

SV, A: I

NOTEBY 4086 27.2.1958

KNOPH G479 3.12.1957

RIKSTRYGDEVERKET

DRAMMENSVEIEN 60

OVERFØRT TIL KARTPLATE

DATO: 75

SIGN: 7

S. 10/12



HEIMDAL

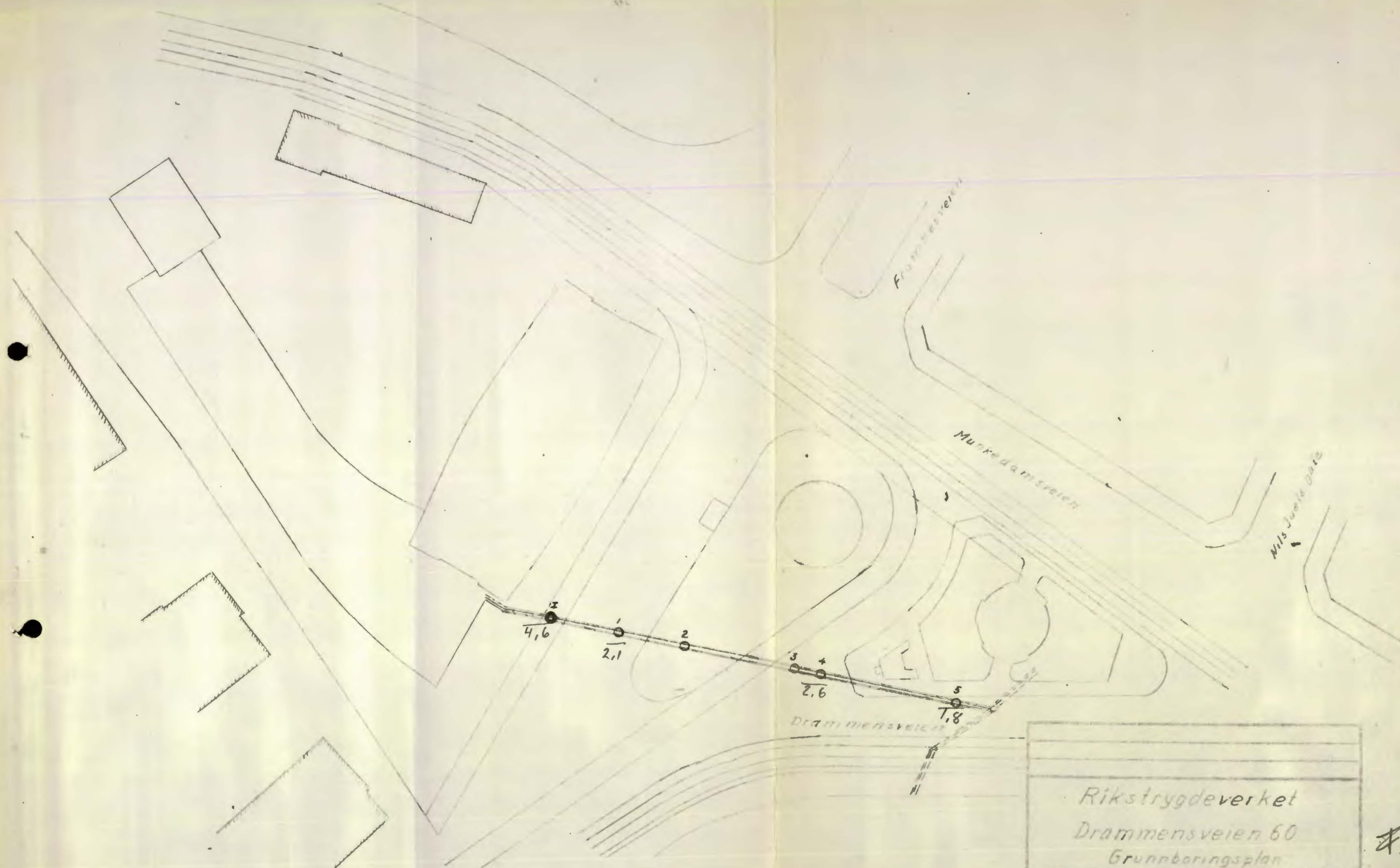
HURTIGHEFTE

A 4 - Nr. 3100

overført/ans

*SV: A1 I

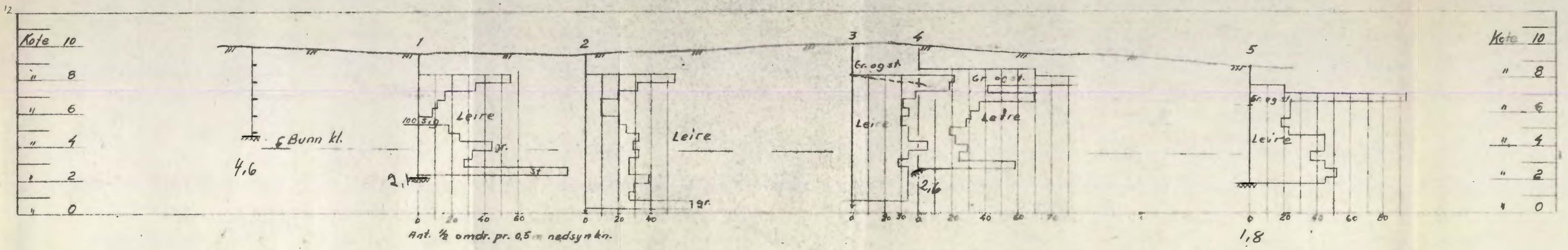
N



Rikstrykdeverket		
Drammensveien 60		
Grunnboringsplan		
DATE: 3/2-52	TEGN: R.	M: 1:500
Ing. A. KNOPH - OSLO		G-479
OPPMALING - GRUNNBORING		



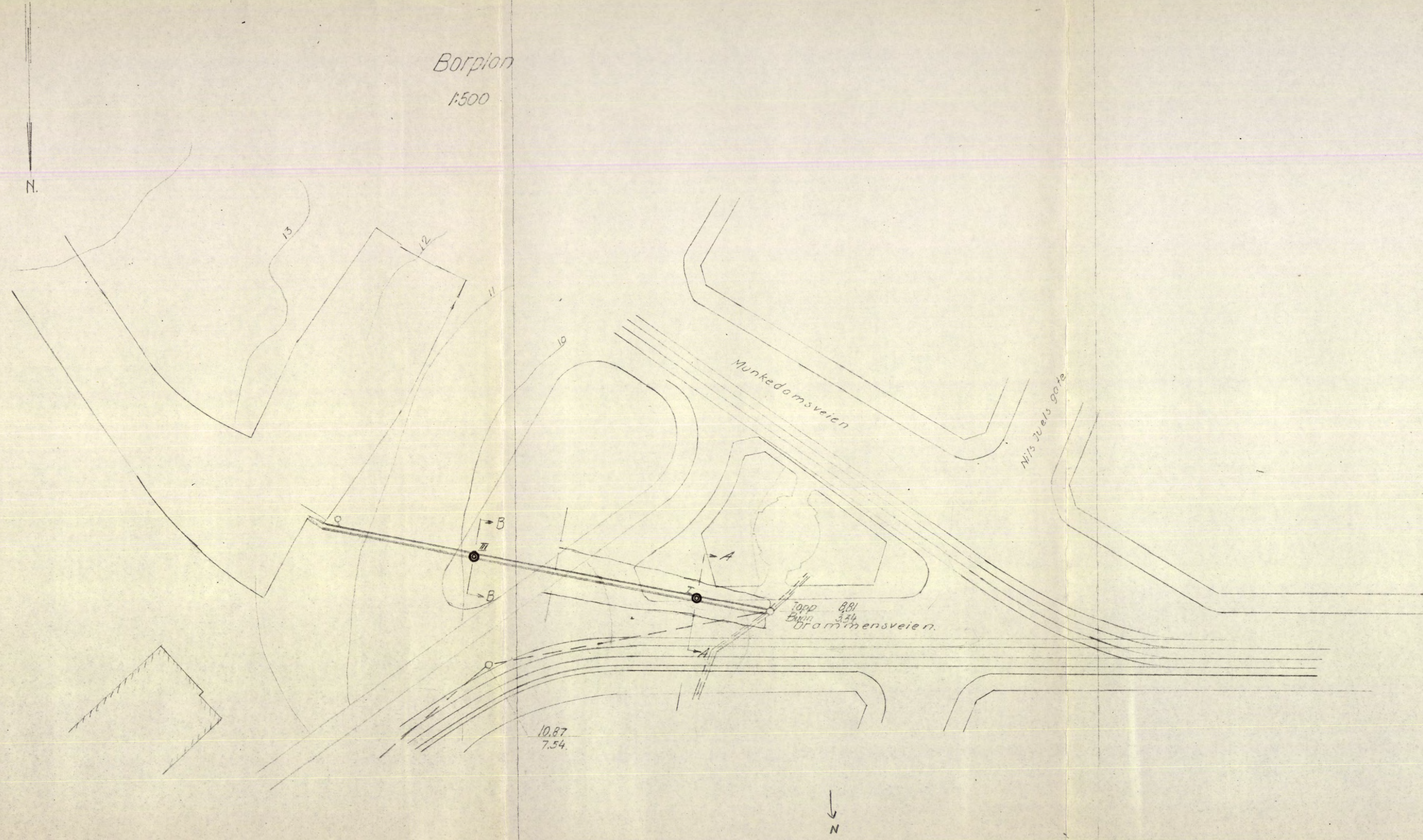
#



W	V	F	H ₁	H ₂	C	Y	
22,4	38,2			1950	>13,7	2,04	Tørrskorpeleire
30,5	45,8			526	7,4	1,96	"
34,1	47,3	55	132	313	5,7	1,94	Leire
35,7	50,0	50	58	147	4,3	1,90	"
35,9	50,0	47	37	150	3,5	1,89	"

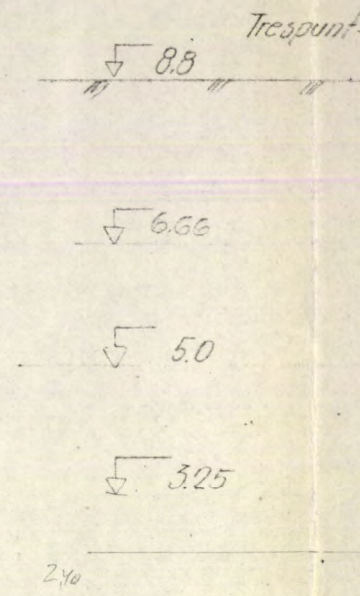
W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans.
 V = " " i volumprosent.
 F = relativ finhet.
 H₁ = " fasthet i omrørt prøve.
 H₂ = " " i uomrørt "
 C = kohesjonsskærfasthet i prøven, uttrykt i tonn pr. m².
 Y = volumvekt i tonn pr. m³.
 O = humifisert og organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans.
 p < 100 = prosent av vanninnhold i prøven.

Rikstrygdeverket		
Drammensveien 60		
Grunnboring		
DATO 3/12-57	EGN. R	M = 1200
Ing. A. KNOPH - OSLO		F
OPPMALING - GRUNNBORING		
		G-479-1



Borplan
1:500

Snitt A-A
M= 1:100

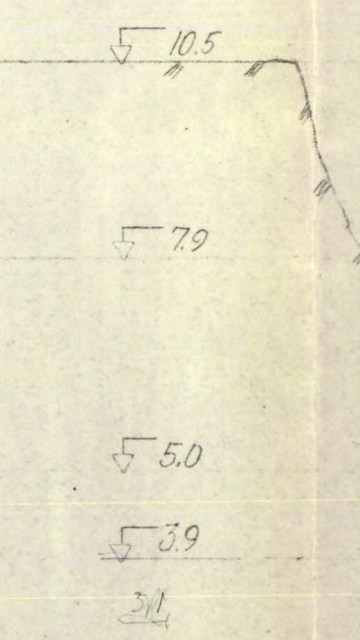


Avstand til sporveiskrinne ved serie I (Snitt A-A)
avstand til sporveiskrinne ved kum

Prøveserie I h= 6.66

Dyp	W	n	H _r	S	γ	Merknad
1.0	21.9	36.9	52.6	1.4	2.05	Tørrskorpelire.
2.0	33.4	46.7				(187) mjelg. morg.
3.0	30.3	43.2	120	1.7	1.95	Leire, mjelg (gruskorre)
3.8	21.1	36.6	132	1.3	2.10	" "

Snitt B-B
M= 1:100



Prøveserie II h= 7.9

Dyp	W	n	H _r	S	γ	Merknad
1.0	31.4	46.7	73	3.0	1.96	leire, mjelg, tørrskorpe
2.0	31.1	46.5	77	1.9	1.96	" "
3.0	32.0	47.1	69	2.2	1.94	" "
4.0	19.2	34.5	45	2.9	2.14	" " mosandpart gruskorre

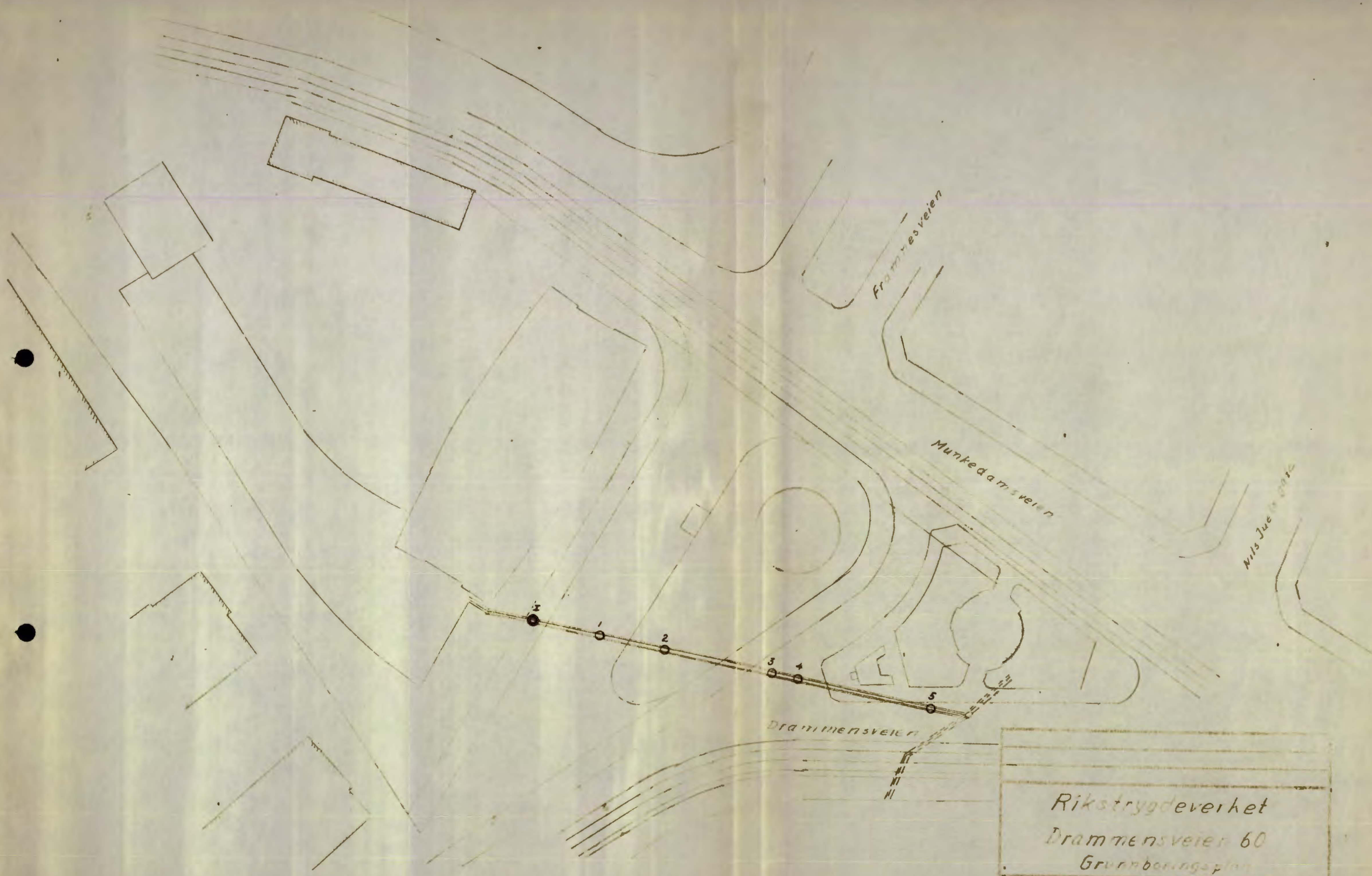
Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 20 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullets venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreining er påført høyre side av borhullet.

- Betegnelser.
- w = vanninnhold i vekt prosent av tørrstoff
 - n = porøsitet = porevolum i prosent av totalvolum
 - H_r = skjærfasthet i tonn pr. m².
 - S = relativ fasthet i omrørt tilstand.
 - K = uforstyrret
 - s = sensitivitet = K omrørt.
 - γ = humifisert organisk stoff i vektprosent.
 - γ = romvekt i tonn pr. m³

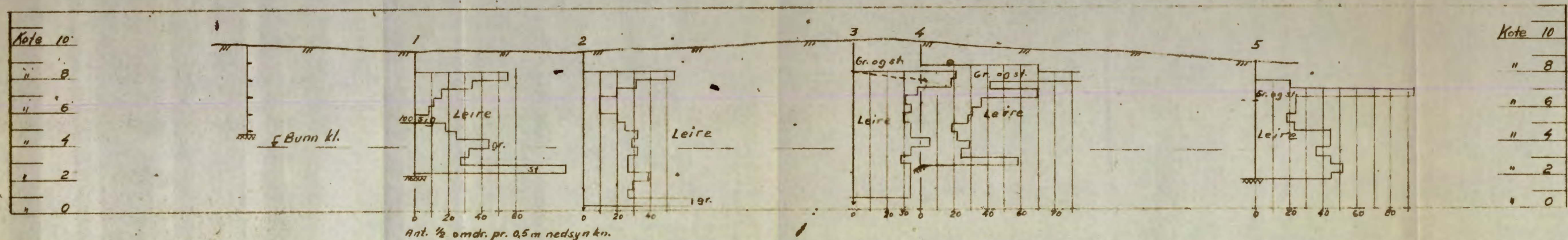
Lab. bok nr. 335
Borebok nr. 1121
Utgangspunkt for nivellement er
Geoteknisk utredning av 274-58

ved J.F.

Rikstryggeriet Dr.vn 60 Rørtunnel, kloakkuttrekk, Borplan og Profiler	Målestokk 1:500	Tegn. 4	20/2-58
	1:100	Erstatning for:	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46b — Oslo	4086-1		
	Erstattet av:		



Rikstrygdeverket		
Drammensveien 60		
Grunnberingsplan		
LATO 3/1	SKA R.	NO 1.500
Ing. A. KNOPH. OSLO		G-473
OPPMALING - GRUNNBERING		



Ant. 1/2 omdr. pr. 0,5 m nedsyn kn.

N	n	F	H ₁	H ₂	C	Y	
22,4	38,2			1950	13,7	2,04	Törrskorpeleire
30,5	45,8			526	7,4	1,96	"
34,1	47,3	55	132	313	5,7	1,94	Leire
35,7	50,0	50	58	109	4,3	1,90	"
35,9	50,0	47	37	130	3,5	1,89	"

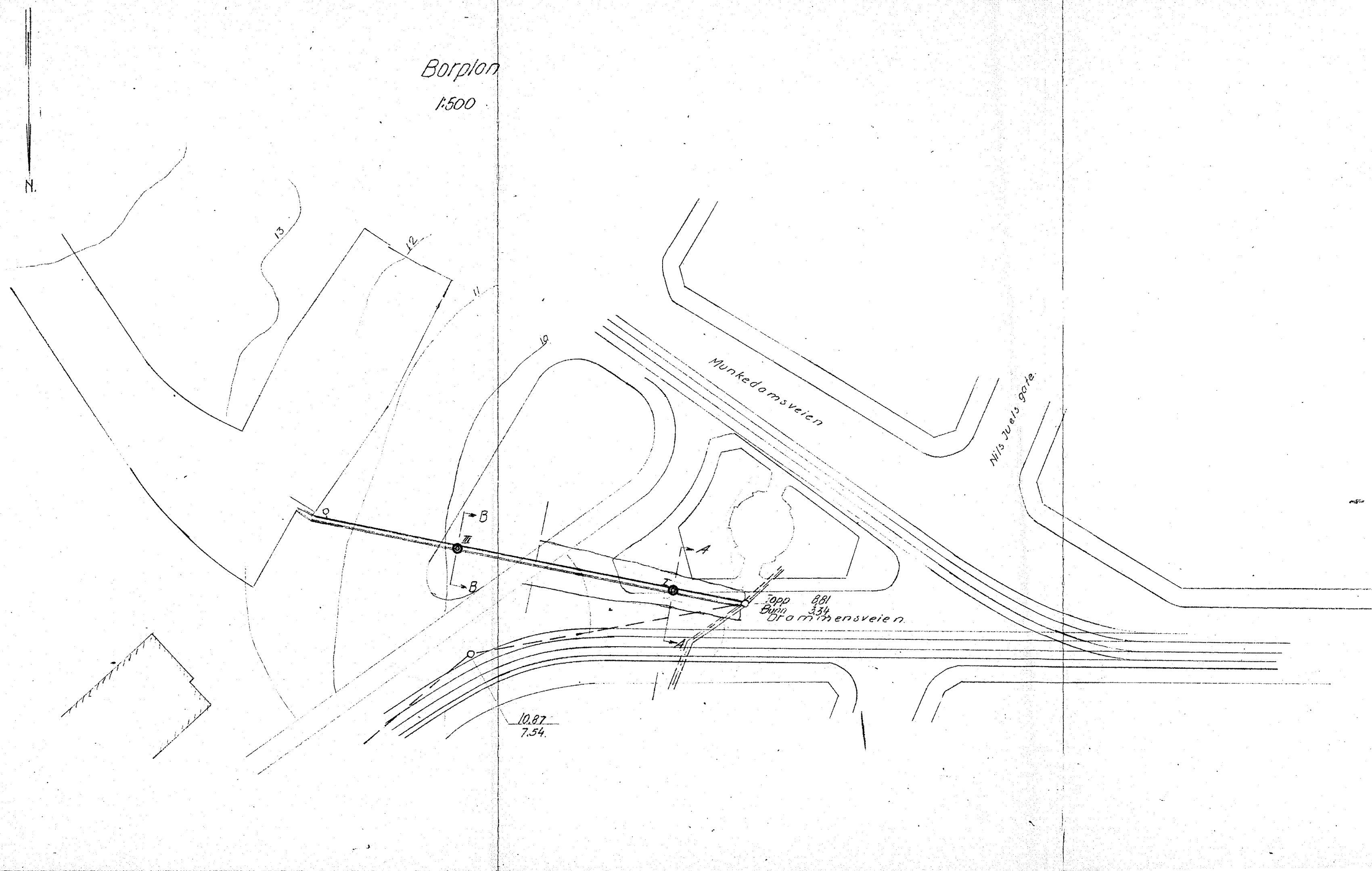
W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans.
 V = " " " i volumprosent.
 F = relativ finhet.
 H₁ = " fasthet i omrørt prøve.
 H₂ = " " i uomrørt "
 C = kohesjonskjerfasthet i prøven, uttrykt i tonn pr. m².
 Y = volumvekt i tonn pr. m³.
 O = humifisert organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans.
 pH tall < 7 og > 11 er uttrykt som < 7 og > 11.

Rikstrygdeverket
 Drammensveien 60
 Grunnboring

DATO. 3/12-57 | TEGN. R | M=1:200

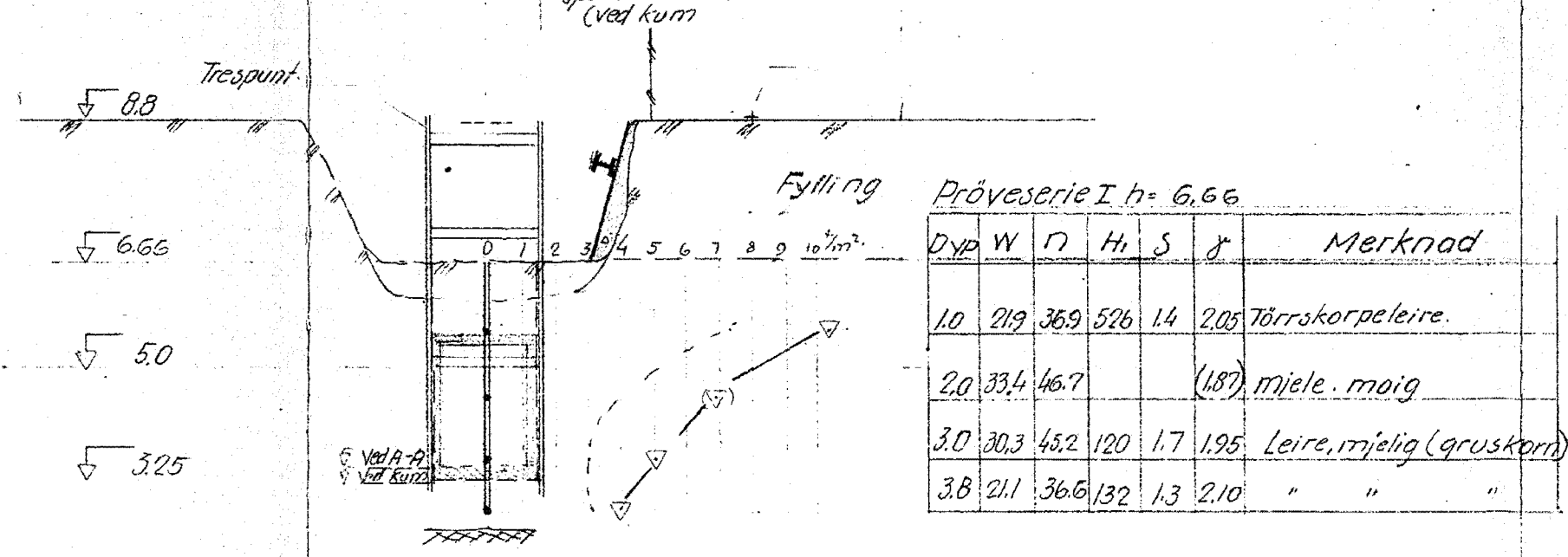
Ing. A. KNOPH-OSLO
 OPPMALING GRUNNBORING

G-479-1



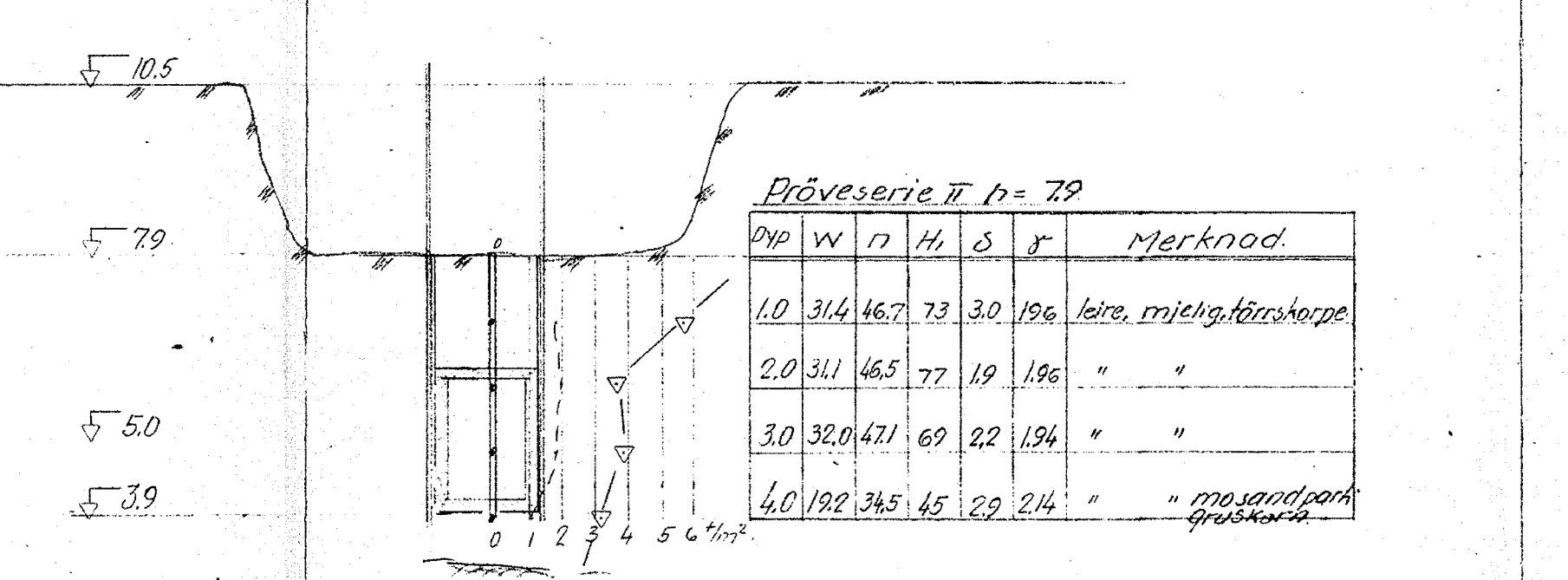
Snitt A-A

M= 1:100



Snitt B-B

M= 1:100.



Til dreieboringen er brukt borlender og spiss med henholdsvis 20 og 30 m m diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullets 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.

- Betegnelser.
- w = vanninnhold i vekt prosent av torrstoff
 - n = porøsitet = porevolum i prosent av totalvolum
 - K = skjv.fasthet i tonn pr. m².
 - Hr = relativ fasthet i omrørt tilstand.
 - S = sensitivitet = $\frac{K \text{ uforstyrret}}{K \text{ omrørt}}$
 - O = humifisert organisk stoff i vektprosent.
 - γ = romvekt i tonn pr. m³

Lab. bok nr. 335
Borebok nr. 1121
Utgangspunkt for nivellement er
Geoteknisk utredning av 27/2-58

ved J.F.

Riksbygghverket Dr. Vn 60 Rørtunnel, kloakkuttrekk. Borplan og Profiler	Målestokk 1:500	Tegn. # 204-58
	1:100	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46b — Oslo	Erstatning for: 4086-1	
	Erstattet av:	