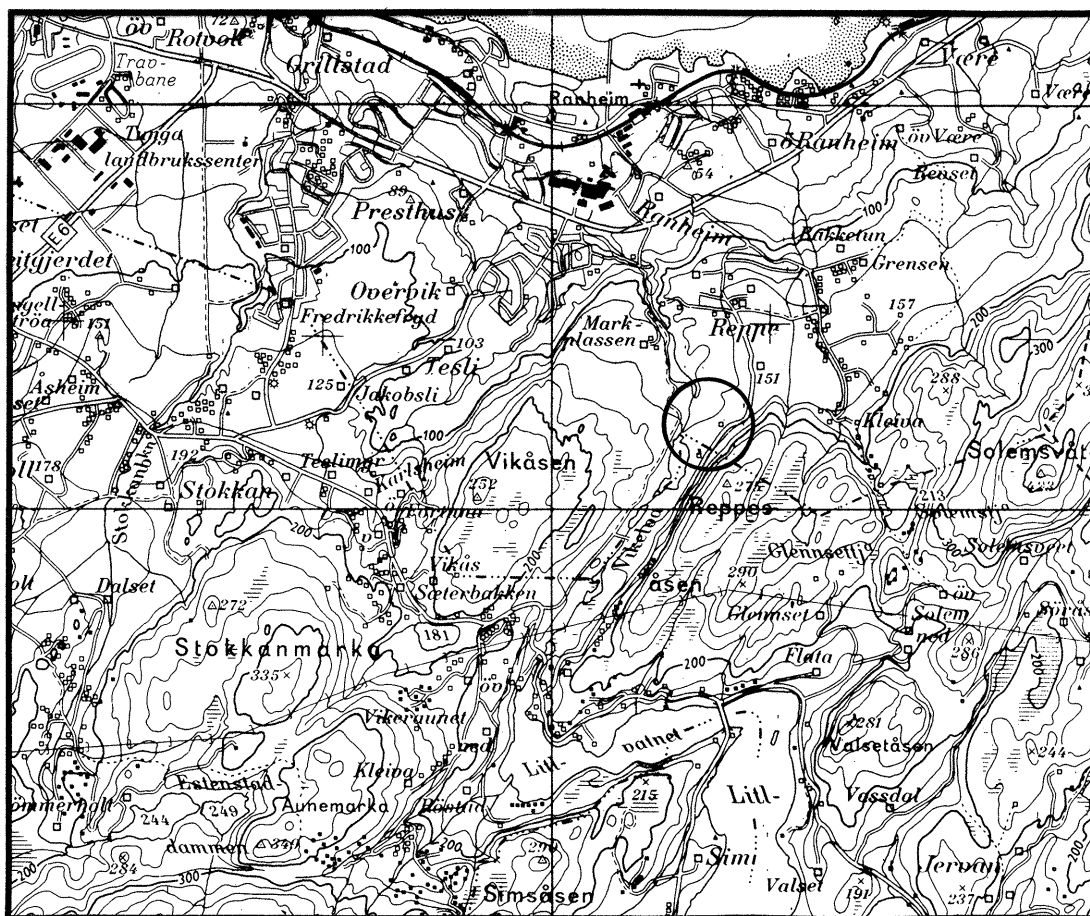


R.796-3 NYDAMMEN – REPPESÅSEN

GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORT



02.09.94

TEKNISK SEKSJON

UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE
AVDELING BYUTVIKLING
UTBYGGINGSKONTORET
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.796-3	NYDAMMEN - REPPESÅSEN		
	LEDNINGSTRACE DATARAPPORT		
Trondheim den:	02.09.94		
Oppdragsgiver:	internt	Oppdrag ved:	Kjerulf
UTM-referanse:	NR 772 320	Sted:	Reppe
Feltarbeide utført:	august -94	Antall bilag:	2
		Antall tekstsider:	1
Feltmetoder:	fjellsonderinger		
Emneord:	fjelldybde		
Sammendrag:	Saksbehandler: Kåre Sand		
<p>I tilknytning til Reppesåsen høydebasseng skal det legges vannledning fra Vikåsen, langs demningen på Nydammen og opp til Osvegen, og langs denne til påhugget for høydebassenget, (som skal ligge i fjell).</p> <p>Traceens plassering er vist på situasjonskartet i bilag 1.</p> <p>Vi har tidligere, i forbindelse med nedtapping av dammen, foretatt sonderinger ved demningen. Resultatene ble presentert i vår rapport R.796-2. Resultatene er også tatt med her for helhetens skyld.</p> <p>Denne gang har vi utført 16 sonderinger til antatt fjell, evt. avsluttet 5 meter under terreng. Resultatene er vist på situasjonskartet og tegnet på terrengprofilene i bilag 2. Profilene er tegnet på grunnlag av kartets koter.</p> <p>Langs profil A-A består grunnen av fast leire. Fjelldybden er 1,3 - 4,1 meter.</p> <p>Langs profil B - B består grunnen av forvittringsjordarter. Fjelldybden er 0,6 - > 5 meter. Skråningen sørøst for veien har stort sett fjell i dagen. Fjelldybden økes mot nordvestre veikant.</p>			



NYDAMMEN - REPPESÅSEN

Situasjonskart

MALESTOKK:
1 : 1000

TEGN. AV:
SLS

DATO:
28.08.94

KONTR.:

RAPP. NR.:
R.796-3

BILAG:
1

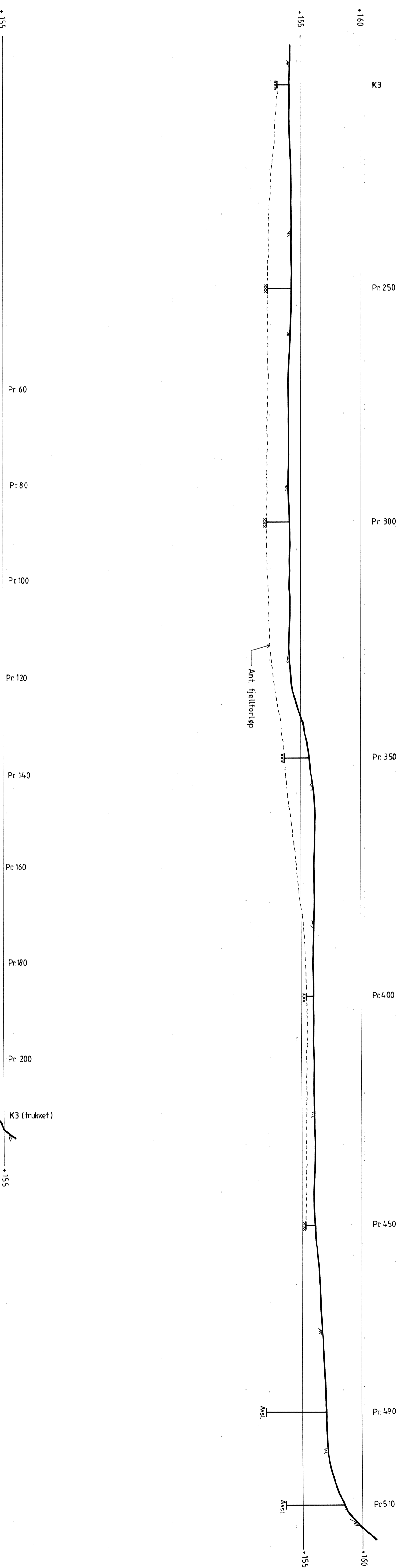
○_{0.6} Slagsonerding til ant. fjell

○_{5.0} Slagsonerding avsl. ikke påtruffet fjell

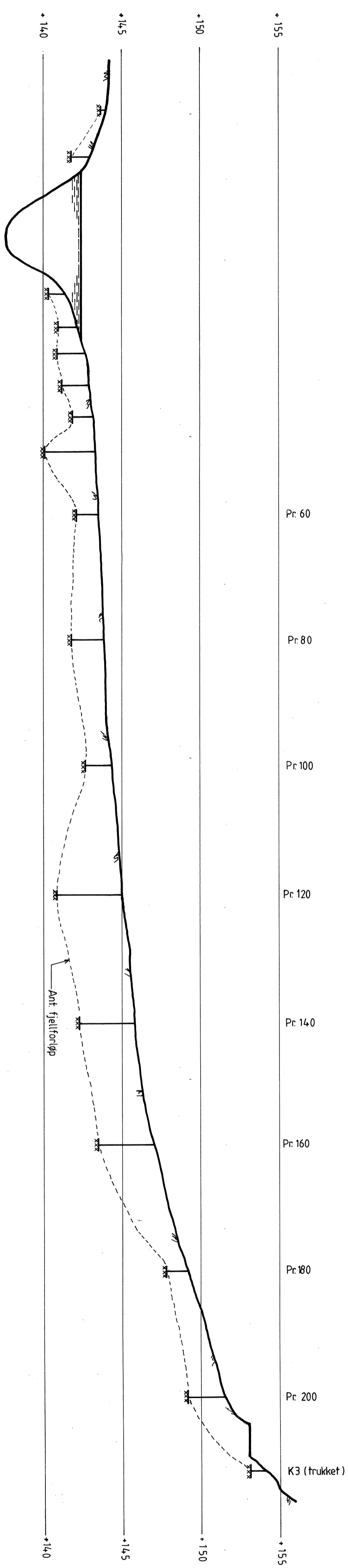
○_{1.2} Tidl. slagsonerding fra R.796 og R.796-2

TRONDHEIM KOMMUNE
TEKNISK SEKSJON

Profil B



Profil A



NYDAMMEN - REPPESÅSEN		MALESTORIKK:
Profil med slagsonderingsresultat		LM 1:500
		HM 1:200
		TEGN. AV: SLS
DATO: 31.08.94		
KONTR.:		
RAPP. NR.:		R.796-3
BILAG:		2
TRONDHEIM KOMMUNE		
TEKNISK SEKSJON		