

Trondheim 17.2.75

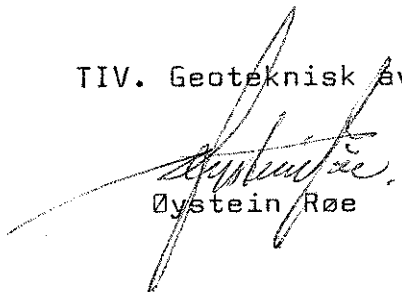
R-365 UGLABEKKEN

Etter oppdrag fra o.ing. Mønnes er det utført grunnundersøkelse langs eksisterende vannledning ved Uglabekken / General Bangs veg. Vannledningen er her opplagt på betongklosser, og problemet var å påvise om det var torv under disse klossene, som kunne gi store setninger ved ytterligere overfylling.

Det er utført skruprøvetaking i 5 hull og tatt opp i alt 22 representative prøver. Det er ikke ved noen av boringene påvist torv under betongklossene, men boringene måtte avsluttes da en p.g.a. stein i fyllmassen ikke klarte å nå tilstrekkelig dybde ved flere av boringene.

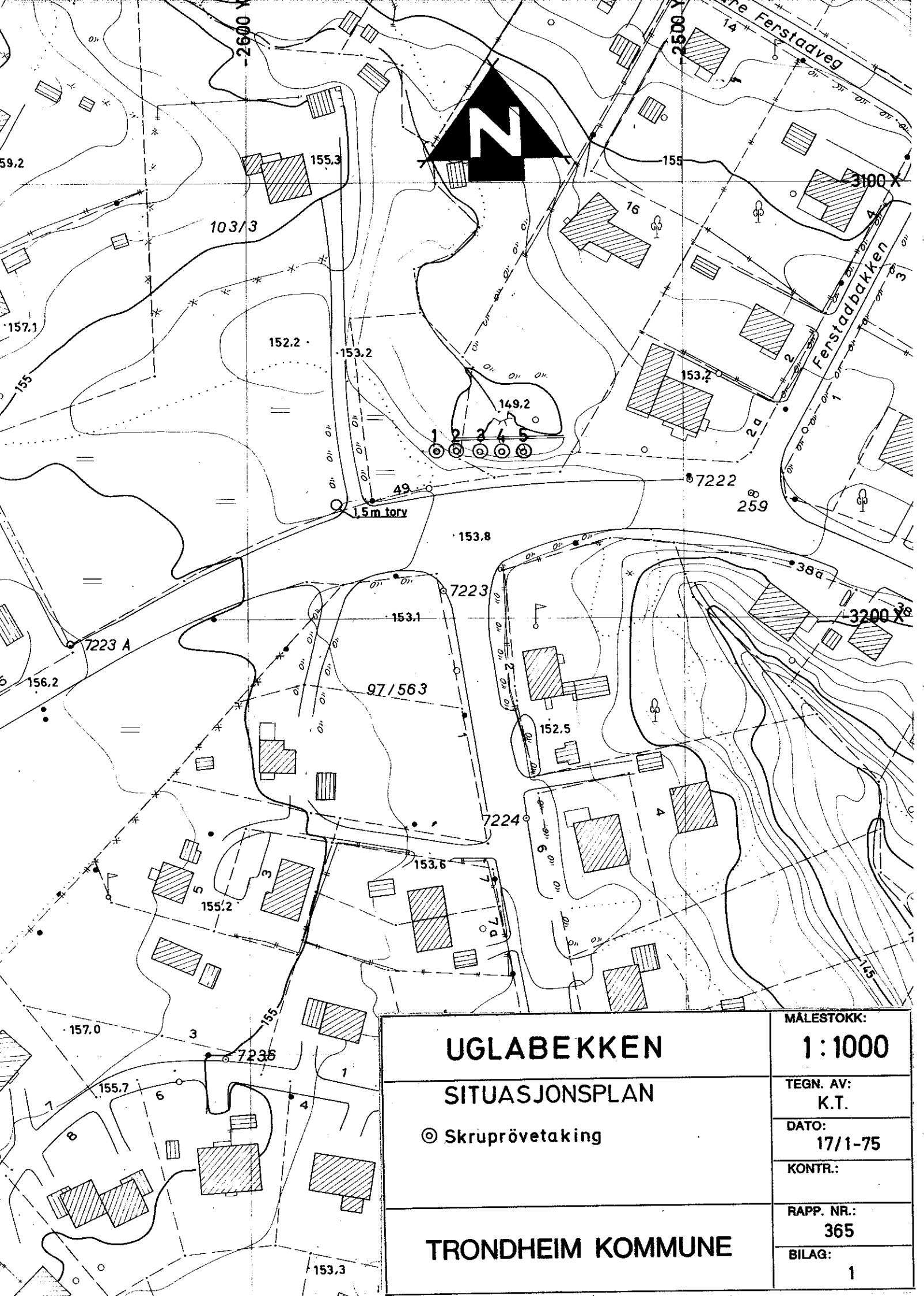
De foreliggende jordartsdata er vist i bilag 2 og arkiveres til evt. senere bruk.

TIV. Geoteknisk avd.



Øystein Røe

Svein E. Hove
Svein E. Hove



UGLABEKKEN SITUASJONSPLAN ◎ Skruprøvetaking	MÅLESTOKK: 1 : 1000
	TEGN. AV: K.T.
TRONDHEIM KOMMUNE	DATO: 17/1-75
	KONTR.:
	RAPP. NR.: 365
	BILAG: 1

TRONDHEIM KOMMUNE
BORPROFIL

Hull : 1, 2, 3, 4 og 5

Bilag : 2

Nivå : Terreng

Oppdrag : 365

Sted : UGLABEKKEN

Prøveø: Skrup.taking

Dato : 17/1-74

Dybde F	Jordart	Symbol	Pr. nr	Vanninnhold w				Rom-vekt ρ t/m ³	Skjærfasthet ved trykkforsøk				Sensi-tivitet			
				Plastisk område		w _p → w _L			Konusforsøk ▽		Vingeborring					
				20	30	40	50%		2	4	6	8	10	t/m ²		
0	HULL 1 SAND grusbl. leire planterester (FYLLMASSE) LEIRE sand og grus trerester (FYLLMASSE)		1													
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
5	HULL 2															
0	MATJORD leire og sand planterester (FYLLMASSE) SAND grus og leire tre- og planterester (FYLLMASSE)		1													
2																
3																
4																
5																
6																
5	HULL 3															
0	LEIRE torvrest sand og grus planterester (FYLLMASSE) LEIRE siltig sand og gruskorn		1													
2																
3																
4																
5																
6																
5	HULL 4															
0	LEIRE torv planterester (FYLLMASSE)		1													
5	HULL 5															
0	LEIRE planterester (FYLLMASSE)		1													
5																