

NV, EF: 9

NV EF: 9

KNOPH & KJØLSETH

G-762

Bjerkebakken, Nordengvn., Ekraun.

28.4.1962

Tilhører Undergrunnskartverket
Må ikke fjernes



HEIMDAL

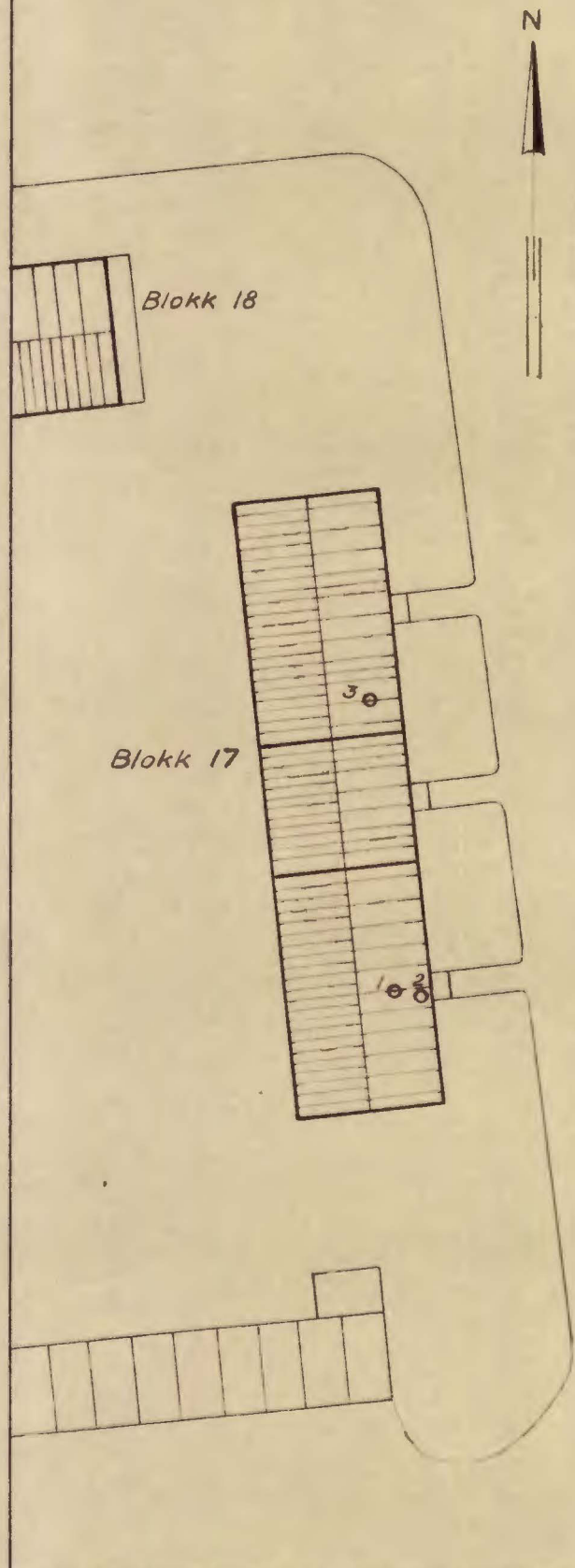
HURTIGHEFTER
A 4 - Nr. 3100

NV. F9, G9

Overf. 19.

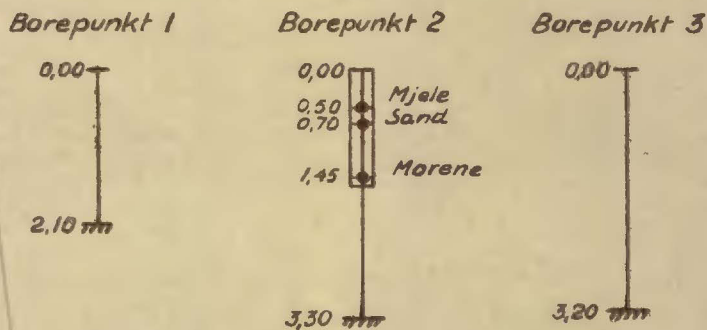
X
676

Nr.



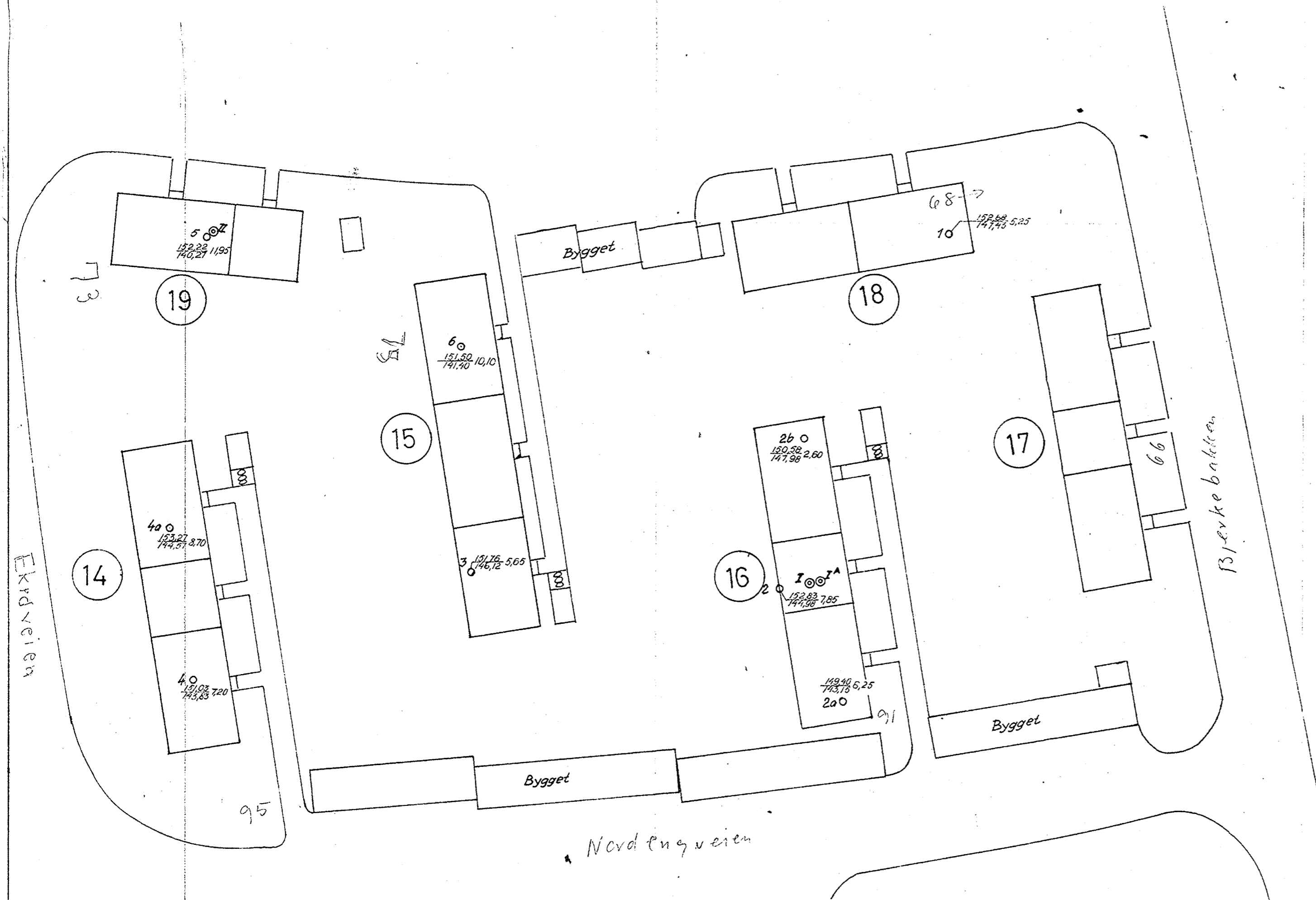
Resultat av boringer fra
fundamenteringsnivå i blokk 17.

M. 1:100



Slagboringen er ført gjennom fast grunn og avsluttet mot fjell eller stor sten med god klang
Skovlboringen er avsluttet ved 1,5 m dybde mot meget fast materiale.

Rev. av	GRUNNUNDERSØKELSE FOR		Måle- stokk	Boret
	Anlegg <i>Blokk 17, Voxen</i>		1:500	Niv.
Dato	Sted <i>Røa</i>		Tegn. <i>T.F. 28-3-62</i>	
	Byggherre <i>Brødrene Jensen A/s</i>		Konf.	
Lit	KNOPH og KJØLSETH Kirkevn.71 Haslum Tlf.532970		Erstatn. for	
			Tegn. nr. <i>G-762-1</i>	
			Erstatt. av	



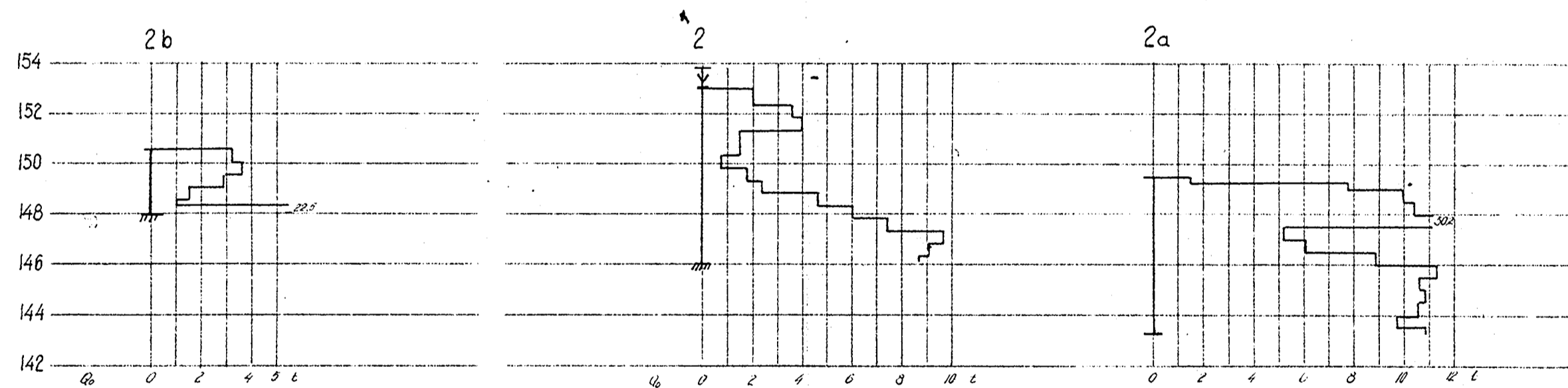
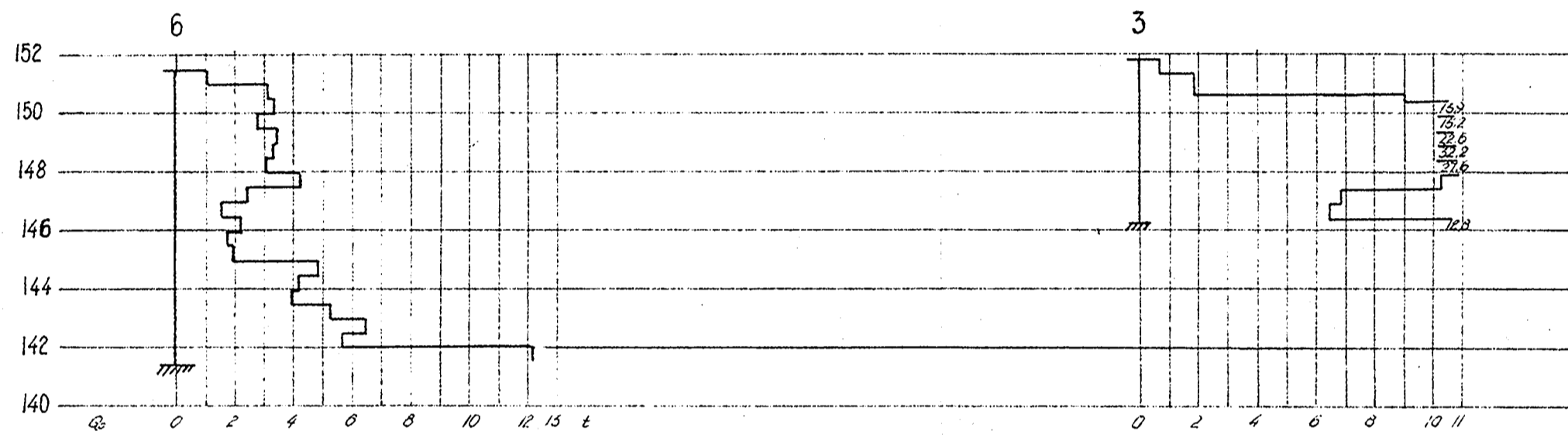
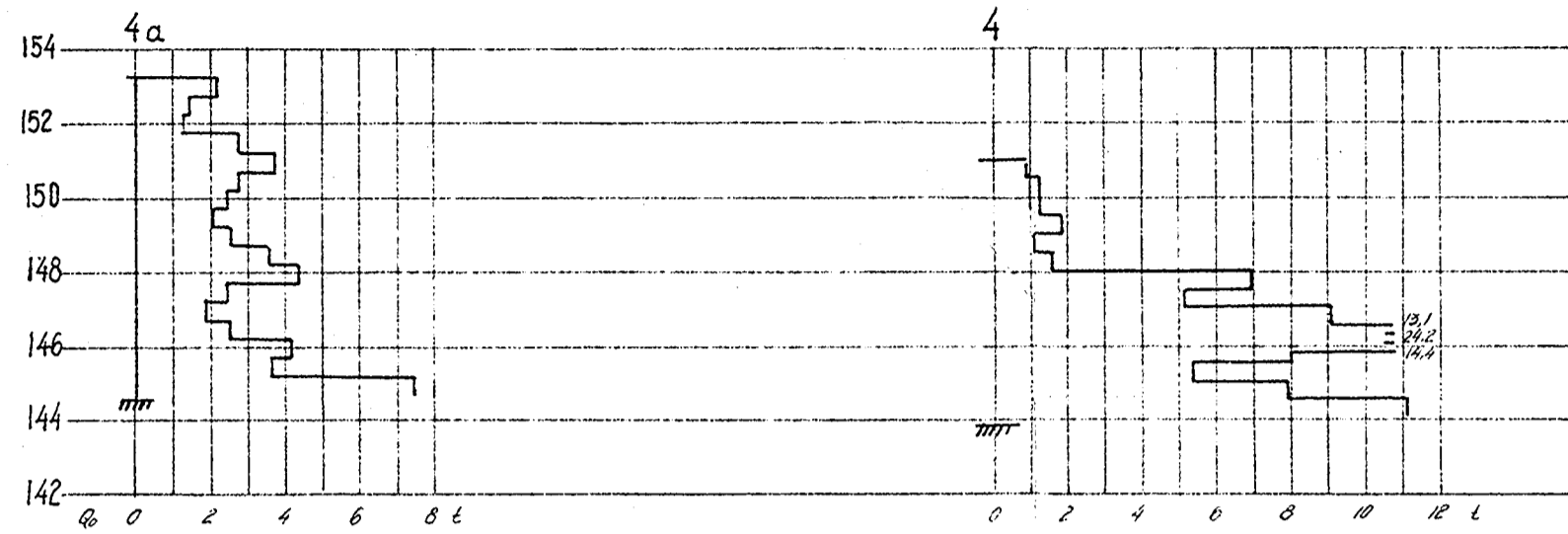
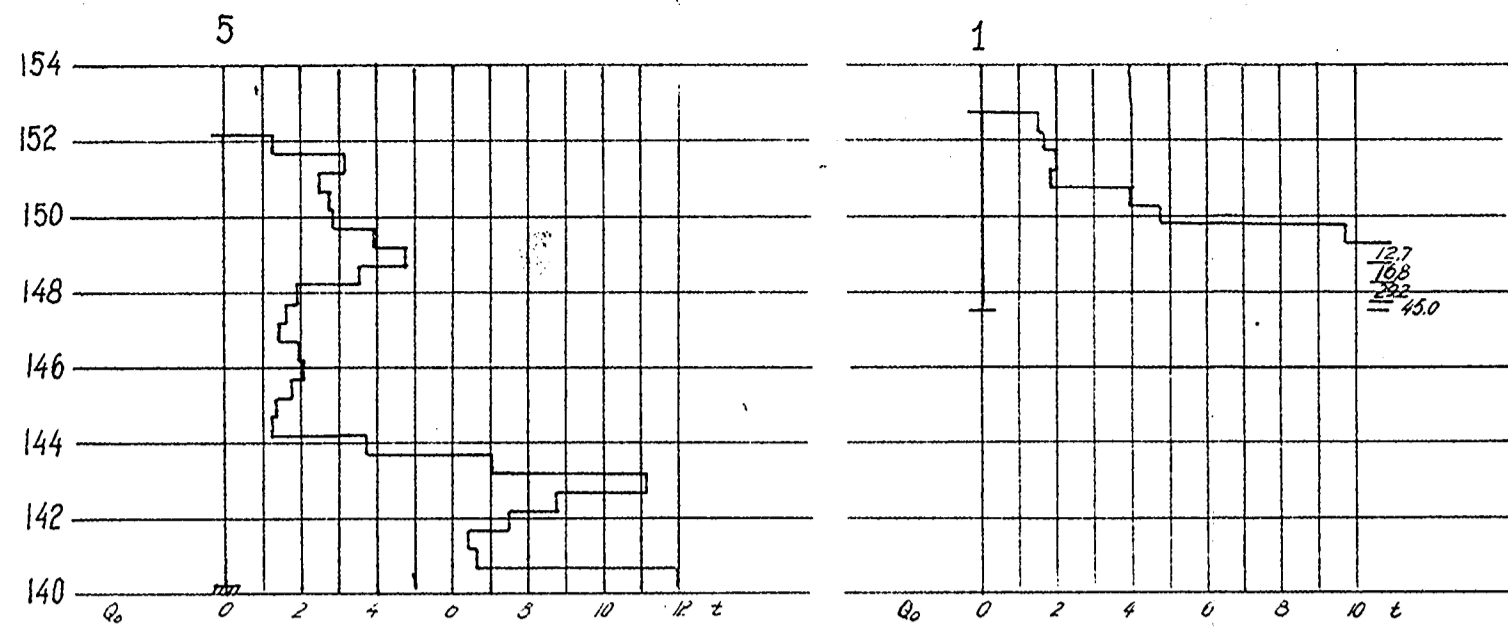
SITUASJONSPLAN

Tegnforklaring

- Ramsondering
- ⊙ Prøveserier
- Punkt $\frac{\text{Terreng kote}}{\text{Kote fast grunn}}$ Boringsdybde

G 9 F 9

Lit.	Dato	Rev. av	GRUNNUNDERSØKELSE FOR		Måle-	Boret
			Anlegg		stokk	Niv.
Sted Ekravn 80, Vestre Voksen, Rød			Kirkevn.71 Haslum Tlf. 53 29 70		1:500	Tegn. J.W. 3/5-62
Byggherre Brødrene Jensen						Konf. Hjeltnet
			Erstatn. for			
			Tegn. nr. G-762-2			
			Erstatt. av			



RAMSONDERING

Utført med 32 mm hejarbor og 40 mm løs spiss

TEGNFORKLARING

Q_0 = ram-motstand beregnet etter $Q_0 = n_h G H/h$, hvor

n_h = antall slag for synkningen $h = 50$ cm

$G = 0,070$ t = tyngde av ramlodd

$H = 50$ cm anvendt fallhøyde

— betegner stopp mot fast bunn

— betegner stopp uten angitt årsak

Rev. av	Date	Lit.	GRUNNUNDERSØKELSE FOR		Måle-	Boret
			Anlegg		stokk	Niv.
			Sted Ekraeveien 80, Vestre Voksen, Røa		1:200	Tegn. RW 28/4-62
			Byggherre Brødrene Jensen			Konf. <i>[Signature]</i>
			KNOPH og KJØLSETH		Erstatn. for	
			Kirkevn. 71 Haslum Tlf 53 29 70		Tegn. nr. G-762-3	
					Erstatt. av	

4025

Kote m	Symbol	Prøve nr.	Geoteknisk material- betegnelse	Naturl. vanninnhold: ○				Rom- vekt t/m ³	Uforstyrret skjærfasthet ved trykkforsøk: □, konusforsøk: ▽					Sensi- tivi- tet*
				Plastisk område: —	20	30	40		50%	2	4	6	8	
152														
151		1	Silt sandig litt leirig					209						
150		2	—/—/—					201				▽	▽	
149														

<p>Symboler</p> <p>Fyll- masse</p> <p>Grus</p> <p>Sand</p> <p>Silt</p> <p>Leire</p>	<p>Anmerkninger</p> <p>Som høydefestpunkt er brukt</p> <p>*Forholdet uforstyrret/omrørt skjærfasthet</p>
--	---

402K

Kote m	Symbol	Prøve nr.	Geoteknisk material- betegnelse	Naturl. vanninnhold: ○ Plastisk område: ——				Rom- vekt t/m ³	Uforstyrret skjærfasthet ved trykkforsøk: □, konusforsøk: ▽					Sen- tivi- tet*
				20	30	40	50%		2	4	6	8	10t/m ²	
152														
151		1	Silt, sandig og litt leirig					211						
150		2	— —					201						
149														

Symboler



Fyll-
masse



Grus



Sand



Silt



Leire

Anmerkninger

Som høydefestpunkt er brukt
*Forholdet uforstyrret/omrørt skjærfasthet

Ingeniør ALF KNOPH, M.N.I.F.
Maridalsveien 31 B, Oslo. Tel 33 57 00

Prøvene tatt av O.W...
fra til med
17/4-62 54mm

Tegnet
av dato
B.K. 27/4-62

Tegn. nr.
G-762-5

403K

Kote m	Prø- ve nr.	Geoteknisk material- betegnelse	Naturl. vanninnhold: ○ Plastisk område: ———				Rom- vekt t/m ³	Uforstyrret skjærfasthet ved trykkforsøk: □, konusforsøk: ▽					Sensi- tivi- tet*
			20	30	40	50%		2	4	6	8	10 t/m ²	
153													
152													
151	1	Silt, sandig og litt leirig		○			207						
150	2	— " —		○			212						
149	3	Sand		○			193						
148													

Symboler



Fyll-
masse



Grus



Sand



Silt



Leire

Anmerkninger

Som høydefastpunkt er brukt K
*Forholdet uforstyrret/øvert skjærfasthet.

Ingeniør ALF KNOPH, M.N.I.F.
Maridalsveien 31 B, Oslo, Tel. 33 57 00

Prøvene tatt av O.W..
fra til med
24/4-62 57 mm

Tegnet
av dato
TSK 27/4-62

Tegn. nr.
G-762-6