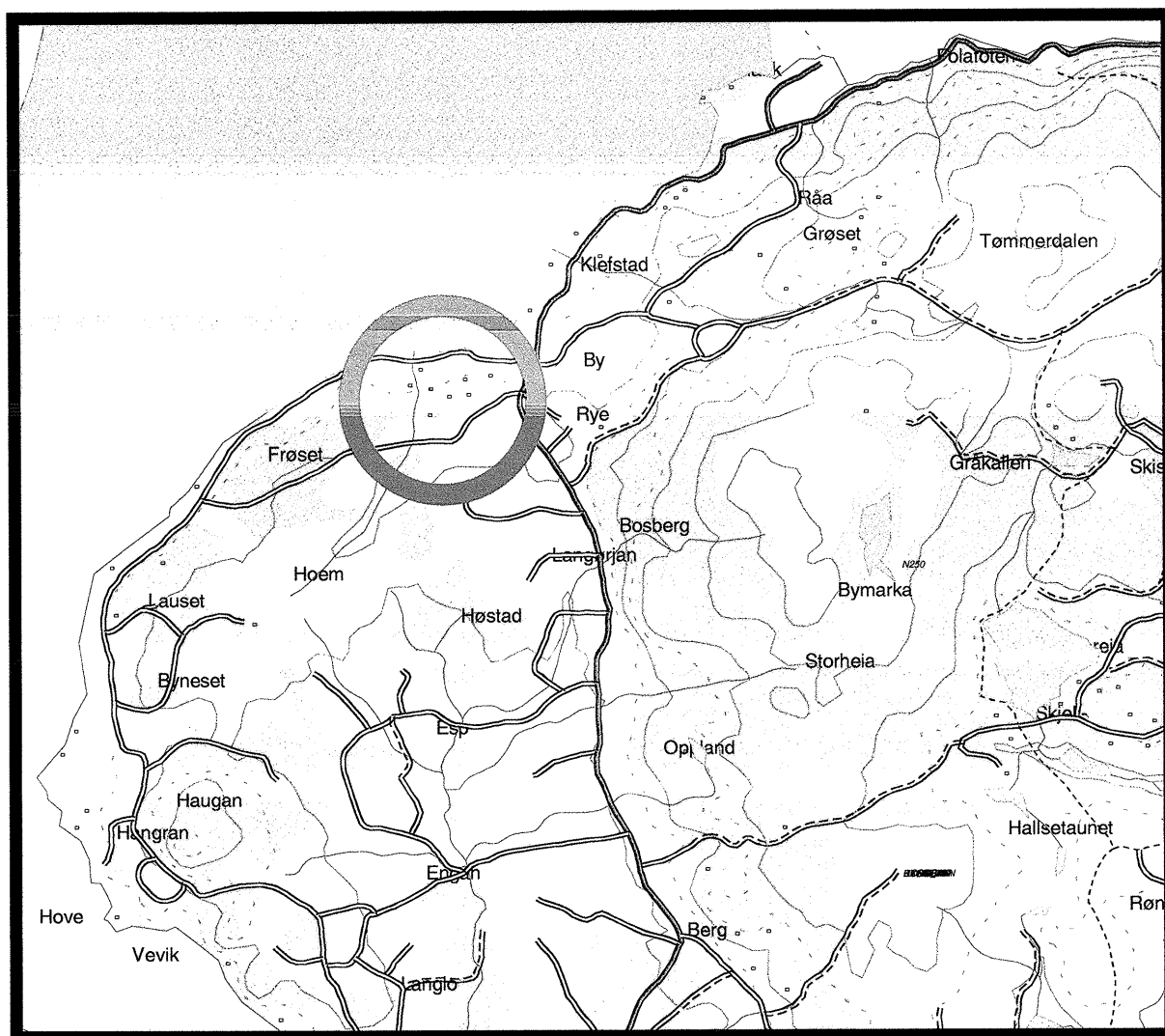


R.1093 BJØRHEIM, BYNESET

GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORT



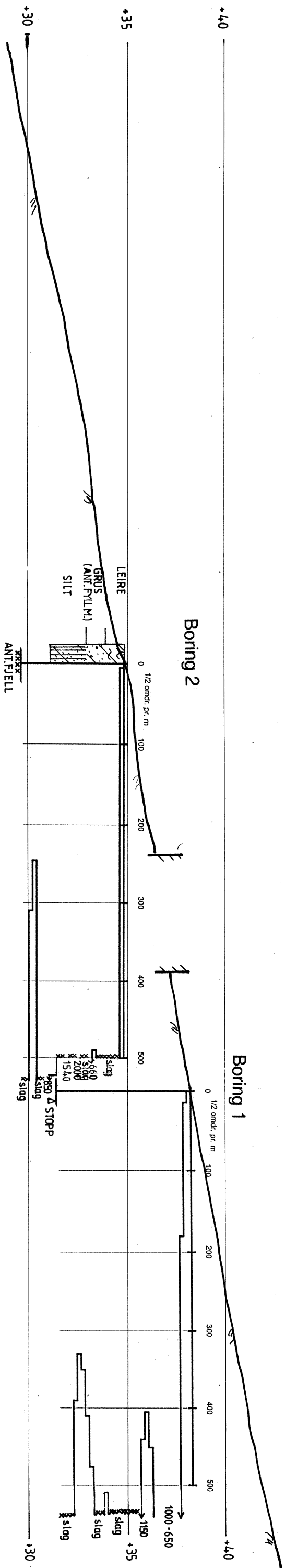
15.09.99
TEKNISK SEKSJON
UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE
AVDELING BYUTVIKLING
UTBYGGINGSKONTORET
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.1093	BJØRHEIM GNR/BNR 259/55 BYNESET Boligtomt Datarapport		
Trondheim den:	15.09.99		
Oppdragsgiver:	Internt	Oppdrag ved:	Arne Strand
UTM-referanse:	NR 564 333	Sted:	Byneset
Feltarbeide utført:	august -99	Antall bilag:	3
		Antall tekstsider:	1
Feltmetoder:	dreiesonderinger	prøveserie	
Emneord:	jordarter	stabilitet	bæreevne
Sammendrag:	Saksbehandler: Kåre Sand <i>Kåre Sand</i>		
Vi har undersøkt grunnen på en boligtomt ved bekken Bjøra mellom Frøset og Rye på Byneset. Vi har utført 2 dreiesonderinger og tatt opp en serie prøver. Terrenget ligger med ca 1:6 nordlig fall. Grunnen består av uregelmessig lagdeling med leire, silt, sand og grus. Massene er fast lagret, og antas lite kompressible. Grunnvannstanden kan variere i de lagdelte massene. Fjell antas påtruffet 5,2 - 6, 8 meter under terreng. Fundamenteringsforholdene antas å være gode på tomten. Tomten er vist på bilag 1. Her er også borpunktene plassering påtegnet. Sonderingsresultatene er framstilt på terrengprofilen i bilag 2. Resultatene fra laboratorieundersøkelsene på de opptatte prøvene er vist i bilag 3.			



BJØRHEIM, BYNESET		MALESTOKK: 1:200	
Profil med dreiesondering – og prøvetakingsresultat		TEGN. AV: SSS	
		DATO: 08.10.99	
		KONTR.:	
		RAPP. NR.:	
TRONDHEIM KOMMUNE		R.1093	
TEKNISK SEKSJON		BILAG:	2

