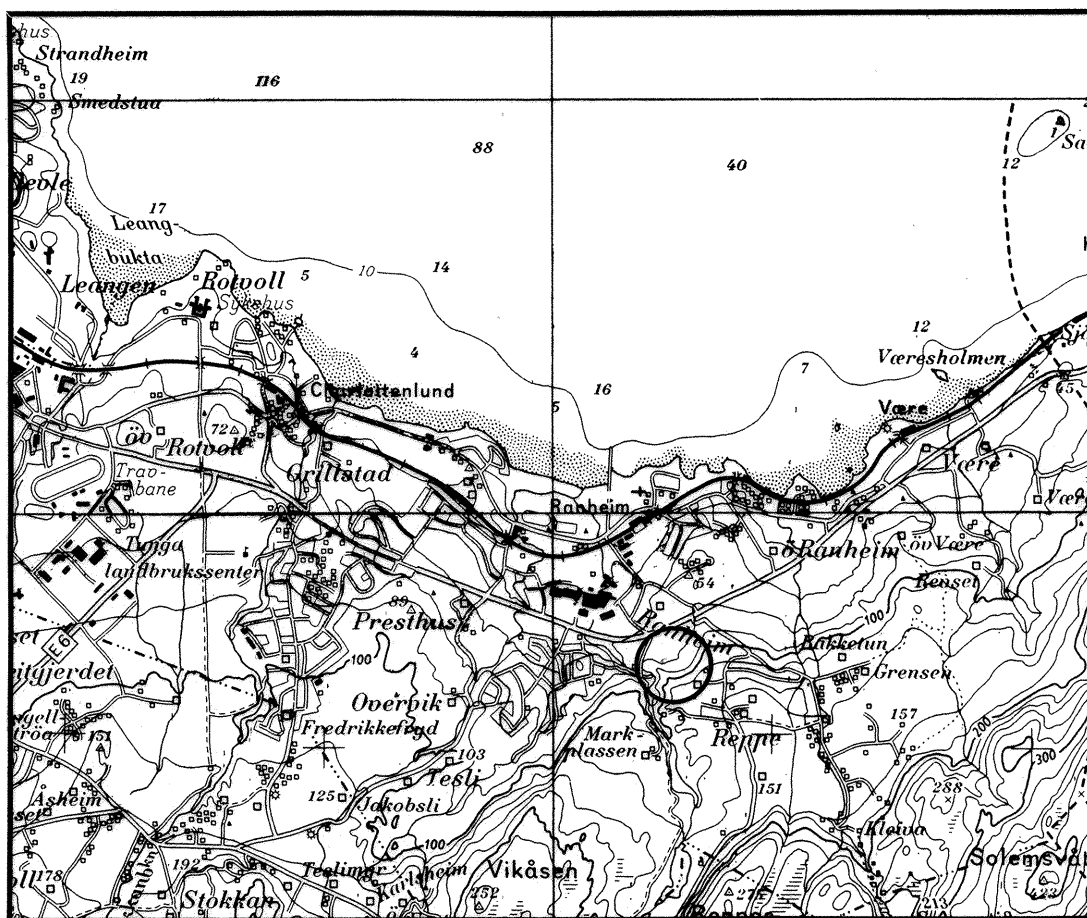


R.950-2 RANHEIM VEST, ADKOMSTVEG

GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORT



16.04.96


TEKNISK SEKSJON

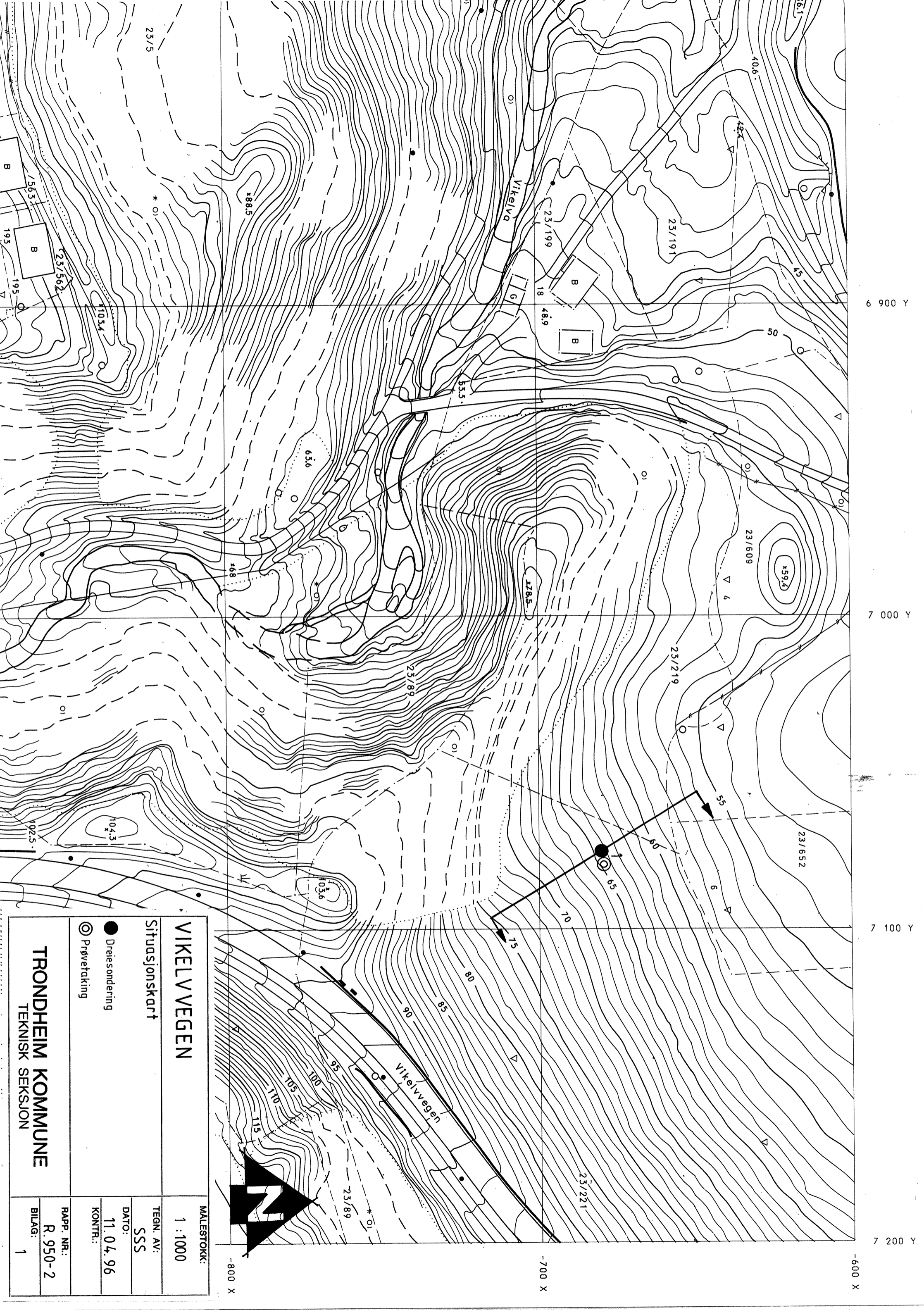
UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE
AVDELING BYUTVIKLING
UTBYGGINGSKONTORET
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.950-2	RANHEIM VEST. ADKOMSTVEG		
	Forlengelse Datarapport		
Trondheim den:	16.04.96		
Oppdragsgiver:	Internt	Oppdrag ved:	
UTM-referanse:	NR 770 337	Sted:	Ranheim
Feltarbeide utført:	Desember -95	Antall bilag:	3
		Antall tekstsider:	1
Feltmetoder:	dreiesondering	prøveserie	
Emneord:		stabilitet	
Sammendrag:	Saksbehandler:	Kåre Sand	
<p>Veien til industriområdet Ranheim -Vest skal forlenges. Vi har derfor tatt en supplerende sondering og prøveserie i det mest kritiske snitt i denne traceen.</p> <p>Grunnen består av en meter fyllmasse over silt, muligens morenemasser. Massene er telefarlige.</p> <p>Grunnforholdene er tilfredstillende for den planlagte forlengelsen</p>			



6 900 Y

7 000 Y

7 100 Y

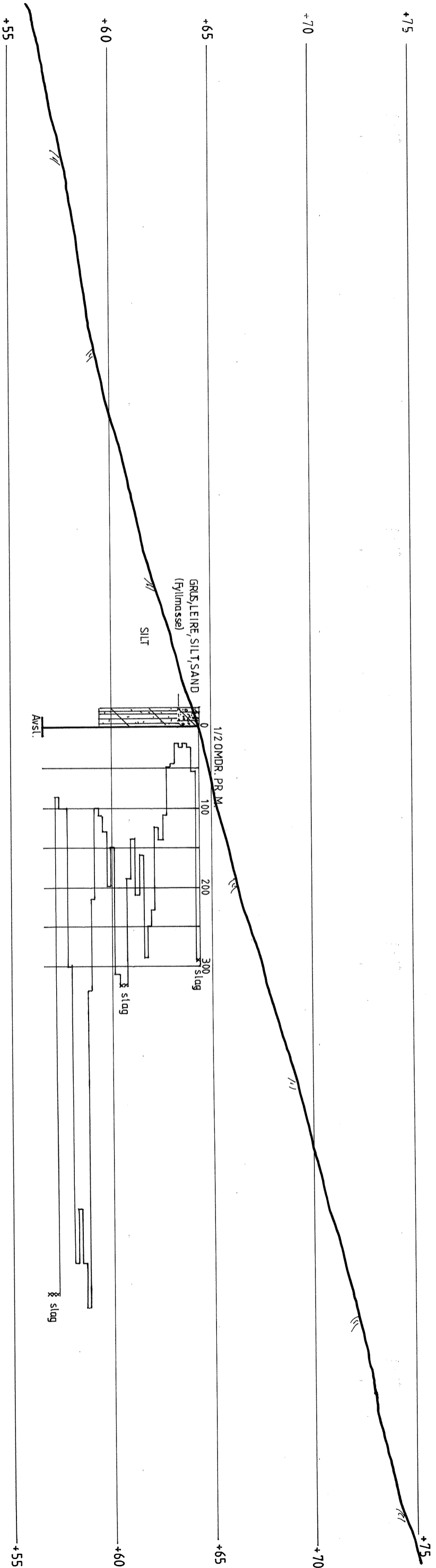
7 200 Y

-600 X

-700 X

-800 X

VIKELV VEGEN		MALESTOKK: 1 : 1000
Situasjonskart		TEGN. AV: SSS
● Dreiesondering	○ Prøvetaking	DATO: 11. 04. 96
TRONDHEIM KOMMUNE		KONTR.:
TEKNISK SEKSJON		RAPP. NR.: R. 950-2
		BILAG: 1



VIKELVEGEN

MALESTOKK:
1 : 200

TEGN. AV:
SSS

DATE:
12.04.96

KONTR.:

Profil med dreieboring- og
prøvetakingsresultat

TRONDHEIM KOMMUNE
TEKNISK SEKSJON

RAPP. NR.:
R. 950-2

BILAG:
2

TRONDHEIM KOMMUNE, teknisk seksjon

BORPROFIL

BORING: 1

BILAG: 3

Nivå:

Oppdrag: R.950-2

Sted: VIKELVVEGEN

Prøvetaker: Skrubor

Dato: 14.02.96

Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Romvekt kN/m ³	Skjærfasthet ved trykkforsøk				Sensitivitet	
				Plastisk område		w _P → w _L			Konusforsøk		Vingebooring			
				20	30	40	50%	20	40	60	80	100	kN/m ²	
	LEIRE, SILT, SAND OG GRUS humusholdig (Fyllmasse)		01											
	SILT, leirig, grusig, sandig (MORENE)		02											
			03											
			04											
			05											
5														
10														
15														
20														
25														