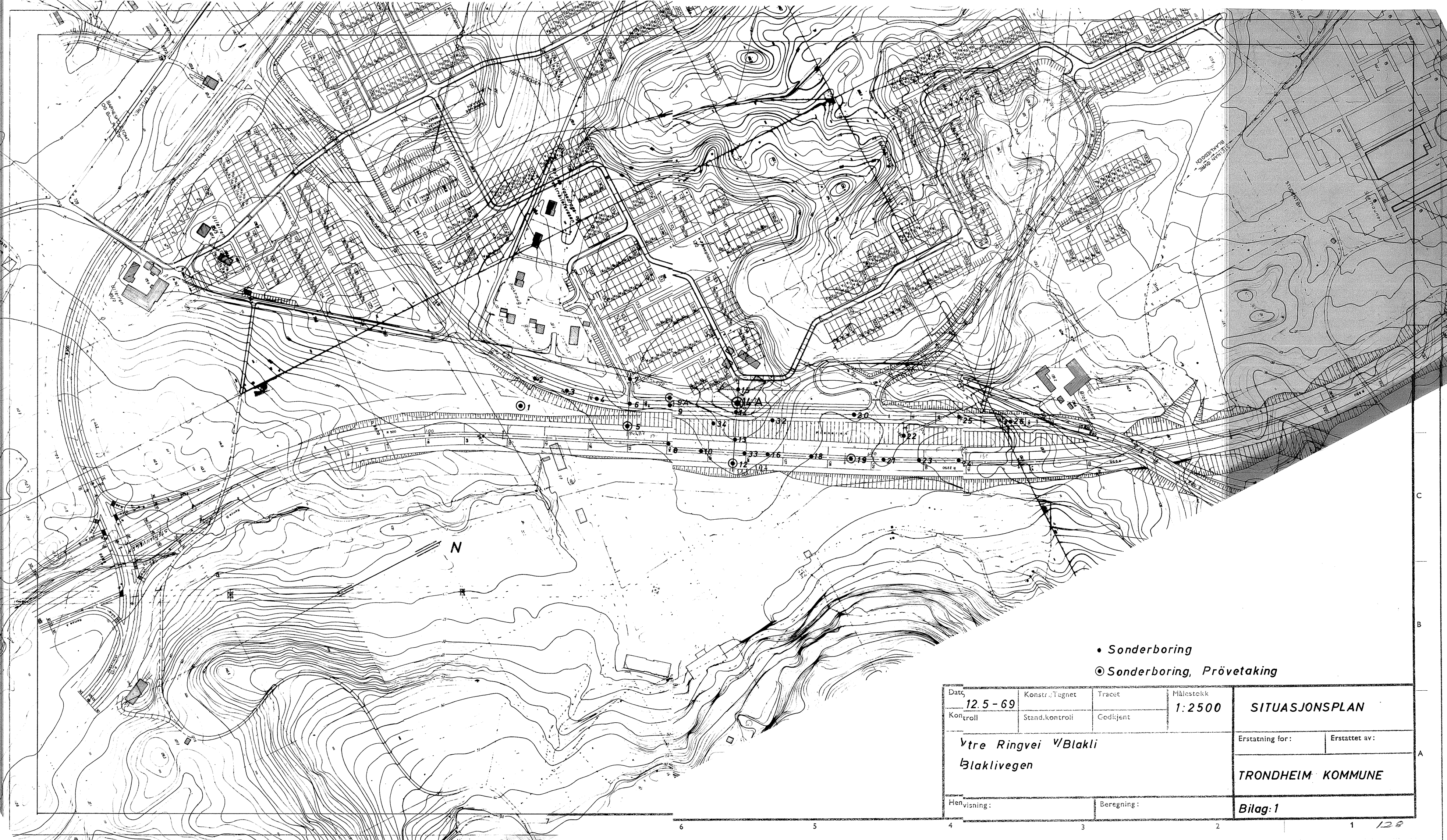
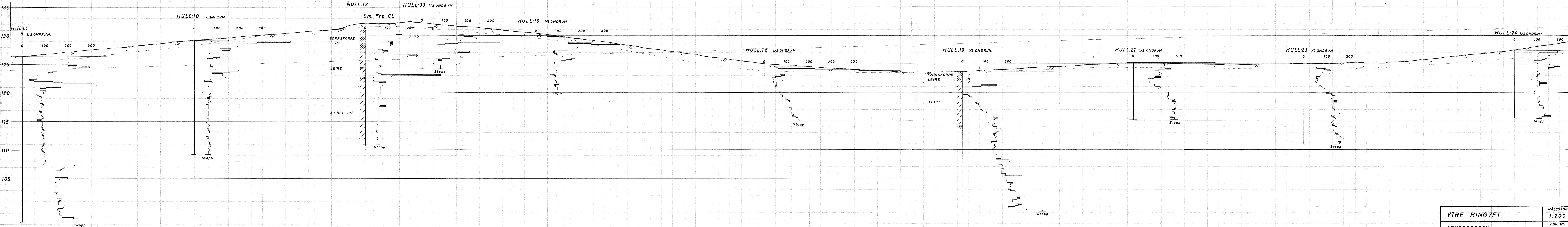


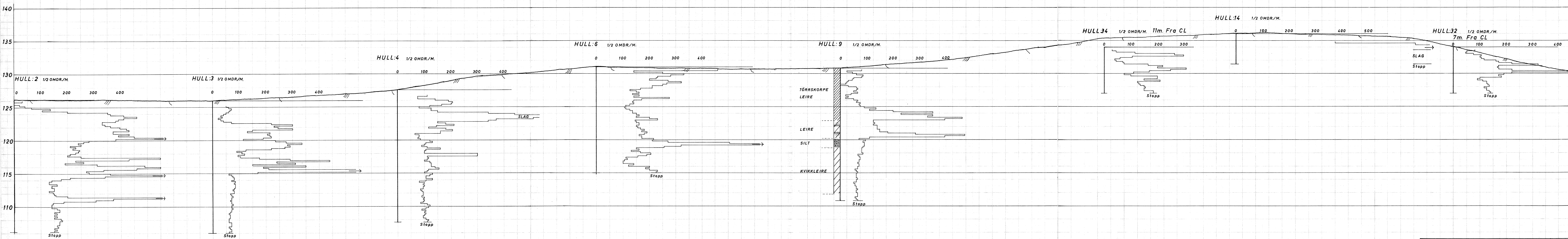


- Sonderboring
- ⊙ Sonderboring, Prøvetaking

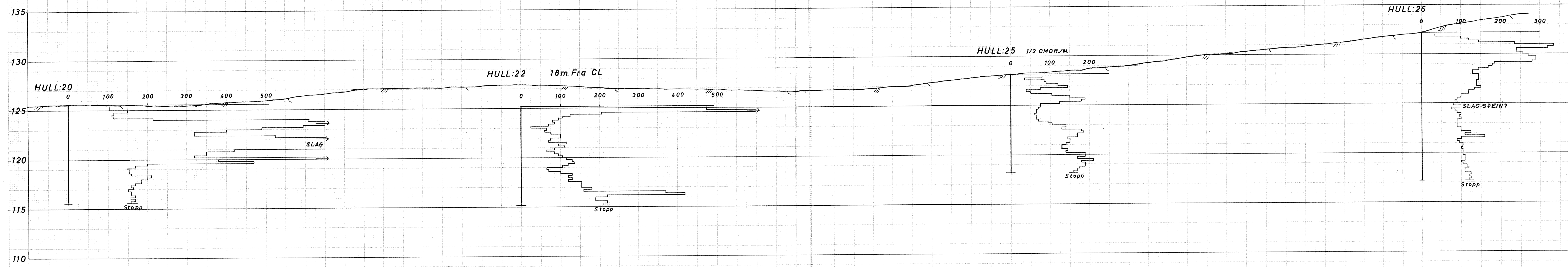
Dato	Konstr. Tegnet	Tracé	Målestokk	SITUASJONSPLAN	
12.5-69	Stand.kontroll	Godkjent	1:2500		
Ytre Ringvei v/Blakli				Erstatning for:	Erstattet av:
Blaklivegen				TRONDHEIM KOMMUNE	
Henvisning:			Beregning:	Bilag: 1	



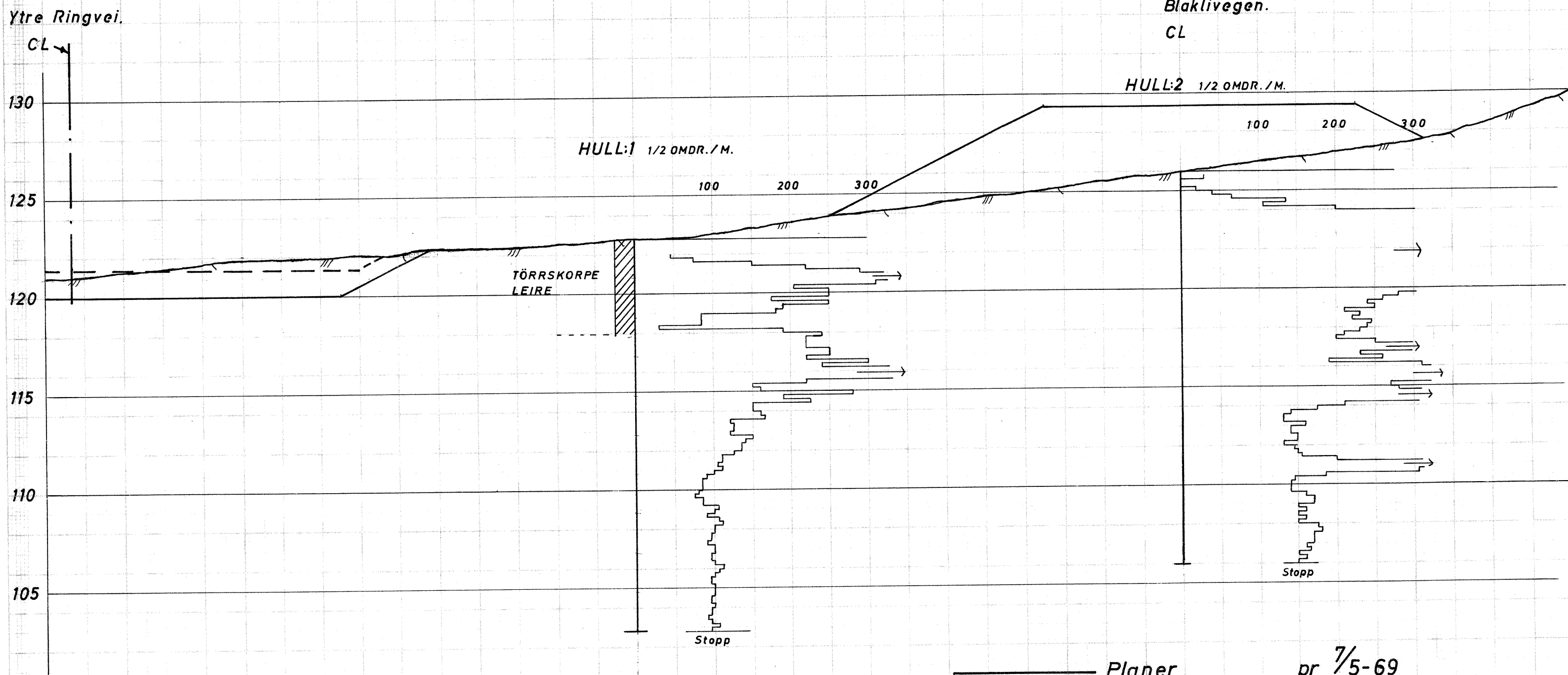
YTRE RINGVEI	MÅLESTOKK: 1:200
LENGDEPROFIL CL VEG ca. PEL 121 - 148 Sonderboring	TEGN. AV: O. A. N. DATO: 5.5-69
TRONDHEIM KOMMUNE	KONTR: BILAG: 2



BLAKLIVEGEN	MÅLESTOKK: 1:200
LENGDEPROFIL CL VEG	TEGN. AV: O. A. N.
Ved Blakli	DATO: 7.5 - 69
Sonderboring	KONTR:
TRONDHEIM KOMMUNE	BILAG: 3

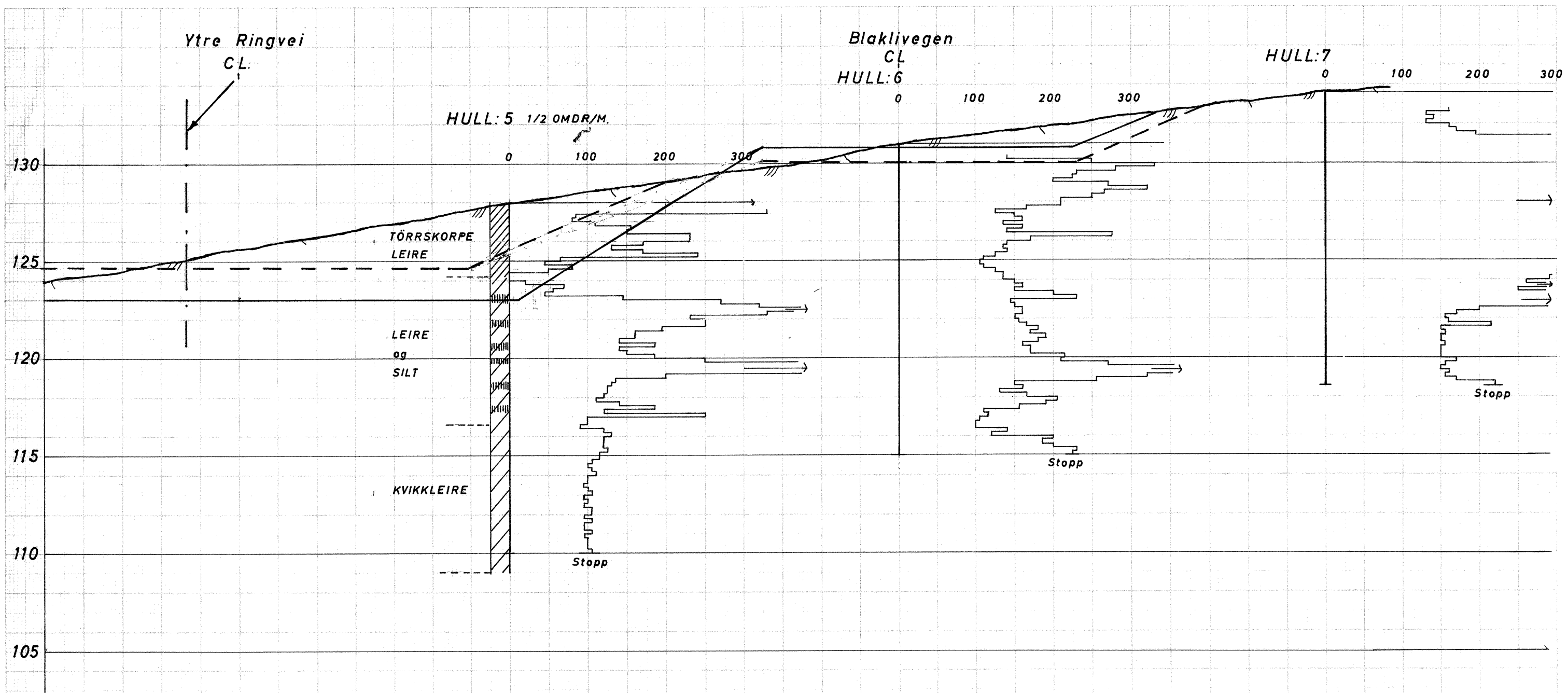


YTRE RINGVEI/BLAKLIVN.	MÅLESTOKK: 1: 200
LENGDEPROFIL CL. BLAKLIVN.	TEGN. AV: O. A. N.
Mot Blaklieggen Sonderboring	DATO: 3. 6 - 69
TRONDHEIM KOMMUNE	KONTR:
	BILAG: 4



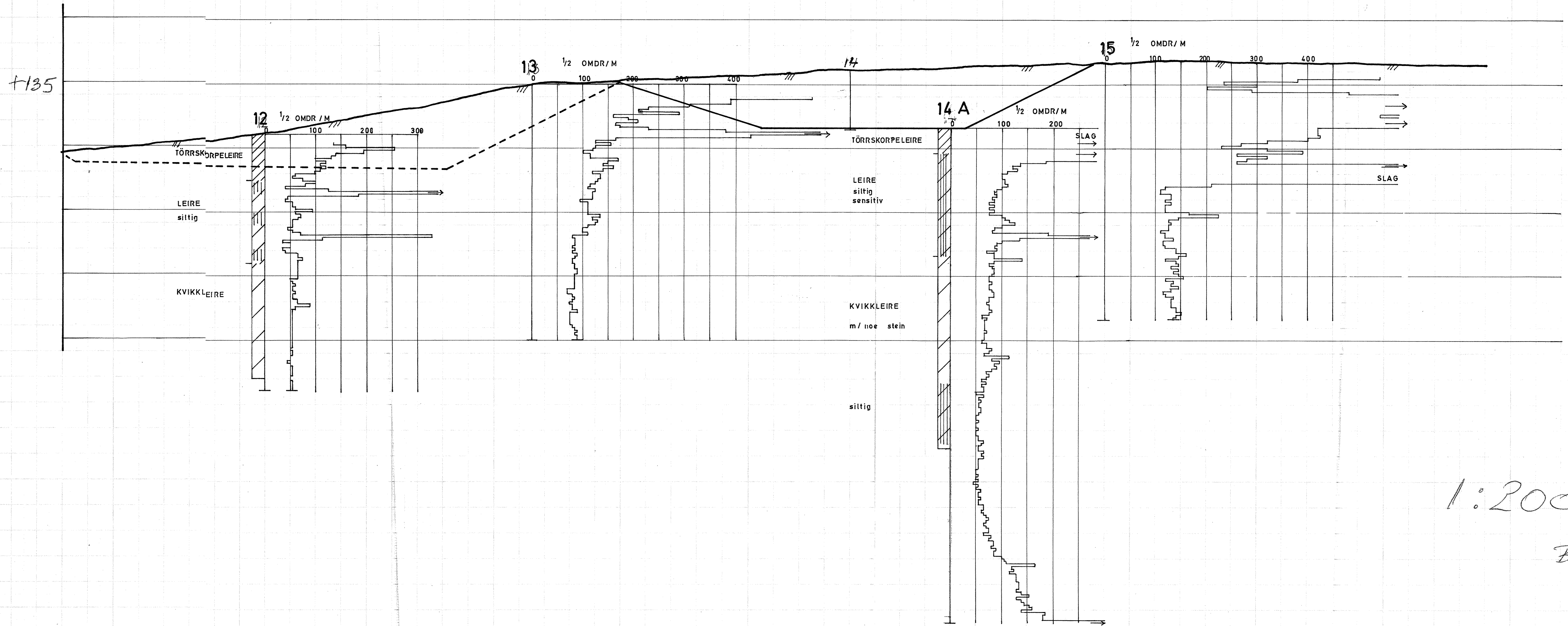
———— Planer pr 7/5-69
 - - - - Planer endret " 6/11-69

YTRE RINGVEI	MÅLESTOKK:
	1:200
	TEGN. AV:
	O.A.N.
TVERRPROFIL ca. PEL 10%, SKRÅ.	DATO:
	24.4-69
Sonderboring.	KONTR:
	BILAG:
	5
TRONDHEIM KOMMUNE	



————— Planer pr 7/5-69
 - - - - - Planer endret " 6/11-69

YTRE RINGVEI TVERRPROFIL ca. PEL 117 Sonderboring	MÅLESTOKK:
	1:200
	TEGN. AV:
	O. A. N.
TRONDHEIM KOMMUNE	DATO:
	6.5-69
	KONTR:
	BILAG:
	6



1:200

Bilag (7)

TRONDHEIM KOMMUNE
BORPROFIL

Hull : 1
Nivå : 122,8
Prø : φ 54mm

Aksialdeformasjon %



Bilag : 8
Oppdrag : 128
Dato : 23.5-69

Sted : Ytre Ringvei / Blaklivn.

Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Plastisk område	w _p → w _L	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet ved trykkforsøk				Sensi- tivet																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				Plastisk område							Konusforsøk ▽	Vingeboring	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				20	30	40	50%							2		4	6	8	10 t/m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5	TÖRRSKORPE LEIRE m/enk. stein og humusflekker skjellrester																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

Bilag : 9
Oppdrag: 128
Dato : 22.5-69

Bjærum, Trondheim Skjema 21

TRONDHEIM KOMMUNE

BORPROFIL

Hull: 9 A

Nivå: 131,5

Prø: Ø 54mm

Aksialdeformasjon %

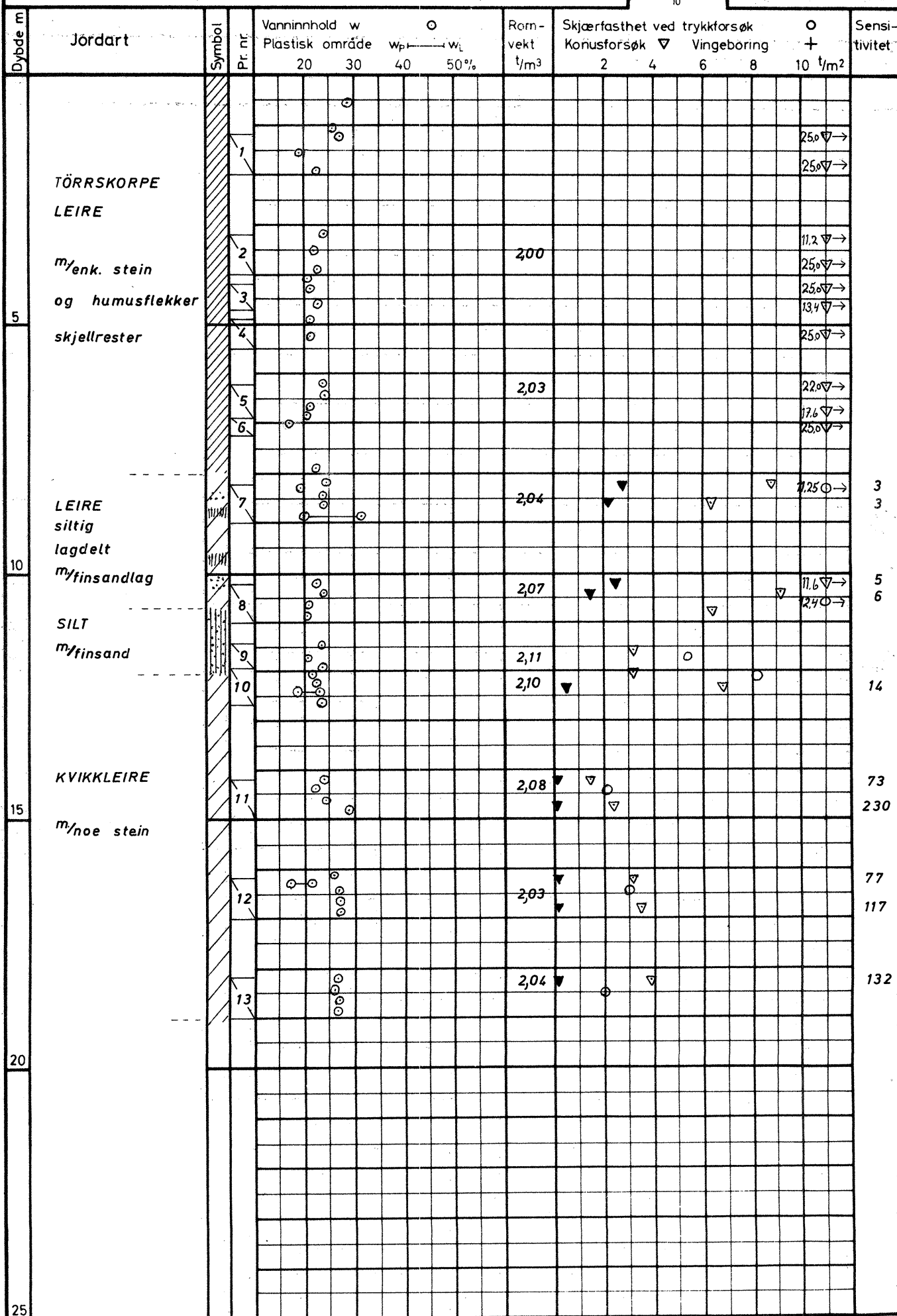


Bilag: 10

Oppdrag: 128

Dato: 27.5-69

Sted: Ytre Ringvei / Blaklivn.



TRONDHEIM KOMMUNE
BORPROFIL

Hull : 12
Nivå : 131
Prø : Ø 54mm

Aksialdeformasjon %



Bilag : 11
Oppdrag : 128
Dato : 19.5-69

Sted : Ytre Ringvei / Blaklivn.

Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w		Plastisk område	w _p — w _L	Romvekt t/m ³	Skjærfasthet ved trykkforsøk		Konusforsøk ▽	Vingebooring	Sensitivitet
				20	30		40 50%		2	4	6	8	
5	TÖRRSKORPE												
	LEIRE												
	m/enk. stein		1					1,95					20,0 ▽ →
	og humusflekker		2										25,0 ▽ →
	skjellrester												25,0 ▽ →
													13,4 ▽ →
			3					2,08					13,4 ▽ →
	LEIRE												4
	siltig												8
	noe lagdelt		4					2,04					6
10	enk. siltlag		5					1,98					8
													8
			6					1,99					8
													24
	KVIKKLEIRE		7					1,97					52
	m/enk. stein												28
			8					1,99					18
													66
			9					1,99					78
													61
15			10					2,00					38
													30
20													
25													

TRONDHEIM KOMMUNE
BORPROFIL

Sted: **BLAKLIVEGEN**

Hull: **14.A**

Nivå: _____

Prø: **54 M.M.**

Aksialdeformasjon %



Bilag: **(12)**

Oppdrag: **128**

Dato: **19.4.71**

Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Romvekt t/m ³	Skjærfasthet ved trykkforsøk				Sensitivitet		
				Plastisk område					Konusforsøk						
				20	30	40	50%		2	4	6	8		10	
	TÖRRSKORPELEIRE														
			1					1,96 (2,01)							4 8
5	LEIRE siltig sensitiv		2					2,03 (2,08)							23 35
			3					2,10 (2,07)							64 27
10			4					2,02							54 66
			5					1,98 (1,95)							77 112
15	KVIKKLEIRE m/noe stein		6					1,99 (1,99)							69 99
			7					2,02 2,00							35 62
20			8					1,97 (2,00)							67 80
			9					2,03 (2,02)							51 27
25	siltig		10					1,96 (2,01)							66 54

BORPROFIL

Prø : Ø 54 mm

Date 20.5-69

Prø : Ø 54mm

[illegible]