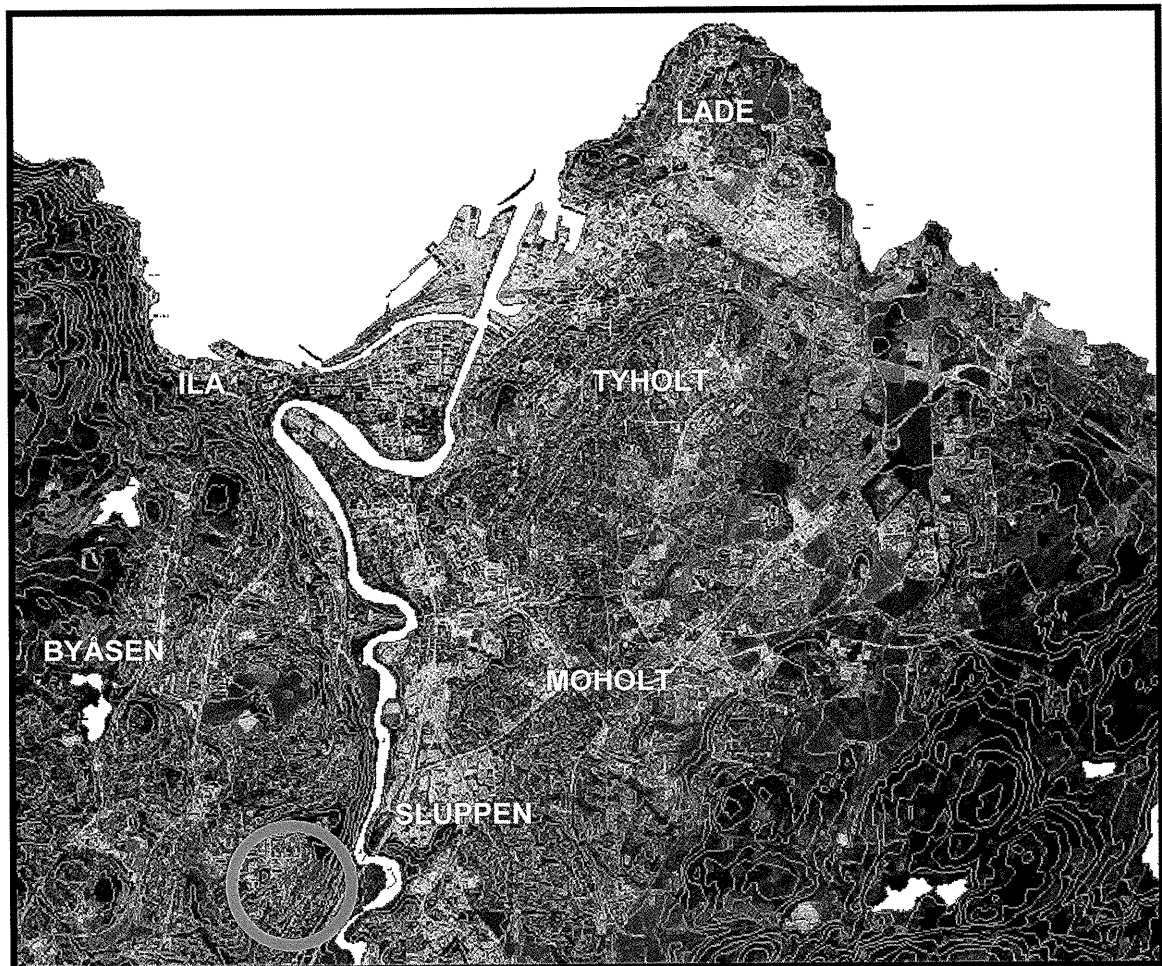




Trondheim kommune

R.1217 SELSBAKKLIA

GRUNNUNDERSØKELSER
DATARAPPPORT



25.03.2004





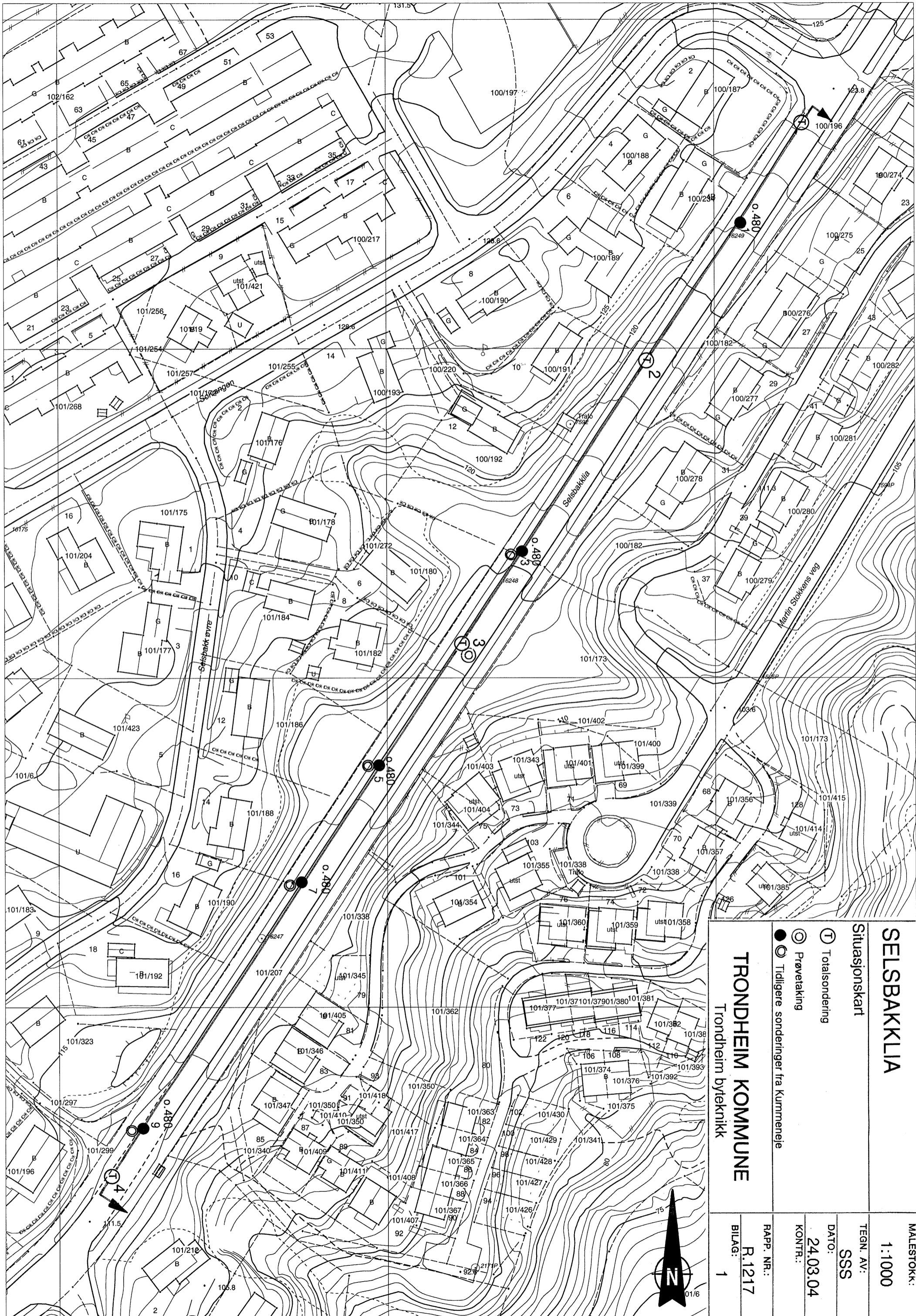
TRONDHEIM
BYTEKNIKK
geoteknikk



TRONDHEIM KOMMUNE
Trondheim byteknikk

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.1217	SELSBAKKLIA Utskifting vannledninger		
	Datarapport		
Trondheim den:	25.03.2004		
Oppdragsgiver:	Intern	Oppdrag ved:	Frode Selvik
Repr. punkt:	Tr. h. øst: -1500	Tr. h. nord: -4100	
Sted:	Selsbakk	Antall tekstsider:	1
Feltarbeidet utført:	Uke 9 2004	Antall bilag:	3
Feltmetoder:	totalsondering	prøvetaking	
Emneord:	grunnforhold	gravestabilitet	
Saksbehandler:	 Stig Vognild	Kvalitetssikrer:	 Tone Furuberg
<p>Sammendrag:</p> <p>Vi har gjort grunnundersøkelser for en ledningstrasé i Selsbakklia.</p> <p>Det er sondert (totalsondering) i 4 punkt og tatt opp representative prøver (skruprøver) fra ett punkt.</p> <p>Denne undersøkelsen, og tidligere undersøker, viser at grunnen, under vegens overbygning, består av fast til meget fast leire. Deler av vegen ligger på fyllmasser (store terrengarbeider i forbindelse med bygging av vegen).</p> <p>Grøftedybden er oppgitt å bli <2 meter.</p> <p>Det er ikke forventet stabilitetsproblemer ved graving av grøfta.</p>			



SELSBAKKLIA

Situasjonskart

- Ⓣ Totalsondering
- ⊙ Prøvetaking
- Tidligere sonderinger fra Kurrmenneie

TRONDHEIM KOMMUNE

Trondheim byteknikk

MALESTOKK: 1:1000

TEGN. AV: SSS

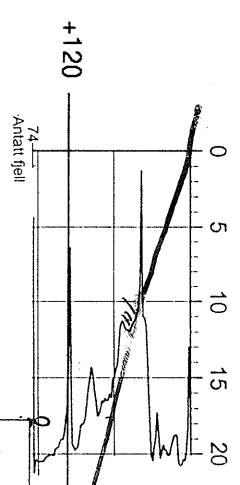
DATO: 24.03.04

KONTR.: RAPP. NR.: R.1217

BILAG: 1

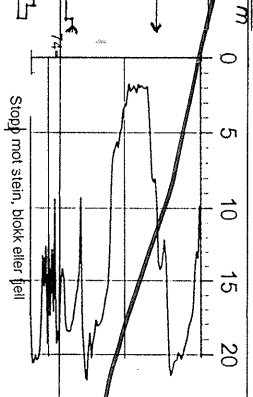


Kummeneie
0.480
Boring 1



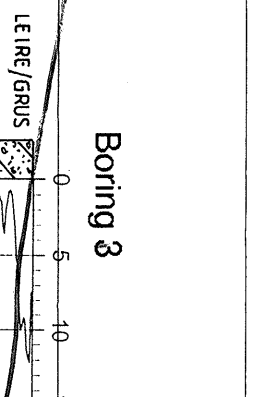
Boring 2

Kummeneie
0.480
Boring 3



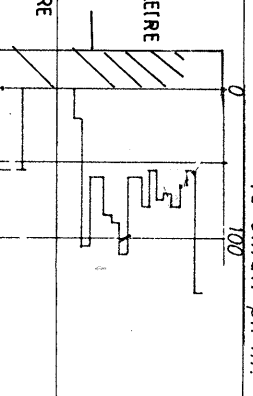
Boring 3

Kummeneie
0.480
Boring 5

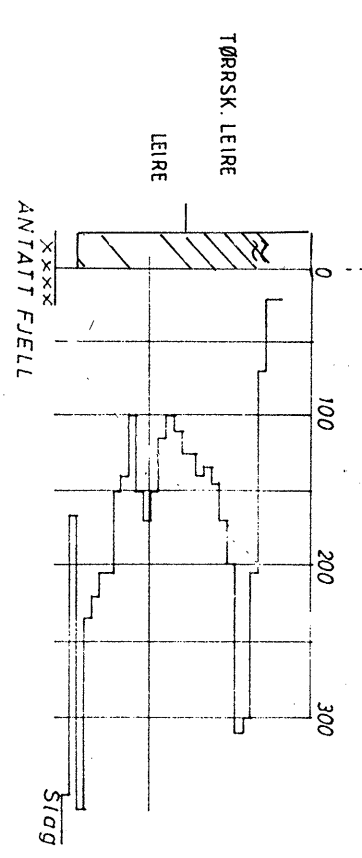
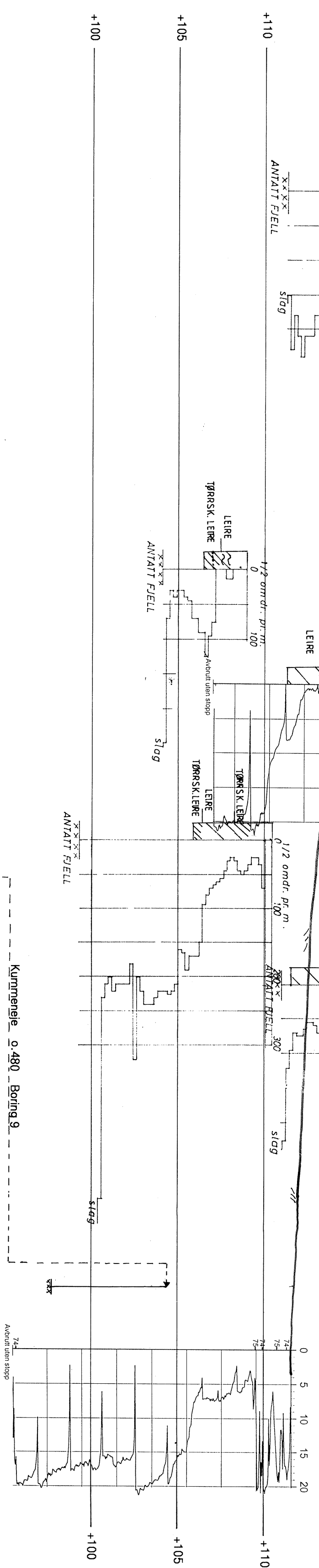
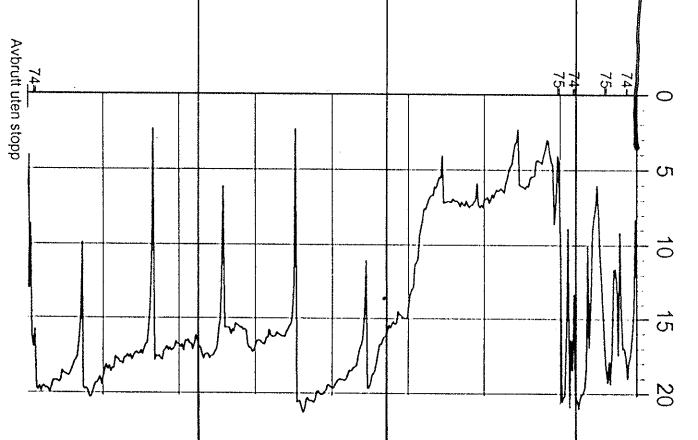


Boring 4

Kummeneie
0.480
Boring 7



Boring 4



SELSBAKKLIA

Profil med totalsonderings- og
prøvetakingsresultat

MALESTOKK:
LM 1:1000
HM 1:200

TEGN. AV:
SSS

DATO:
24.03.04

KONTR.:

TRONDHEIM KOMMUNE
Trondheim byteknikk

RAFP. NR.:
R.1217
BILAG:
2

