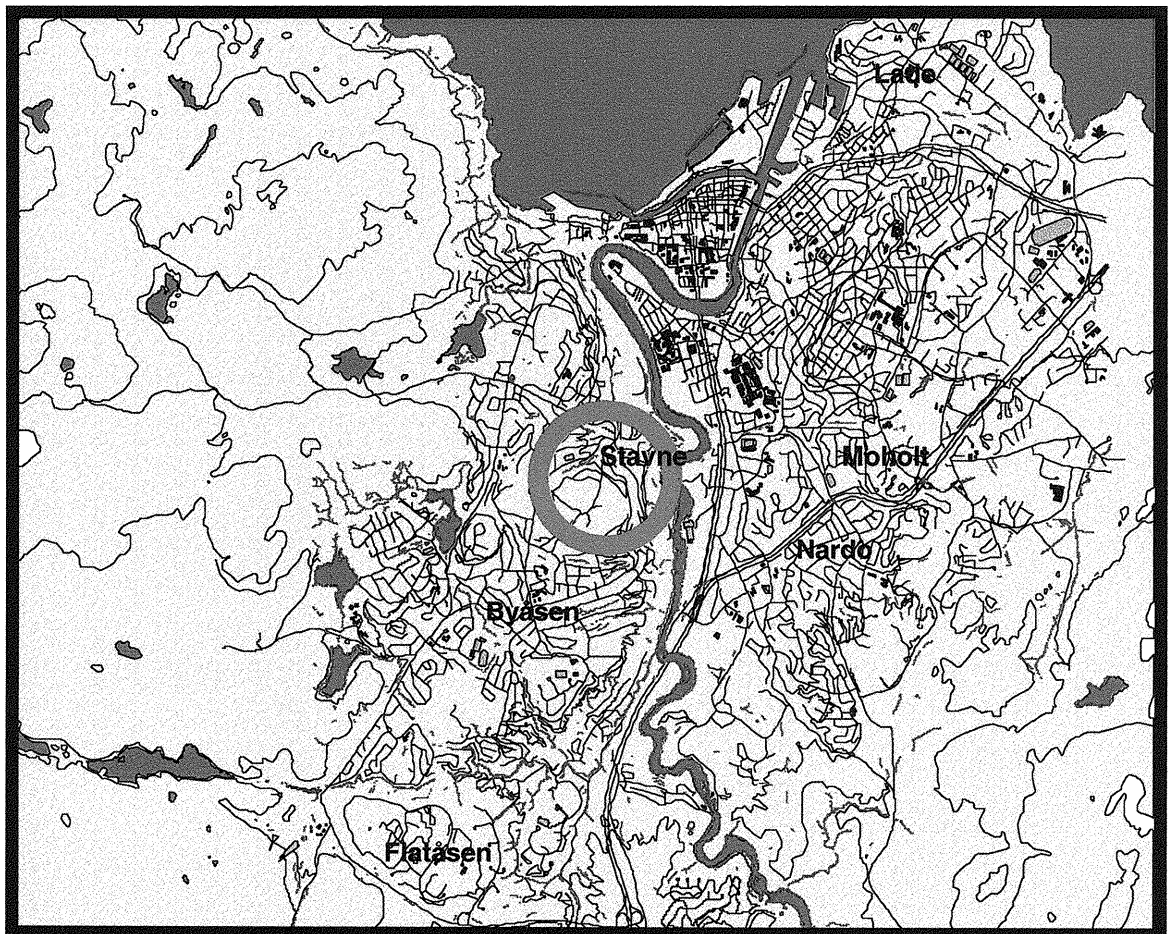


R.1057-2 HAVSTEINBAKKEN, ledningstrasè

GRUNNUNDERSØKELSER
DATARAPPORT



02.05.2000

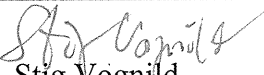
TEKNISK SEKSJON

UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE
UTBYGGINGSKONTORET
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.1057-2	Havsteinbakken		
	Ledningstrasè		
Trondheim den:	02.05.2000		
Oppdragsgiver:	Intern	Oppdrag ved:	Tore Sjaastad
Repr. punkte:	Tr. h. øst: -1150	Tr. h. nord: -1850	
Sted:	Byåsen	Antall tekstsider:	1
Feltarbeide utført:	uke 14 2000	Antall bilag:	1
Feltmetoder:	Slagsonderinger		
Emneord:	Løsmasseoverdekning		
Saksbehandler:	 Stig Vognild		
Sammendrag:	<p>Geoteknisk faggruppe har utført fjellsonderinger for planlagt ledningstrasè i Havsteinbakken. Nødvendig grøftedybde er antatt å bli opptil 2,5 meter.</p> <p>Det er utført 8 slagsonderinger til antatt fjell eller stopp mot faste masser.</p> <p>Løsmasseoverdekningen er minst i trasèens sørende, mellom Elgvegen og Harevegen. Her ser overdekningen ut til å være under 2 meter.</p> <p>Nord for Elgvegen er det sondert til over 3,6 meter i samtlige borpunkt.</p> <p>Det er ikke foretatt prøvetaking i noe borpunkt for trasèen. Ut fra erfaringer fra grøftegraving i nærliggende områder, kan vi ikke se at graving til 2,5 meter skal skape problemer, forutsatt at det graves med grøftesider ikke brattere enn 2:1.</p>		



HAVSTEINBAKKEN

Situasjonskart

MALESTOKK: 1:1000

TEGN. AV: SSS

DATE: 07.04.2000

KONTR.:

RAPP. NR.: R.1057-2

BILAG: 1

TRONDHEIM KOMMUNE

TEKNIISK SEKSJON

- 6.0 Slagsondering avsluttet
- 3.6 Slagsondering til antatt fjell