

\*NO: L7, L8

550-554

OLC

over. Aug 92  
Purke 92/EPH

NOTE BY  
2090 - 96

Nedre Kalbakken

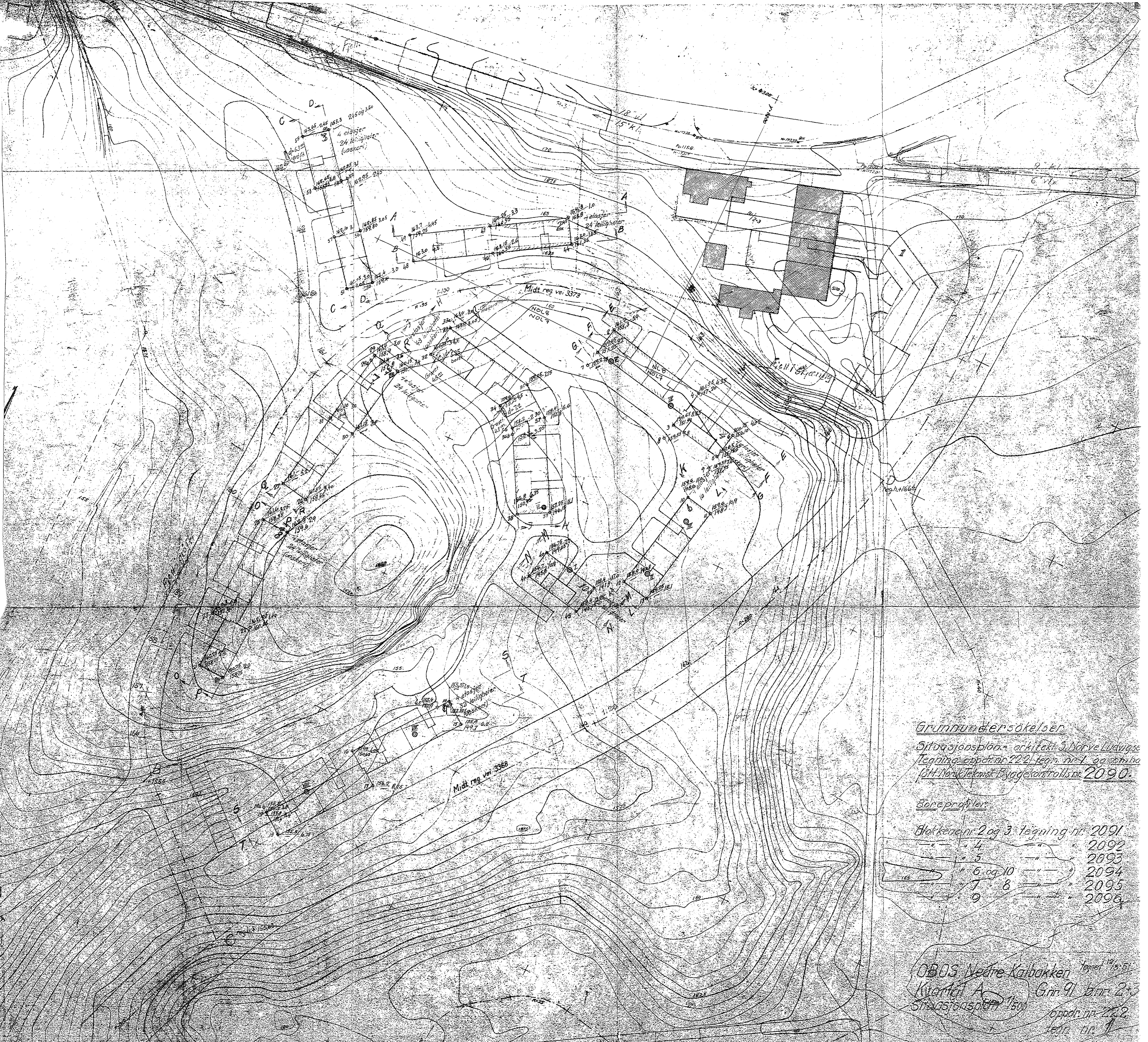
1957

Se notab: Noteby's oversikt

10/6 - 1952 m

10/3 - 1953

tl tgn. 2090



Grunnundersøkelsen

Situasjonsplan arkitekt S. Narve Lidvåg  
 Tegning oppført år 222, tegn. nr. 1, og senere  
 ført Norsk Teknisk Byggekontroll nr. 2090.

Soneprofiler:

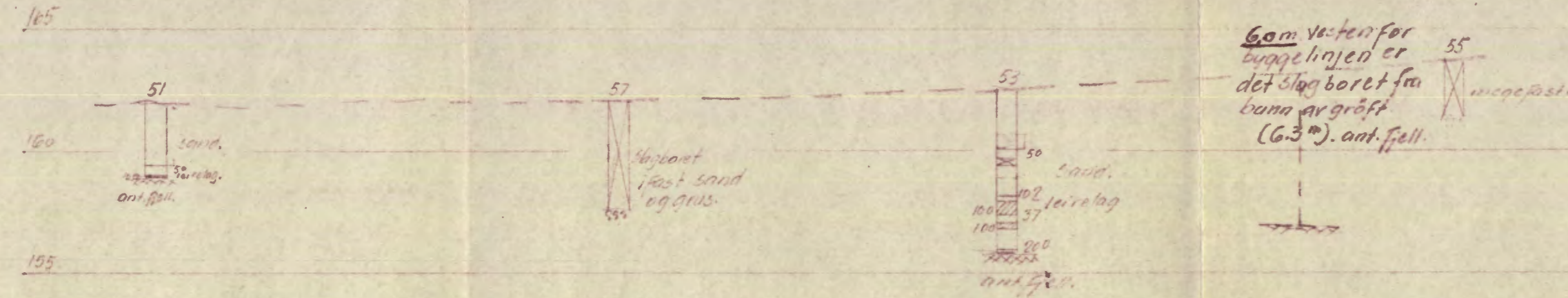
Bløkkene nr. 2 og 3	Tegning nr.	2091
" 4	"	2092
" 5	"	2093
" 6 og 10	"	2094
" 7 8	"	2095
" 9	"	2096

OBOS Nedre Kalbakken, 1955  
 Kvartal A, Grn 91, bnr 2  
 Situasjonsplan 1:500, oppført nr. 222  
 tegn. nr. 1

BLOKK 3.

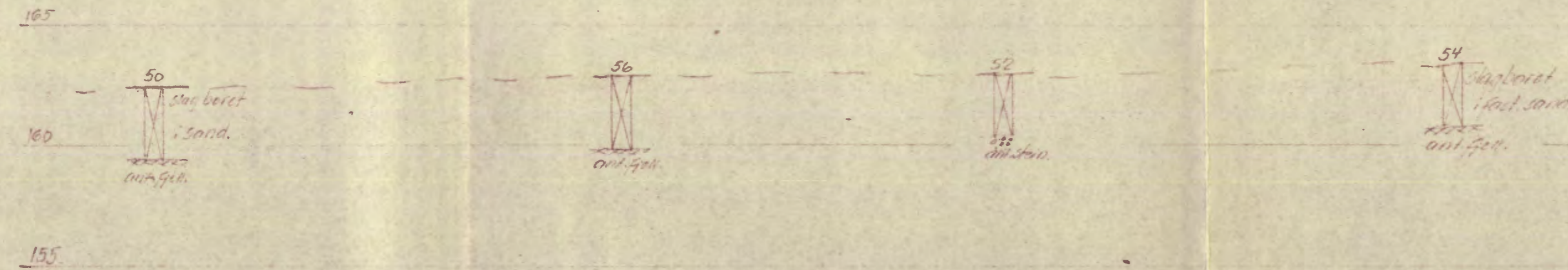
PROFIL C-C

M: 1:200



PROFIL D-D.

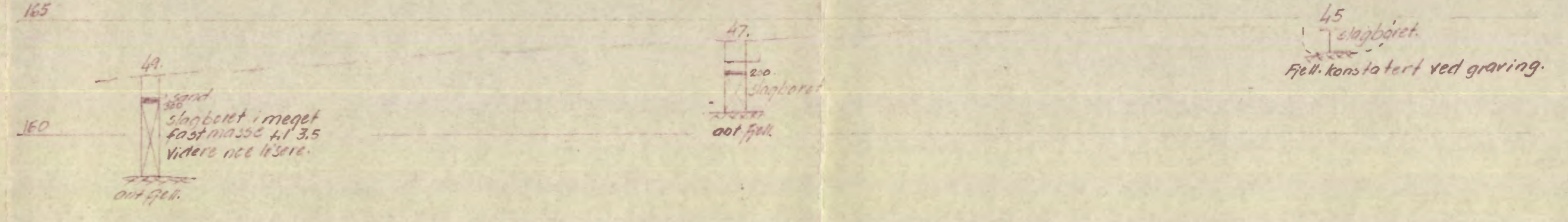
M: 1:200



BLOKK 2

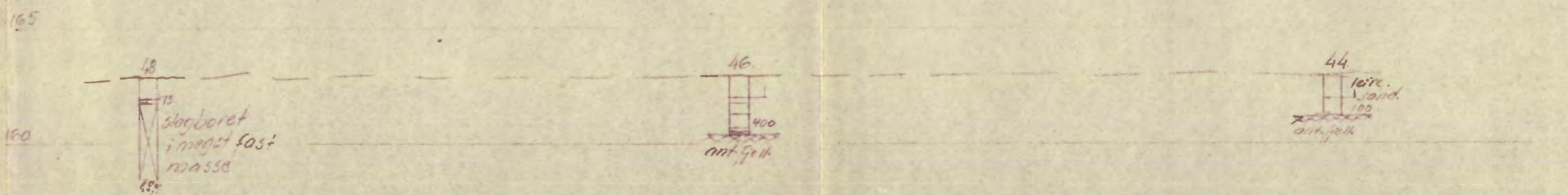
PROFIL A-A

M: 1:200



PROFIL B-B.

M: 1:200



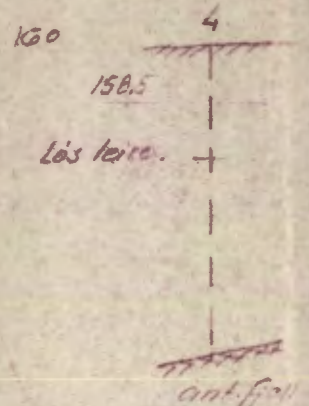
Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 19 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av sig selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullet venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret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

BLOKKENE 2 OG 3.

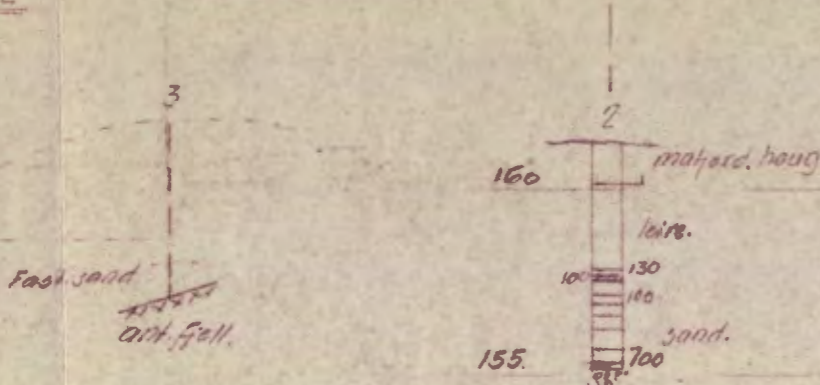
Borebok nr 531. SITUASJONSPLAN SE NR 2090.

0803. NEDRE KALLBAKKEN. Grunnundersøkelser for blokkene 2 og 3.	Målestokk	Tegn. B.	B/10-51
	1:200	Trac.	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b - Oslo	Erstatning for	2091	
		Erstattet av	

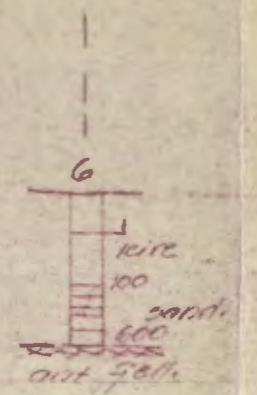
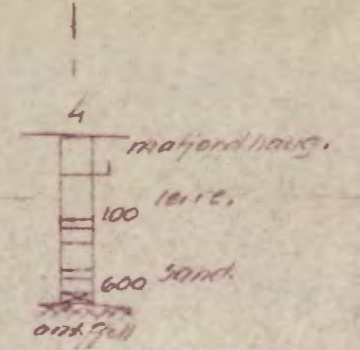
PROFIL OVER HULL  
NR 3 OG 4. M 1:200



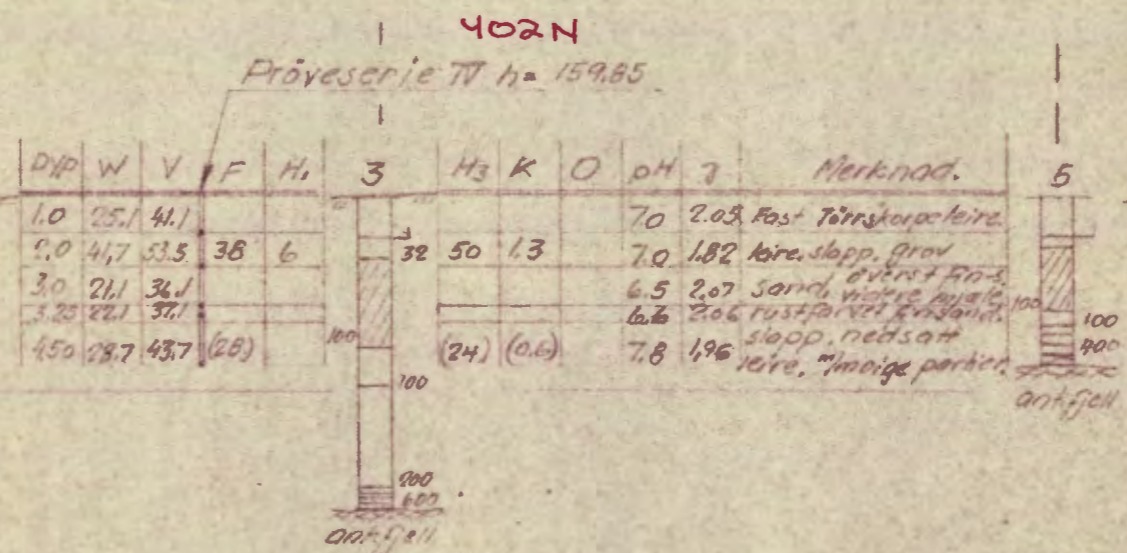
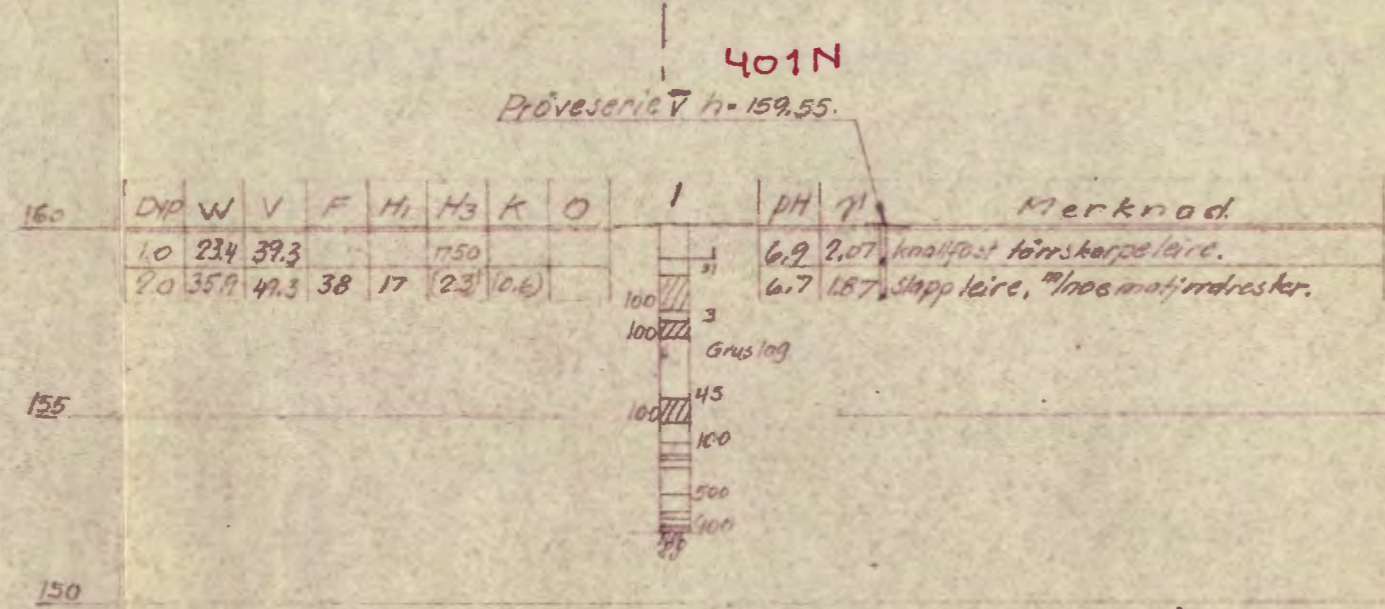
BLOKK 4.



PROFIL E-E  
M 1:200



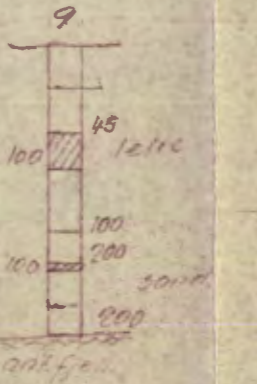
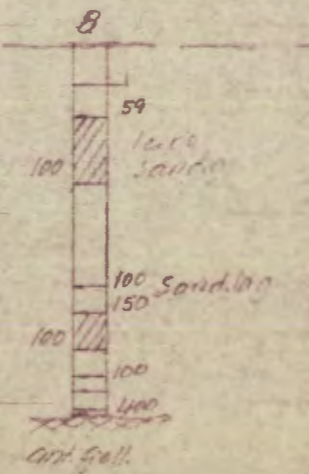
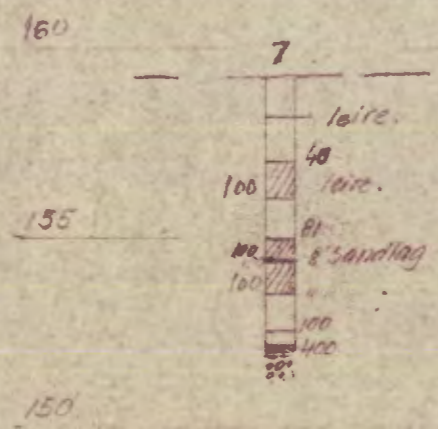
PROFIL E-E  
M 1:200



- W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans
- V = vanninnhold i volumprosent
- F = relativ finhet
- H<sub>1</sub> = " fasthet i omrørt prøve.
- H<sub>2</sub> = " " uomrørt "
- K = kohesjon; skjærfasthet i tonn pr. m<sup>2</sup>. målt i prøven.
- O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans.
- pH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basiske reaksjon.
- γ = volumvekt i tonn pr. m<sup>3</sup>.

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

PROFIL G-G  
M 1:200



SITUASJONSPLAN SE TEGN. NR. 2090.

Lab. nr. 184. Borebok 531

OBOS, NEDRE KALLBAKKEN.  
Grunnundersøkelse for blokk nr. 4.

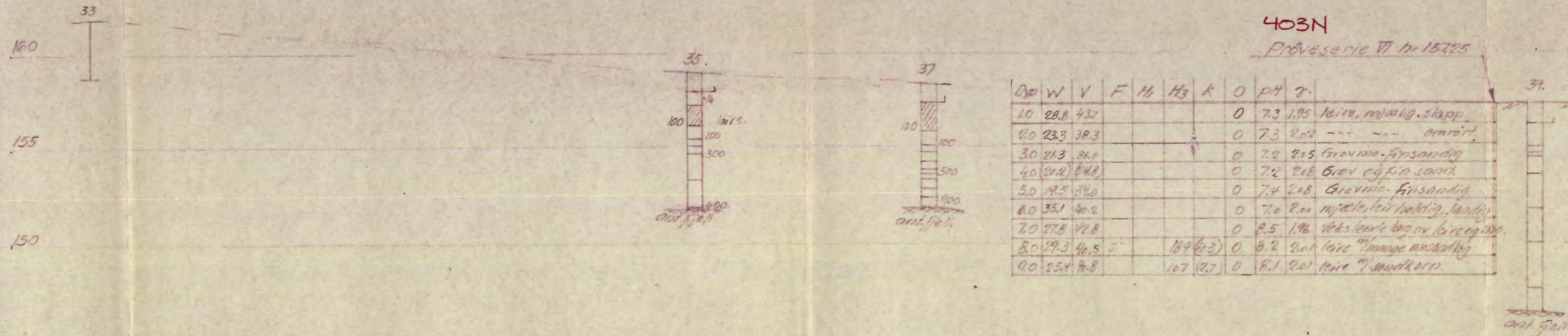
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL  
Oscars gt. 46 b - Oslo

Målestokk	Tegn. G.	8/10-51
1:200	Trac.	
	Klr.	
Erstøtning for		2092
Erstøttet av		

BLOKK 5.

PROFIL H-H

M 1:200

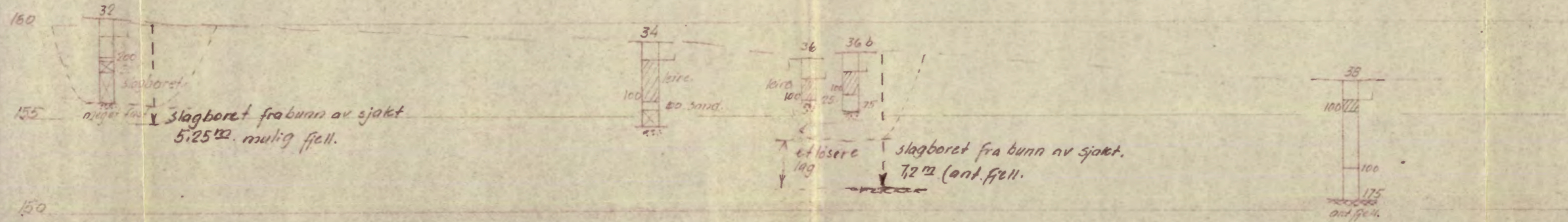


403N

Prøveserie VI nr 15725

PROFIL I-I

M 1:200



- W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans
- V = vanninnhold i volumprosent
- F = relativ finhet
- H<sub>1</sub> = " fasthet i omrørt prøve
- H<sub>2</sub> = " " uomrørt "
- K = kohesjon; skjærfesthet i tonn pr. m<sup>2</sup> 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. m<sup>3</sup>

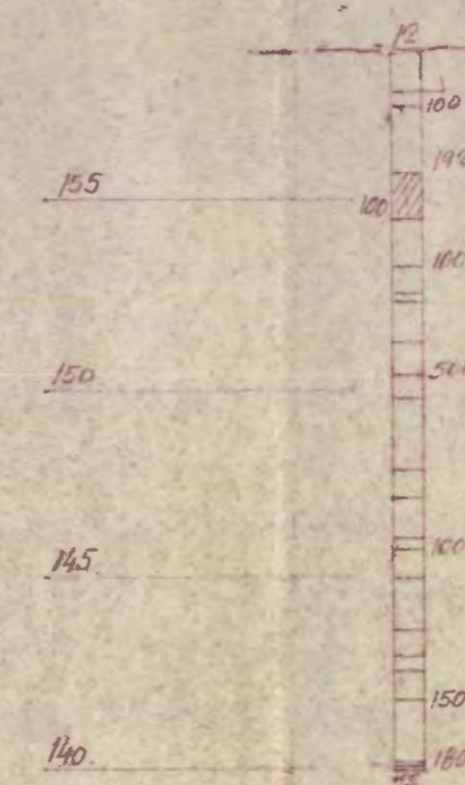
Fil dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 10 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av sig selv med den belastning på boret som er påkrevd borhullede venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreining er påført høyre side av borhullet.

SITUASJONSPLAN, SE TEGN. NR 2090.

Lab. nr. 185 Borebot 531.

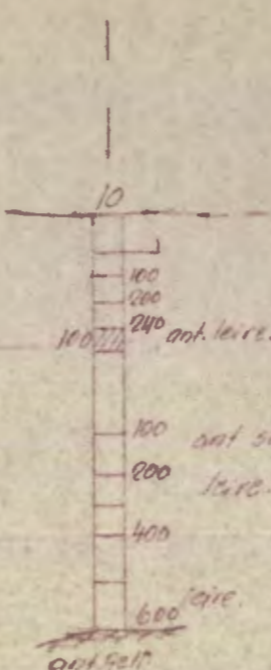
OBOS. NEDRE KALLBAKKEN. Grunnundersøkelse for blokk nr. 5.	Målestokk	Tegn. 6	8/10-51
	1:200	Trac.	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b - Oslo	Erstatning for	2093.	
	Erstattet av		

**BLOKK 6.**



**PROFIL K-K.**

M: 1:200



**PROFIL L-L.**

M: 1:200

404N  
Prøveserie II h=159.2

Dyp	W	V	F	H	H <sub>3</sub>	K	O
1.0	22.3	38.3					0
2.0	26.0	42.0	33	76	1140	10.7	0
3.0	32.9	47.9	45	55	970	9.8	0
4.0	19.4	34.4	19	8	143	3.3	0
6.5	13.7	25.1					0
7.0	15.3	27.4					0
9.0	12.6	25.5					0

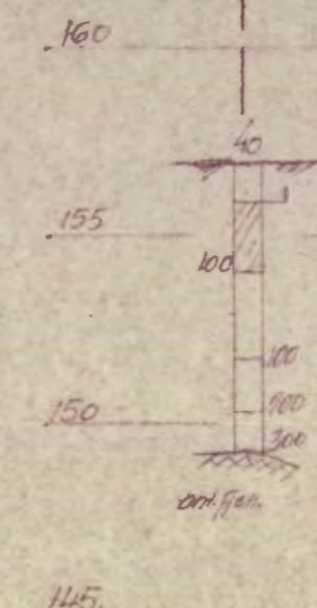
pH	g	Merknader.
2.10		Føst tørrskorpelire
2.04		
1.94		
2.12		leire, miasand, fiasandig, "grus korn"
2.25		Sand og grus
2.19		Grovme "Sand og grus korn"
2.27		

405N  
Prøveserie III h=159.3

Dyp	W
1.0	22.0
3.0	40.4
4.0	20.2
5.0	10.9
6.0	15.4
7.0	19.8
10.0	29.3
12.0	25.4

V	F	H	H <sub>3</sub>	K	O	g	Merknader.
38.0					0	2.1	Tørrskorpelire, meget fast
32.1	40	9	104	2.6	0	1.84	leire.
33.1	39	10	91	2.3	0	1.76	noe slappe
34.9					0	2.27	Grovme "Sand og grus korn"
22.8					0	2.31	Sand "grus korn"
28.7					0	2.15	miasand, sand og grus korn
34.0					0	2.1	
44.3	34	29	526	7.4	0	1.96	mjaleleire.
41.9	27	6	189	4.3	0	1.98	leire, moig, mjaleig
46.7	25	8	189	4.3	0	2.1	mjaleleire, sandkorn

**BLOKK 10.**



Prøveserie 7 h=157.85 406N

**PROFIL M-M.**

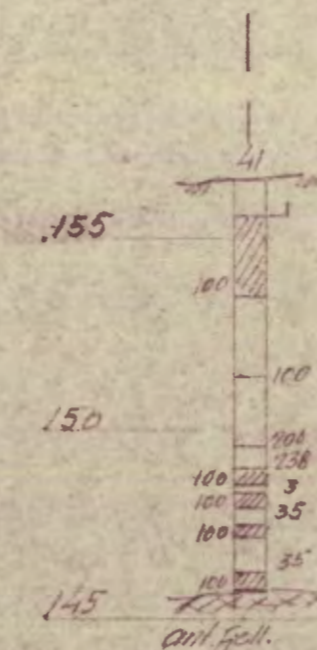
M: 1:200

Dyp	W	V	F	H
1.0	32.4	40.4	37	27
2.0	33.9	48.3	35	13
3.0	28.8	36.0		
4.0	24.1	39.6	24	
5.0	15.6	29.3		
6.0	16.5	30.8		
7.0	16.1	21.5		
8.0	22.8	44.6	29	8
9.0	25.6	41.0	25	7
10.0	21.7	36.9	20	
11.0	27.4	42.5	27	8

H <sub>3</sub>	K	O	g	Merknader.
180	8.8	5.0	1.94	Tørrskorpelire
140	3.4	5.0	1.91	leire, sandig
	0	2.09		miasand, miasandkorn, beddig
	0	2.04		mjaleleire, leireholdig "sandkorn"
	0	2.16		miasand, fiasandig "grus"
	0	2.17		
	0	2.31		Sand, grus, moig
296	5.5	0	1.95	mjaleleire, lag av miasand, "slam"
296	5.5	0	2.01	" " sandig
	0	2.29		miasand, "leirelag"
230	4.8	0	1.98	miasand, "miasandlag"

**PROFIL N-N.**

M: 1:200



W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans  
 V = vanninnhold i volumprosent  
 F = relativ finhet  
 H = " 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.  
 pH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.  
 g = volumvekt i tonn pr. m<sup>3</sup>.

Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 10 og 80 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er påkrevet borhullet venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreining er påført høyre side av borhullet.

**SITUASJONSPLAN. SE TEGN. NR. 2090.**

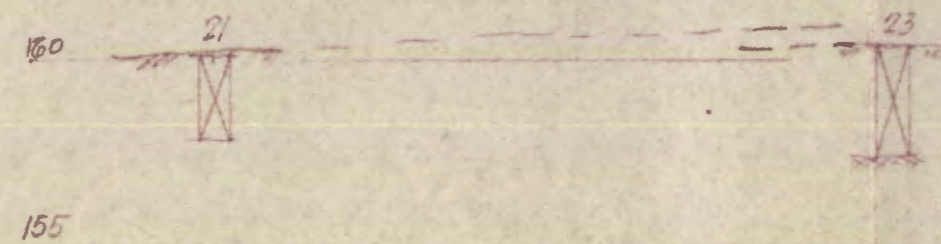
Lab. nr. 184 Borebot 531.

OBOS. NEDRE KALLBAKKEN. Grunnundersøkelse for blokkene nr. 6 og 10.	Målestokk 1:200	Tegn. G 8/10-51
	Erstatning for	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b - Oslo	2094	
	Erstattet av	

BLOKK 8

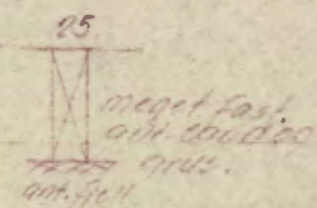
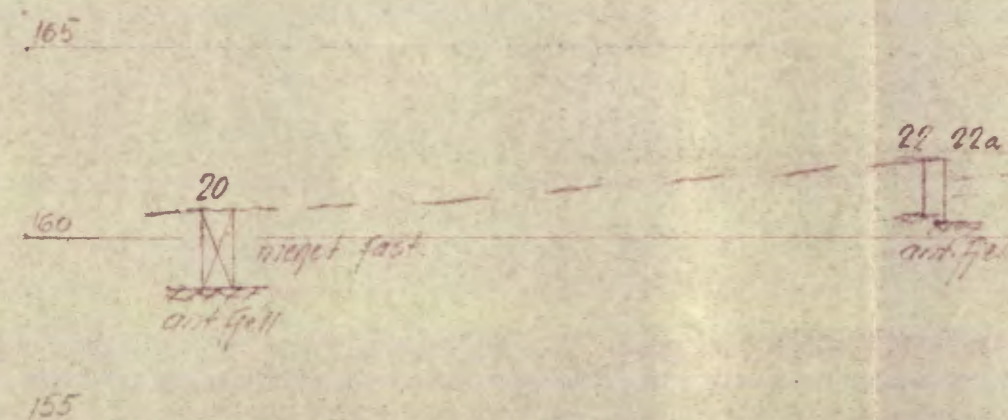
PROFIL 0-0

M=1:200



PROFIL P-P

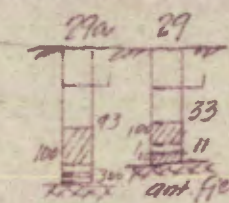
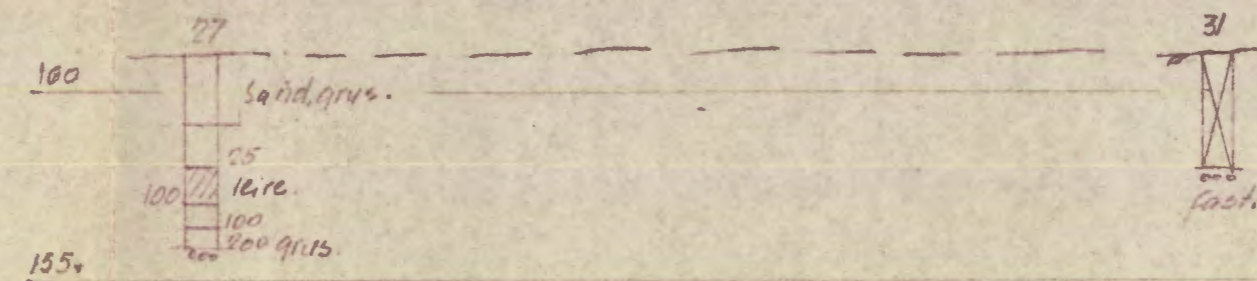
M=1:200



BLOKK 7

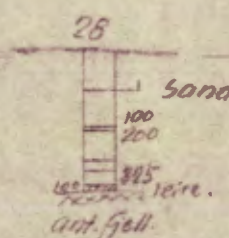
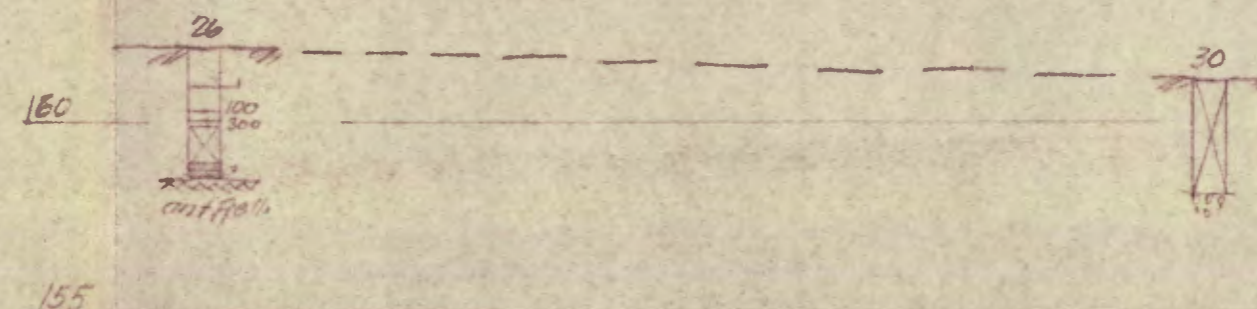
PROFIL Q-Q

M=1:200



PROFIL R-R

M=1:200



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

SITUASJONSPLAN SETEGN NR. 2090.

Borebot. 531

OBOS. NEDRE KALLBAKKEN Grunnundersøkelse for blokkene 7 og 8.	Målestokk	Tegn. E.	5/10-51
	1:200	Trac.	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b - Oslo	Erstatning for	2095	
	Erstattet av		

# BLOKK 9

Prøveserie VII h=154.95

407N

DYP	W	V	F	H <sub>1</sub>	H <sub>3</sub>	K	O	oH	γ	Merknader
1.0	21.6	36.9			1140		0	7.1	2.07	Tørrekorpeleire, fast mjølbig
2.0	30.2	45.0			296	5.5	0	8.9	1.92	leire "masanding"
3.0	29.3	44.2	28	58	202	4.5	0	8.5	1.97	mjøleleire "kondensert"

## PROFIL 3-5

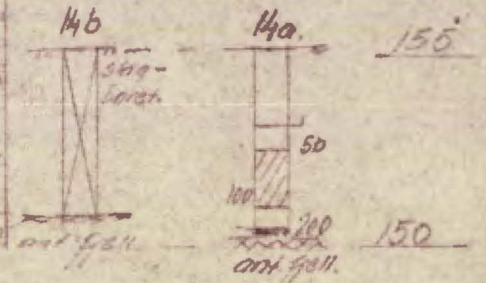
M=1:200



DYP	W	V	F	H <sub>1</sub>	H <sub>3</sub>	K	O	oH	γ	Merknader
1.2	27.1	43.1					0	6.9	2.01	Tørrekorpeleire med fast
2.0	26.5	44.6	28	10	61	4.6	0	7.1	1.79	leire "sandkorn slip"
4.0	26.1	44.2	24		189	4.3	0	7.6	1.99	fast leire med en
4.4	27.1	43.3	28	12	276	6.3	0	8.5	1.97	mjøleleire "kondensert"
5.0	26.4	44.8	26	8	189	4.3	0	8.2	1.94	leire "masanding"
6.0	16.5	30.6					0	8.4	2.15	masand, sandig, grusstein

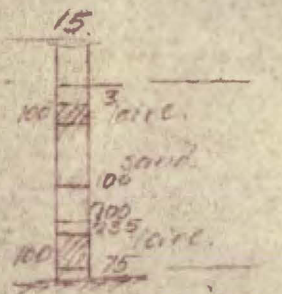
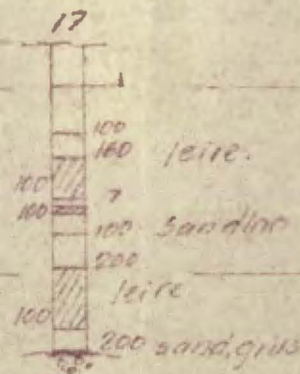
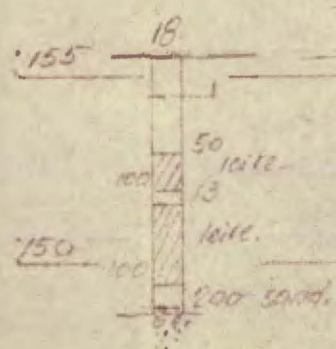
408N

Prøveserie VII h=156.2



## PROFIL T-T

M=1:200



145.

- 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.
- oH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.
- γ = volumvekt i tonn or. m<sup>3</sup>.

Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 19 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av sig 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 dreie ned. Antall halve omdreining er påført høire side av borhullet.

## SITUASJONSPLAN SE TEGN NR 2090

lab 185 Borelok 531, riv. bok 17.

OBOS. NEDRE KALLBAKKEN. Grunnundersøkelse for blokk nr. 9.	Målestokk	Tegn. B.	1/10-5h.
	1:200	Trac.	
Erstatning for		2096.	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL		Erstattet av	
Oscars gt. 46 b - Oslo			