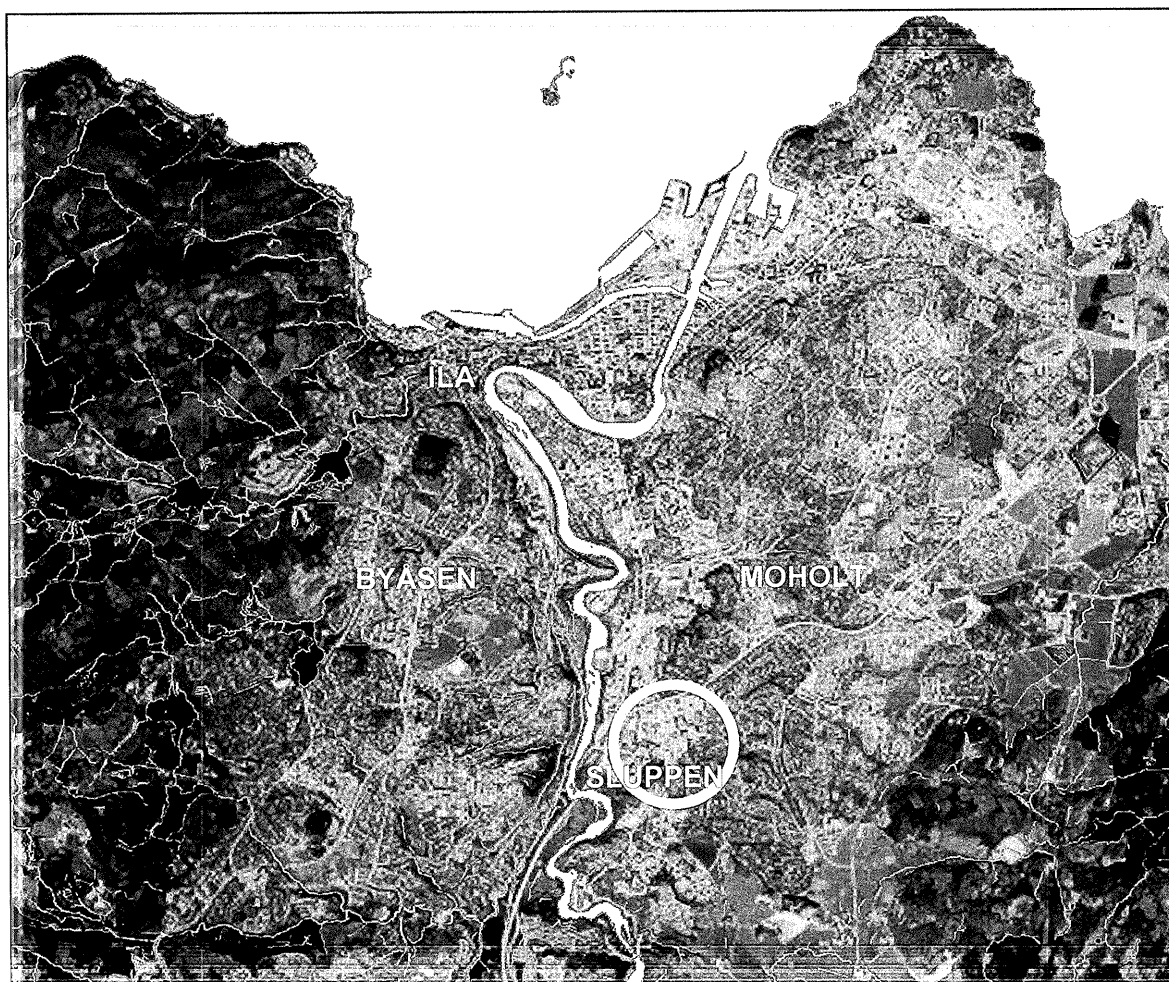




TRONDHEIM KOMMUNE

R.1294 LEIRFOSSVEGEN 9

GRUNNUNDERSØKELSER
DATARAPPORT



10.03.2006

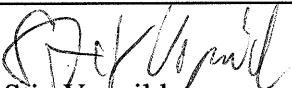



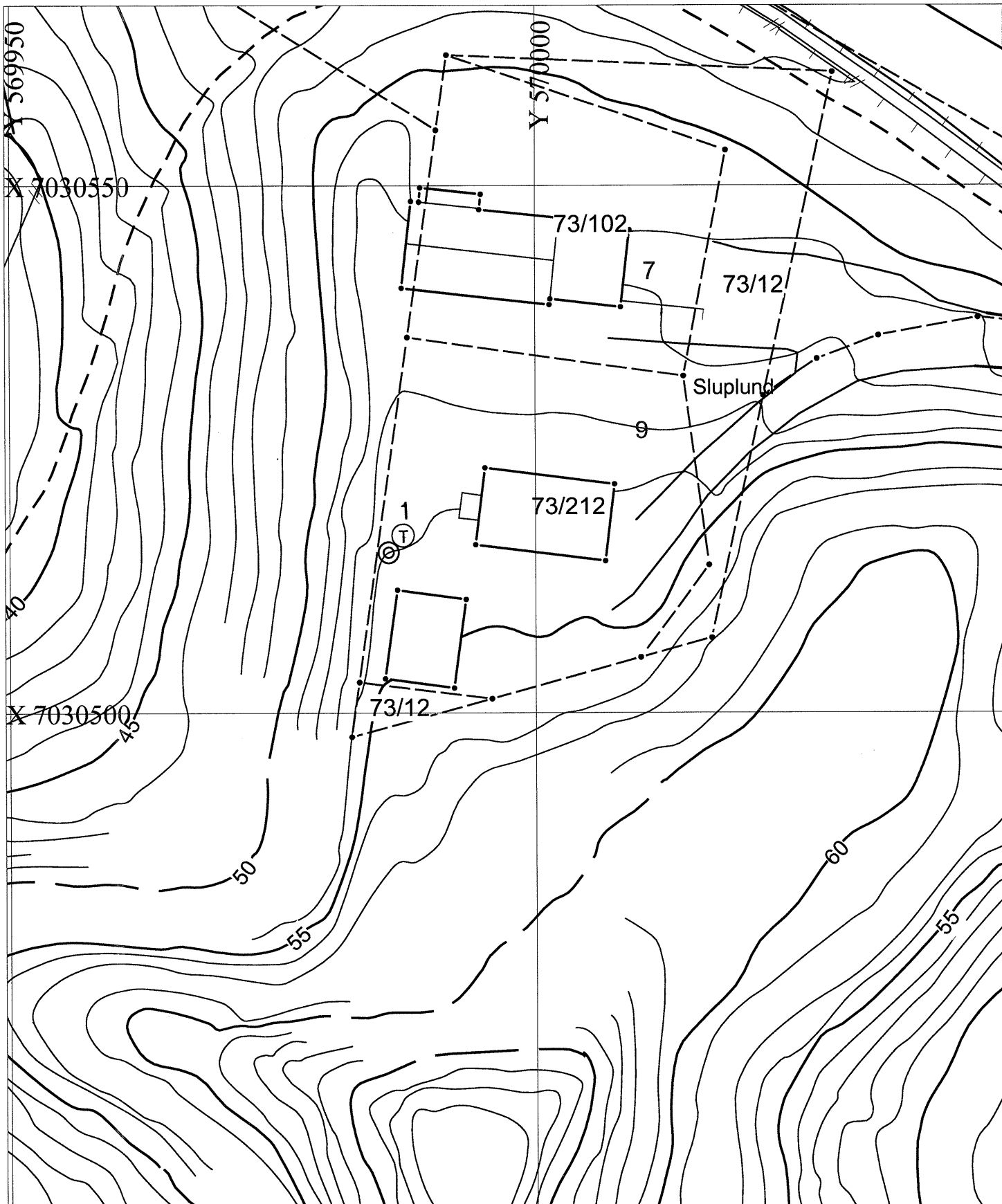
TRONDHEIM
BYTEKNIKK
geoteknikk







TRONDHEIM KOMMUNE
Trondheim byteknikk

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

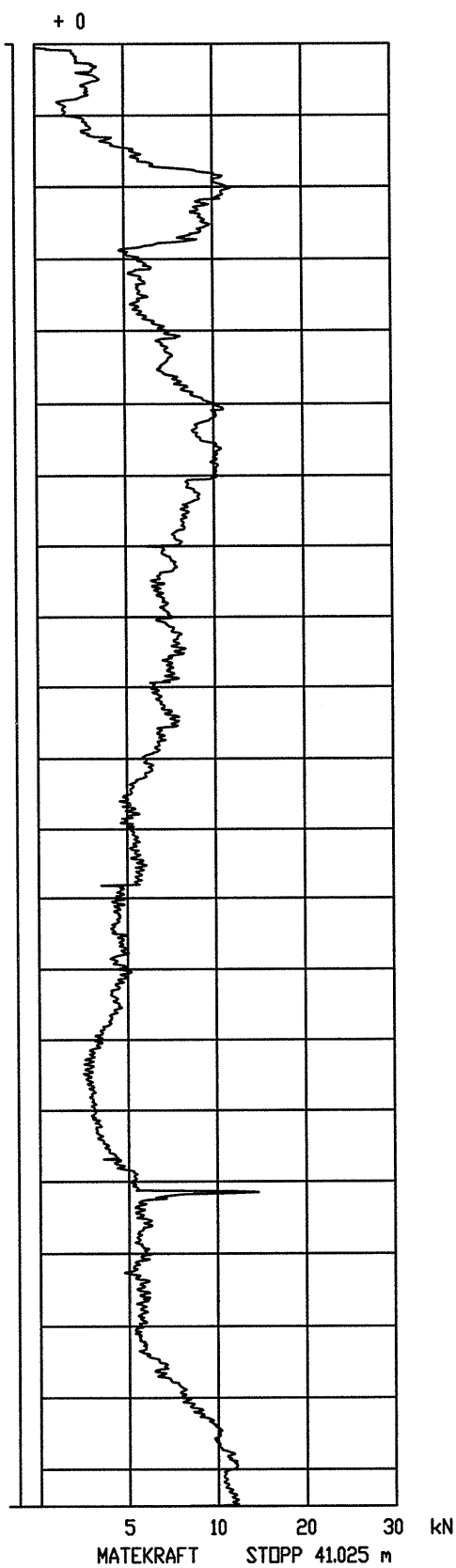
Oppdrag: R.1294	LEIRFOSSVEGEN 9 - SLUPLUND		
	Datarapport		
Trondheim den:	10.03.2006		
Oppdragsgiver:	SWECO Grøner	Oppdrag ved:	Kåre Sand
Repr. punkt:	Tr. h. øst: 570000	Tr.h.nord: 7030500	
Sted:	Sluppen	Antall tekstsider:	1
Feltarbeidet utført:	Uke 4 2006	Antall bilag:	3
Feltmetoder:	totalsondering	prøvetaking	
Emneord:	grunnforhold	kvikkleire	
Saksbehandler:	 Stig Vognild	Kvalitetssikrer:	 Tone Furuberg
Sammendrag: Det skal bygges boliger på Sluplunden. Vi har foretatt grunnundersøkelse for å kartlegge grunnforholdene. Området ligger i ei kvikkleiresone med høy faregrad. Det er utført ei totalsondering til 41 meter under terreng og tatt opp 54 mm. prøver til 14 meter (ikke sammenhengende). Prøvetakingen viser kvikkleire fra ca. 10 meter under terreng. Over kvikkleira er det meget fast leire med sandlag til 7 meter, deretter kommer fast til middels fast leire. Borpunktets plassering er vist på situasjonskartet bilag 1, sonderingsresultatet i bilag 2 og borprofilet bilag 3.			



X 7030450

LEIRFOSSVEGEN 9		Målestokk 1:500
Situasjonskart		Tegn.: SSS
<ul style="list-style-type: none">  Totalsondering  Prøvetaking 	Dato: 02/03/06 Kontr.:	
	TRONDHEIM KOMMUNE	
		Rapp nr.: R.1294
		Bilag: 1

P.1



LEIRFOSSVEGEN 9
Totalsondering
R.1294 Bilag 2

