

# R.1179 LYNGVEGEN

## GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORT



05.09.2003

**TEKNISK SEKSJON**

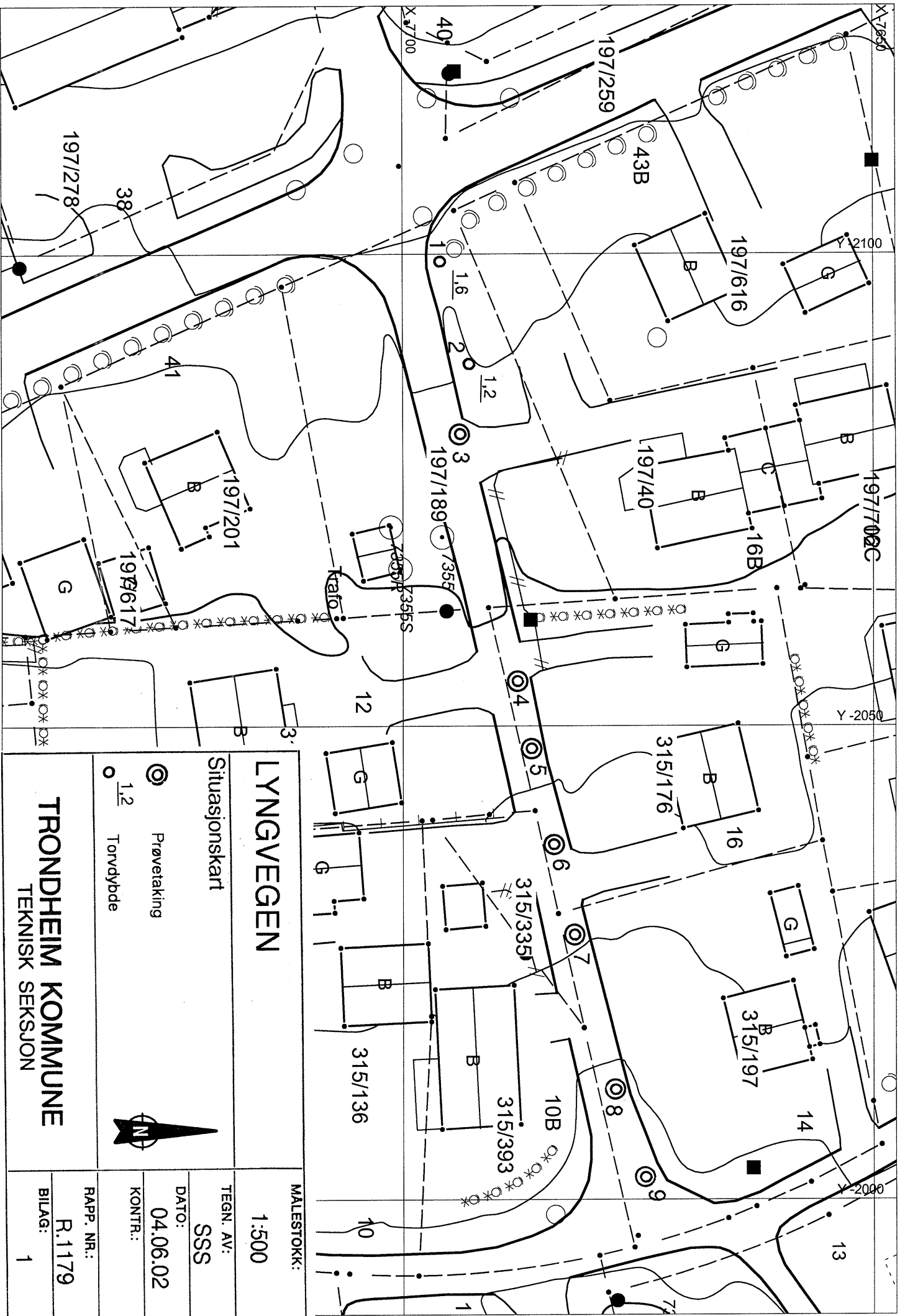
UTBYGGINGSKONTORET, TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE  
UTBYGGINGSKONTORET  
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: <b>R.1179</b>	Lyngvegen. Torvdybder.		
Trondheim den:	5.09.03		
Oppdragsgiver:	Statkraft Grøner AS	Oppdrag ved:	Kåre Sand
Repr. punkt:	Tr. h. øst: -2050	Tr. h. nord: -7700	
Sted:	Heimdal	Antall tekstsider:	1
Feltarbeidet utført:	Mai 2002	Antall bilag:	3
Feltmetoder:	Skrueprøver		
Emneord:	Torvdybde		
Saksbehandler:	<i>Tone Furuberg</i> Tone Furuberg	Kvalitetssikrer:	<i>Stig Vognild</i> Stig Vognild
<p>Sammendrag:</p> <p>På oppdrag fra Statkraft Grøner AS har Utbyggingskontoret tatt opp skruprøver i 9 punkt i Lyngvegen. Prøvene er tatt fra 0 til 3 meter dybde. Hensikten var å bestemme torvdybde og å klassifisere det øverste laget av mineralske masser.</p> <p>Plassering av borpunkt er vist i Bilag 1. Borprofil er vist i bilag 2 og 3. Tykkelsen av torvlaget mellom sanden/grusen i vegegen og undergunnen av leire, variere mellom 1.5 og 0 meter.</p>			



# LYNGVEGEN

Situasjonskart

- ⊙ Prøvetaking
- 1.2 Torvdybde



**TRONDHEIM KOMMUNE**  
TEKNISK SEKSJON

MALESTOKK:	1:500
TEGN. AV:	SSS
DATO:	04.06.02
KONTR.:	
RAPP. NR.:	R.1179
BILAG:	1

Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Romvekt kN/m <sup>3</sup>	Skjærfasthet ved trykkforsøk				Sensitivitet	
				Plastisk område		w <sub>p</sub> — w <sub>L</sub>			Konusforsøk ▽		Vingebooring +			
				20	30	40	50%		20	40	60	80	100	kN/m <sup>2</sup>
Hull 3														
3	SAND	[Symbol]	01											
	TORV													
	LEIRE, siltig oppsprukket meget fast													
	Hull 4													
3	SAND	[Symbol]	02											
	TORV													
	SAND, TORV OG LEIRE													
	Hull 5													
3	SAND, GRUS	[Symbol]	03											
	TORV													
	LEIRE, siltig noe sandig noe grusig													
	Hull 6													
3	SAND, GRUS	[Symbol]	04											
	TORV													
	LEIRE, siltig middels fast finsand													
	Hull 7													
5	SAND	[Symbol]	05											
	TORV													
	LEIRE, siltig sandig noe grusig bløt													
														OMRØRT ▽

