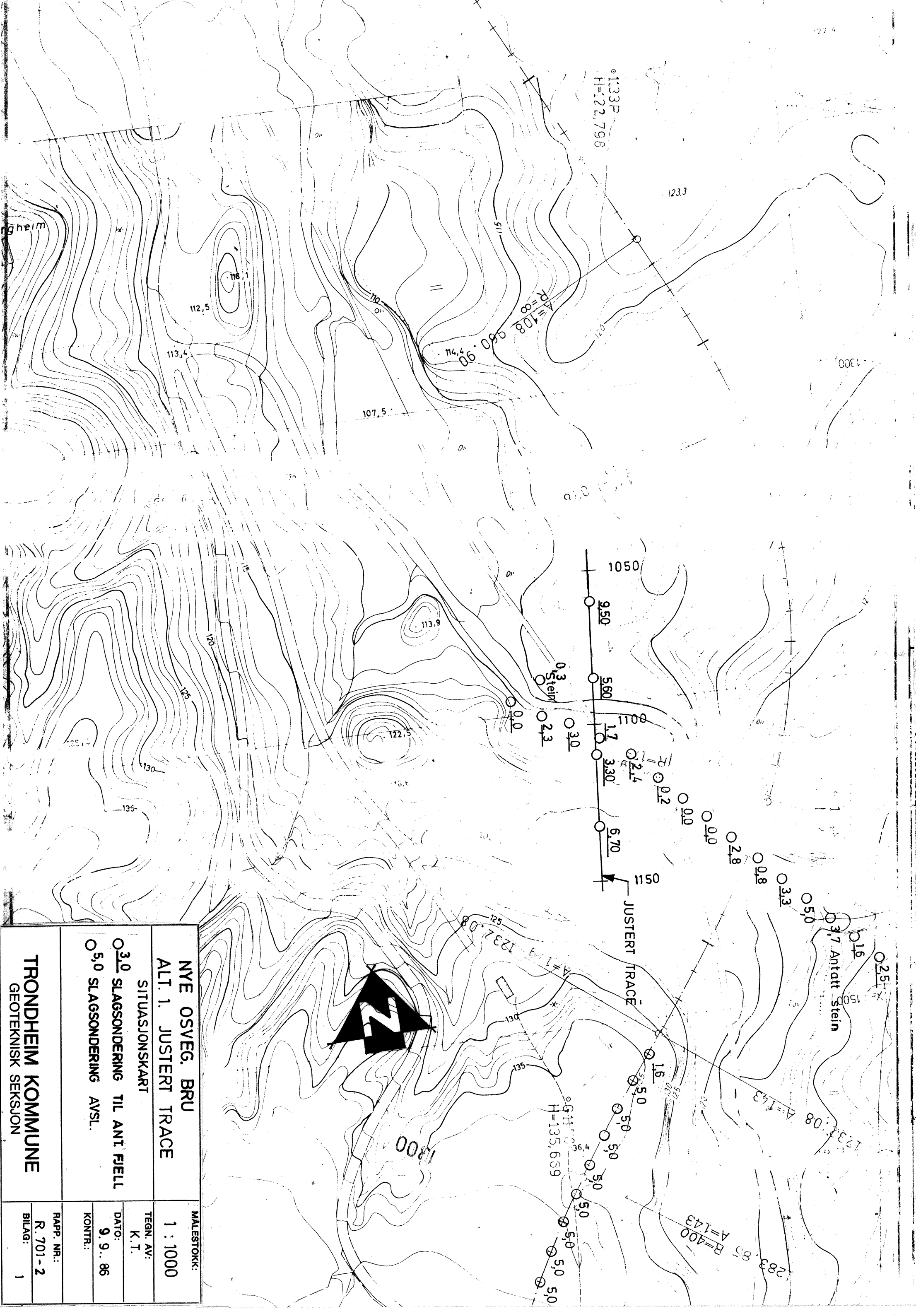


R 701-2 NYE OSVEGEN

- ORIENTERING** I forbindelse med planlegging av Nye Osvegen prosjekteres det bru over Vikelva. Etter forespørsel fra rådgiv.ing. Asbjørn Myklebust A/S v/siv.ing. Værnes har vi utført fjellsonderinger for brufundamentene.
- MARKARBEID** Boringene, som ble utført 4.9. d.å., har bestått i sonderboringer med Pijonär slagboremaskin i 4 punkt, prof. 1060, 1084, 1109 og 1133 langs den justerte tracéen.
- Plasseringen av borpunktene og boreresultatene er vist på vedlagte situasjonskart, der også tidligere boreresultater er tegnet inn.
- RESULTATER** I alle punkt mener en å ha nådd fjell, i dybder fra 3,3 m (prof. 1109) til 9,5 m (prof. 1060). Boreleder opplyser at det i prof. 1060, 1109 og 1133 var relativt markert "fjellsprett", noe mindre markert i prof. 1084.
- Med lett slagboreutstyr må en imidlertid generelt rekne med usikkerhet i fjellbestemmelsene, spesielt i faste masser som en har ved Vikelva.
- Kreves det absolutt sikker fjellbestemmelse, må det leies inn tyngre boreutstyr. Forøvrig står vi fortsatt til tjeneste.

PLANKONTORET
Geoteknisk seksjon

Leif I. Finborud
Leif I. Finborud



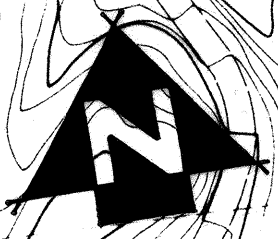
133P
H=122,798

$A=108$
 $R=8$

0.3
Stein

JUSTERT TRACE

3.7 Antatt Stein



NYE OSVEG. BRU
ALT. 1. JUSTERT TRACE
SITUASJONSKART
0.30 SLAGSONDERING TIL ANT. FJELL
0.50 SLAGSONDERING AVSL.

TRONDHEIM KOMMUNE
GEOTEKNISK SEKSJON

MALESTOKK:	1 : 1000
TEGN. AV:	K.T.
DATO:	9.9..86
KONTR.:	
RAPP. NR.:	R. 701-2
BILAG:	1