

Trondheim den 20.8.1973

R. 316 HEGGSTADMYRA
GRUNNUNDERSØKELSE I FORBINDELSE MED FYLLPLASS FOR GALVANOTEKNISK
AVFALL.

Etter oppdrag fra Renholdsverket ved direktør Jondum er det utført noen enkle grunnundersøkelser på et parti av Heggstadmyras vestre del ut mot Heggstaddalen.

Formålet med undersøkelsen var å finne torvlaget tykkelse og bestemme mineralisk grunn under torvlaget.

Markarbeidet.

Arbeidet i marken er utført i tiden 6.8.-8.8.-73 under ledelse av boreformann Skaget TIV. Det er tatt prøver av torvlaget i tilsammen 13 hull merket 1-13.

I hull 2-5 og 11 er det tatt skovlprøver til 3,5 m dybde. Plasseringen av boringene fremgår av situasjonskartet bilag 1.

Resultatene av boringene er fremstilt på profilene bilag 2.

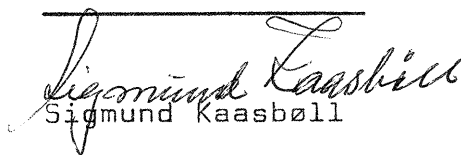
Grunnforhold.

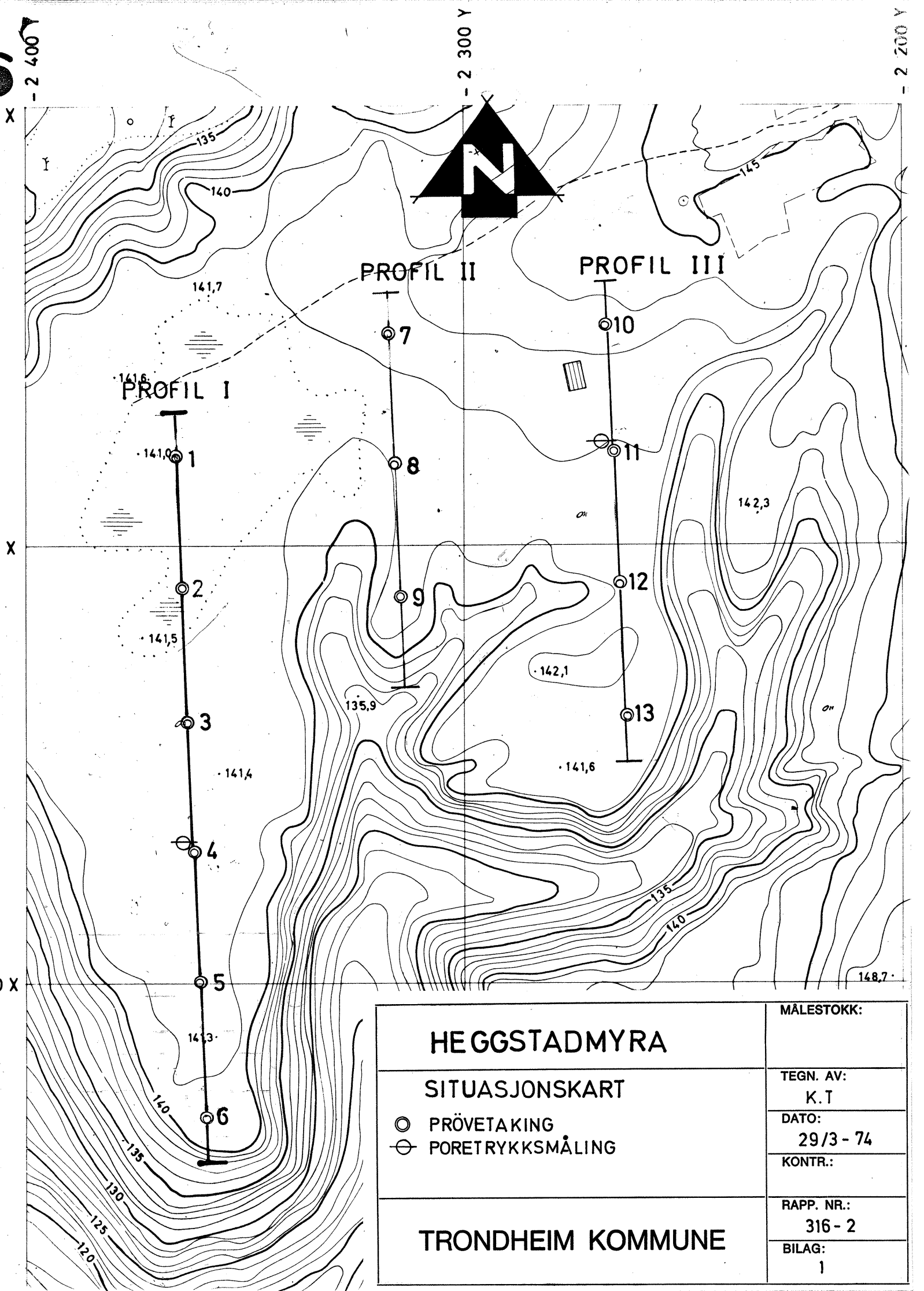
Som det fremgår av profilene er det liten myrddybde over hele området bortsett fra hull 7 og 10 hvor myrddybdene er ca. 2,3 m.

Løsmassene under torvlaget ser ut til å bestå av siltig leire som er relativt fast ned til dybde 3,5 m fra terreng. I hull 11 er massene noe bløtere. Grunnvannsstand er i hullene 2-5 og 11 målt til henholdsvis 0,15, 1,5 og 1,6 m.

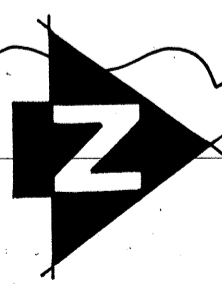
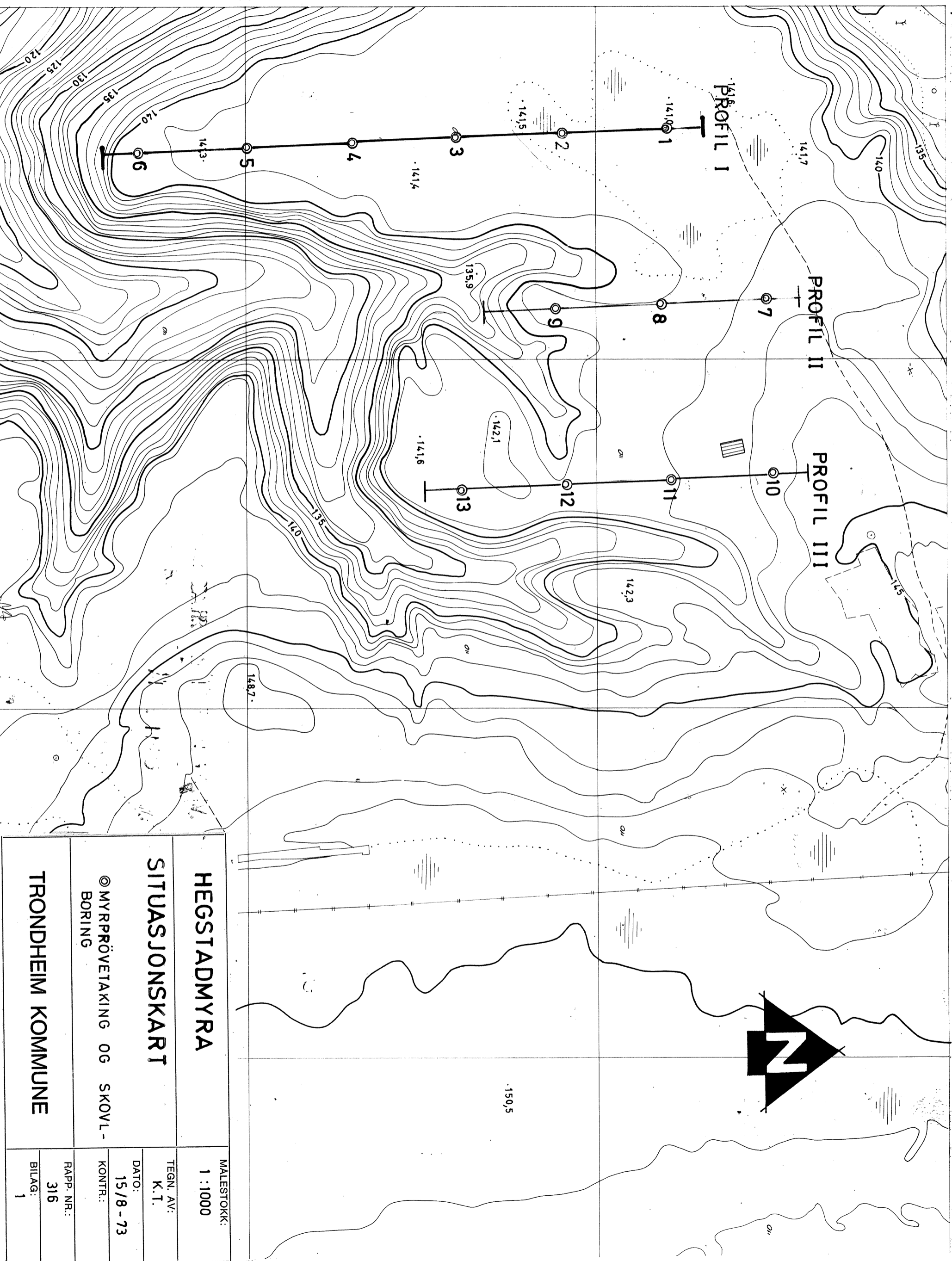
Geoteknisk avd. TIV

Svein E. Hove


Sigmund Kaasbøll

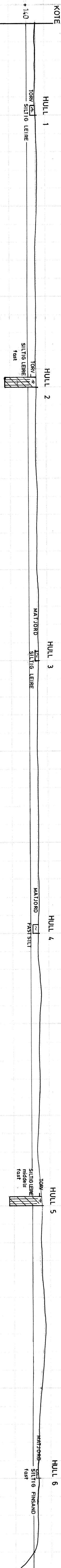


HEGGSTADMYRA		MÅLESTOKK:
SITUASJONSKART		TEGN. AV: K.T
○ PRÖVETAKING ⊖ PORETRYKSMÅLING		DATO: 29/3 - 74
TRONDHEIM KOMMUNE		KONTR.:
		RAPP. NR.: 316 - 2
		BILAG: 1

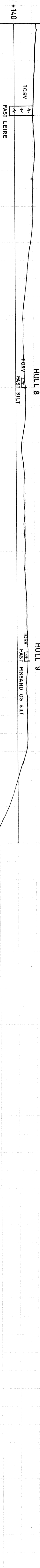


HEGSTADMYRA		MALESTOKK: 1 : 1000
SITUASJONSKART		TEGN. AV: K. T.
© MYRRÖVETAKING OG SKOVL-		DATO: 15 / 8 - 73
BORING		KONTR.:
TRONDHEIM KOMMUNE		RAPP. NR.:
		316
		BILAG:
		1

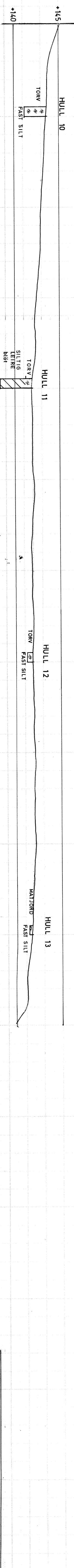
PROFIL I



PROFIL II



PROFIL III



HEGSTADMYRA

MALESTOKK: 1 : 200

TEGN. AV: K. T.

LENGDEPROFILER MED BORE - RESULTATER

DATO: 14/8-73

KONTR.: RAPP. NR.: 316

BILAG: 2

TRONDHEIM KOMMUNE