

NVA:1

NOTE BY

4249

Del 1 & 2

NIELS JUELS GT. 11

27. 5. 1959

OVERFØRT TIL KARTPLATE

DATO: juli 75

SIGN: *[Signature]*

*NVA II*



HEIMDAL

HURTIGHEFTE

A-4 - Nr. 3100

NV.A1. II

\* 708

NOTEBY  
4249 -2  
Nils Juelsgate 11

Tilhører Undergrundskartverket  
Må ikke fjernes

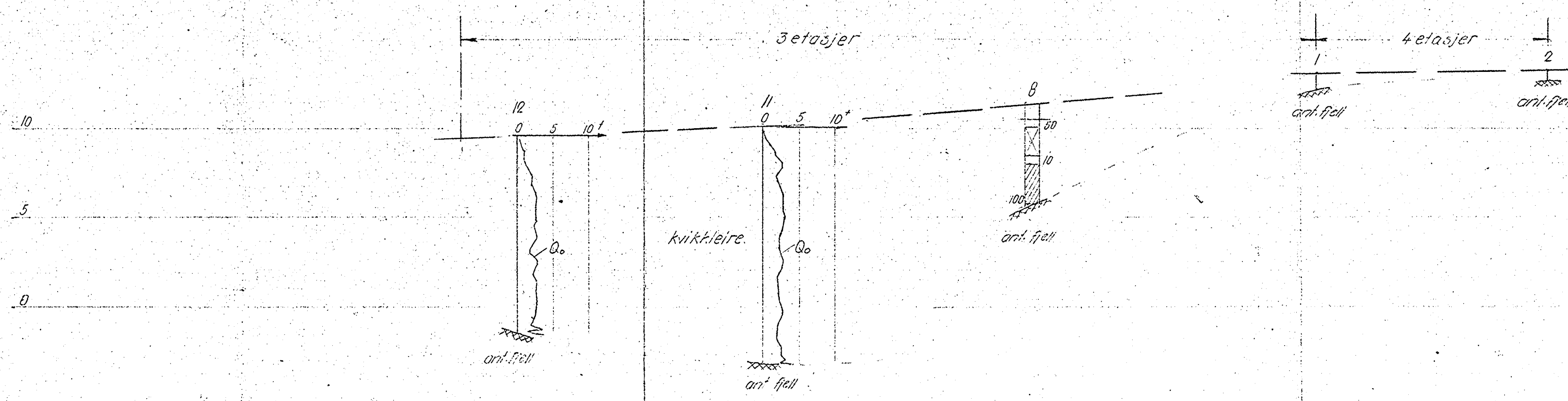
OVERLAPPING OVERLAPPING PLATE

DATO: 75

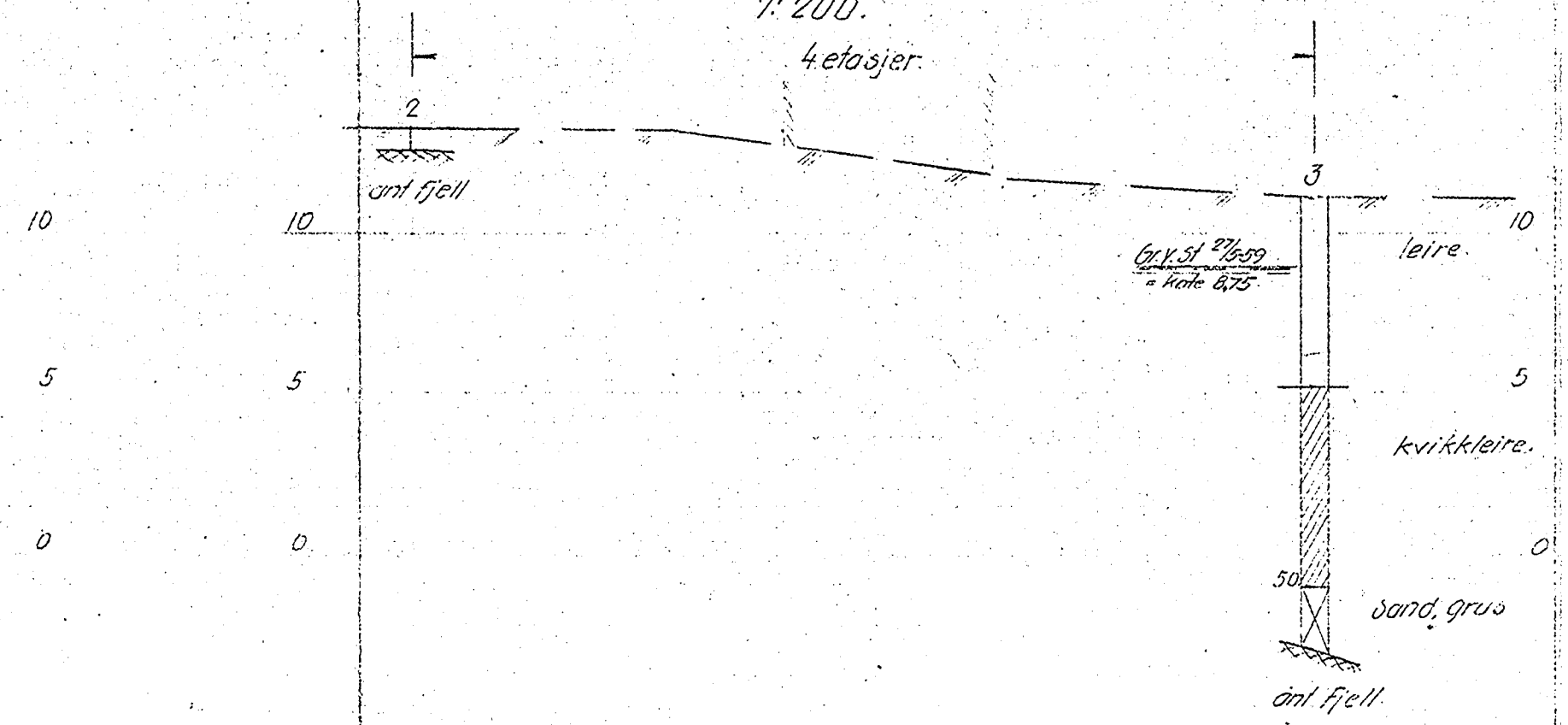
SIGN: JT

NV: A1II

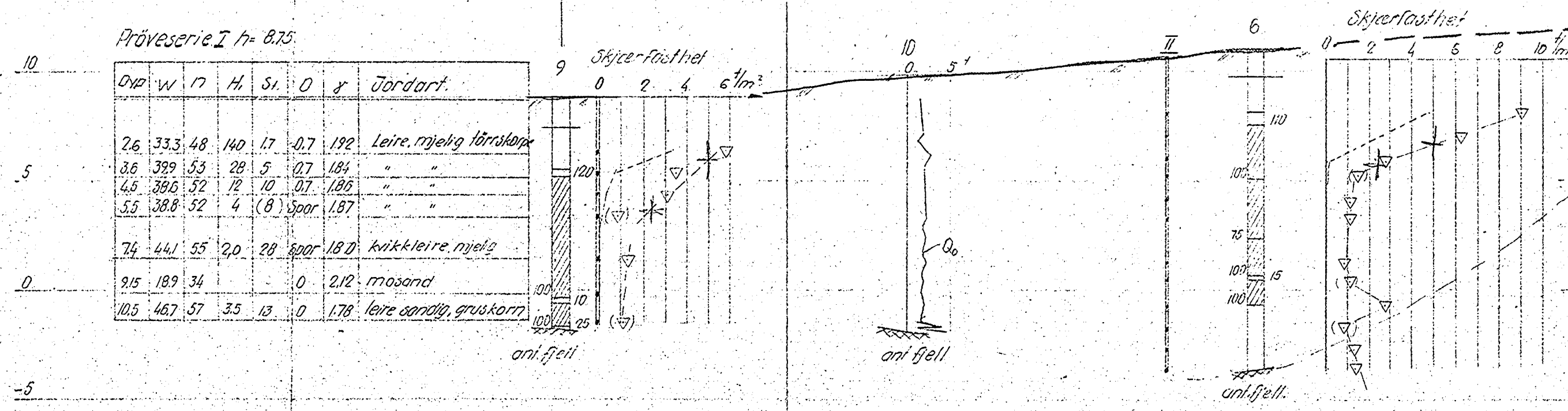
Profil A-A  
1:200



Profil C-C  
1:200



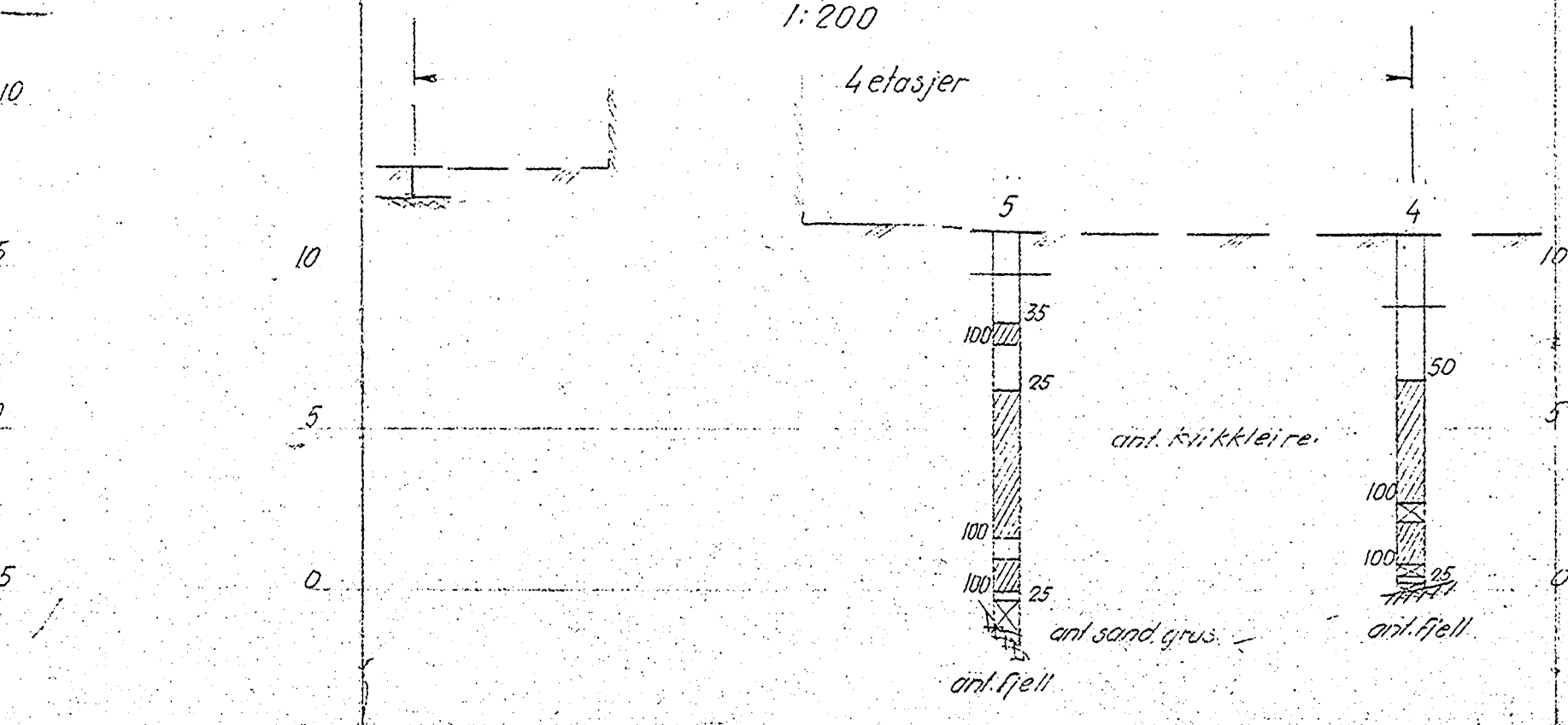
Profil B-B  
1:200



Prøveserie II h = 10.65

Dyp	w	n	H	St	O	γ	Jordart
2.5	77.6	43	230	2	0.8	2.0	Leire, mjelig, farrskorp, soner
3.5	31.6	47	107	2.3	spor	1.97	"
4.5	46.8	57	0.7	15.5	0.7	1.76	kvikkleire, mjelig
5.3	34.4	49	1.5	(38)	spor	1.93	"
6.3	53.6	49	2	22	spor	1.93	"
7.3	38.6	52	1.1	37	spor	1.86	"
9.3	44.8	56	0.8	40	spor	1.79	"
10.0	47.1	57	1.3	31	spor	1.78	"
11.3	35.4	49	1.8	62	0	1.89	" sandhorn
12.3	20.3	36	2.5	13	0	2.12	" moig sandlag
13.3	22.8	43	8	5	0	1.92	leire, mjelig, masandpartier
14.3	59.1	(63)	36	16	0	(1.82)	" moig

Profil D-D  
1:200



$$Q_0 = \frac{\text{Vekt av lodd} \times \text{Fallhøyde}}{\text{Synkning pr. steg}} \quad (\text{tonn})$$

- Betegnelser:
- w = vanninnhold i vekt prosent av torrstoff
  - n = porositet = porølvolum i prosent av totalvolum
  - H = stivhetsmodul i t/m<sup>2</sup>
  - St = relativt sett i uoversatt tilstand
  - St = sensitivitet =  $\frac{K \text{ uoversatt}}{K \text{ smert}}$
  - O = humifisert organisk stoff i vektprosent
  - γ = romvekt i tonn pr. m<sup>3</sup>

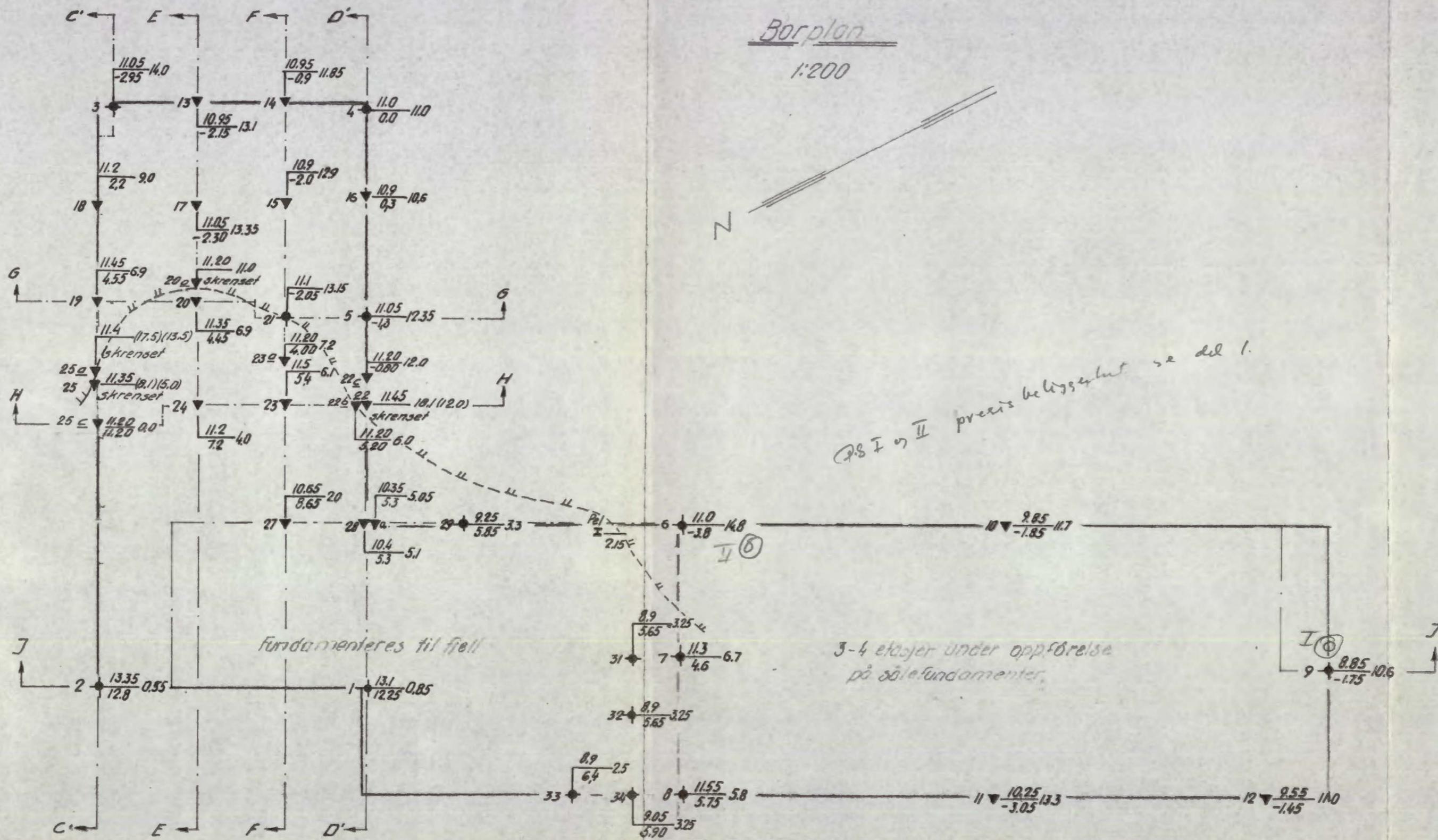
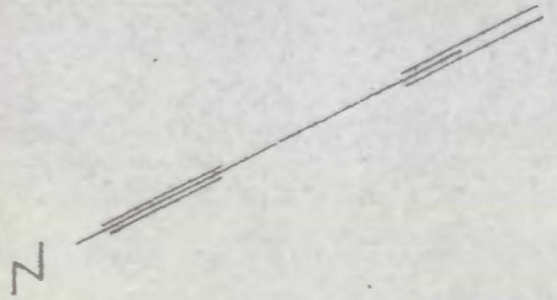
Til dreieboringen er brukt borlangder og spiss med kortlukkvis 20 og 30 m diameter. Skrevet bokst. betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er på skrevet bokst. ved 10 m. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreining er påført høyre side av borhullet.

Geoteknisk utredning av 22/4-59.

ved JF NU: AII

Niels Juels gate 11. A Faber-Swensson. Borprofilene A, B, C og D.		Målestokk 1:200	Tegn. Ø. 775-59
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46b — Oslo		Erstattet for: 4249-2	
		Erstattet av:	

Borplan  
1:200



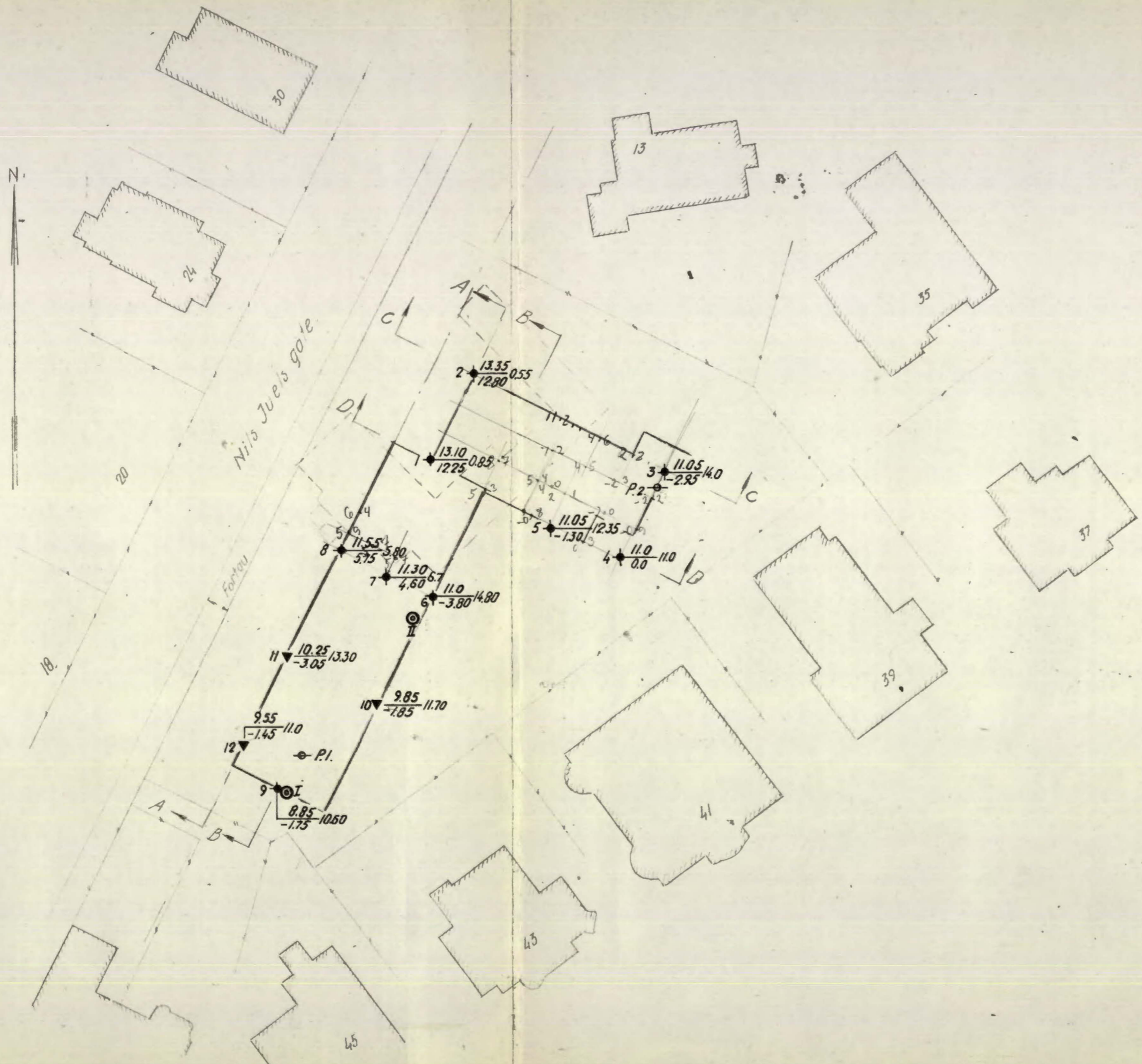
- ◆ Dreieboring
- Spyleboring
- ▼ Ramsondering
- ⊙ Prøveserie.
- + Vingeboring.

Borhull nr. ◆ Terrans (Bunn-)kote. Boret dybde.  
 Anlagt ljelikote.

Lab. bok nr. 332  
 Borebok nr. 1163, 1344  
 Utgangspunkt for nivellement er  
 Geoteknisk utredning av 19/3-60 ved 7.5  
 Situasjonsplan - fremgår av borplan tegn 4249-1

Nils Juels gate 11. A. Faber-Swensson Borplan.		Målestokk 1:200	Tegn. 15/2-60
NORSK TEKNISK BYGGKONTROLL Oscars gt. 46 b. - Oslo		Erstatning for: 4249-4	
Erstattet av:			

Nils Juels gate



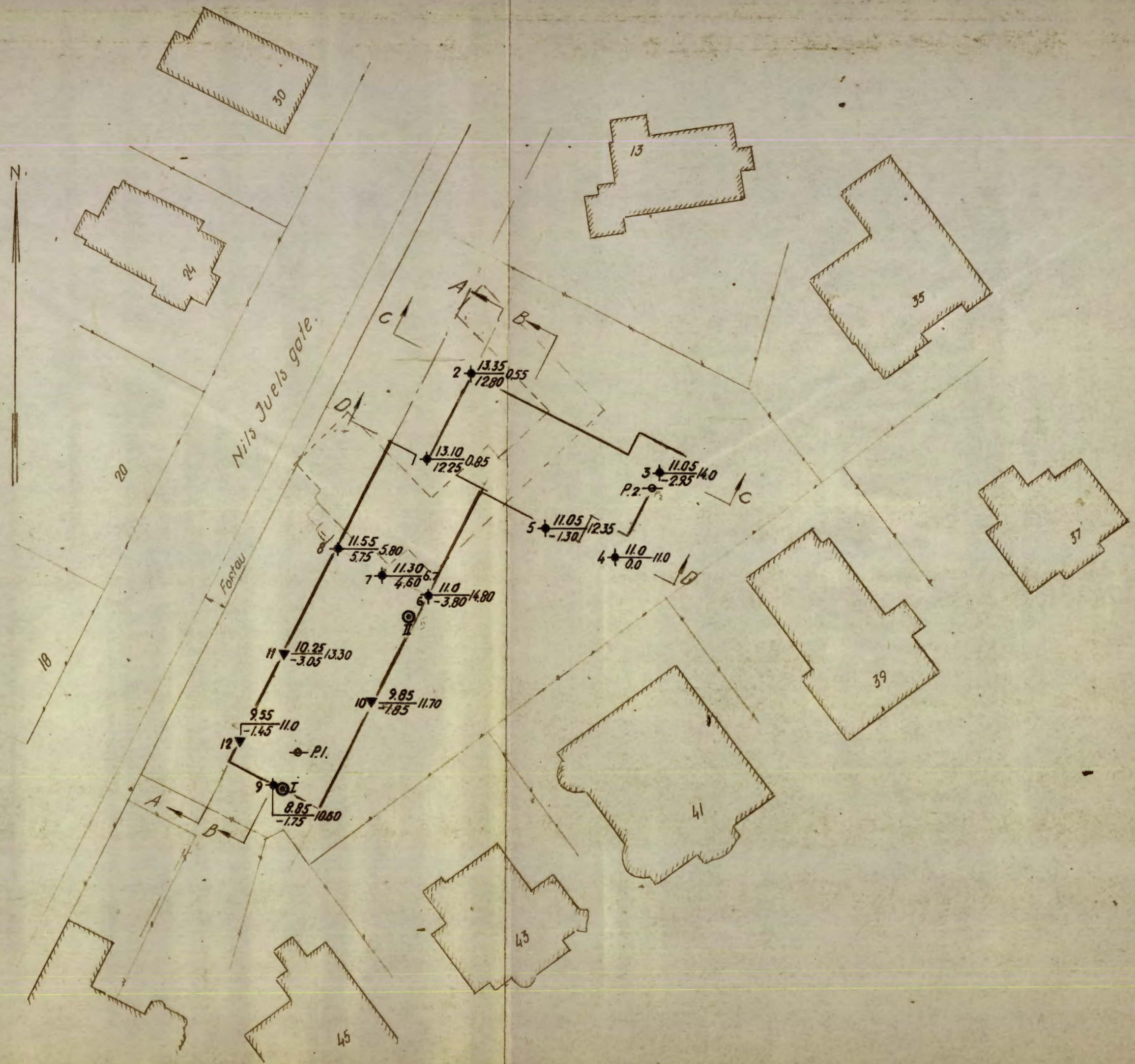
*Profiler i del 2*

- ◆ Dreieboring
- Spyleboring
- ▼ Ramsondering
- ⊙ Prøveserie.
- ⊕ Vingeboring.

Borhull nr. ◆ Terreng(Bunn-)kote. — Boret dybde.  
 Antatt fjellkote.

Lab. bok nr. 332  
 Borebok nr. 1163  
 Utgangspunkt for nivellement er H.M. nr 301 H= 14.38  
 Geoteknisk utredning av 22/6-59 ved JF

Nils Juels gate II. A. Faber-Swensson Borplan.	Målestokk	Tegn. №	275-59
	1:500	1	
Erstattning for:			
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL		4249-1	
Oscars gt. 46b — Oslo		Erstattet av:	



- ◆ Dreieboring
- Spyleboring
- ▼ Ramsondering
- ⊙ Prøveserie.
- + Vingebooring.

Borhull nr. ◆ Terrang(Bunn-)kote. — Boret dybde.  
 Antatt fjellkote.

Lab. bok nr. 332  
 Borebok nr. 1163  
 Utgangspunkt for nivellement er H.M.nr 301 H-14.38  
 Geoteknisk utredning av 22/16 59 ved 35

Nils Juels gate 11. A. Faber-Svensson Borplan.		Målestokk 1:500	Tegn. Ø. 275-59
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46b — Oslo		Erstatning for: 4249-1	
		Erstattet av:	