen
 - ⊙ " " " " " andre geot. firmaer
 - boring til fjell andre geot. firmaer
- Det henvises til følgende spesjelt 1332, 6235

Nærmere detaljer: Oslo Havnevesen
41 68.00
Lun Hang
21/2-56 SH

Plan over grunnd
Bispevika
april 186-54
1/1000
1436
50. C2

Boring	Firma	Ars-tall	Saksnr/ Rapp.nr	Bilagsnr/ Tegn.nr.	Inntegnet Dato/Sign	Kontr. Dato/Sign	Arm.
G1	NAGI	1957	0.500	24.-25.-26	se disse lengdeprøver arkivert SO:C2		
3c							
Angående prøver på C2.				se grøn bok ingen fra Noteby			
				1003			
101N				1004			Tilse bilag på C2 I & II
102N				1005			finne kun i ett eksempl.
104N				1006			og kun i grøn bok
106N				1007			Originalene finnes ikke
105N				1008			i Noteby's tegningsarkiv
103N				1009			men i deres Undergrunn-
102N				1010			arkiv i skuffe SO:A1
103N				1011			
Arkivert SV:A1. OHV.				1012			Fillipstad
104N				1013			
105N				1014			
106N				1015			
107N				1016			
				1017			
C2 II				1018			(Sørensbrygge) Bispevika
Arkivert SV:A1. OHV.				1019			Fillipstad
109N				1020			
108N				1021			
100N				2022			
C2 II				1023			Bilag til C2 II
							satt inn i grøn bok
C2 II				1174			sammen med kartutsnitt
C2 II				1175			
C3 I				1176			
C2 II				1177			Bilag til C3 I & II
							arkivert i U-Arkivet
C2 II				1236			i brun konvolutt sam-
C3 I				1237			men med utsnitt av
C3 IV				1238			OHV's tegn. 1436 og
C3 IV				1239			gamle kart av hensyn
							til orienteringen

Profil: II - II

149 N	<u>I</u>	} Hverken kopier eller originaler funnet hos Notelby
hull	<u>II</u>	
150 N	<u>II</u>	
151 N	<u>III</u>	

Profil I - I

117 N	<u>IV</u>	} kopi av halve tegningene originaler ikke funnet hos Notelby
118 N	<u>V</u>	
119 N	<u>VI</u>	

Profil 0-0

106 N	<u>VII</u>	} kopi av halve tegningene originaler ikke funnet hos Notelby
107 N	<u>VIII</u>	
108 N	<u>IX</u>	

Profil 4-4

109 N	1	} overført Notelby situasj. 2200 Profile på tegn. 2205 nummereringer stemmer ikke overens.
110 N	2	
111 N	3	

I - sørst (IV)

Arveingene: m. Fjellkote - 8.0 m. Fjellkote - 25.0 m.

V	F	H ₁	H ₂	H ₂ /H ₁	K	O	K _o	H	Glt.	y	LH	Anmerkninger	60	50	40	
													6	5	4	
18	33	7	62		1.6	1.1	1.4				1.20					
50.9	39	10	75		1.9	1.4	1.6				1.40					
52.6	42	12	84		2.1	1.5	1.8				1.55					
51.6	43	16	107		2.7	1.4	2.3				1.71					
51.5	45	23	127		3.1	1.1	2.8				2.26					
42.5	51	30	113		●	1.0	2.5				2.60					
54.6	51	21	95		2.4	1.1	2.1				2.13					
55.0	51	20	93		2.4	1.0	2.2				2.05					
50.8	47	37	172		4.0	0.9	3.6				3.10					
47.0	40	24	91		2.3	5p	2.3				2.22					
47.1	37	21	79		●	5p					1.99					
45.0	33	18	84		2.1	0					1.78					

Lere



V = vanninnhold i volumprosent
 F = relativ fuktighet
 H₁ = relativ fasthet i surt jordprøve
 H₂ = relativ fasthet i vannsatt prøve
 K = skjærfasthet i tonn p. m²
 O = organisk stoff i vektprosent av tørresubstrant
 K_o = skjærfasthet i tonn p. m² ved røtt i 1 s. humusinnholdet O
 p¹ = surhetsgrad (1-7 angir sur reaksjon, 7 angir basisk reaksjon)
 Glt. = glødesjikt i vektprosent av tørresubstrant
 y = volumvekt i tonn p. m³

Bispehauna pif. I - SOIC2I (Hull IV)

arrangkote: m. Bunnkote: -8.0 m. Fjellkote -25.0 m.

V	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K ₀	pH	Gl.t.	y	4H	Anmerkninger	60 6	50 5	40 4
38	33	7	62		1.6	1.1	1.4				1.20				
50.9	39	10	75		1.9	1.4	1.6				1.40				
52.6	42	12	84		2.1	1.5	1.8				1.55				
51.6	43	16	107		2.7	1.4	2.3				1.71				
51.5	45	23	127		3.1	1.1	2.8				2.26	Lere			
42.5	31	30	113		2.8	1.0	2.5				2.60				
54.6	31	21	95		2.4	1.1	2.1				2.13				
55.0	31	20	93		2.4	1.0	2.2				2.03				
50.2	47	37	172		4.0	0.9	3.6				3.10				
47.8	40	24	91		2.3	sp	2.3				2.22				
47.1	37	21	79		2.0	sp					1.99				
45.0	33	18	84		2.1	0					1.78				



V = vanninnhold i volumprosent
 F = relativ finhet
 H₁ = relativ fasthet i omrørt prøve
 H₂ = relativ fasthet i uomrørt prøve
 K = skjærfasthet i tonn pr. m²
 O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans
 K₀ = skjærfasthet i tonn pr. m² redusert i. f. t. humusinnholdet O
 pH = surhetsstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
 Gl.t. = glødetap i vektprosent av tørrsubstans
 y = volumvekt i tonn pr. m³

Ar
Se

Boringsplas: *Bispehauna prof. I* So: C2I (Hull V)

Terrengkote: m. Bunnkote: 8,2 m Fjellkote: -36.0 m.

Kote	V	F	H ₁	H ₂	H ₁ H ₂	K	O	K ₀	oH	Gl:	44	Anmerkninger	60	50
													6	5
9.4	53.0	43	10	49		1.2	1.7	1.0	0		1.27			
10.4	52.6	40	8	62		1.6	1.6	1.3	0		1.28			
11.4	48.0	38	10	72		1.8	1.6	1.5	0		1.38			
12.4	53.0	42	9	104		2.6	1.5	2.2	0		1.62			
13.4	52.1	43	14	90		2.5	1.4	2.1	0		1.68			
14.4	52.0	46	21	117		2.9	1.1	2.6	0.5		2.12			
16.4	49.7	40	15	184		4.2	3.0	2.9	7.5		2.02			
18.4	55.6	52	21	104		2.6	1.1	2.3	0.5		2.15			
20.4	51.0	47	35	163		3.8	0.9	3.4	0		3.15			
22.4	48.0	42	36	140		3	0	3.4	0		3.03			
24.4	45.9	36	29	136		3.3	0	3.3	0		2.58			
26.4	45.2	36	36	109		4.3	0	4.3	0		2.87			
28.4	52.7	47	20	120		3.0	0	3.0	0		1.94			
30.4	48.6	40	20	104		2.6	0	2.6	0.5		1.98			
32.4	49.3	40	17	88		2.3	0	2.3	0		1.77			

V = vanninnhold i volumprosent

F = relativ fuktighet

H₁ = vanninnhold i den første prøveH₂ = vanninnhold i den andre prøveK = skivestørrelse i tonn p. m²

O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans

K₀ = skivestørrelse i tonn p. m² redusert i f. t. humusinnholdet

oH = skivestørrelse i 7 angir sur reaksjon, 7 angir basisk reaksjon

Gl: = gjennomsnitt i vektprosent av tørrsubstans

44 = vektprosent i tonn p. m²

Foringsplass Bispehavna prf. I SOCAI (Hull VI)

Forrengkote: m. Bunnkote: -6,0 m. Fjellkote: 32,0 m.

Kote	V	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K _o	pH	Gl.t.	y	LH	Anmerkninger	60
														6
7.4	52.7	42	10	70		1.8	1.5	1.5				1.40		
8.4	53.8	44	11	117		2.9	1.6	2.4				1.74		
9.4	47.9	45	12	79		2.0	1.3	1.7				1.60		
10.4	52.1	43	12	95		2.4	1.5	2.0				1.62		
11.4	51.6	42	12	95		2.4	1.4	2.1				1.61		
12.4	52.3	44	15	93		2.4	1.4	2.1				1.74		
13.4	52.1	46	21	68		1.7	1.2	1.5				1.99		
14.4	40.9	44	34	179		4.1	1.2	3.6				2.87		
15.4	44.2	34	30	145		2.5	1.2	3.1				2.66		
16.4	55.0	53	25	117		2.9	1.1	2.6				1.97		
17.4	53.0	49	30	127		3.1	1.0	2.8				2.79		
18.4	60.9	48	38	202		4.6	0.9	4.1				3.19		
19.4	40.3	41	28	127		3.1	3p	3.1				2.54		
20.4	47.4	43	42	241		5.0	0.6	4.7				3.50		
21.4	47.0	42	34	140		3.4	3p	3.4				2.88		

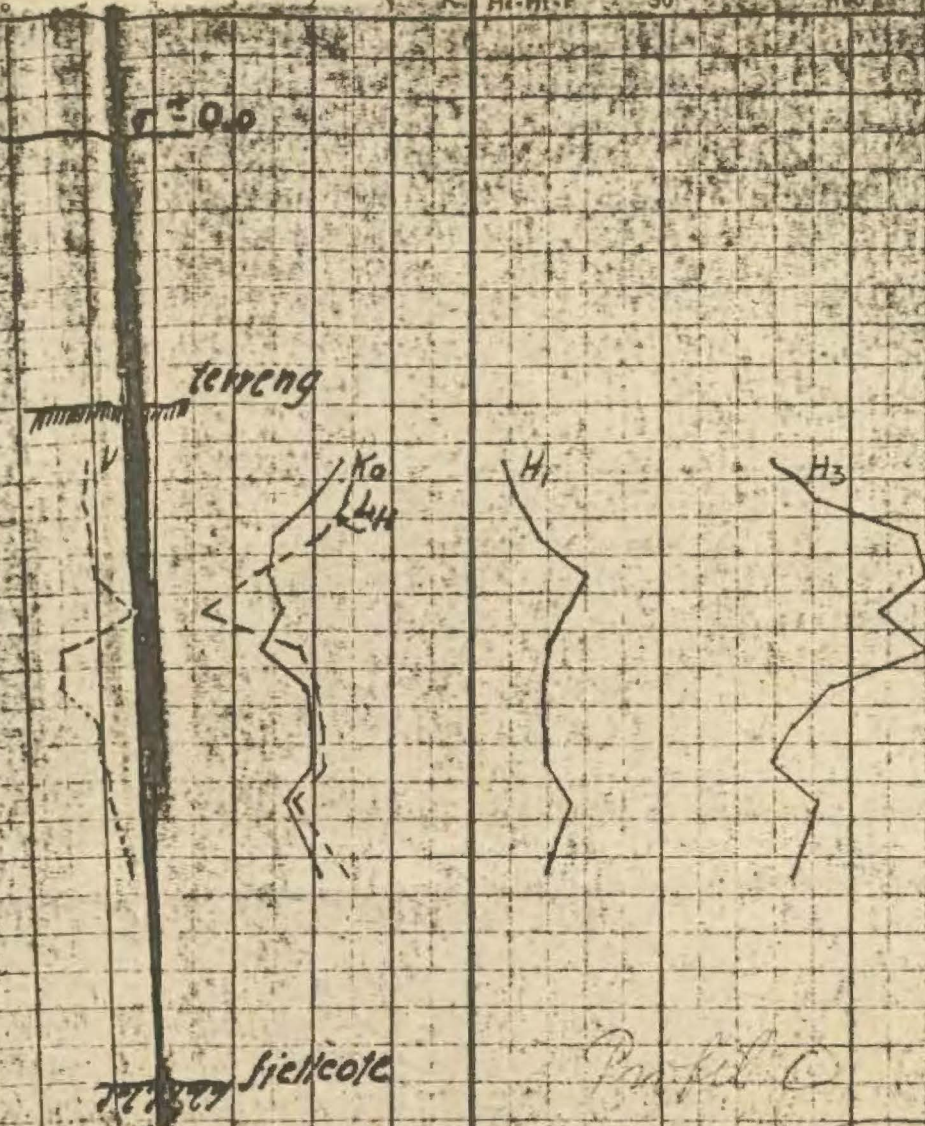
- v = vanninnhold i volumprosent
 F = relativ finhet
 H₁ = relativ fasthet i omrørt prøve
 H₂ = relativ fasthet i uomrørt prøve
 K = skjærfasthet i tonn p. m²
 O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans
 K_o = skjærfasthet i tonn pr. m² redusert i. f. t. humusinnholdet O
 pH = surhetsstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
 Gl.t. = gjedetap i vektprosent av tørrsubstans
 y = volumvekt i tonn pr. m³

BISPEVIKA

Profil 0-0

Borhull VII

R	O	K	LH
2.0	1.6	1.7	1.40
2.3	1.4	2.0	1.56
2.9	1.3	2.6	1.98
3.0	1.2	2.6	2.75
2.7	1.1	2.4	3.12
3.0	1.0	2.7	2.14
2.4	1.0	2.2	2.00
2.1	Sp	2.1	1.90
2.0	Sp	2.0	1.89
2.3	Sp	2.3	2.37
2.1	1.0	1.9	1.56



Profil C
Borhull VII

Bispevika
 Profil 0-1
 Borhull VIII

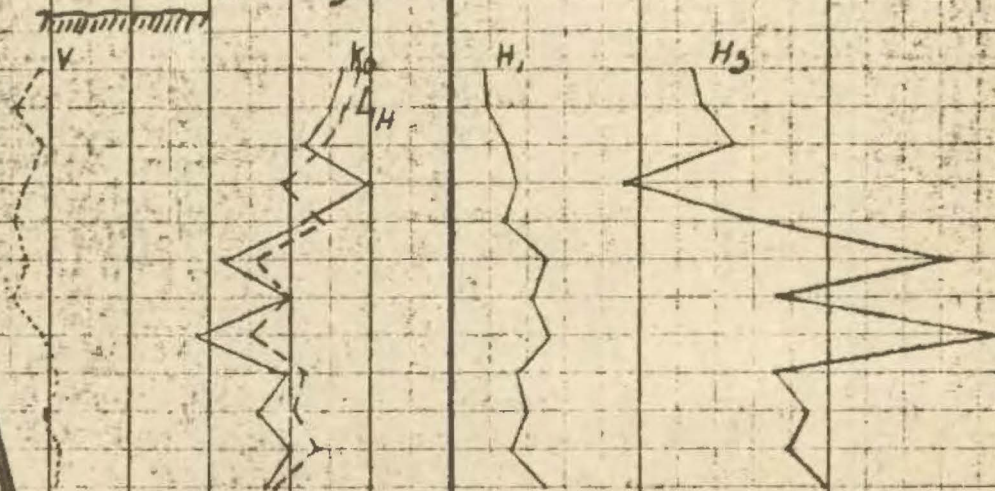
3	1.6	1.8	1.3	9	1.29
7	1.7	1.4	1.5	9	1.32
14	2.1	1.4	1.8	8.5	1.61
16	1.1	1.1	1.0	8.6	2.02
19	2.0	1.1	1.8	8.5	1.63
32	3.2	1.1	2.8	8.5	2.46
36	2.2	1.1	2.0	8.5	2.09
45	3.5	0.9	3.2	8.5	2.49
56	2.2	0.6	2.1	8.0	1.82
93	2.4	Sp	2.4	8.5	1.98
79	2.0	Sp	2.0	8.0	1.66
76	2.5	0.8	2.3	8.5	2.25

Lere.

Profil 0
 Borhull VIII

r:0.0

Terrangcote



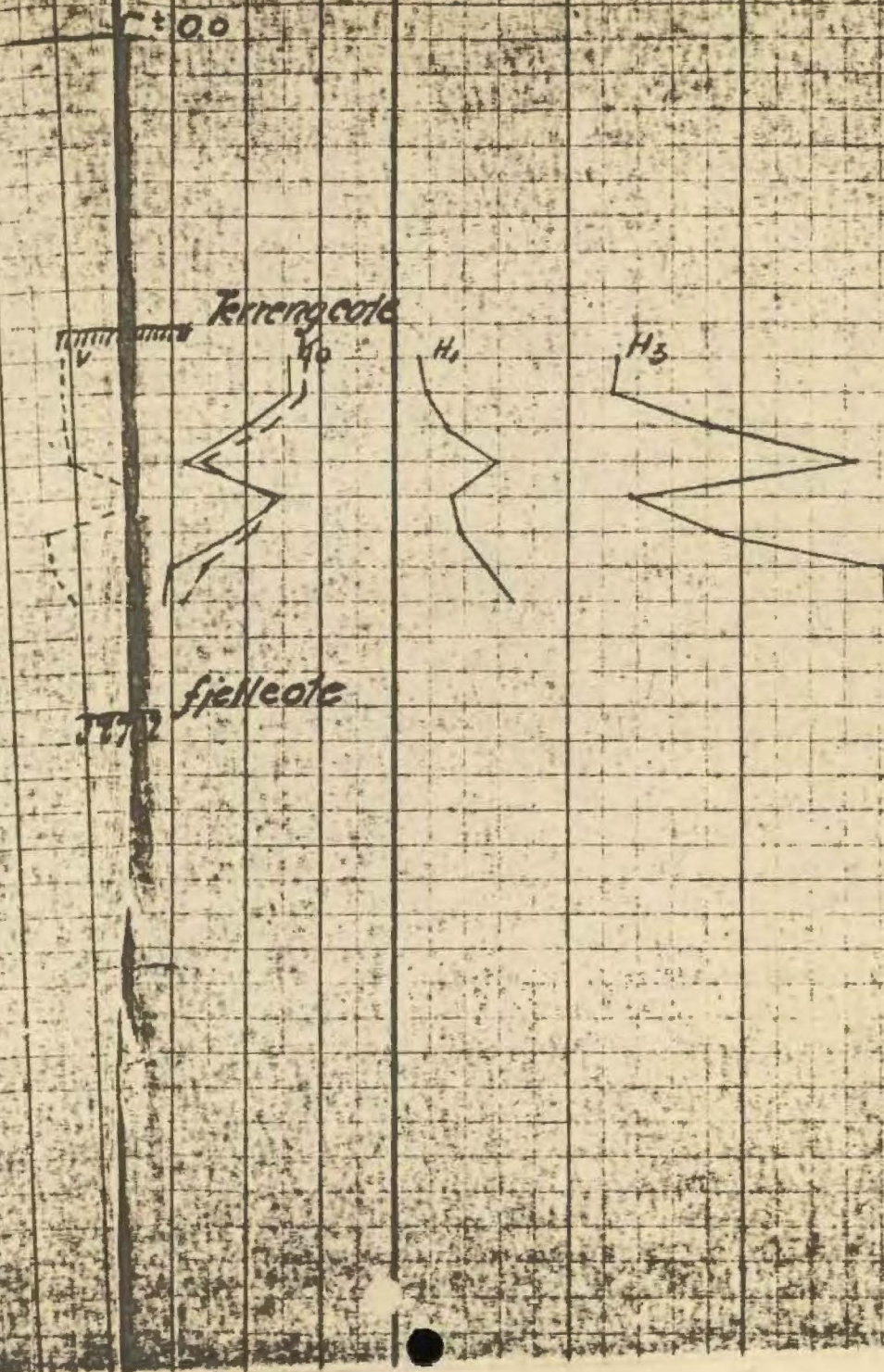
fiellcote

BISPEVIKA
 Profil 0-0
 Borhull IX

1.6 1.4 1.4
 1.6 1.5 1.4
 2.3 1.4 2.0
 3.2 1.2 2.8
 1.7 1.2 1.6
 2.4 1.2 2.1
 3.4 1.1 3.0
 3.4 0.9 3.1

1.26
 1.28
 1.70
 2.64
 1.61
 1.99
 2.60
 2.80

Profil 0
 Borhull IX



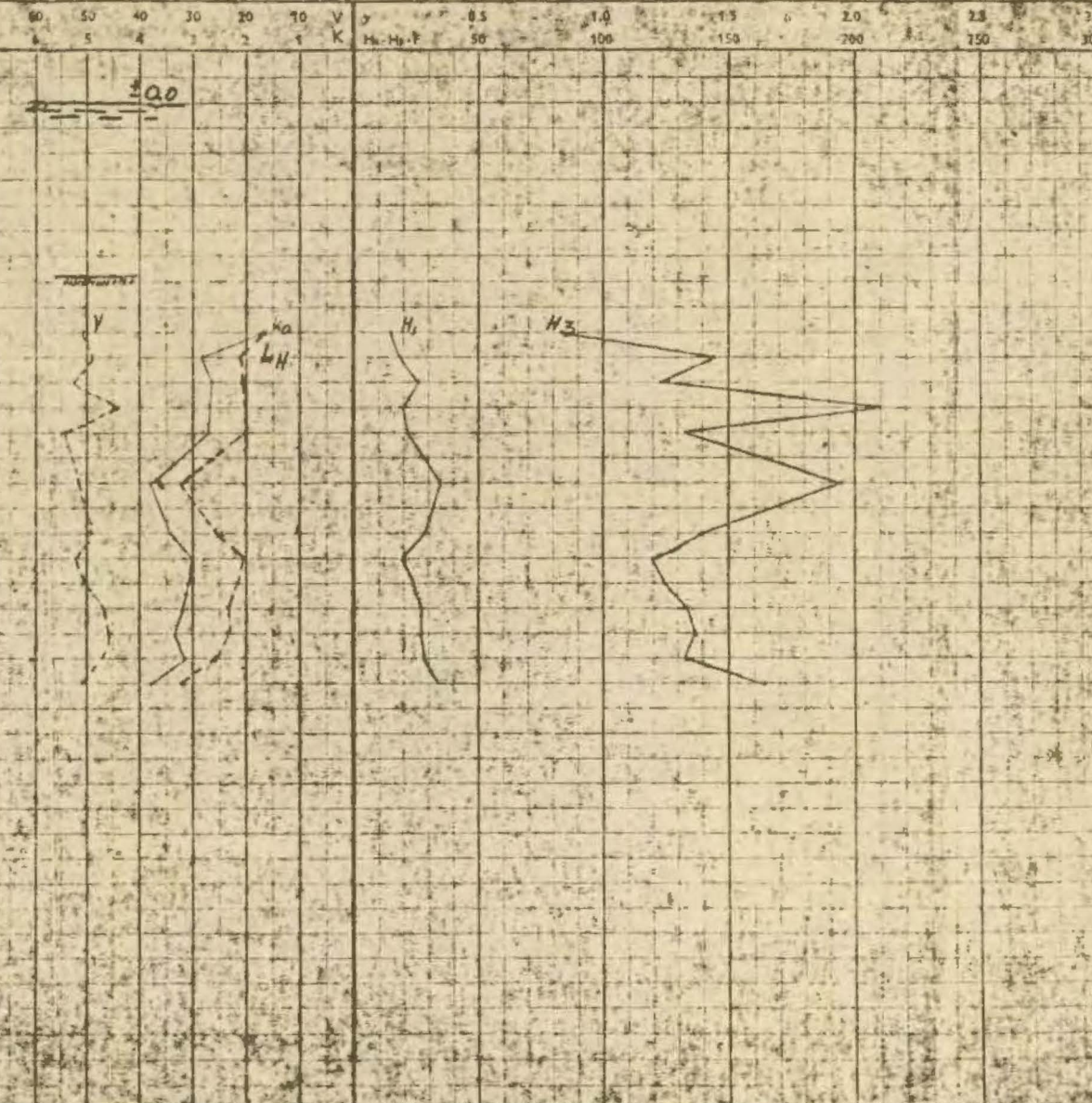
Dispebryggen dif. y-y. **BOENULL 3**

Observatør:
 Lab. bok:
 Børnall:
 Dato:

Seiring: m. Bunnkote: 6.8 m. Fjellkote: 41.0 m.

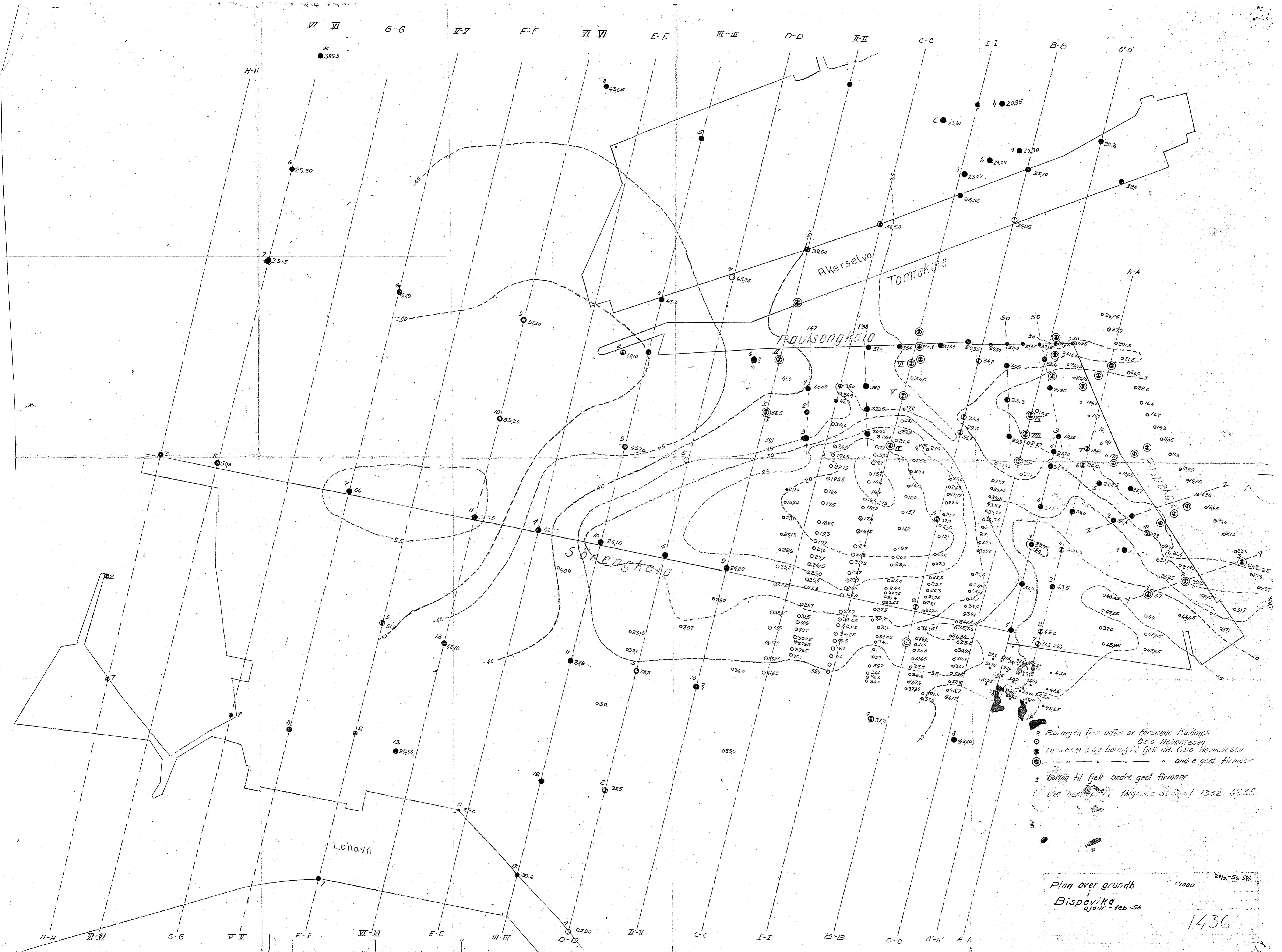
Grafisk optegning av prøveresultater

Kote	SV	F	H ₁	H ₂	H ₃ H ₁	K	O	K ₀	H	Glt.	γ	LH	Anmerkninger	60	50	40	30	20	10	V	γ	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			
														5	4	3	2	1	K	H ₁ -H ₂ -F	50	100	150	200	250	300				
9.0	51.0	41.0	15.0	83		2.1	1.3	1.7				1.66	Lere																	
10.0	49.1	40.0	19.0	144		3.5	1.3	2.8				2.05																		
11.0	52.5	47.0	26.0	124		3.1	1.1	2.6				2.04																		
12.0	44.0	32.0	(20.0)	(21.0)				1.8					Lere/sandlag																	
13.0	54.0	50.0	21.0	152		3.2	1.0	2.7				2.0	Lere																	
14.0																														
15.0	52.0	48.0	33.0	195		4.4	0.9	3.8				3.20																		
16.0																														
17.0	49.5	42.0	27.0	140		3.4	0.4					2.53																		
18.0	52.2	45.0	20.0	120		3.0	0.4					2.01																		
19.0	50.1	43.0	23.0	124		3.1	0.4					2.23																		
20.0	47.0	39.0	27.0	132		3.2	0.4					2.35																		
21.0	45.8	35.0	27.0	136		3.3	0.1					2.33																		
22.0	47.8	40.0	29.0	132		3.2	0.1					2.66																		
23.0	51.6	40.0	33.0	163		3.0	0.4					3.20																		



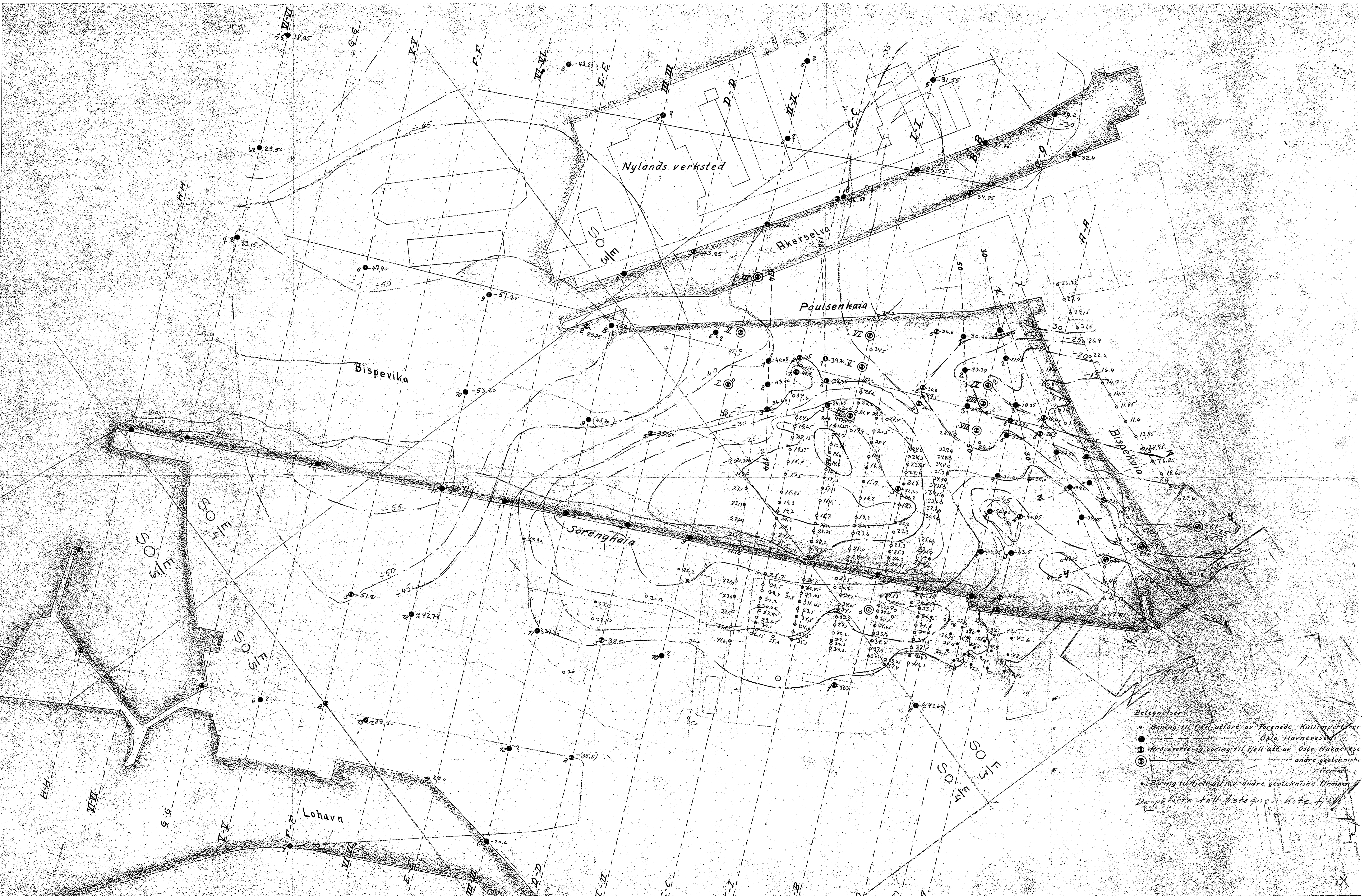
Geoteknisk laboratorium
 Oslo
 Postboks 115
 0103 Oslo
 Telefon: 22 11 11
 Telex: 221111

Jell
 av
 Rosenlund
 Sv. Skaven Havn
 Oslo



○ Boring til fjell utført av Forenede Kulimpt.
 O.S.O. Hornvæsen
 ○ prøveser og boring til fjell utf. Oslo Havnevesen
 ● " " " andre geot. firmaer
 * boring til fjell andre geot. firmaer
 Det henvises til følgende sheet 1332, 6235

Plan over grunnd.
 Bispevika
 ajour - feb-56
 1/1000
 212-56 546
 1436



- Betegnelser:**
- Boring til fjell utført av Førgenede Kullpartier
 - Boring til fjell utført av Oslo Havnevesen
 - ⊙ Prøveserie og boring til fjell utført av Oslo Havnevesen
 - ⊖ andre geotekniske firmaer
 - Boring til fjell utført av andre geotekniske firmaer
- De påførte tall betegner Note fjell*

Plan over grunnboringer i Bispevika		1:1000	1/20-46
OSLO HAVNEVESEN			
BYGNINGSAVDELINGEN			
Olaf Berg			
			1072

SO C2 I/SO F3

LARGE

Sörenskaia

Sörensen & Lie

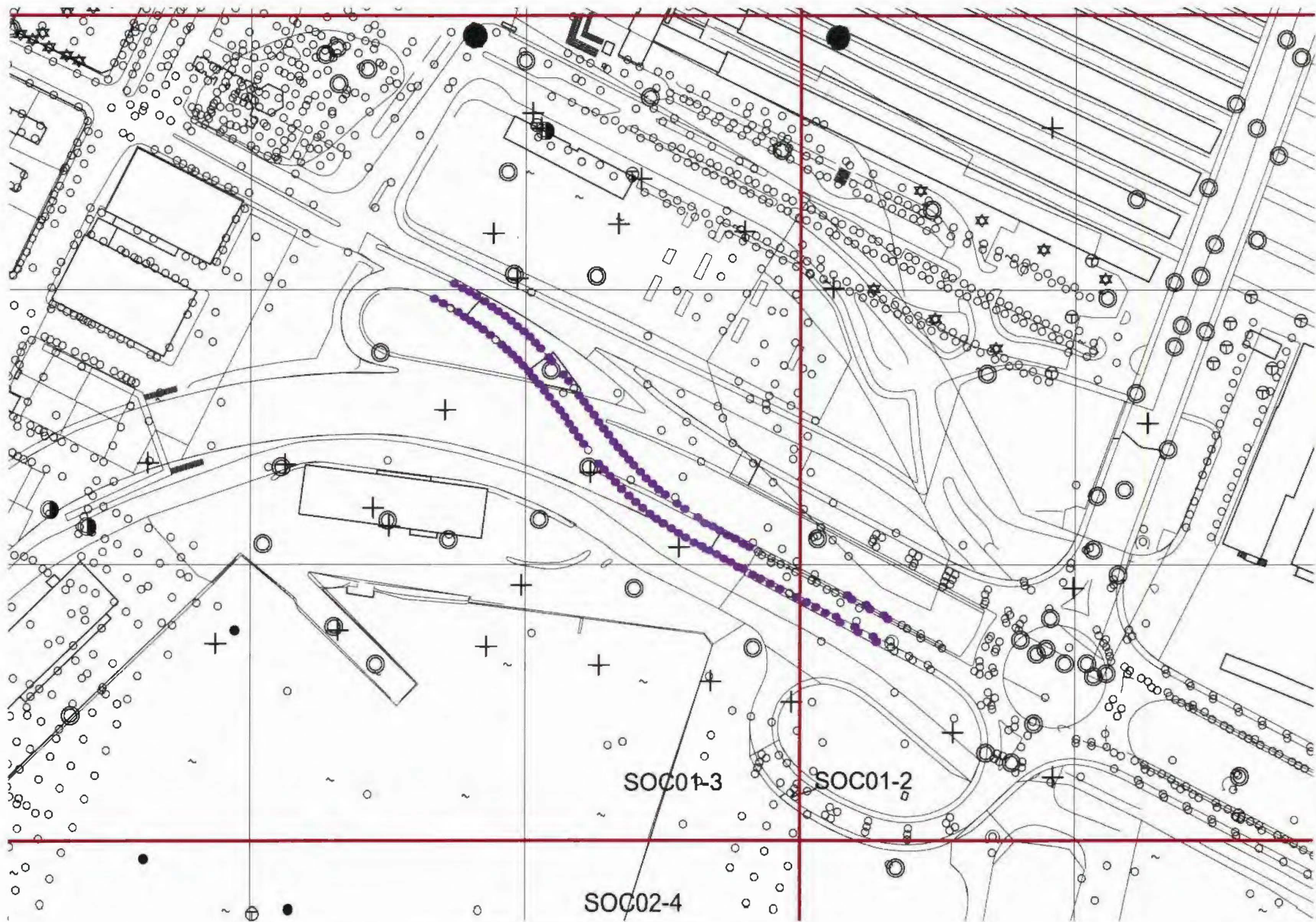
1937



HEIMDAL HURTIGHEFTE
A 4

Nr.

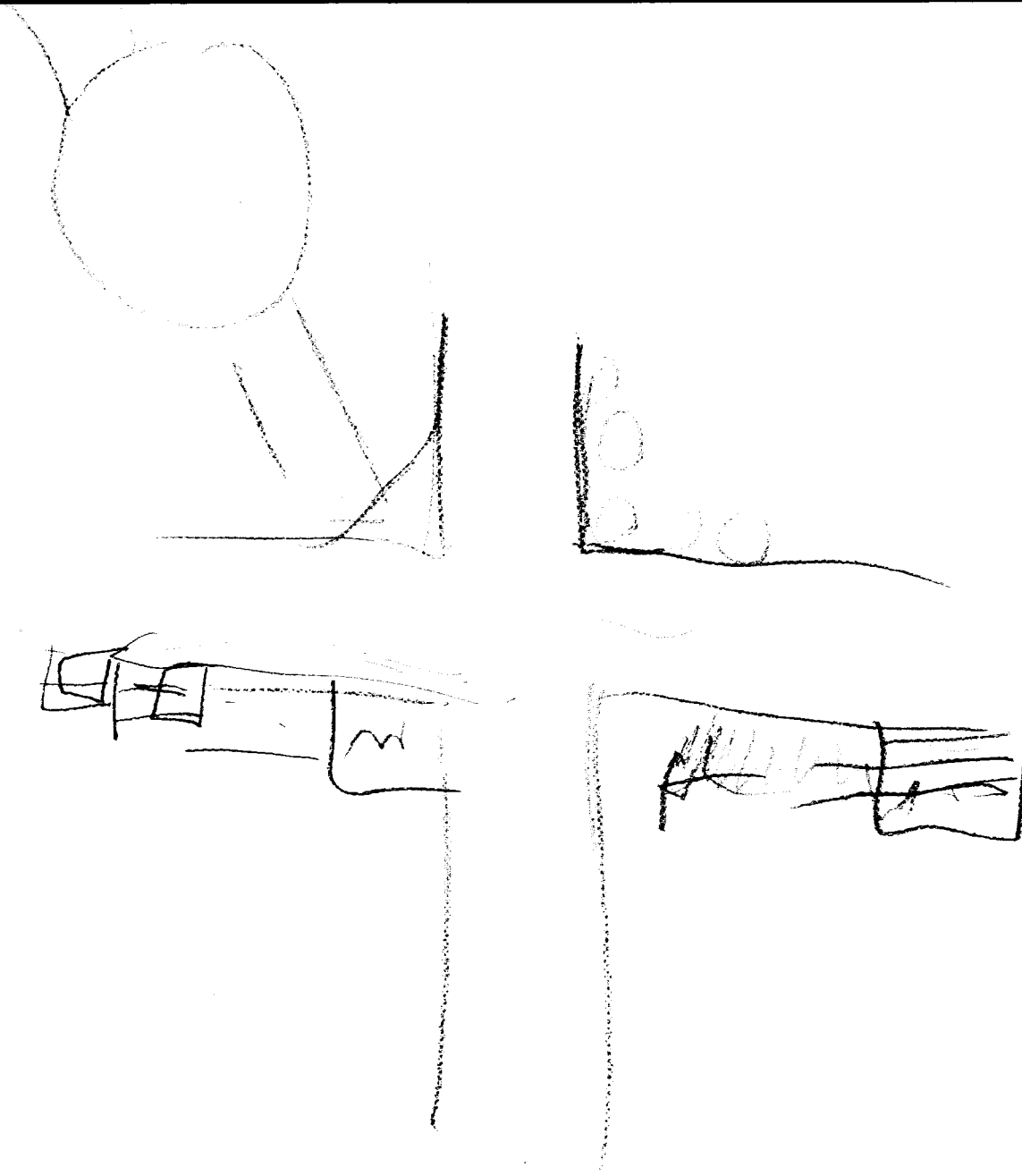
SO.C2,



SOC01-3

SOC01-2

SOC02-4



Blind 1915, 1916, 1917

S.O. $\frac{F}{3}$

10. Juni 1937.

Firma H.&O. Arnesen,

Konowsgate 5 b.

Ad: Sørensen & Lies
Kulkompanis tomt på
Sørensen.

I henhold til Deres skrede rekvisisjon på grunnundersøkelse av ovennevnte tomt oversender jeg hermed mine standard priser for arbeidets utførelse.

1) For dreiebors- og spylebors-huller kr. 1.70 pr. boret meter, for dybder inntil 20 meter. Kr. 2,- pr. boret m. for dybder mellom 20 - 30 m., og kr. 3,- for større dyp, inklusive innmåling, nivellering, beskrivelse og uttalelse. Blir det borete antall meter over 300 innregnes for det overskytende 10 % rabatt.

2) For optagelse av en lerstav og undersøkelse på holdfasthetstall, surhetsgrad, saltinnhold etc., regnes kr. 15,- pr. meter, inklusive uttalelse. Dybdene regnes fra overkant terreng eller vannkant. Jeg forutsetter at jeg til vanns uten utgift får låne prammer og fortøyningsredskaper, og at nødvendig rydning på tomt utføres av Dem.

Arbeidet er påbegynt. Det skal omfatte nogenlunde fastleggelse av dybdene til fjell, spesielt for kranbanene. Det skal undersøkes i hvilken grad blanke stålpeler kan anvendes, og hvilken bæreevne grunnen har uten forsterkning. Undersøkelsen skal

Ad: Sørensen & Lies
Kulkompanis tomt på
Sørengen.

også gjelde hvorvidt man kan mudre til 27 fot utenfor kallingen,
og hvilket arrangement man ellers må gripe til.

Foreløbig er igangsatt boring av 3 profiler loddrett
kallingen.

Det blev nevnt at jeg kunde få forskudd ca. kr. 1000,-
hver fredag.

Arbedigst

Mandag ^{2/10}

kl 11	kl 12	kl 13
021.2	037.0	047.1
8.5m @ 10m	@ 10m	@ 10m

da 13

da 2

da 3

da 4

044.3 kl 11
Onsdag

Onsdag

kl 9

kl 12

kl 13

047.9	045.6	044.1
5.5m @ 10m	@ 10m	@ 10m

da 5

da 6

da 7

da 8

Torsdag

Onsdag

Sturgen

000

029.9 kl 3

Onsdag

29/6-37

Nivellement. Sørensen & Lie.

(Sørensens) 21°

24°

J S n e.

+1	07	130		
	08			
02		140		
	09			20°
05	05	150		
	010			
04	06			19°
	011			
	012	160		22°

Gulbrandson

170
Kalkant 18°

1 1,50	9 1,35	15	20 1,30
2 1,40	10 1,50	16 1,25	21 1,40
3 1,30	11 1,60	17 +1,75	22 1,10
4 1,45	12 1,70	18 +1,75	23 0,75
5 1,25	13 1,45	19 +1,60	24 1,40
6 1,75	14 1,85		
7 1,55			
8 1,35			

Serie I +1,60

Serie II +1,35

R.

⊙D 42.0

⊙D 48.0

istaw full

⊙D 48.8

⊙D 41.3

⊙D 40.6

⊙D 40.3

⊙D 43.9

⊙D 42.2

Brygge Kant

Linné's li for D.A.

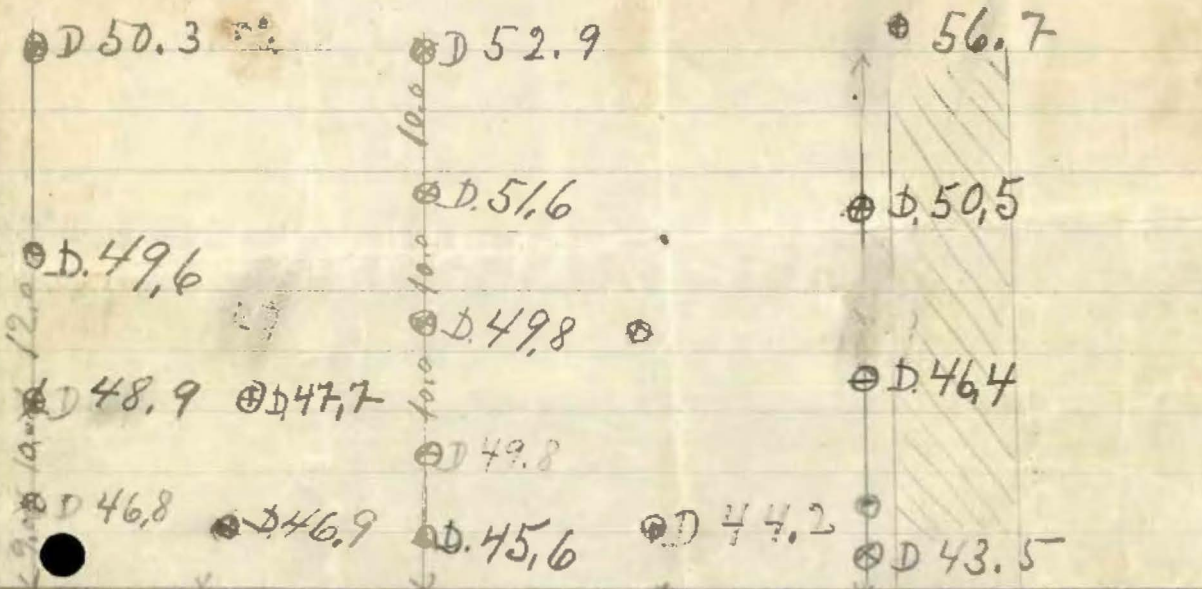
fra og med 4-3 til og med 10-3-37

L

T				
F				
L	St Claus gt 31 med. gravsten	5	K 7.50	
M		3	= 4.50	
T	Youngs gt 5 gravning	8	-12.00	
O				

37.50

Sørensen



ytne Bryggeriant

10. juni 1937.

Firma H.&O. Arnesen,

Konowsgate 5 b.

Ad: Sørensen & Lies
Kulkompanis tomt på
Sørensen.

I henhold til Deres ærede rekvisisjon på grunnundersøkelse av ovennevnte tomt oversender jeg hermed mine standard priser for arbeidets utførelse.

1) For dreiebors- og spylebors-huller kr. 1.70 pr. boret meter, for dybder inntil 20 meter. Kr. 2,- pr. boret m. for dybder mellom 20 - 30 m., og kr. 3,- for større dyp, inklusive innmåling, nivellering, beskrivelse og uttalelse. Blir det borete antall meter over 300 innrømmes for det overskytende 10 % rabatt.

2) For optagelse av en lerstav og undersøkelse på holdfasthetstall, surhetsgrad, saltinnhold etc., regnes kr. 15,- pr. meter, inklusive uttalelse. Dybdene regnes fra overkant terreng eller vannkant. Jeg forutsetter at jeg til vanns uten utgift får låne prammer og forteiningsredskaper, og at nødvendig rydning på tomten utføres av Dem.

Arbeidet er påbegynt. Det skal omfatte nogenlunde fastleggelse av dybdene til fjell, spesielt for kranbanene. Det skal undersøkes i hvilken grad blanke stålpeler kan anvendes, og hvilken bæreevne grunnen har uten forsterkning. Undersøkelsen skal

Ad: Sørensen & Lies
Kulkompanis tomt på
Søringen.

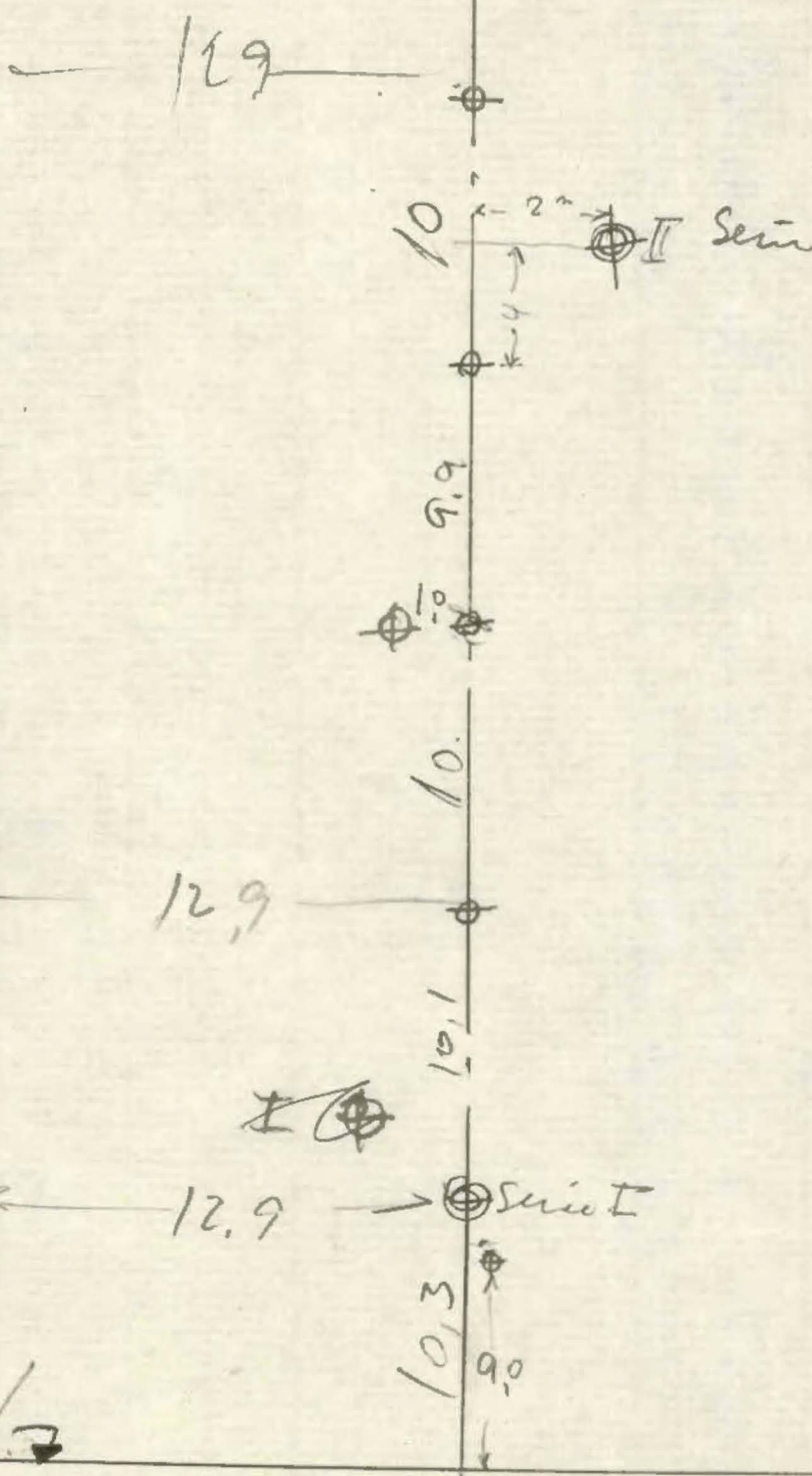
også gjelde hvorvidt man kan mudre til 27 fot utenfor kailinjen,
og hvilket arrangement man ellers må gripe til.

Foreløbig er igangsatt boring av 3 profiler loddrett
kailinjen.

Det blev nevnt at jeg kunde få forskudd ca. kr. 1000,-
hver fredag.

Arbedigst

Isene



$$\frac{500 \times 17}{8.500}$$

230

$$\frac{406 \times 3}{1218}$$

~~40~~ 600
600

3700

4200

300

45.

20.

~~20~~
~~20~~
~~20~~

20 x 17
10. 2
15 3

34
20.
45
99 100.

50,3.

49,6.

48,9.

46,8.

47,7.

● 46,9.

52,9.

51,6.

49,8.

49,8.

● 45,6.

44,2.

56,7.

50,5.

46,4.

43,5.

781,2

47,9.

45,6.

44,1.

(23,3

21,2

44,3.

37,-

47,4.

48,5.

359,3

781,2

1140,5 m.

1140,5

734,5

4060

500

230

47,5

754,5

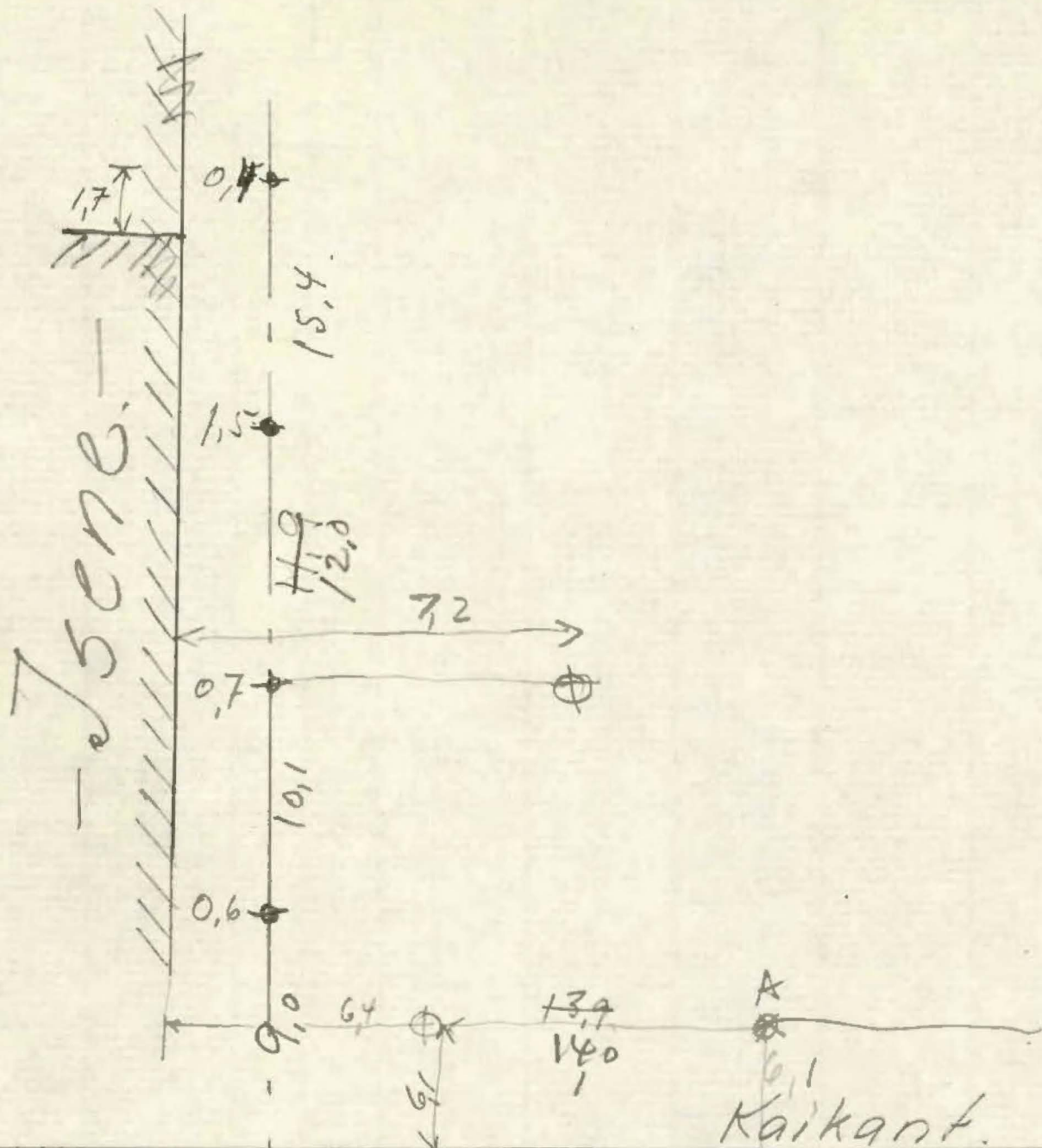
25x20x17 - 850,-
23x10x2,0 - 460,-
+ 4,5x2,0 = 9,-

406x3,0 = 1218,-

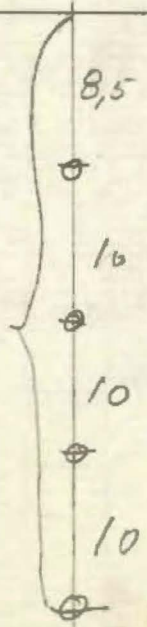
1140,5^m = 2537 K.
2500 ca. K 1200.
3737
- 10% over 300 m.

[Handwritten signature]

Petersen & Lie.



Linjen. flukter
 med grenslas
 mot. Jesene



Pröver tagt 15/6-37

på Sörensen

Serie I

Blad. 1

Torrang + Vann

(Tornst for Sörensen & Lic) 65-71.5

Dybde im

29. 40. 46.5 50. 5.6 6.05 6.65 7.0 7.6 7.95 8.6

Glass nr.

198. 213. 141. 598. 31. 207. 249. 149. 139. 27. 239.

Bto. väst

13,455 13,077 12,895 14,616 16,952 13,829 14,454 13,551 13,144 13,353 12,744

Tara.

12,236 11,935 11,975 12,504 15,492 12,341 12,867 11,779 11,640 11,775 11,623

Nto. väst

1,219 1,142 0,920 2,112 1,460 1,488 1,587 1,772 1,504 1,578 1,121

Bto. förr

13,072 12,720 12,542 14,003 16,557 13,458 14,014 13,091 13,243 12,897 12,434

Tara

12,236 11,935 11,975 12,504 15,492 12,341 12,867 11,779 11,640 11,775 11,623

Nto. förr

0,836 0,785 0,567 1,409 1,065 1,117 1,147 1,312 1,103 1,122 0,811

Nto. väst

1,219 1,142 0,920 2,112 1,460 1,488 1,587 1,772 1,504 1,578 1,121

o förr

0,836 0,785 0,567 1,409 1,065 1,117 1,147 1,312 1,103 1,122 0,811

Vann

0,383 0,357 0,353 0,703 0,395 0,371 0,440 0,460 0,401 0,456 0,310

viktsop vann av totalubst

31,4 31,2 38,4 33,4 27,0 25,0 27,7 26,0 26,6 28,9 27,6

Lodd nr.

3 (100gr) 2 (H2) 2 2 2 2 2 2 2 2 2

H₃

29-56.3 39-60.5 35-14.5 31-95.5 20-200 28-116.5 20-200 27-124 18-225 22-174 18-225

H₃

36-700 40-57.5 27-124 30-101.5 18-225 30-101.5 18-225 28-116.5 20-200 26-132 19-215

Lodd nr.

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

H₁

32-90 87-13.1 68-20.7 69-20.2 71-19.2 40-26.8 56-30.4 70-19.7 61-25.9 68-20.7 68-20.7

H₁

29-107.5 84-14.1 69-20.2 69- 72-18.7 40- 58-28.6 68-20.7 60-26.8 65-22.8 67-21.4

pH-verdi

26-32

pH = 8,0
sallinshold
1,04%

4,9-5,12 |||
pH = ~~8,0~~
sallinshold
2,45% 2,25%

65-71
pH = 8,6
sallinshold
= 2,87
= 4,9 / 5,6

7,9-8,1
pH = 8,0
sallinshold
2,81%
= 6,31 = 6,5

Prøver tatt 15/6-37

på Sjøengen

Serie I

Blad 2

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Terrangr./l.aa. | $\div 7,45$ | $\frac{9,6-9,87}{\div 9,05}$ | $\frac{9,95}{\div 8,35}$ | $\frac{10,6}{\div 9,0}$ | $\frac{11,05}{\div 9,45}$ | $\frac{11,70}{\div 10,11}$ | $\frac{11,8-12,4}{\div 10,4}$ | $\frac{12,5-13,7}{\div 11,05}$ | $\frac{11,45}{\div 12,70}$ | $\frac{14,3}{\div 14,3}$ | $\frac{15,9}{\div 14,3}$ |
| Dybde i m. | 9,05 | 9,65 | 9,95 | 10,6 | 11,05 | 11,70 | 12,0 | 12,65 | 13,25 | 14,3 | 15,9 |
| Glass. | 530 | 174 | 175 | 262 | 124 | 246 | 214 | 132 | 185 | 267 | 9 |
| Bto. v&et | 16,141 | 13,617 | 12,418 | 13,598 | 12,542 | 13,625 | 13,135 | 13,554 | 14,497 | 15,655 | 20,748 |
| Tara | 14,635 | 11,967 | 11,075 | 12,309 | 10,565 | 12,181 | 12,173 | 12,358 | 12,548 | 14,400 | 19,247 |
| Nto. v&et | 1,536 | 1,650 | 1,343 | 1,289 | 1,977 | 1,444 | 0,962 | 1,196 | 1,949 | 1,255 | 1,501 |
| Bto. förr | 15,770 | 13,173 | 12,052 | 13,252 | 12,007 | 13,202 | 12,888 | 13,221 | 13,984 | 15,403 | 20,425 |
| Tara | 14,635 | 11,967 | 11,075 | 12,309 | 10,565 | 12,181 | 12,173 | 12,358 | 12,548 | 14,400 | 19,247 |
| Nto. förr | 1,135 | 1,206 | 0,977 | 0,943 | 1,442 | 1,061 | 0,715 | 0,863 | 1,436 | 1,003 | 1,178 |
| Nto. v&et | 1,536 | 1,650 | 1,343 | 1,289 | 1,977 | 1,444 | 0,962 | 1,196 | 1,949 | 1,255 | 1,501 |
| förr | 1,135 | 1,206 | 0,977 | 0,943 | 1,442 | 1,061 | 0,715 | 0,863 | 1,436 | 1,003 | 1,178 |
| Vann | 0,408 | 0,444 | 0,366 | 0,346 | 0,535 | 0,383 | 0,247 | 0,333 | 0,513 | 0,252 | 0,323 |
| v&et total salt | 26,1 | 26,9 | 27,2 | 26,8 | 27,1 | 26,5 | 25,7 | 27,8 | 26,4 | 20,1 | 21,5 |
| Lodd nr. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 (100gr) | 2 | 2 | 3 (100gr) | 2 |
| H ₃ | 20-200
24-157,5 | 20-200
21-186,5 | 29-107,5
30-101,5 | 20-200
21-186,5 | 37-68
35-76 | 29-107,5
31-95,5 | 5,5-162
- - | 2,8-116,5
2,7-124 | 1,8-225
20-200 | 5,0-193
4,9-200 | 20-200
20- - |
| Lodd nr. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| H ₁ | 5,9-27,7
5,8-28,6 | 7,1-19,2
7,0-19,7 | 6,9-20,2
6,9- - | 5,5-31,3
5,4-32,3 | 6,0-26,8
5,8-28,6 | 5,8-28,6
5,7-29,5 | 4,0-57,5
4,1-55,1 | 5,4-32,3
5,3-33,3 | 4,1-55,1
4,0-57,5 | 2,6-132
2,5-141,5 | 3,4-80
3,2-90 |

pH-værdi.
9,6-9,87
pH=8,2

11,8-12,0
pH=8,0

$\frac{10,9}{\div 11,5}$

Silicium-
hold.
salt.
=289%
 $\frac{8,0}{\div 8,2}$

$\frac{10,2}{\div 10,4}$
Salt = 294%

| | ÷15,90 | ÷17,0 | ÷17,45 | ÷18,55 | ÷18,95 | ÷20,0 | 218-220 ÷20,25 | ÷21,55 | 23,4-236 ÷21,9 | |
|--|---------------------|---------------------|------------------|--------------------|----------------------|-----------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| Terrang + 160 | | | | | | | | | | |
| Dybde i m. | 17,05 | 17,50 | 18,6 | 19,05 | 20,15 | 20,55 | 21,6 | 21,95 | 23,15 | 23,50 |
| Glass nr. | 100 | 152 | 46 | 165 | 268 | 176 | 77 | 105 | 276 | 280 |
| Bto vät | 13,436 | 13,593 | 14,526 | 13,476 | 13,222 | 11,943 | 14,267 | 23,093 | 20,893 | 19,226 |
| Tara | 11,935 | 11,451 | 13,513 | 10,310 | 11,793 | 10,657 | 12,653 | 22,009 | 19,182 | 18,017 |
| Nto vät | 1,501 | 1,141 | 1,013 | 2,166 | 1,429 | 1,286 | 1,614 | 1,084 | 1,711 | 1,209 |
| Bto torr | 12,976 | 12,280 | 14,240 | 11,997 | 12,879 | 11,657 | 13,892 | 22,828 | 20,500 | 18,945 |
| Tara | 11,935 | 11,451 | 13,513 | 10,310 | 11,793 | 10,657 | 12,653 | 22,009 | 19,182 | 18,017 |
| Nto torr | 1,041 | 0,829 | 0,727 | 1,687 | 1,086 | 1,000 | 1,239 | 0,819 | 1,318 | 0,928 |
| Nto vät | 1,501 | 1,141 | 1,013 | 2,166 | 1,429 | 1,286 | 1,614 | 1,084 | 1,711 | 1,209 |
| o torr | 1,041 | 0,829 | 0,727 | 1,687 | 1,086 | 1,000 | 1,239 | 0,819 | 1,318 | 0,928 |
| Vann | 0,460 | 0,312 | 0,286 | 0,479 | 0,343 | 0,286 | 0,375 | 0,265 | 0,393 | 0,281 |
| Vekts % H ₂ O av total subst. | 20,6 | 27,3 | 28,2 | 22,1 | 24,0 | 24,3 | 23,2 | 24,4 | 23,0 | 23,2 |
| Lodd nr. | 2 | 3(100gr) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| H ₂ | 31-95,5
30-101,5 | 47-215
49-200 | 18-200
18- " | 25-141,5
24- " | 28-116,5
29-107,5 | 30-200
30- " | 29-107,5
28-116,5 | 34-80
36-72 | 28-116,5
28- " | 24-157,5
24- " |
| Lodd nr. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| H ₁ | 61-259
60-26,8 | 30-101,5
31-95,5 | 38-62
40-57,5 | 39-60,5
40-57,5 | 40-57,5
38-64 | 38-64
35-76 | 40-57,5
42-54,7 | 45-46
47-42 | 50-36,5
48-40 | 38-64
40-87,5 |

pH-verdi

245-265
pH=8,0

Bakke med
glas 253
= 308%

÷18,2 ÷19

218-220
pH=8,3

÷20,2 ÷20,4

234-236
pH=8,4

÷21,8 ÷22,1

Prövertatt 16/6-37 på Sirengen (Sørensen & Lie)

Terräng +/60

÷ 23,5. ÷ 28,85. ÷ 25,55. 273-275 Serien 28,5 30,2-30,4 ÷ 28,95. ÷ 31,55. ÷ 31,90. ÷ 34,45. 36,2-36,4 ÷ 34,85. ÷ 38,55.

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Djupde i m | 25,10. | 25,45. | 27,15 | 27,50. | 30,10. | 30,55 | 33,15. | 33,50. | 36,05 | 36,45. | 40,15. |
| Glass nr | 285. | 526. | 135. | 330. | 96 | 138 | 522. | 127. | 524. | 164. | 241. |
| Bto. vdt | 15,636 | 13,802 | 13,813 | 16,566 | 14,223 | 13,467 | 16,768 | 13,207 | 16,565 | 14,752 | 13,380 |
| Tara | 13,927 | 11,869. | 12,354 | 14,430. | 13,080 | 11,945. | 14,979 | 11,708 | 14,967 | 12,583. | 11,724 |
| Nto. vdt | 1,709 | 1,933 | 1,459 | 2,136 | 1,143 | 1,522 | 1,789 | 1,499 | 1,598 | 2,169 | 1,656 |
| Bto. torr | 15,247 | 13,360. | 12,483 | 16,052 | 13,906 | 13,228 | 16,307 | 12,842 | 16,172 | 14,208 | 12,956 |
| Tara | 13,927. | 11,869. | 12,354 | 14,430. | 13,080. | 11,945 | 14,979 | 11,708 | 14,967 | 12,583. | 11,724 |
| Nto. torr | 1,320 | 1,491 | 1,129 | 1,622 | 0,826 | 1,083 | 1,328 | 1,134 | 1,210 | 1,625 | 1,232 |
| Nto. vdt | 1,709 | 1,933 | 1,459 | 2,136 | 1,143 | 1,522 | 1,789 | 1,499 | 1,598 | 2,169 | 1,656 |
| Tara. | 1,320 | 1,491 | 1,129 | 1,622 | 0,826 | 1,083 | 1,328 | 1,134 | 1,210 | 1,635 | 1,232 |
| Vann | 0,389 | 0,442 | 0,330 | 0,514 | 0,317 | 0,439 | 0,461 | 0,365 | 0,388 | 0,544 | 0,424 |
| Vekts i vann
av totalserien | 22,8. | 22,8. | 22,6. | 24,1 | 27,7. | 28,8. | 25,8. | 24,4. | 24,3. | 25,0. | 25,6. |
| Lodd nr | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| H | 18-225 | 29-107,5. | 30-200 | 27-124. | 19-215 | 24-107,5. | 34-80. | 29-107,5. | 20-200. | 25-141,5 | 18-225 |
| 3 | 20-200. | 26-132. | 19-215. | 26-132. | 18-225. | 22-124. | 36-72. | 30-101,5. | 21-186,5. | 26-132. | 19-215. |
| Lodd nr. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| H | 3,0-101,5. | 3,5-76. | 3,0-101,5. | 3,3-85. | 4,1-55,1 | 5,0-36,5. | 4,7-42. | 4,8-40. | 3,8-64. | 4,2-52,7. | 5,2-34,3. |
| 1 | 3,1-95,5. | 3,7-68. | 3,2-90. | 3,2-90. | 4,0-57,5. | 4,8-40. | 5,0-36,5. | 4,7-42. | 3,7-68. | 4,0-57,5. | 5,1-35,3. |

Bf. vrd.

27,3-27,5"
pH = 7,8.

30,2-30,4
pH = 7,9

36,2-36,4
pH = 8,0

Saltinnh.
i % av
jordvesken.

Saltinnh.
% 23
30,8
= 25,7 / 25,9

Saltinnh.
glass 25
= 30,4%
÷ 28,6 / 28,8.

Saltinnh.
glass 201.
= 2,70%
÷ 34,6 / 34,8.

Terräng + 1,60

Pröver tatt. 1/6 - 37 på Sörensön (Sörensen & Lie)

Serie I = 4210.

| | | | | | |
|--|--------------------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | $\frac{40,4406}{40,50} = 38,9$ | $\div 40,9$ | $\div 41,65$ | $\div 42,0$ | $\div 42,10$ |
| Dybde i m. | 40,50 | 42,50 | 43,25 | 43,60 | 43,70 |
| Glass nr. | 63 | | 258 | 188 | 217 |
| Bto. våt | | | 14,399 | 13,215 | 14,635 |
| Tara | 12,872 | | 12,405 | 11,708 | 12,448 |
| Nto. våt | 1,171 | | 1,994 | 1,511 | 2,177 |
| Bto. torr | | | 13,894 | 12,900 | 14,129 |
| Tara | 12,570 | | 12,405 | 11,704 | 12,448 |
| Nto. torr | 0,871 | | 1,489 | 1,196 | 1,681 |
| Nto. våt | 1,171 | | 1,994 | 1,511 | 2,177 |
| i torr | 0,871 | | 1,489 | 1,196 | 1,681 |
| H ₂ O | 0,300 | | 0,505 | 0,315 | 0,496 |
| Volts 7 H ₂ O av totalsubs. | 35,6 | | 35,3 | 20,8 | 22,8 |
| Lodd nr. | 3 (100gr) | | 2 | 2 | 2 |
| H ₃ | 40-299
39-315 | | 15-2260 | 15-2260 | 14-270 |
| Lodd nr. | 2 | | | | |
| H ₁ | 50-36,5
51-35,3 | | | | |
| pH-värde | | | 7,3 | | |
| Saltinn-hold. | glas 519
= 2,36% | | | | |

Fin sand lag.

Halvverk, gröbla, endel 700 sulfid.
 i kke H₂S. Jern, sterkt sandholdig med
 enkelte sten, seig, lite humus.
 Prøver fra 42,5-43,70 m

$\frac{40,4406}{40,50}$
 pH = 8,0

$\div 38,8 / \div 39,0$

Sörensön Serie I

Sörensön & Lies tomt. Prøver tatt 17/6-37.

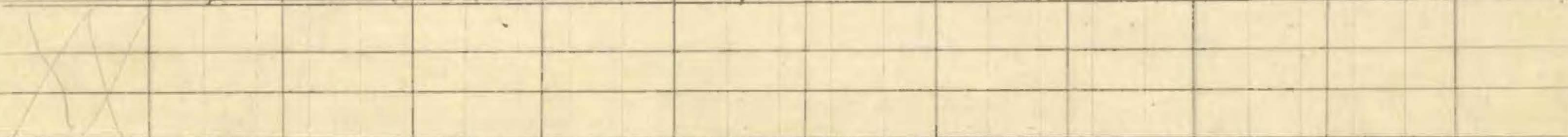
- D=2,6-3,3^m Sterkt huminstholdig, kort i brøddet, luktet svovlsvampstoff, bruingra, ~~ingen~~, rest. av kalkskall.
- 2 D=4,5-5,1^m Mørk gråblå, meget humus, kort i brøddet mange kalkskall, synlige rest. av vegetasjon.
- 4 D=3,6-4,2^m Meget humus, kort i brøddet, færrer grå-gul-grønn. Tilsvemelaktende meget finkornholdig.
- D=5,5-6,1^m Sterkt huminstholdig, kort i brøddet, skjellresten, sandig å skjøere i.
- D=6,5-7,1^m Grå-gul-brun, kort i brøddet, meget humus, ingen synlige planterester, kjernes sandig, svovlsvampstoffholdig.
- D=7,5-8,1^m Sterkt huminstholdig, kort i brøddet, skjellresten, ustabil, argin lett vann.
- 8,5-9,1^m Grå-gul-grønn, kort i brøddet, meget humus, skallresten, st. alk., planterester, ikke sefflis, argin lett vann.
- 9,5-10,1^m Meget humus, kort i brøddet, grågul-grønn, skallresten, luktet svovlsvampstoff.
- 10,5-11,1^m Det samme.
- 11,5-12,1^m — — begynner å bli seigere, meget animalsk humus.
- 12,5-13,1^m Færrer, litt seigere, grågul-grønn, kort i brøddet, meget animalsk humus.

- 14,0-14,6^m Kort i bræddet, ellers som foran.
- 15,5-16,1^m Ujorn masse, muligens glidning, svakt
svovlammestofflykt, planterester, muligens
forbænd, enkelte faserne klumper, ikke
syntlig podsol eller kongressjorn.
- 17,6-17,6^m St. alk., seig, skallerester, sv. svovlammestoff
lykt, jern bligrå, lidt jernsulfid, enkelte sten.
- 18,5-19,1^m Som forrige, men mer svovlammestofflykt.
- 20,0-20,6^m St. alk., jern, mørk gråblå, små skall-
rester, meget seig.
- 21,5-22,1^m Jern blå, sten på en natts størrelse
st. seig, lykt ikke svovlammestoff.
- 23,0-23,6^m Meget seig, okogdenes fort, små flekker
jernsulfid, ellers jern, gråblå masse,
skjær lidt i det grønne
- 25,0-25,6^m Seig, jern, mørk-gråblå, lidt jern-
sulfid, lykt ikke svovlammestoff.
- 27,0-27,6^m Meget seig, ellers lidt røde prøver,
alle de røde prøver meget klebrige.

W.S.O. Terräng + 1,85. Prøver tatt 17/6-37 på Sörensön (Tomt Sörensön & Lie) Blad 1

26-28^m PH. = 1,45 ÷ 1,95 36-38^m ÷ 2,35 + 2,70 Serie II ÷ 3,40 ÷ 3,75 ÷ 3,75 ÷ 3,85 ÷ 4,05 ÷ 4,45 ÷ 4,85 63-64

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| Dybde im | 2,8 | 3,30 | 3,70 | 4,05 | 4,40 | 4,75 | 5,10 | 5,1-5,2 | 5,4 | 5,8 | 6,15 |
| G/läss nr. | 209 | 202 | 193 | 123 | 24 | 240 | 172 | | 3 | 2 | 55 |
| Bk. våt | | | | | | | | | | | |
| Tara | 14,103 | 14,195 | 13,749 | 15,516 | 16,126 | 11,071 | 13,824 | | 13,056 | 12,615 | 13,575 |
| | 13,015 | 13,003 | 12,656 | 14,134 | 15,023 | 9,705 | 12,902 | | 11,651 | 11,244 | 12,423 |
| Nh. våt | 1,088 | 1,193 | 1,093 | 1,382 | 1,103 | 1,366 | 0,922 | | 1,405 | 1,371 | 1,152 |
| Bk. torr | | | | | | | | | | | |
| Tara | 13,202 | 13,842 | 13,423 | 15,134 | 15,802 | 10,655 | 13,608 | | 12,676 | 12,274 | 13,271 |
| | 13,015 | 13,002 | 12,656 | 14,134 | 15,023 | 9,705 | 12,902 | | 11,651 | 11,244 | 12,423 |
| Nh. torr | 0,687 | 0,840 | 0,767 | 1,000 | 0,779 | 0,950 | 0,706 | | 1,025 | 1,030 | 0,848 |
| Nh. våt | 1,088 | 1,193 | 1,093 | 1,382 | 1,103 | 1,366 | 0,922 | | 1,405 | 1,371 | 1,152 |
| u. torr | 0,687 | 0,840 | 0,767 | 1,000 | 0,779 | 0,950 | 0,706 | | 1,025 | 1,030 | 0,848 |
| Vann | 0,401 | 0,353 | 0,326 | 0,382 | 0,324 | 0,416 | 0,316 | | 0,380 | 0,341 | 0,304 |
| Vekt % vann av totalserös | 36,8 | 29,6 | 29,8 | 27,6 | 29,4 | 30,4 | 23,4 | | 27,0 | 24,9 | 26,4 |



| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|----------|--|----------|-----------|----------------------|----------|--|------------------|----------|--|
| Lodd nr. | 3 (100gr) | 2 | 2 | 2 | 2 | (H ₂ O) 2 | 2 | | 2 | 2 | 3 (100gr) |
| H/3 | 4,2-270 | 20-200 | 25-141,5 | 20-200 | 29-107,5 | 6,0-26,8 | 22-174 | | 1,9-215 | 28-116,5 | 38-332 |
| | 4,8-207 | 21-186,5 | 26-132 | 2,6-132 | 3,0-101,5 | 6,0- " | 21-186,5 | | 20-200 | 27-124 | 45-234 |
| Lodd nr. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 |
| H/1 | 4,8-40 | 5,1-35,3 | 6,0-26,8 | 6,1-25,9 | 6,9-20,2 | 10,1-9,8 | 6,2-25,0 | | 7,9-15,1 | 5,8-24,6 | 5,5-31,3 |
| | 4,8- " | 5,1- " | 5,8-26,6 | 6,0-26,8 | 6,7-21,4 | 9,8-10,4 | 6,4-23,5 | | 7,9- " | 6,0-26,8 | 5,7-29,5 |
| Sårlösinnhalt i % | guss 228 = 1,85% | | guss 332 = 2,35% | | | | | | glass 21 = 2,64% | | glass 96 = 2,73% |
| pH-Verdi | 26 ^m -28 ^m = 7,5 ÷ 1,25 = 1,45 | | 36-38 ^m = 7,8 ÷ 2,25 = 2,45 | | | | | | pH ~ 8,0 | | 6,3-6,5 ^m pH = 8,0 ÷ 4,9 = 5,15 |

Prøver tatt 19/6-37 på Sørensen (Sørensen & Lies tomt) Blad 2

| Terrang + 125 | ÷ 5,10. | ÷ 5,45. | ÷ 5,85. | ÷ 6,15. | 78-80 / ÷ 6,60 | 81-83 / ÷ 7,05 | 84-86 / ÷ 7,45 | 87-89 / ÷ 7,95 | 90-92 / ÷ 8,25 | 93-95 / ÷ 8,60 | 96-98 / ÷ 9,05 | 99-101 / ÷ 9,45 | 102-104 / ÷ 9,85 | 105-107 / ÷ 10,25 |
|--------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Dybde i m | 6,45 | 6,8 | 7,2 | 7,5 | 7,95 | 8,40 | 8,85 | 9,3 | 9,6 | 9,95 | 10,3 | 10,65 | 11,0 | 11,35 |
| Glass nr. | 525 | 140 | 133 | 35 | 137 | 171 | 208 | 99 | 205 | 176 | 243 | | | |
| Bto. væt | 15,075 | 13,927 | 14,228 | 15,752 | 13,438 | 12,708 | 13,503 | 13,436 | 12,418 | 16,207 | 13,076 | | | |
| Tara | 14,102 | 12,417 | 12,988 | 14,089 | 11,828 | 11,561 | 12,246 | 11,572 | 11,246 | 14,957 | 12,264 | | | |
| Nto. væt | 0,973 | 1,510 | 1,740 | 1,663 | 1,610 | 1,147 | 1,257 | 1,924 | 1,172 | 1,250 | 0,812 | | | |
| Bto. tørr | 14,820 | 13,538 | 14,264 | 15,291 | 12,995 | 12,395 | 13,173 | 13,009 | 12,117 | 15,890 | 12,878 | | | |
| Tara | 14,102 | 12,417 | 12,988 | 14,089 | 11,828 | 11,561 | 12,246 | 11,512 | 11,246 | 14,957 | 12,264 | | | |
| Nto. tørr | 0,718 | 1,121 | 1,276 | 1,202 | 1,167 | 0,834 | 0,927 | 1,497 | 0,871 | 0,933 | 0,614 | | | |
| Nto. væt | 0,973 | 1,510 | 1,740 | 1,663 | 1,610 | 1,147 | 1,257 | 1,924 | 1,172 | 1,350 | 0,812 | | | |
| u tørr | 0,718 | 1,121 | 1,276 | 1,202 | 1,167 | 0,834 | 0,927 | 1,497 | 0,871 | 0,933 | 0,614 | | | |
| Vann | 0,355 | 0,389 | 0,464 | 0,461 | 0,443 | 0,313 | 0,330 | 0,437 | 0,301 | 0,317 | 0,198 | | | |
| Vekt % vann av totalvætt | 26,2 | 25,8 | 26,6 | 27,7 | 27,5 | 27,3 | 26,3 | 22,2 | 25,7 | 25,4 | 24,4 | | | |
| Lodd nr. | 2 (H ₄) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 (100gr) | 3 (100gr) | 2 | 2 | 2 | | | |
| H ₃ | 38-64
40-57,5 | 31-95,5
30-101,5 | 31-186,5
30-200 | 27-124
29-107,5 | 20-200
25-141,5 | 29-107,5
29-1 | 42-270
50-193 | 68-107,5
65-116,5 | 30-101,5
30-1 | 27-124
26-132 | 20-200
20-1 | | | |
| Lodd nr. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | |
| H ₂ | 9,5-17,4
7,8-16,2 | 6,5-22,3
6,8-20,7 | 5,8-28,6
6,0-26,8 | 6,4-23,5
6,5-22,8 | 6,2-25,0
6,7-21,4 | 6,9-20,2
6,8-20,7 | 6,8-20,7
6,8-1 | 6,7-21,4
6,5-22,8 | 6,1-25,9
6,0-26,8 | 5,0-36,5
5,2-34,3 | 4,5-46
4,2-52,7 | | | |
| Saltinh. i % | | | | glass 126
= 2,88 % | | | Saltinh.
glass 155
= 2,94 % | | | | glass 177
= 3,02 % | | | |
| pH verd. | | | | 7,8-8,0
pH = 8,0 | | | 9,2-9,4
pH = 8,1 | | | | 10,4-11,6
pH = 8,4 | | | |
| | | | | ÷ 6,49 / ÷ 6,65 | | | ÷ 7,85 / ÷ 8,05 | | | | ÷ 10,05 / ÷ 10,25 | | | |

÷15,75. ÷16,15. ÷17,21. ~~18,9~~ 19,1/17,70. ÷20,85. ÷21,15. ~~22,25~~ 22,25. ÷24,05/25. ÷26,8. ÷27,15. ÷29,75. ÷29,10. ÷32,80.

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| Dybde i m. | 17,10. | 17,50. | 18,65. | 19,05. | 22,20. | 22,50. | 25,3. | 25,4-25,5. | 28,15. | 28,5. | 30,10. | 30,45. | 34,15. |
| Mass nr | 164. | 522. | 63. | 524. | 258. | 138. | 241. | | 96. | 217. | 267. | 246. | 152. |
| Bk. vät | 13,392 | 15,933 | 12,466 | 15,903 | 13,553 | 12,920 | 12,653 | | 13,823 | 13,807 | 15,769 | 13,610 | 12,489 |
| Tara. | 12,583. | 14,979. | 11,701 | 14,967 | 12,405 | 11,945. | 11,724 | | 13,080. | 12,448. | 14,400. | 12,181. | 11,451. |
| Nh. vät. | 0,809 | 0,954 | 0,765 | 0,936 | 1,148 | 0,975 | 0,929 | | 0,743 | 1,359 | 1,369 | 1,429 | 1,038 |
| Bto. torr | | | | | | | | | | | | | |
| Tara. | 13,170. | 15,680. | 12,276 | 15,687 | 13,292 | 12,695 | 12,443 | | 13,650 | 13,501 | 15,435 | 13,252 | 12,235 |
| Nh. torr | 0,587 | 0,701 | 0,575 | 0,720 | 0,887 | 0,750 | 0,719 | | 0,570 | 1,053 | 1,035 | 1,071 | 0,784 |
| Nh. vät | 0,809 | 0,954 | 0,765 | 0,936 | 1,148 | 0,975 | 0,929 | | 0,743 | 1,359 | 1,369 | 1,429 | 1,038 |
| " torr | 0,587 | 0,701 | 0,575 | 0,720 | 0,887 | 0,750 | 0,719 | | 0,570 | 1,053 | 1,035 | 1,071 | 0,784 |
| Vann. | 0,332 | 0,253 | 0,190 | 0,216 | 0,261 | 0,225 | 0,210 | | 0,173 | 0,306 | 0,334 | 0,358 | 0,254 |
| Vekt av vann
av totalvikt | 27,4 | 26,5. | 24,9. | 23,1. | 22,7. | 23,1 | 22,6 | | 23,2 | 22,5 | 24,4 | 25,0. | 24,5. |
| Lodd nr | 3 (100gr) | 3 (100gr) | 2 | 2 | 2 | (100gr) | 2. | | 2 (H ₂) | 2 | 2 | 2 (H ₂) | 2 |
| H ₃ | 5,2-180.
5,8-146,5. | 4,8-207.
4,7-225. | 2,5-141,5.
2,3-162. | 3,2-90.
3,4-80. | 1,9-215.
3,0-200. | 5,0-193.
5,5-162. | 1,9-215.
2,0-200. | | 4,0-57,5.
4,0-1 | 2,1-186,5.
2,0-200. | 2,7-174.
3,0-101,5. | 4,1-55,1.
4,2-52,7. | 3,0-101,5.
2,9-107,5. |
| Lodd nr | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| H ₁ | 3,9-60,5.
3,8-64. | 3,6-72.
3,5-76 | 4,2-52,7.
4,4-48. | 4,3-50,3.
4,2-52,7 | 3,0-101,5.
3,1-95,5. | 4,2-52,7.
4,0-57,5. | 3,0-101,5.
3,2-90. | | 4,8-40.
4,5-46 | 3,0-101,5.
3,2-90. | 5,1-35,2.
5,0-36,5. | 5,5-31,3.
5,2-34,3. | 4,2-40.
4,6-44 |
| pH-Værdi | | | 18,9-19,1
pH=8,0. | | | | | | pH=8,1. | | | | |
| Saltinnhold
i % av
fordre vann | | | salt
9/95,330.
=3,037. | | | | | | 9/95,127.
=3,047. | | | | |

÷17,55
÷17,75.

Sörensens Serie **II**

side 1

Sörensens & Lie's tomt. Prøver tatt 17/6-37

D. 3,2-3,8^m Røker av flis og tångverk, kalkkall,
svovlvannstoffluft, meget kumuis.

4,6-5,2^m Meget kumuis, finsandlag, lukt av svovl-
vannstoff, litt gulaktig, mange skjellrester.

5,3-5,9^m Som foran

D. 6,0-7,3^m — — —

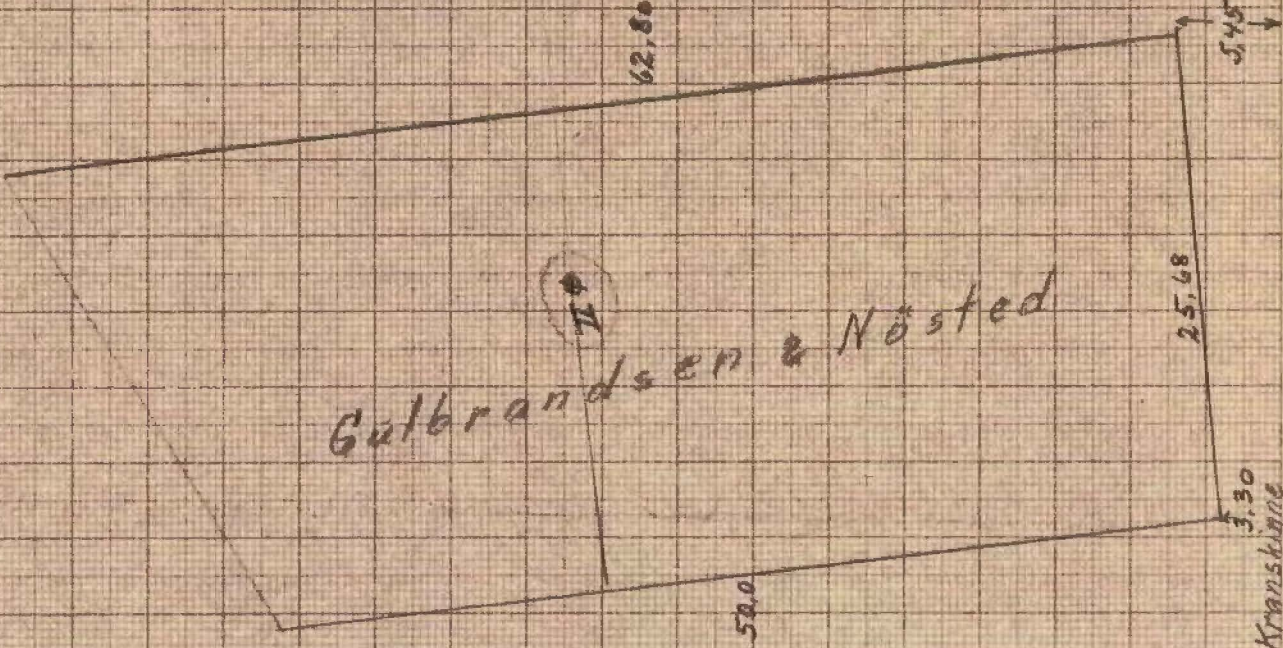
9,5-10,1^m Tydelige forskyvningssplater, skallrester,
meget kumuis, finsandholdig, ~~lukt av~~, grønt

D. 11,0-13,0^m Som foran.

D. 14,0 og nedover Mindre kumuis, litt fetere, ikke seig.

til 16,6^m Skallrester, like svovlvannstoff.

Kirsebømt



Gulbrandsen & Nøstved

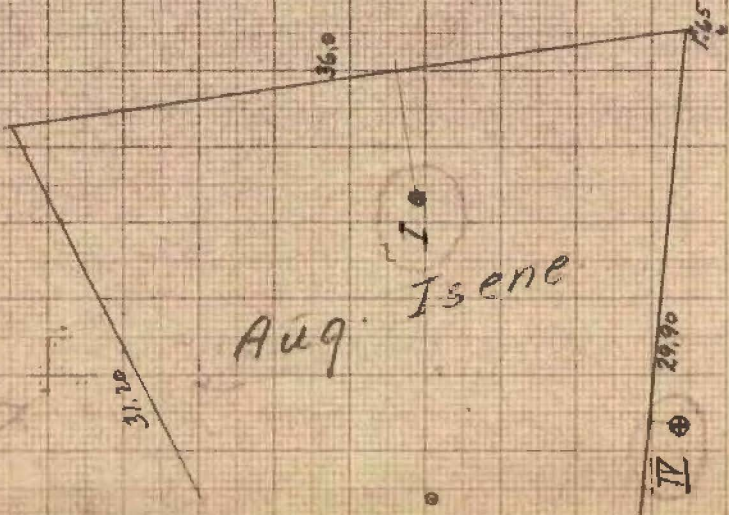


Forlængelse av Kranstjerne

Andersen

Billinghol
Strøgen
Erindberg
M. H. H.

10-10



Aug. Isene



IV

3.85

18.90

