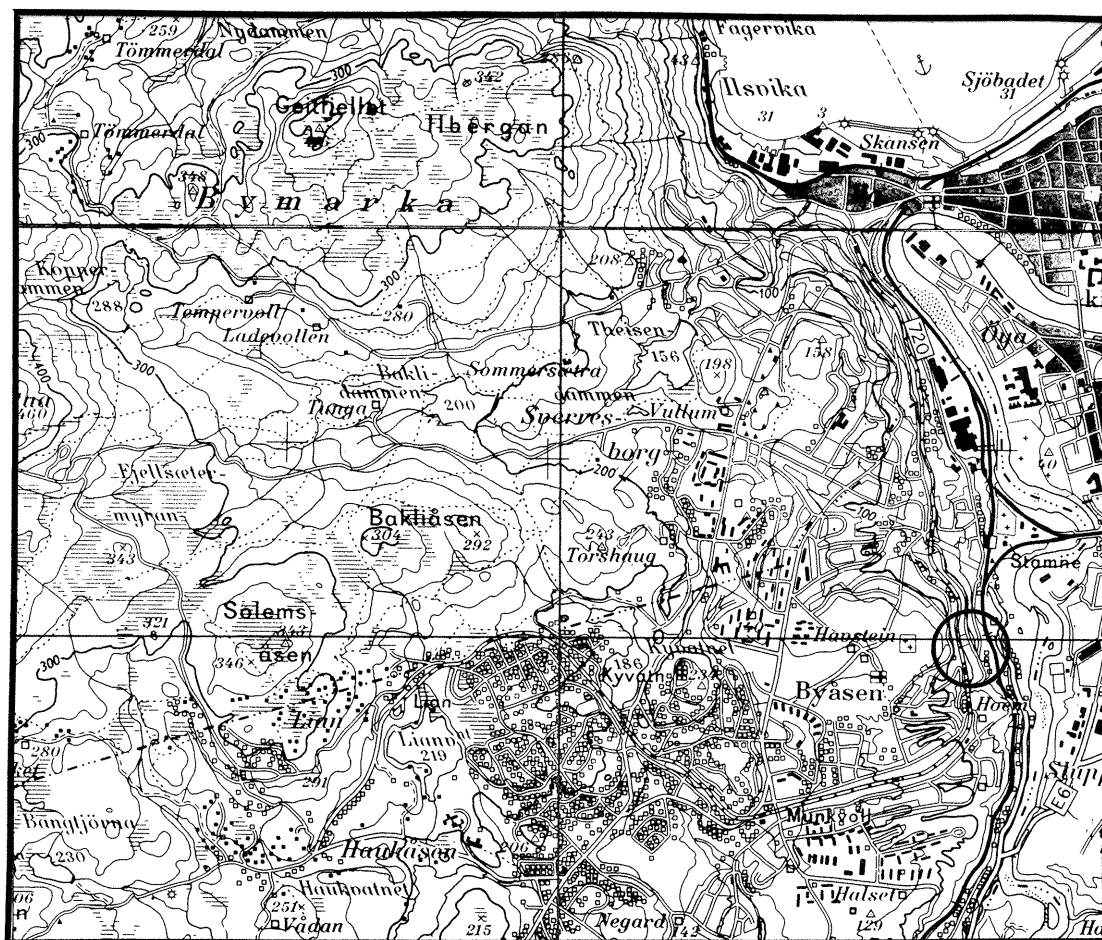


R.761-2 SOMMERLYSTVEGEN

GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORT



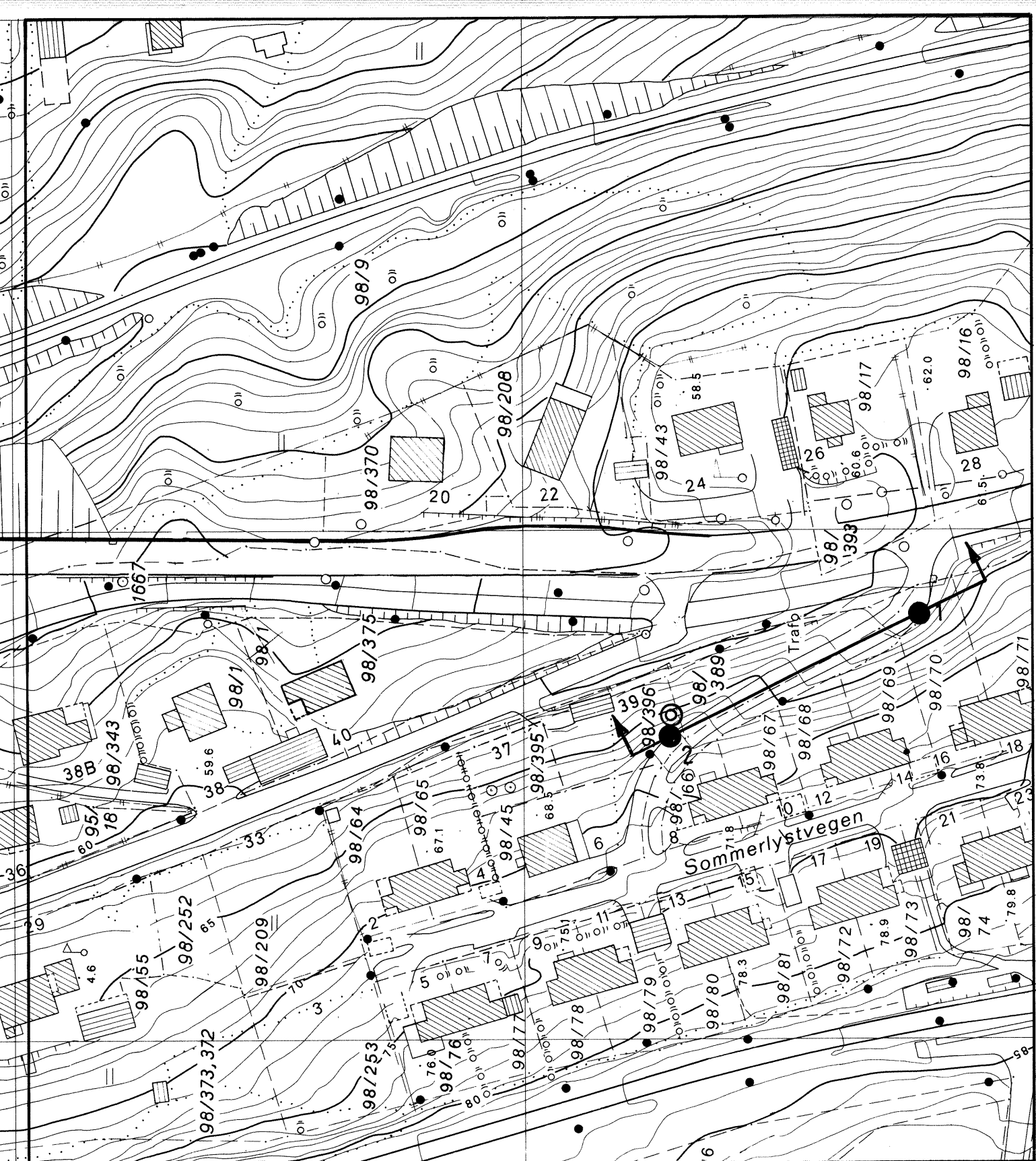
24. 11. 92

TEKNISK SEKSJON

UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



Oppdragsgiver: BYPLANKONTORET		Oppdrag v/:	
Oppdrag: R.761-2 SOMMERLYSTVEGEN - HOEMSVEGEN ALTERNATIV REGULERINGSPLAN DATARAPPORT Sted, dato: Trondheim 24.11.92			
UTM- referanse: NR 691 318		Sted: Hoemslia	
Emneord: veg	støttemurer	stabilitet	
Feltarbeid utført: nov. -92	Antall tekstsider: 1	Antall bilag: 3	
Sammendrag: Vi utførte sommeren -89 en vurdering av regulert adkomst fra Sommerlystvegen til Hoemsvegen. Resultatene er sammenstillt i vår rapport R.761 datert 01.09.89. Vi er nå forelagt et privat forslag til alternativ reguleringsplan. Planen vises i bilag 1. Terrenget er østvendt med helning ca 1 : 3 - 4. Grunnen består av fast sandholdig tørrskorpeleire. Planen er etter vår mening lite realistisk. Den betinger store støttemurer av plasstøpt, armert betong. Gjennomføringen må bli langt dyrere enn den vedtatte planen som foreligger.			
Seksjonsleder:		Saksbehandler: Kåre Sand <i>Kåre Sand</i>	



SOMMERLYSTVEGEN

Situasjonskart

- Dreie boring
- ⊙ Prøvetaking

TRONDHEIM KOMMUNE
GEOTEKNISK SEKSJON

MÅLESTOKK:

1 : 1000

TEGN. AV:

SLS

DATO:

24. 11. 92

KONTR.:

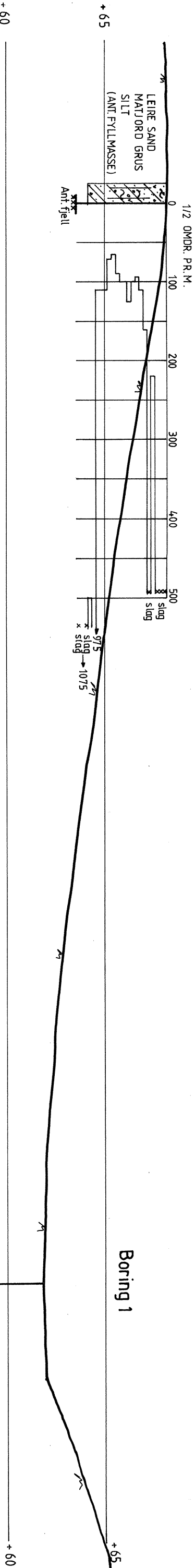
RAPP. NR.:

R.761-2

BILAG:

1

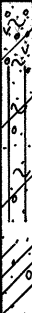
Boring 2



Boring 1

xxxx
Ant: fjell

SOMMERLYSTVEGEN	MALESTOKK:
Profil med dreieboring- og prøvetakingsresultat	1 : 200
	TEGN. AV: SLS
	DATO: 24.11.92
	KONTR.:

TRONDHEIM KOMMUNE, geoteknisk seksjon				BORING: 2				BILAG: 3							
BORPROFIL				Nivå:				Oppdrag: R.761-2							
Sted: SOMMERLYSTVEGEN				Prøvetaker: Skrue				Dato: 24.11.92							
Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Rom-vekt kN/m³	Skjærfasthet ved trykkforsøk					Sensi-tivitet	
				Plastisk område		WP WL			Konusforsøk		Vinge boring				
				20	30	40	50%		20	40	60	80	100 kN/m²		
	LEIRE, SAND, MATJORD, GRUS, SILT, trerester (ANT. FYLLMASSE)		01												
			02												
			03												
			04												
5															
10															
15															
20															
25															