

NV, D:3

Tilhører Undergrunds-kartverket
Malika Ijoraa,

NOTE BY

7601 (634 & 658)

inkl. 1602 og 1603
Hoff - terrasse

19.3.1948

Påbegynt
Avsluttet

195
195

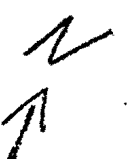
NV. D3,

overført
*

kan få tall på 63 ¹²
ikke overført

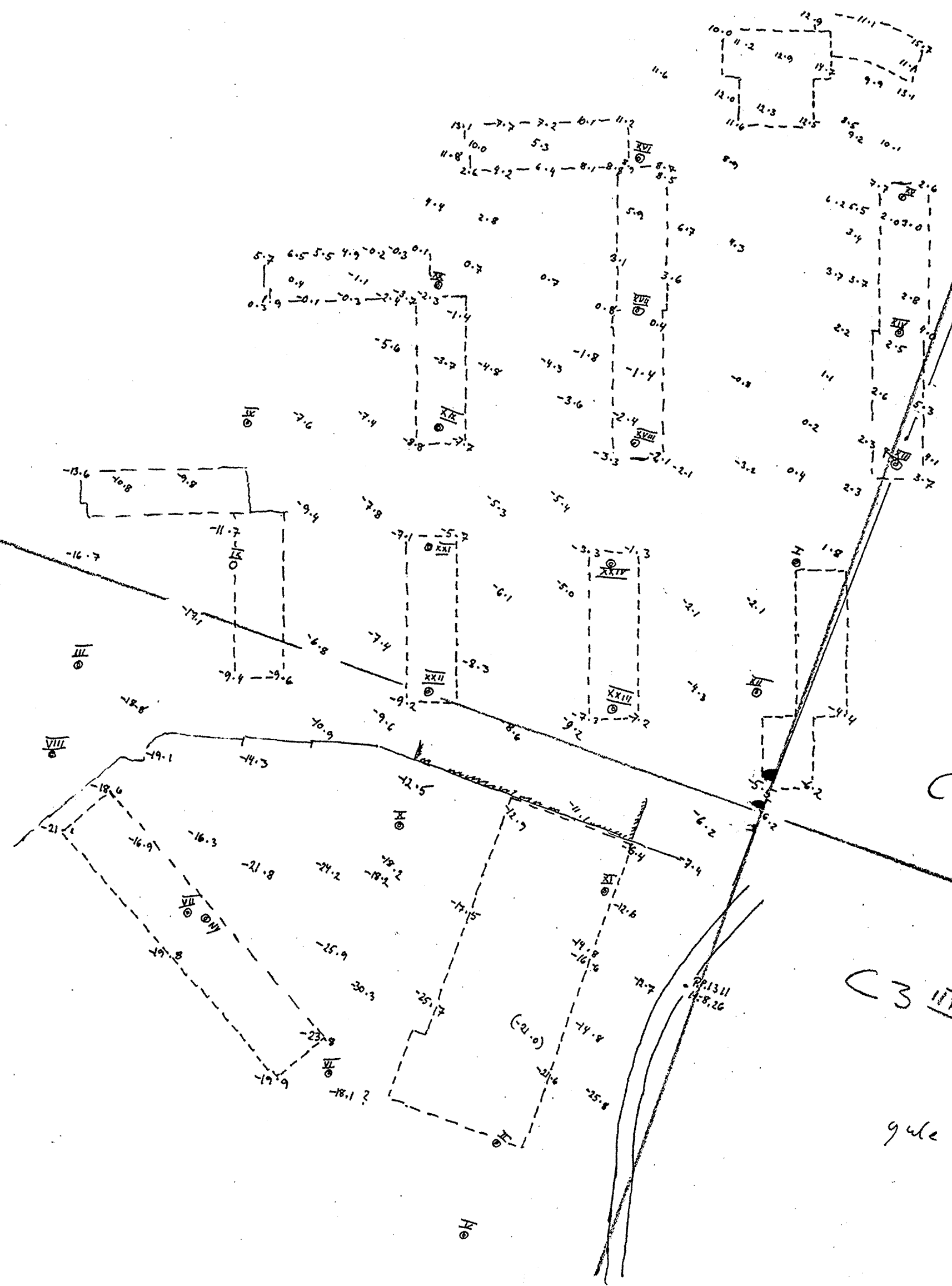
F O R T.

V/N.T.B.



D3 I

D3 II

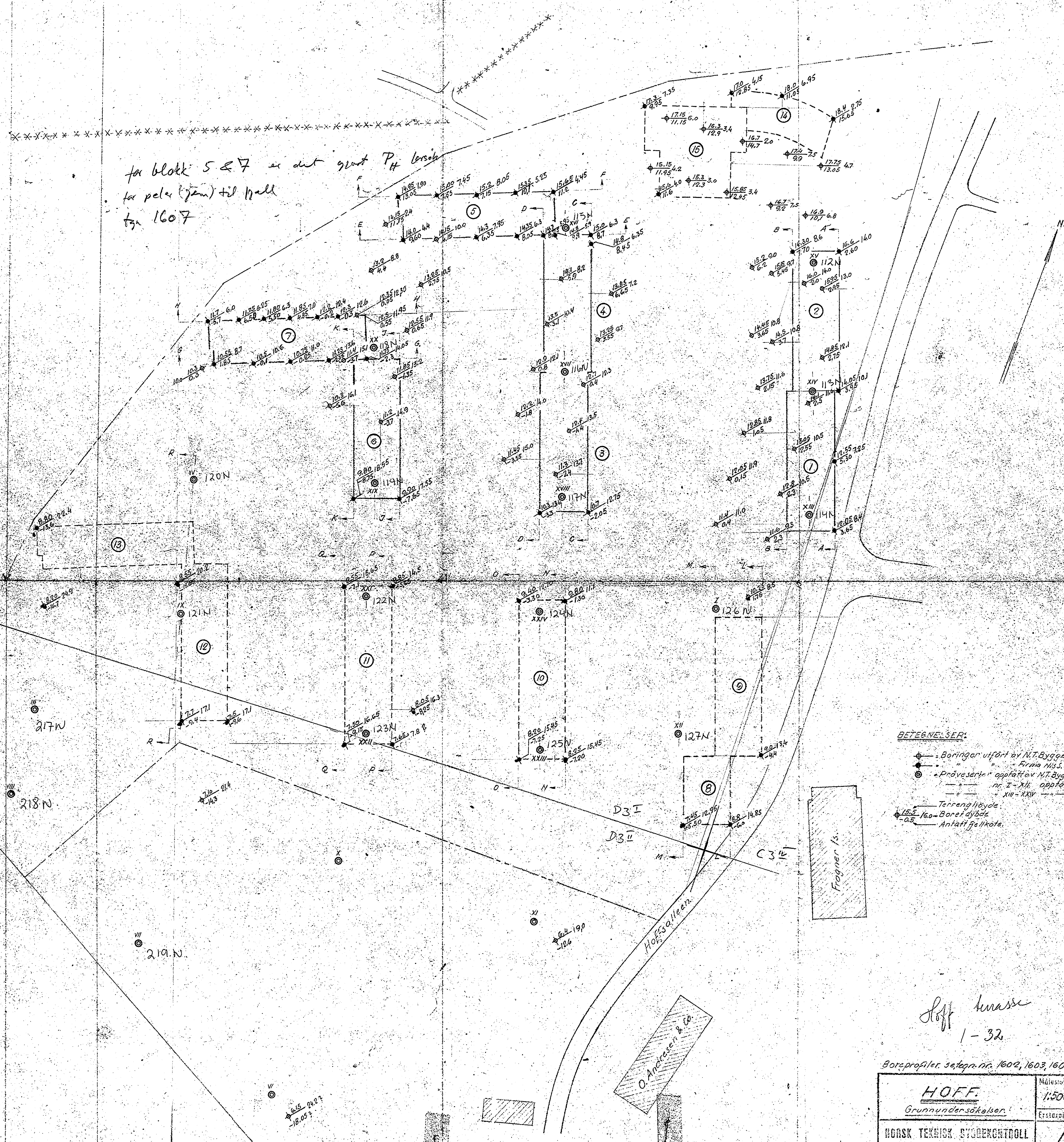


C3 IV

C3 III

gule tall shal p^o C3

for blokk 5 & 7 er det givet P_H løsningen
for peter (jævn) til Høll
tår 1607



BETEGNELSER:

- ⊕ = Boringar utført av N.T.Byggekontroll 1939.
 ⊖ " " " Firma M.S.S.skanen 1948.
 ⊙ = Provaserie nr oppført av N.T.Byggekontroll
 nr I - XII oppført 1939,
 " " " XIII - XXIV " " 1948.
- Terreng/høyde:
 ⊕ 16.5 / 0.0 = Borers dybde
 ⊖ 0.5
- Anført feltkote.

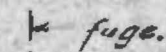
Loft kurasse
1-32

NV D 3.

Boreprofiler, se tegn. nr. 1602, 1603, 1604 og 1605.

<u>HOFF.</u> <u>Grunnundersökelsen</u>	Målestokk 1:500 Irre. Kfr.	1948 48
	Erstatning for 634 00658	
NORSK TEKNISK BYGGKONTROLL Oscars gt. 40 b - Oslo	1601 Erstatet av 1601	

M-1:200

Proveserie XIV. h. 1435

Dip m	V	F	H	A ₃	K	O	pH	σ	Merkmale
10	249					0.3		209	meltsand, fast "fast st."
20	43.2					0.5	6.9	195	— " — —
30	42.3					0.6	6.9	198	— " — —
40	45.7					0.7	7.2	193	— " — — sehr haltig
50	45.0 (36)	37	296	155	1.2	7.8	7.8	195	meltsand, tiefe
60	44.7	33	20	230	4.8	1.1	8.5	195	leichte, mo-meltsandig

Stein



$\frac{2\pi}{m}$	V	F	H	H ₅	K	O	$\frac{2\pi}{m}$	$\frac{2\pi}{m}$	Merkmale.
1.0	34.1					0.5	6.6	2.01	Finmo, melsandig, rustfl.
2.0	40.3					0.5	6.9	2.00	— " — — —
3.0	44.6					0.9	7.2	1.95	melsand, leich. Trütkump
4.0	46.1					0.7	7.0	1.96	— " — — —
5.0	44.4 (34)	27	250 (48)		1.2	6.9		1.96	melsandleire
6.0	45.4 (35)	26	246 (52)		2.1			1.96	leire, stark melsandig.
7.0	46.3 32	13	230 48		1.1			1.95	— melsandig
8.0	48.5 31	53	110 27		1.1			1.91	leire
9.0	50.2 30	240 75	1.9	1.0	8.1			1.86	— " —
10.0	48.0 31	2.5	113 2.8		0.9			1.95	— " —
11.0	52.6 32	12	61 1.6		0.9			1.87	— " —
12.0	42.5 25	2.0 (32)	0.2		0.9	8.1		1.95	kräft. leire, sandig.

M = 1:200.



Proveserie XVI h. 1495.

Merkm.	γ	pH	O	K	H ₃	H ₄	F	V	240 cm
Torriskorpe, melle, leirh. rustf. 2.6			0.4					346	1.6
	2.00	6.9	0.4					423	2.0
leire, rustflakket	1.93	7.2	1.9	4.4	195	57	45	471	3.0
leire	1.81	7.8	2.9	3.4	146	20	40	425	4.0
- " - m/sandkorn.	1.87	7.5	Sp	1.9	75	4.9	38	51.7	5.0

V = vanninnhold i volumprosent;
F = relativ finhet.
H₁ = fasthet i omrørt prøve.
H₂ = " " " uomrørt " "
K = kohesjon; skjærfasthet uttrykt i tonn pr. m²
O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans.
pH-tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.
 γ = Volumvekt i tonn pr m³
Lab.nr. 21-72/112. B. bob.nr. 306.

H O F F.

Grunnundessökelser

HÖRSK TEKNISK BYGGEKONTROLL

Oscars qt. 45 b - Oslo

Målestokk	Tegn.	G. 1/4 - 48
-----------	-------	-------------

4200	Trac.	
------	-------	--

1.200	Kir.	
-------	------	--

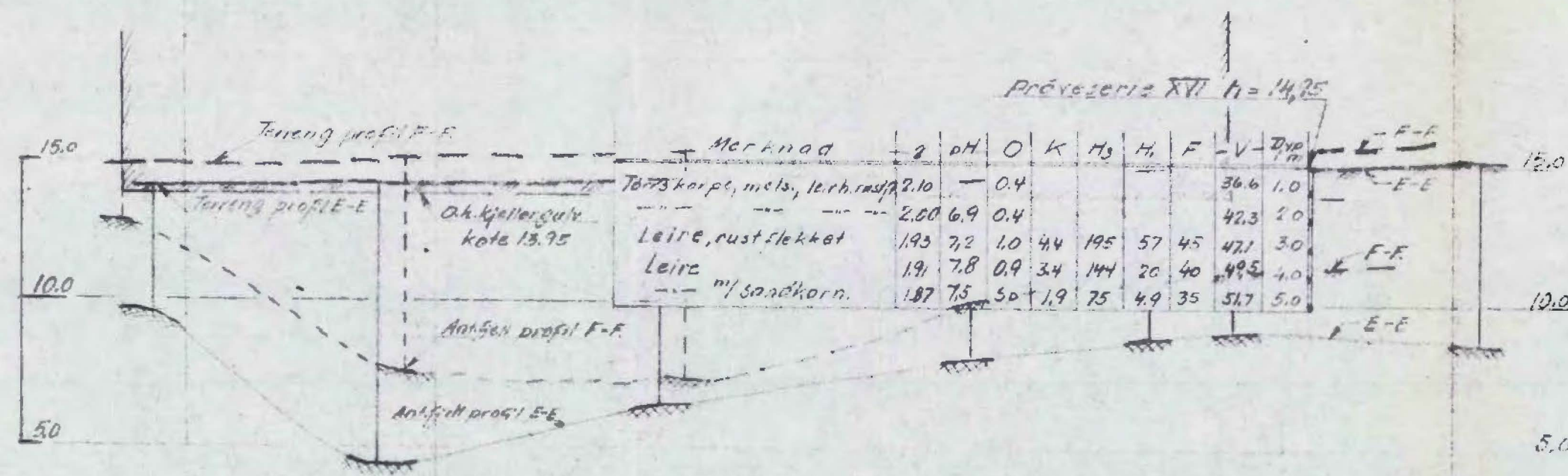
Erstatning for 63400 E59

1602.

Erstattet av

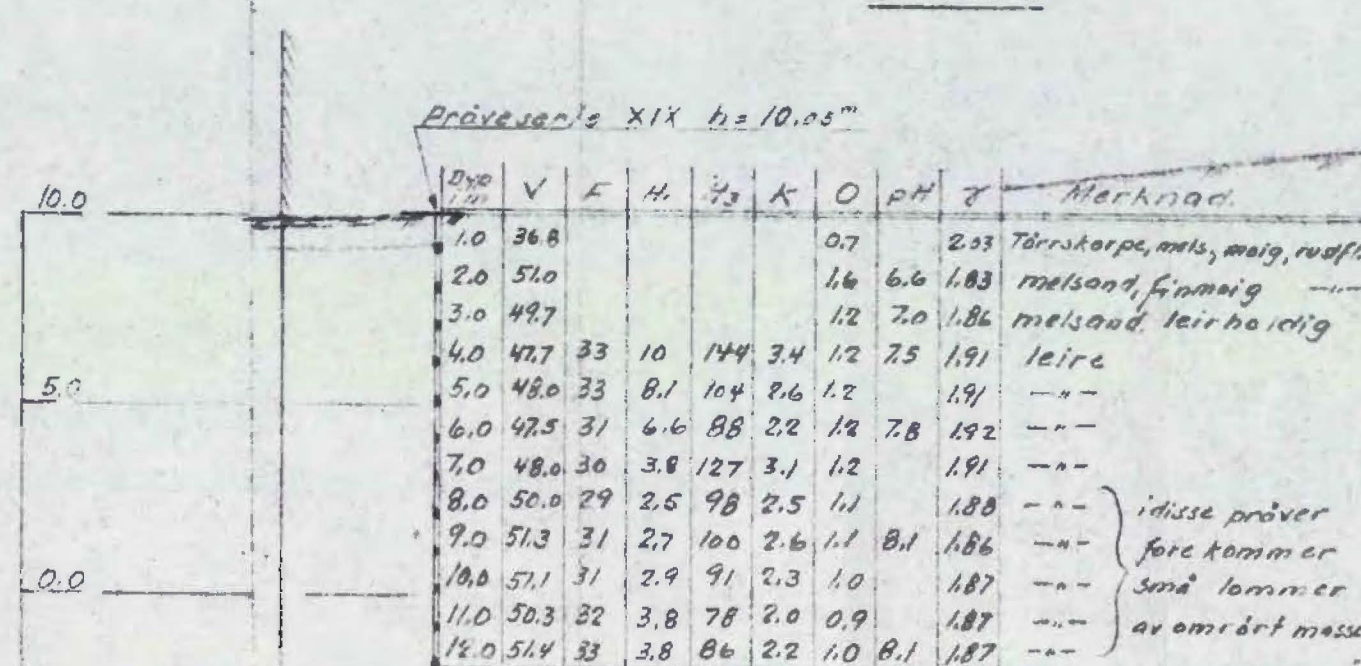
PROFILER BLOKK ⑥

M=1:200.



PROFILER BLOKK ⑥

M=1:200.



Prøveserie XX h=12.0

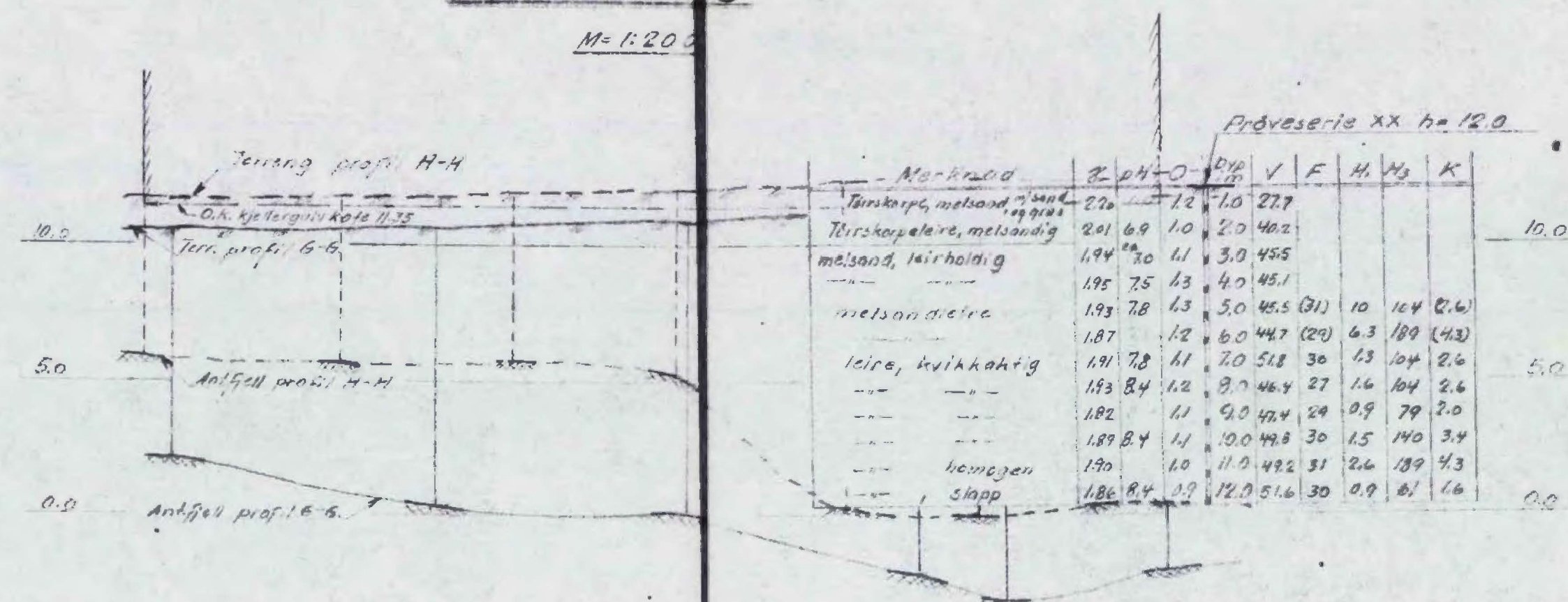
Ø	V	F	H ₁	H ₂	K	O	pH	γ	Merknad.
1.0	27.7						12	2.20	Tørskorpe, melsand, "sand og grus"
2.0	40.2						10	6.9	Tørskorpeleire, melsandig
3.0	45.5						11	7.0	melsand, leirholdig
4.0	45.1						13	7.5	melsandleire
5.0	45.5 (31)	10	104 (2.6)	13	7.8	1.93			melsandleire
6.0	44.7 (29)	43	189 (4.3)	12	1.87				leire, kvikkløst
7.0	51.8	30	13	104	2.6	1.1	7.8	1.91	leire, kvikkløst
8.0	46.4	27	1.6	104	2.6	1.2	8.4	1.93	leire, kvikkløst
9.0	47.4	29	0.9	79	2.0	1.1	1.82		leire, kvikkløst
10.0	49.8	30	1.5	140	3.4	1.1	8.4	1.89	leire, kvikkløst
11.0	49.2	31	2.6	189	4.3	1.0	1.90		homogen
12.0	51.6	30	0.9	61	1.6	0.9	8.4	1.86	slapp

Antfyll profil J-J

Antfyll profil K-K

PROFILER BLOKK ⑦

M=1:200

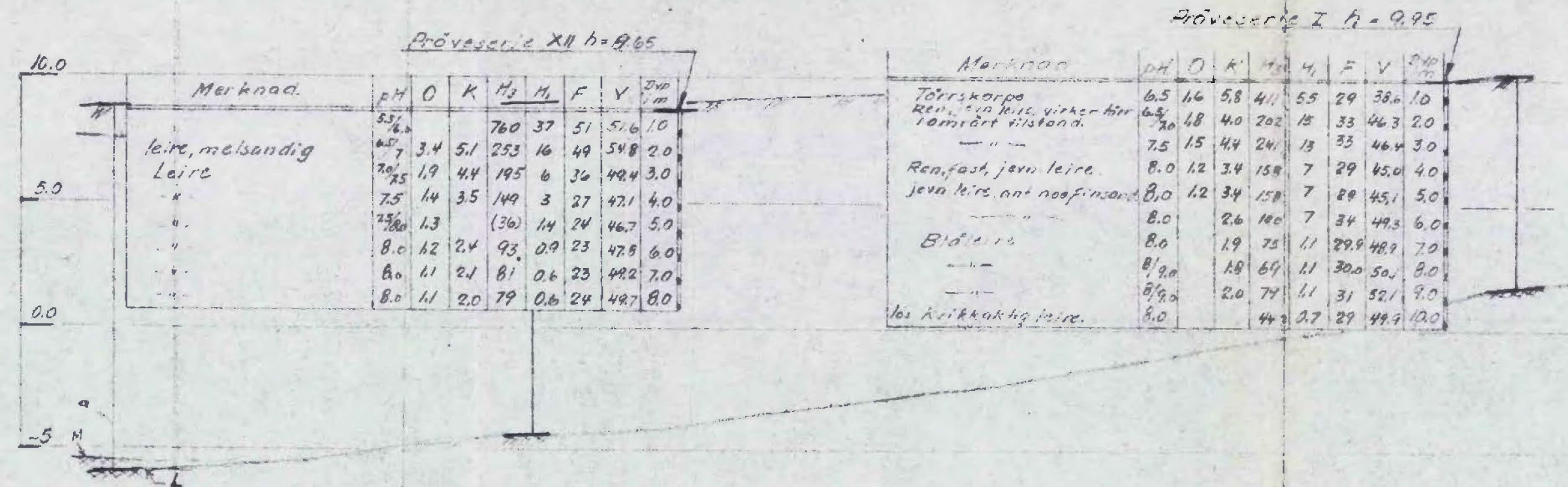


V = vanninnhold i volumprosent;
F = relativ finhet.
H₁ = " fasthet i omrørt prøve;
H₂ = " " uomrørt " "
K = kohesjon: skjærfasthet uttrykt i tonn pr. m²
O = organisk stoff i vektprosent av tørsubstans;
pH: tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.
γ = volumvekt i tonn pr. m³

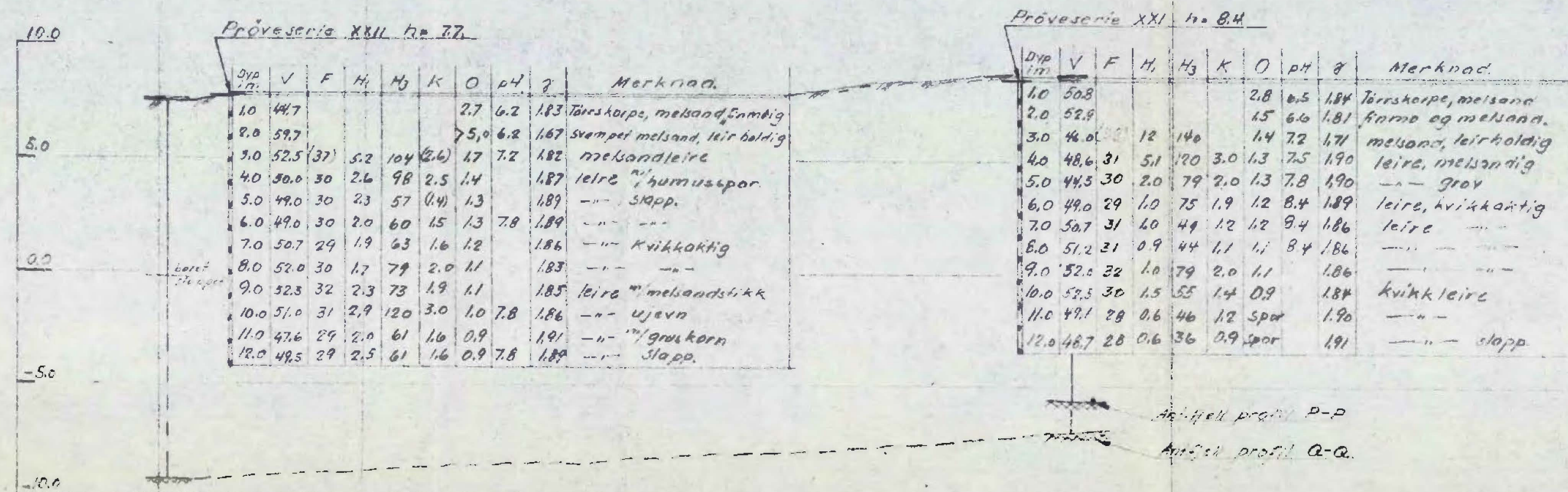
Lab. nr. 73-84/112 og 13-24/125 B. bok nr 306.

HOFF. Grunnundersøkelser.	Målestokk	Tegn.	2/4-48
	1:200	Trac.	
	Kir.		
Erstatning for		1603	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL		Erstattet av	
Oscars gt. 46 b - Oslo			

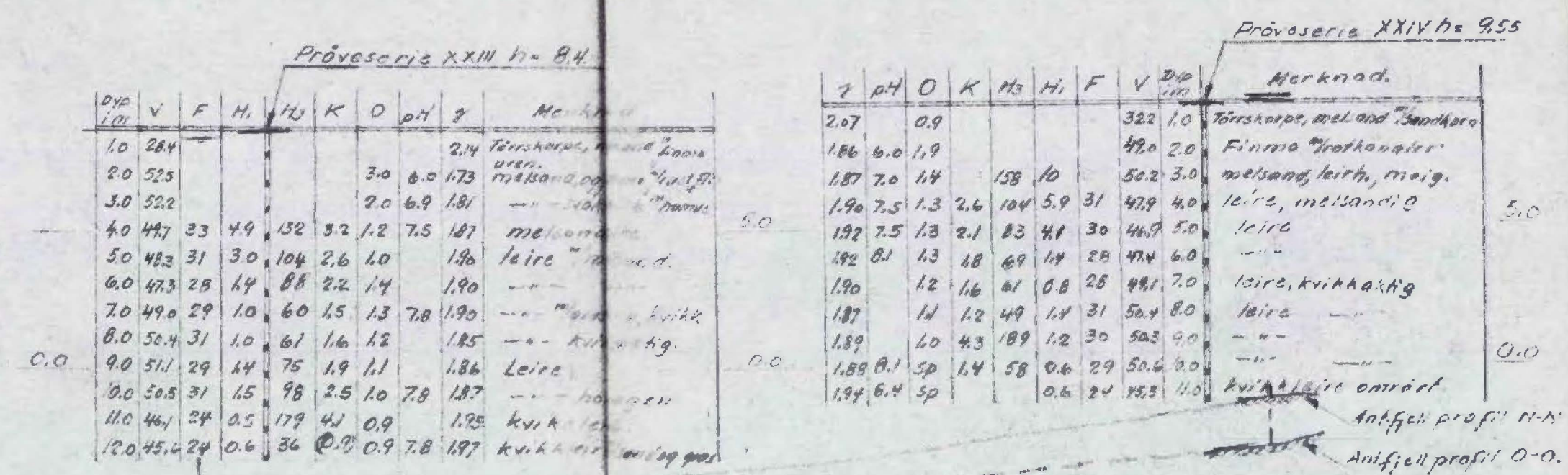
M. 1:200



M = 1:200



M = 1:200



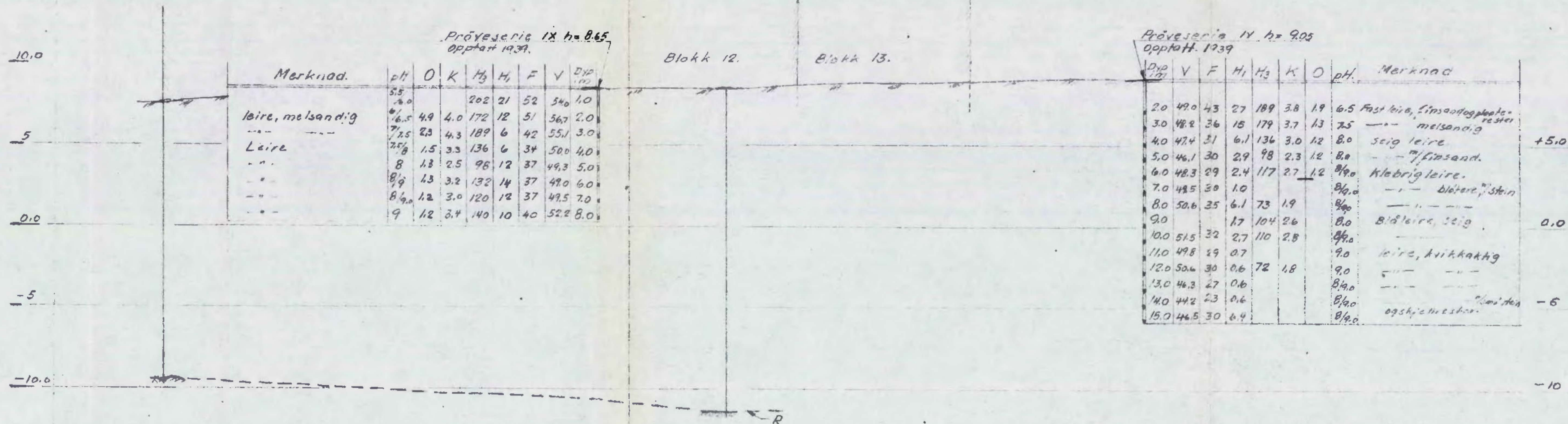
V = vanninnhold i volumprosent;
F = relativ finhet.
H₁ = " fasthet i omrørt prøve.
H₃ = " " " uomrørt " "
K = kohesjon): skjærfasthet uttrykt i tonn pr. m²
O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans,
pH, tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.
g = Volumvekt i tonn pr. m³

104, nr 1-12, 25-47/125 og 85-94/125 somit pominu 634 og 658.

<u>HOFF.</u> <u>Grunnundersøkelser</u>	Målestokk	Tegn.	6	5/4 48
	1:200	Tisc.		
		Kir.		
	Erstatning for			
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b - Oslo	1604.			
	Erstatlet av			

PROFILER BLOKK 12 05 13

M=1:200



Prøveserie VIII h=6.60
Opptatt 1939

Merknad	pH	O	K	H ₂	H ₃	F	V	Dip
Melsand	5.5			37	563			
leire, melsandig	6.5			21	281			
Leire	7.0			15	210	4.6		
"	8.0			15	202	4.5		
"	8.9			17	149	3.5		
"	8.0			20	132	3.2		
"	8.9			20	136	3.3		

Prøveserie III h=7.50
Opptatt 1939

Merknad	pH	O	K	H ₂	H ₃	F	V	Dip
Tørre skorpe, m/ tre rester	5.5			101	463	(5.4)		
Fast leire, m/planterester	6.0			19	163	3.1		
" m/melsand	7.0			15	136	3.0		
" m/sand	8.0			20	150	3.3		
Leire, fast	8.9			20	179	3.8		
" jevn	8.0			21	168	3.9		
"	8.0			21	132	3.2		
"	8.0			20	127	3.1		
"	8.0			26	230	4.8		
"	8.0			29	202	4.5		
"	8.9			21	(5.0)			
Bløt leire seig leire, virker å være	8.0			23	110	2.8		
seig jevn leire	8.0			20	120	3.0		
"	8.0			27	136	3.3		
"	8.0			27	140	3.4		

V = vanninnhold i volumprosent;
F = relativ finhet.
H₂ = " fasthet i omrørt prøve;
H₃ = " " uomrørt "
K = kohesjon: skjærfasthet uttrykt i tonn pr. m²
O = organisk stoff i vektprosent av tørre substans;
pH-tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon;
γ = Volumvekt i tonn pr. m³

Lab. nr. set oppr. 634 og 658.

HOFF. Grunnundersøkelser.	Målestokk	Tegn. B 74-48
	1:200	Trac.
Norsk Teknisk Sjøgekontroll Occars gt. 43 b - Oslo	Erstatning for	1605.
	Erstattet av	

Serie V +6,65m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m	55,0	227	46	6,0		38,2	7,5	
2	60,7	189	24	6,9	6,2	38,2	8,0	Malsand
3	54,0	330	26	5,7	6,0	38,2	8,0	"
4	51,5	189	36	5,1	3,5	38,2	8,0	"
5	54,0	189	21	5,1	2,9	42	8,0	Leire, malsandig
6	50,5	189	21	4,4	1,7	42	8,0	"
7	46,5	189	29	4,1	1,3	42	8,0	Leire
8	48,5	281	36	4,3	1,2	5,4	8,0	"

Serie VII +6,65m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m	53,7	563	193	8,7		38,2	5,5	
2	40,0	296	101	3,4	3,5	38,2	5,5	Antagelig oppfylt
3	36,0	253	10	4,5	2,1	5,1	8,0	Leire, malsandig
4	50,6	136	13	3,9	1,4	3,3	8,0	Leire
5	48,6	117	16	4,0	1,3	2,9	8,0	"
6	49,5	149	19	4,0	1,2	3,5	8,0	"
7	40,6	144	16	4,1	1,2	3,5	8,0	"
8	52,9	136	15	4,4	1,1	3,3	8,0	"

Serie IX +8,65m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m	54,0	202	21	5,8		38,2	5,5	
2	56,7	172	12	5,1	4,9	4,0	6,5	Leire, malsandig
3	55,1	189	6	4,2	2,3	4,3	7,5	"
4	50,0	136	6	3,4	1,5	3,3	8,0	Leire
5	49,3	99	12	3,7	1,3	2,5	8,0	"
6	49,0	132	14	3,7	1,3	3,2	8,0	"
7	49,5	120	12	3,7	1,2	3,0	8,0	"
8	52,2	140	10	4,0	1,2	3,4	9,0	"

Serie XI +6,65m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m							6,0	
2,3	54,0	179	7	4,1	2,4	4,1	7,5	Leire
3	54,5	179	5	3,8	2,4	4,1	7,5	"
4	49,5	149	7	3,4	1,2	3,5	8,0	"
5	48,0	149	7	3,3	1,4	3,5	8,0	"
6	45,3	172	10	3,4	1,2	4,0	8,0	"
7	50,0	117	8	3,5	1,2	2,9	8,0	"
8	51,5	107	8	3,9	1,1	2,7	8,0	"

Serie VI +6,90m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m	52,0	526	101	6,9		38,2	6,0	
2	47,2	330	29	4,2	4,2	38,2	6,5	Malsand, rusten
3	54,0	179	15	4,2	3,0	38,2	8,0	" leirholdig
4	56,5	172	13	5,3	3,7	4,0	8,0	"
5	54,5	140	14	4,5	1,9	3,4	8,0	Leire
6	50,7	120	14	4,0	1,4	3,0	8,0	"
7	50,5	179	19	4,3	1,2	4,1	8,0	"
8	50,1	136	21	4,2	1,2	3,3	8,0	"

Serie VIII +6,60m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m	49,0	563	37	4,6		38,2	5,5	
2	69,5	281	21	6,5	5,9	38,2	5,5	Malsand
3	53,6	210	15	4,7	1,6	4,6	8,0	Leire, malsandig
4	49,2	202	15	4,1	1,6	4,5	8,0	Leire
5	49,5	149	17	4,0	1,2	3,5	8,0	"
6								"
7	39,0	132	20	4,2	1,1	3,2	8,0	"
8	51,3	136	20	4,4	1,0	3,3	8,0	"

Serie X +7,55m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m								
2	57,4	233	15	5,5	5,5	38,2	7,5	Malsand
3	58,0	168	13	6,5	3,8	38,2	7,5	" leirholdig
4	55,7	144	7	4,3	2,1	3,5	8,0	Leire, malsandig
5	50,0	179	13	3,9	1,4	4,1	8,0	Leire
6	50,0	107	15	3,8	1,2	2,7	8,0	"
7	50,2	144	15	3,8	1,2	3,5	8,0	"
8	51,1	124	12	4,0	1,1	3,1	8,0	"

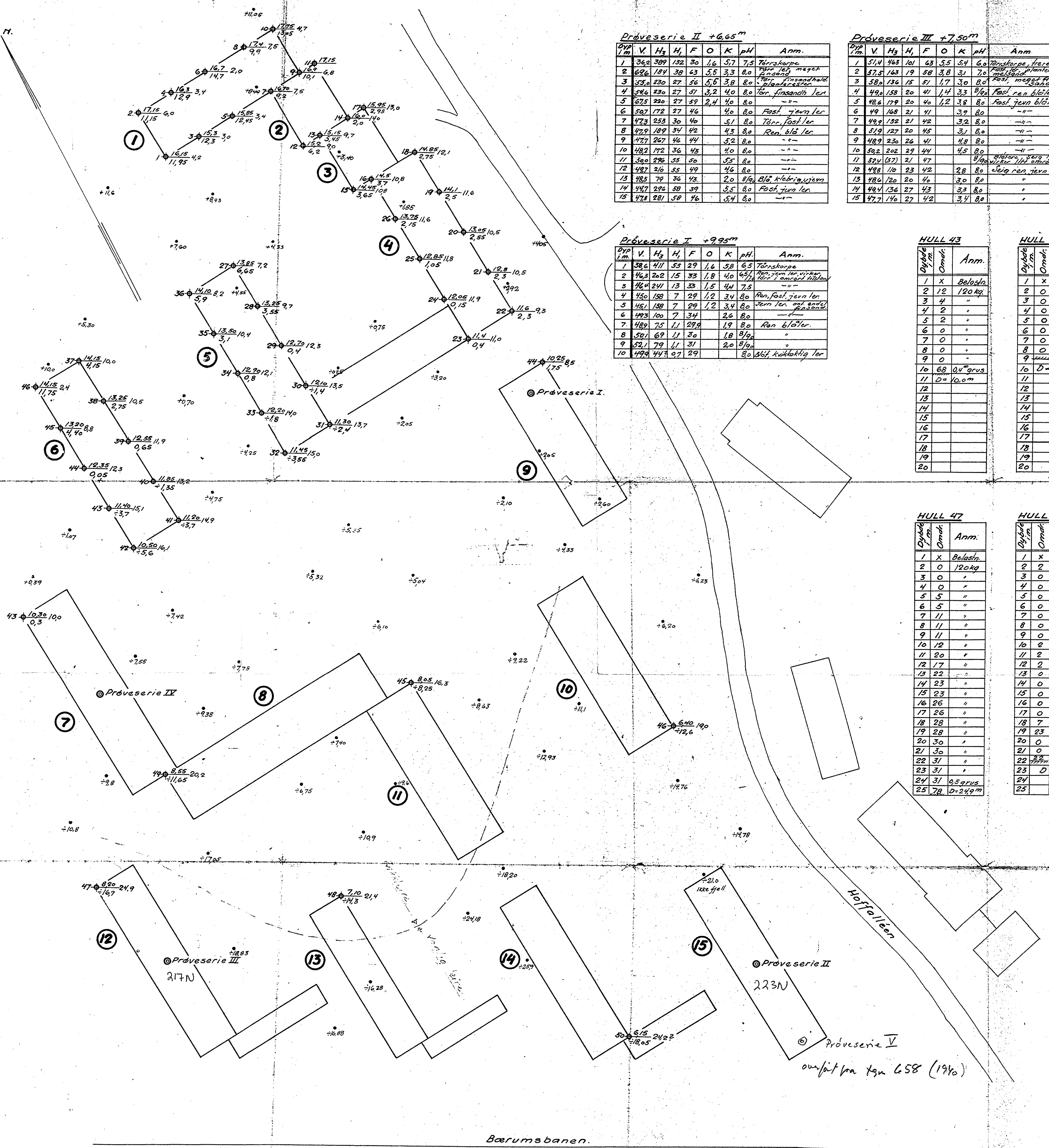
Serie XII +8,65m

Dyp i m	V.	H ₂	H ₁	F.	O.	K.	pH	Anm.
1m	51,6	260	37	5,1		38,2	5,5	
2	54,0	253	16	4,9	3,4	5,1	6,5	Leire, malsandig
3	49,4	186	6	3,6	1,9	4,4	7,5	Leire
4	47,1	149	3	2,7	1,4	3,5	7,5	"
5	46,7	(36)	14	2,4	1,3			"
6	47,8	93	0,9	2,3	1,2	2,4	8,0	"
7	49,2	81	0,6	2,3	1,1	2,1	8,0	"
8	48,7	79	0,6	2,4	1,1	2,0	8,0	"

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

NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL	
OSLO	
ANLEGG	DEL AV G.H.R.31-B.NR.1 HOFF. for BRØDR. JOHNSSEN 95.
DATUM	/ 19 ...
NO. 658.	Grunnundersøkelse 1:500 J.H.R.

Se tegn. nr 634



Prøveserie II +6,65m

Dyp i m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	36,2	389	132	30	1,6	5,7	7,5	Tørreskorpe
2	29,6	184	39	63	5,5	3,3	8,0	Tørreskorpe, meget
3	35,0	230	27	56	5,5	3,8	8,0	Tørreskorpe, meget
4	34,6	230	27	57	3,2	4,0	8,0	Tørreskorpe, meget
5	27,5	220	27	59	2,4	4,0	8,0	Tørreskorpe, meget
6	50,7	172	27	46	4,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
7	47,3	253	30	46	5,1	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
8	47,9	189	34	42	4,3	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
9	47,7	267	46	44	5,2	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
10	48,2	172	36	43	4,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
11	50,0	276	55	50	5,5	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
12	48,7	216	53	49	4,6	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
13	48,5	79	30	43	2,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
14	47,7	276	59	39	3,5	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
15	47,8	281	58	76	3,4	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget

Prøveserie III +7,50m

Dyp i m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	51,4	463	101	63	5,5	5,4	6,0	Tørreskorpe, meget
2	57,5	163	19	58	3,1	7,0	7,0	Tørreskorpe, meget
3	58,0	136	15	51	1,7	3,0	8,0	Tørreskorpe, meget
4	49,0	158	20	41	1,4	3,3	8,0	Tørreskorpe, meget
5	48,6	179	20	40	1,2	3,8	8,0	Tørreskorpe, meget
6	49	168	21	41	3,9	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
7	49,9	132	21	42	3,2	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
8	51,9	127	20	45	3,1	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
9	48,9	230	26	41	4,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
10	50,2	202	29	44	4,5	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
11	52,4	371	21	47	8,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
12	49,8	110	23	42	2,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
13	48,6	120	20	40	3,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
14	49,4	136	27	43	3,2	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
15	47,7	146	27	42	3,4	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget

Prøveserie IV +9,05m

Dyp i m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	49,0	189	27	43	1,9	3,8	6,5	Tørreskorpe, meget
2	48,2	179	15	36	1,3	3,7	7,5	Tørreskorpe, meget
3	47,4	136	61	31	1,2	3,0	8,0	Tørreskorpe, meget
4	46,1	98	2,9	30	1,2	3,0	8,0	Tørreskorpe, meget
5	48,3	117	2,4	29	1,2	2,7	8,0	Tørreskorpe, meget
6	48,3	117	2,4	29	1,2	2,7	8,0	Tørreskorpe, meget
7	49,3	110	2,7	29	2,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
8	50,6	73	61	35	1,9	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
9	50,6	104	1,7	32	2,6	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
10	51,5	110	2,7	29	2,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
11	49,8	110	2,7	29	2,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
12	50,6	72	0,6	30	1,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
13	48,3	110	2,7	29	2,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
14	48,2	0,6	23	8,0	8,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
15	46,6	6,9	30	8,0	8,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget

Prøveserie I +9,95m

Dyp i m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	38,6	411	55	29	1,6	5,8	6,5	Tørreskorpe
2	46,3	202	15	33	1,8	4,0	6,5	Tørreskorpe, meget
3	46,4	241	13	33	1,5	4,4	7,5	Tørreskorpe, meget
4	45,0	158	7	29	1,2	3,4	8,0	Tørreskorpe, meget
5	45,1	158	7	29	1,2	3,4	8,0	Tørreskorpe, meget
6	49,3	100	7	34	2,6	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
7	48,9	75	11	29,9	1,9	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
8	50,1	69	11	30	1,8	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
9	52,1	79	11	31	2,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget
10	44,9	44,5	0,7	29	8,0	8,0	8,0	Tørreskorpe, meget

HULL 43

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	12	120 kg
3	4	"
4	2	"
5	2	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	68	0,4" grus
11	0	10,0"
12	0	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	0	"
19	0	"
20	0	"

HULL 44

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	0	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	0	"
11	0	"
12	0	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	0	"
19	0	"
20	0	"

HULL 45

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	0	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	0	"
11	0	"
12	0	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	0	"
19	0	"
20	0	"

HULL 46

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	27	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	4	"
7	9	"
8	14	"
9	19	"
10	21	"
11	27	"
12	25	"
13	27	"
14	27	"
15	28	"
16	27	"
17	27	"
18	25	"
19	132	"
20	2	120 kg

HULL 47

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	0	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	5	"
6	5	"
7	11	"
8	11	"
9	11	"
10	2	"
11	20	"
12	17	"
13	22	"
14	23	"
15	23	"
16	26	"
17	26	"
18	28	"
19	28	"
20	30	"
21	30	"
22	31	"
23	31	"
24	31	"
25	78	0,5" grus

HULL 48

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	3	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	2	"
11	2	"
12	2	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	7	0,5" grus
19	23	0,5" grus
20	0	"
21	0	"
22	0	"
23	0	"
24	0	"
25	0	"

HULL 49

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	3	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	0	"
11	0	"
12	0	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	2	"
19	3	"
20	27	0,2" grus
21	27	0,2" grus
22	27	0,2" grus
23	27	0,2" grus
24	27	0,2" grus
25	27	0,2" grus

HULL 50

Dyp i m	Omdr.	Anm.
1	X	Belastn.
2	2	120 kg
3	5	"
4	3	"
5	5	"
6	5	"
7	7	"
8	14	"
9	20	"
10	15	"
11	18	"
12	21	"
13	24	"
14	25	"
15	25	"
16	34	"
17	37	"
18	47	"
19	51	"
20	53	"
21	61	"
22	72	"
23	76	"
24	93	"
25	2	120 kg

BETEGNELSE

16,7 2,0 Terrengkote Boret dybde i m
14,7

Prøveserier

Fjellkote Boringene utført
av Inge Orvin & Wibe
(Boringspunktene er overført fra
en andel kart)

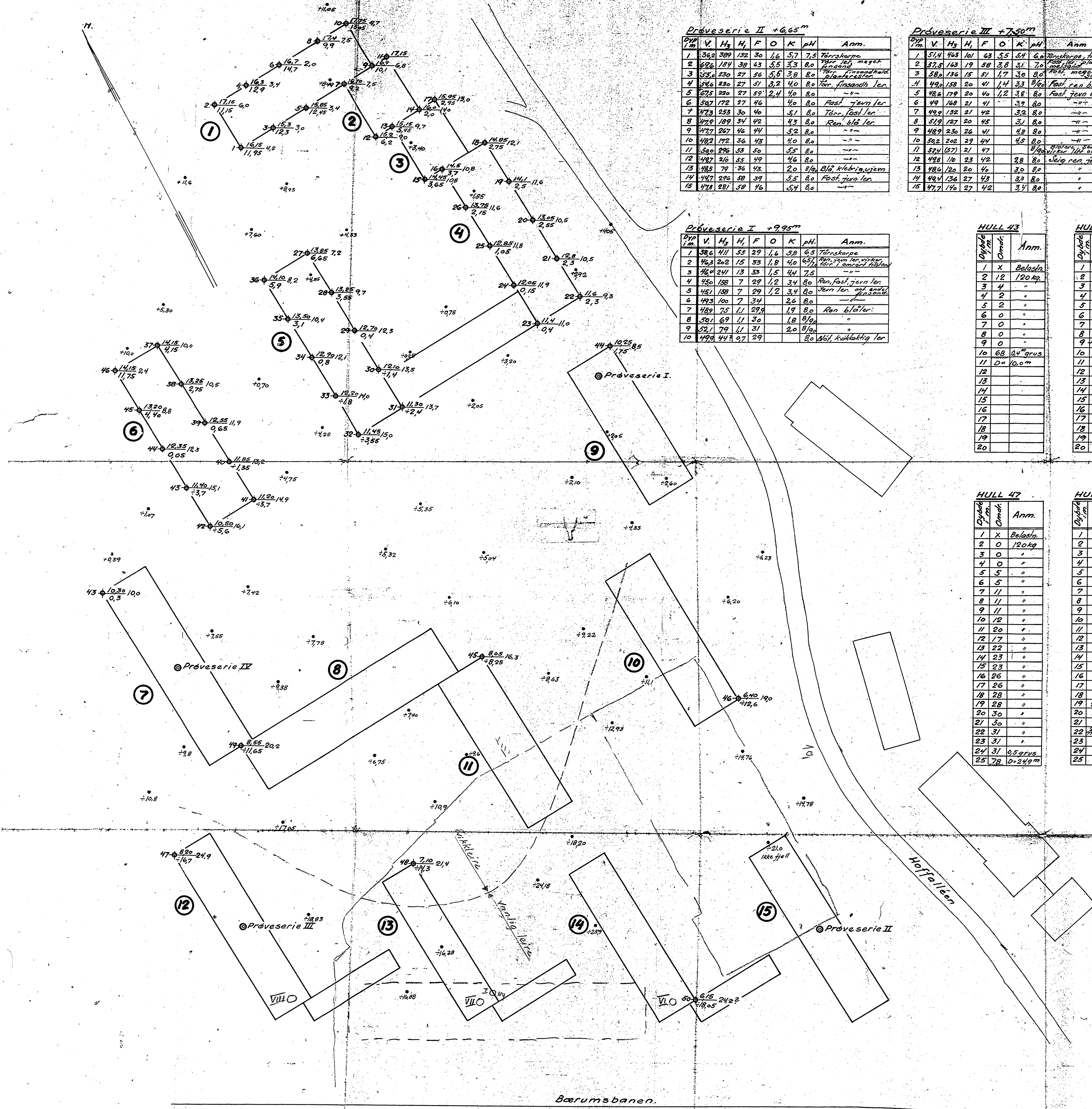
V = Vannvolum i %
H₂ = Relativ fasthet i uomrørt tilstand
H₁ = " " i omrørt " "
F = Relativ finhet
K = Skjærfasthet i tonn pr m²
O = Humusinnhold i %
pH = Jordbunnens surhetsgrad

NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL
OSLO

ANLEGG: DEL AV GNR. 31-BNR. 1 HOFF
for BRØDR. JOHNSSEN N/S

DATUM 12, 1939 GRUNNHUNDERSKJEM
1:500

NO. 634



Prøveserie II +6.65m

Dybde m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	362	389	132	30	16	5.7	7.5	Tørskorpe
2	626	189	38	63	5.5	3.3	8.0	Fast, jevn
3	550	230	27	56	5.5	3.8	8.0	Fast, jevn
4	490	230	27	59	2.4	4.0	8.0	Fast, jevn
5	575	220	27	59	2.4	4.0	8.0	Fast, jevn
6	507	172	27	46	4.0	8.0	8.0	Fast, jevn
7	473	253	30	46	5.1	8.0	8.0	Fast, jevn
8	472	189	34	42	4.3	8.0	8.0	Fast, jevn
9	477	267	46	44	5.2	8.0	8.0	Fast, jevn
10	482	172	36	45	4.0	8.0	8.0	Fast, jevn
11	500	276	33	50	5.5	8.0	8.0	Fast, jevn
12	497	216	33	49	4.6	8.0	8.0	Fast, jevn
13	485	79	86	43	2.0	8.0	8.0	Fast, jevn
14	447	276	38	39	5.5	8.0	8.0	Fast, jevn
15	378	281	38	76	5.4	8.0	8.0	Fast, jevn

Prøveserie III +7.50m

Dybde m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	514	463	101	63	5.5	5.4	6.0	Tørskorpe, fast
2	575	143	19	58	3.8	3.1	7.0	Fast, jevn
3	580	136	15	51	1.7	3.0	8.0	Fast, jevn
4	490	158	20	41	1.4	3.3	8.0	Fast, jevn
5	486	179	20	46	1.2	3.8	8.0	Fast, jevn
6	490	168	21	41	3.2	8.0	8.0	Fast, jevn
7	490	132	21	42	3.2	8.0	8.0	Fast, jevn
8	512	127	20	45	3.1	8.0	8.0	Fast, jevn
9	489	230	26	41	4.8	8.0	8.0	Fast, jevn
10	502	202	29	44	4.5	8.0	8.0	Fast, jevn
11	524	137	21	47	3.8	8.0	8.0	Fast, jevn
12	498	116	23	42	3.8	8.0	8.0	Fast, jevn
13	486	120	20	46	3.0	8.0	8.0	Fast, jevn
14	494	136	27	43	3.0	8.0	8.0	Fast, jevn
15	477	146	27	42	3.4	8.0	8.0	Fast, jevn

Prøveserie IV +9.05m

Dybde m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	490	189	27	42	1.6	3.8	6.5	Fast, jevn
2	482	179	18	36	1.3	3.7	7.5	Fast, jevn
3	474	136	61	31	1.2	3.0	8.0	Fast, jevn
4	474	136	61	31	1.2	3.0	8.0	Fast, jevn
5	461	98	29	30	1.2	3.3	8.0	Fast, jevn
6	483	117	24	29	1.2	2.7	8.0	Fast, jevn
7	493	110	27	32	2.8	8.0	8.0	Fast, jevn
8	506	73	61	35	1.9	8.0	8.0	Fast, jevn
9	504	104	17	26	8.0	8.0	8.0	Fast, jevn
10	515	110	27	32	2.8	8.0	8.0	Fast, jevn
11	498	0.7	29	9.0	kvikkaltig ler			
12	506	72	0.6	20	1.8	9.0		
13	463	0.6	27	8.0				
14	442	0.6	23	8.0				
15	465	6.9	30	8.0				

Prøveserie I +9.95m

Dybde m	V	H ₂	H ₁	F	O	K	pH	Anm.
1	386	411	53	29	1.6	5.8	6.5	Tørskorpe
2	463	202	15	33	1.8	4.0	6.5	Fast, jevn
3	464	241	13	33	1.5	4.4	7.5	Fast, jevn
4	450	188	7	29	1.2	3.4	8.0	Fast, jevn
5	451	188	7	29	1.2	3.4	8.0	Fast, jevn
6	493	100	7	34	2.6	8.0	8.0	Fast, jevn
7	480	75	11	29	1.9	8.0	8.0	Fast, jevn
8	501	69	11	30	1.8	8.0	8.0	Fast, jevn
9	521	79	11	31	2.0	8.0	8.0	Fast, jevn
10	490	44	9.7	29	8.0	8.0	8.0	Fast, jevn

HULL 43

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	12	120 kg
3	4	"
4	2	"
5	2	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	68	0.4 grus
11	D=10.0m	
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

HULL 44

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	0	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	D=8.5m	
11	0	"
12	0	"
13	0	"
14	5	grus/eg
15	2	16.3m
16		
17		
18		
19		
20		

HULL 45

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	0	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	0	"
11	0	"
12	0	"
13	0	"
14	5	grus/eg
15	2	16.3m
16		
17		
18		
19		
20		

HULL 46

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	27	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	4	"
6	4	"
7	9	"
8	14	"
9	19	"
10	21	"
11	27	"
12	25	"
13	27	"
14	28	"
15	28	"
16	27	"
17	27	"
18	25	"
19	132	"
20	2+12.0m	

HULL 47

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	0	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	5	"
6	5	"
7	11	"
8	11	"
9	11	"
10	12	"
11	20	"
12	17	"
13	22	"
14	23	"
15	23	"
16	26	"
17	26	"
18	28	"
19	28	"
20	30	"
21	30	"
22	31	"
23	31	"
24	31	0.5 grus
25	78	D=24.9m

HULL 48

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	3	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	2	"
11	2	"
12	2	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	7	0.3 grus
19	23	0.5m
20	0	"
21	0	"
22	3.7	0.3 grus
23	D=21.4m	
24		
25		

HULL 49

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	3	120 kg
3	0	"
4	0	"
5	0	"
6	0	"
7	0	"
8	0	"
9	0	"
10	0	"
11	0	"
12	0	"
13	0	"
14	0	"
15	0	"
16	0	"
17	0	"
18	2	"
19	3	"
20	27	0.2 grus
21	D=20.2m	
22		
23		
24		
25		

HULL 50

Dybde m	Dmkt.	Anm.
1	X	Belastn.
2	2	120 kg
3	5	"
4	3	"
5	5	"
6	5	"
7	7	"
8	14	"
9	20	"
10	15	"
11	18	"
12	21	"
13	24	"
14	25	"
15	25	"
16	34	"
17	37	"
18	47	"
19	51	"
20	53	"
21	61	"
22	72	"
23	76	"
24	93	"
25	D=24.2m	

BETEGNELSE:

+16.7.2.0 Terrenghøite Boret dybde im
14.7

© Prøveserier

+2.10 Fjellkote. Boringens østfart
av Inge Orvin & Wibe.
(Boringsene er utført fra
et annet kart)

V = Vannvolum i %
H₂ = Relativ fasthet i uomrørt tilstand
H₁ = " " i omrørt " " " " " "
F = Relativ finhet
K = Skjærfasthet i tom pr. m²
O = Humusinnhold i %
pH = Jordbunnens surhetsgrad

NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL
OSLO

ANLEGG: DEL AV GHR 31-BHRL. HOFF
for BRØDR JOHNSEN & S

DATUM 12. 1939 GRUNNHUNDERSKJELSE
1:500

NO. 634

