

Trondheim 29.4.75

R. 387 AVLØPSLEDNING SØRBRUVEGEN

Etter oppdrag fra Anleggsavdelingen v/ing. Løfshus er det utført grunnundersøkelse i Sørbruvegen i forbindelse med forlengelse av avløpsledning, mellom Gulbrandsvegen og Orrevegen. Formålet var å undersøke dybden til fjell i tracéen.

1. Markarbeid.

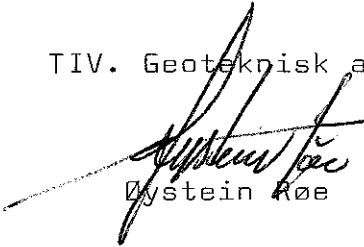
Arbeidet i marken er utført i tiden 21/4 - 22/5.75 under ledelse av boreformann Vårum, TIV. Det er slagboret i tilsammen 18 hull, merket 1 - 18. Største boreddybde er 3 m. Plasseringen av boringene er vist på situasjonskart bilag 1. Resultatene fremgår av profilet bilag 2. Profilet er opptegnet av Anleggsavdelingen.

2. Fjelllets beliggenhet.

Bunnkloakkledning ligger 2,5 - 3 m under gatenivå med fall syd-
over. Fjell antas å være påtruffet høyere enn gravedybden ved boring
2 - 3, 5 - 7 og 10 - 17 som vist på lengdeprofilet.

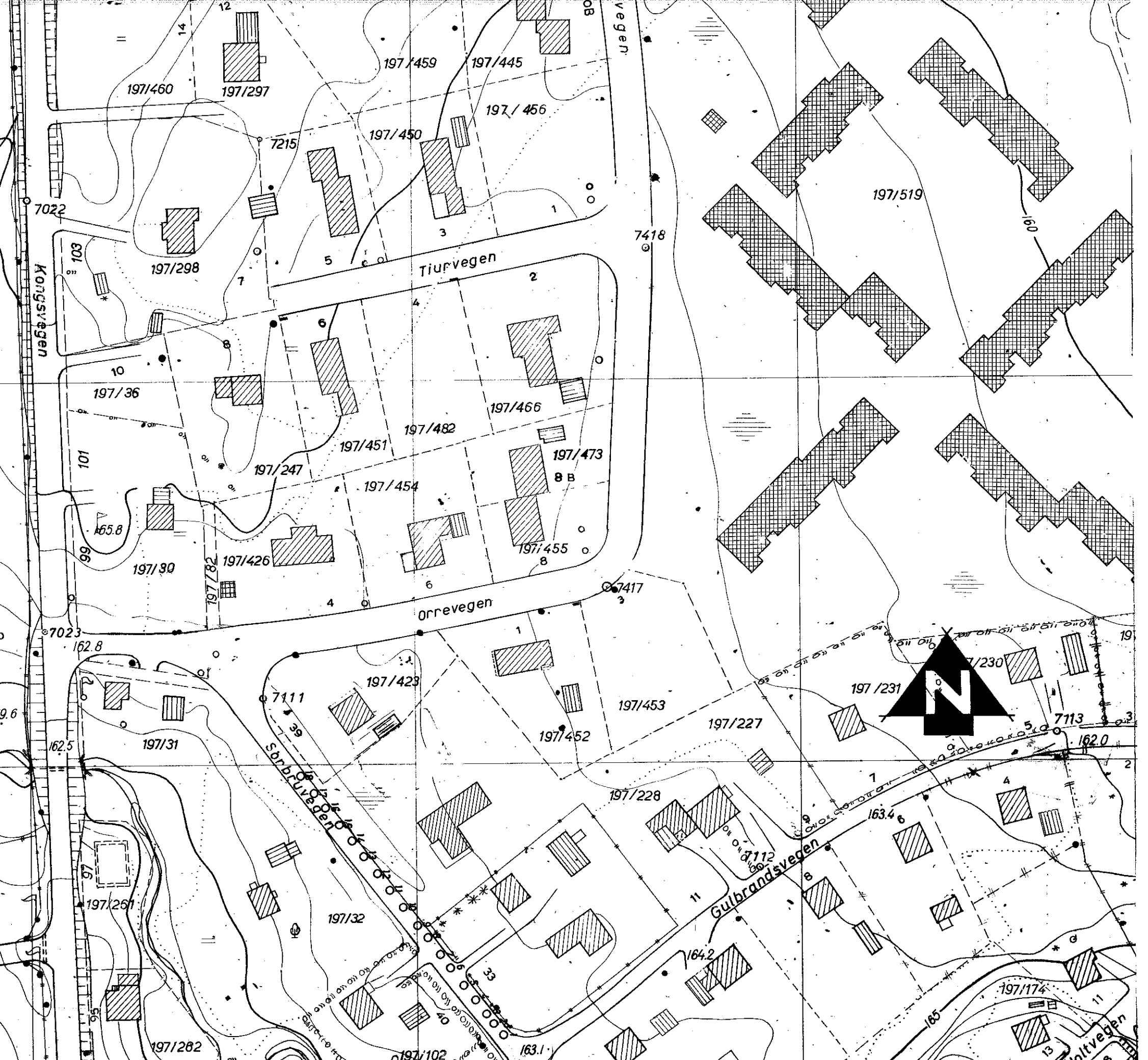
Leira over fjell er meget fast, og med vårt lette boreutstyr kan vi ikke garantere 100 % sikre fjellbestemmelser i samtlige punkt.

TIV. Geoteknisk avd.

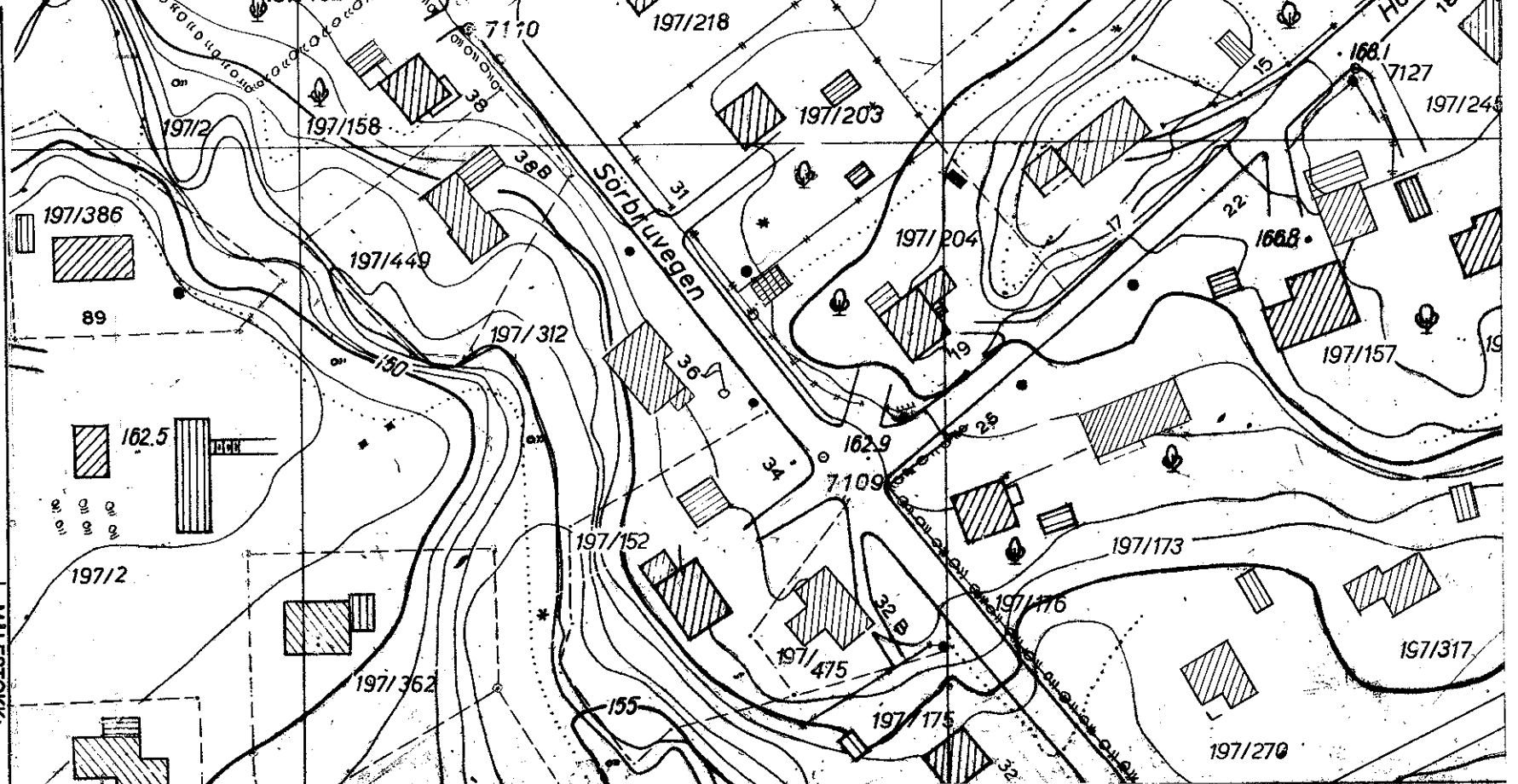


Øystein Røe

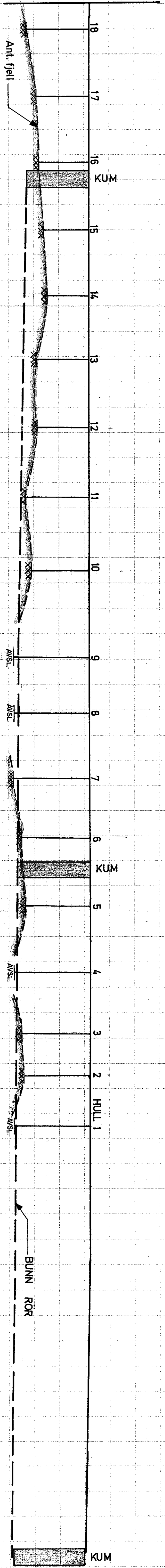
S. Kaasbøll



TRONDHEIM KOMMUNE	
SÖRBRUVEGEN, HEIMDAL	
SITUASJONSKART	
○ Slagboring	
MALESTOKK:	1 : 1000
TEGN. AV:	K.T.
DATO:	25/4-75
KONTR.:	
RAPP. NR.:	387
BILAG:	1



LENGDEPROFIL AVLÖPSELDNING



SÖRBRUVEGEN, HEIMDAL

Lengdeprofil m/ slagbarresultater

MALESTOKK:
LM 1:200
HM 1:100

TEGN. AV:
K.T.

DATO:
25/4-75

KONTR.:

RAPP. NR.:
387

BILAG: 2

TRONDHEIM KOMMUNE