

R 402 -5 BYNESET VANNFORSYNING.

VANNLEDNING STR: RYE TIL HANGERÅS ØSTRE.

1. INNLEDNING.

Etter oppdrag fra Plankontoret v/ing.Hagen er det foretatt fjellsonderinger i forbindelse med fremføring av Bynesledningen på strekningen Rye - Hangerås østre.

Traceen er vist på situasjonskart bilag 1 - 2 og de stedene det er utført boringer fremgår av bilagene 3 - 8.

Utstikking og profilering er foretatt av ing. Hagen.

2. MARKARBEID.

Arbeidet i marken er utført i tiden april og juni 1979 og januar 1980.

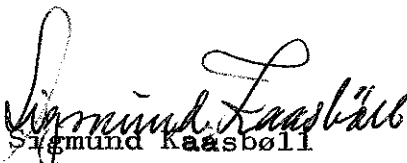
Boringene er etter samråd med ing.Hagen konsentrert om strekningene med antatt liten dybde til fjell. Boringene er ført til fjell eller til avslutning uten fjellkontakt når grøftedybden er nådd. Boreresultatene fremgår av profilene bilag 3 - 8.

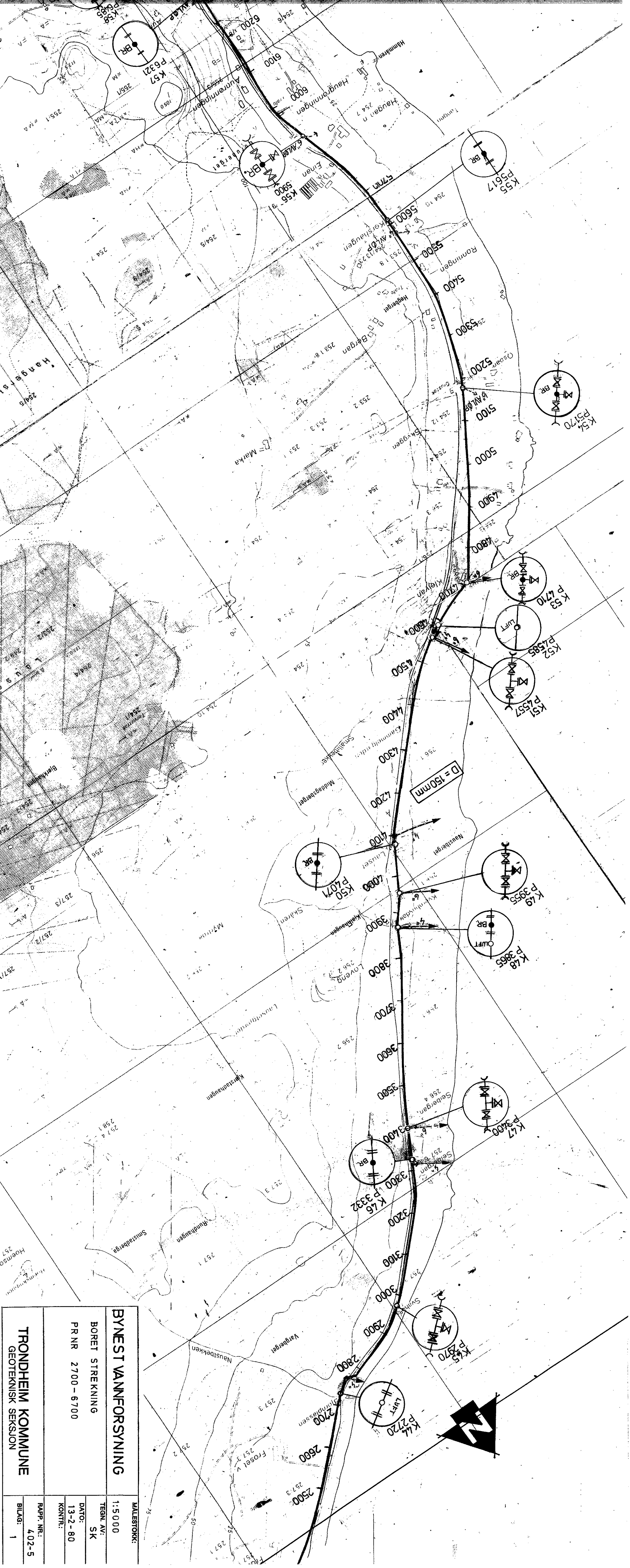
3. GRUNNFORHOLD.

Når det gjelder dybde til fjell, henvises til lengdeprofil, bilag 3 - 8. Som en ser er fjell påtruffet over grøftedybden flere steder. Løsmassene over fjell er ikke undersøkt.

Plankontoret
Geoteknisk seksjon


Østein Røe


Sigmund Kaasbøll



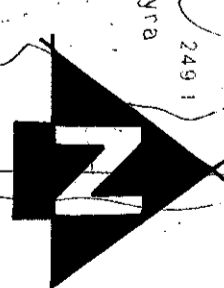
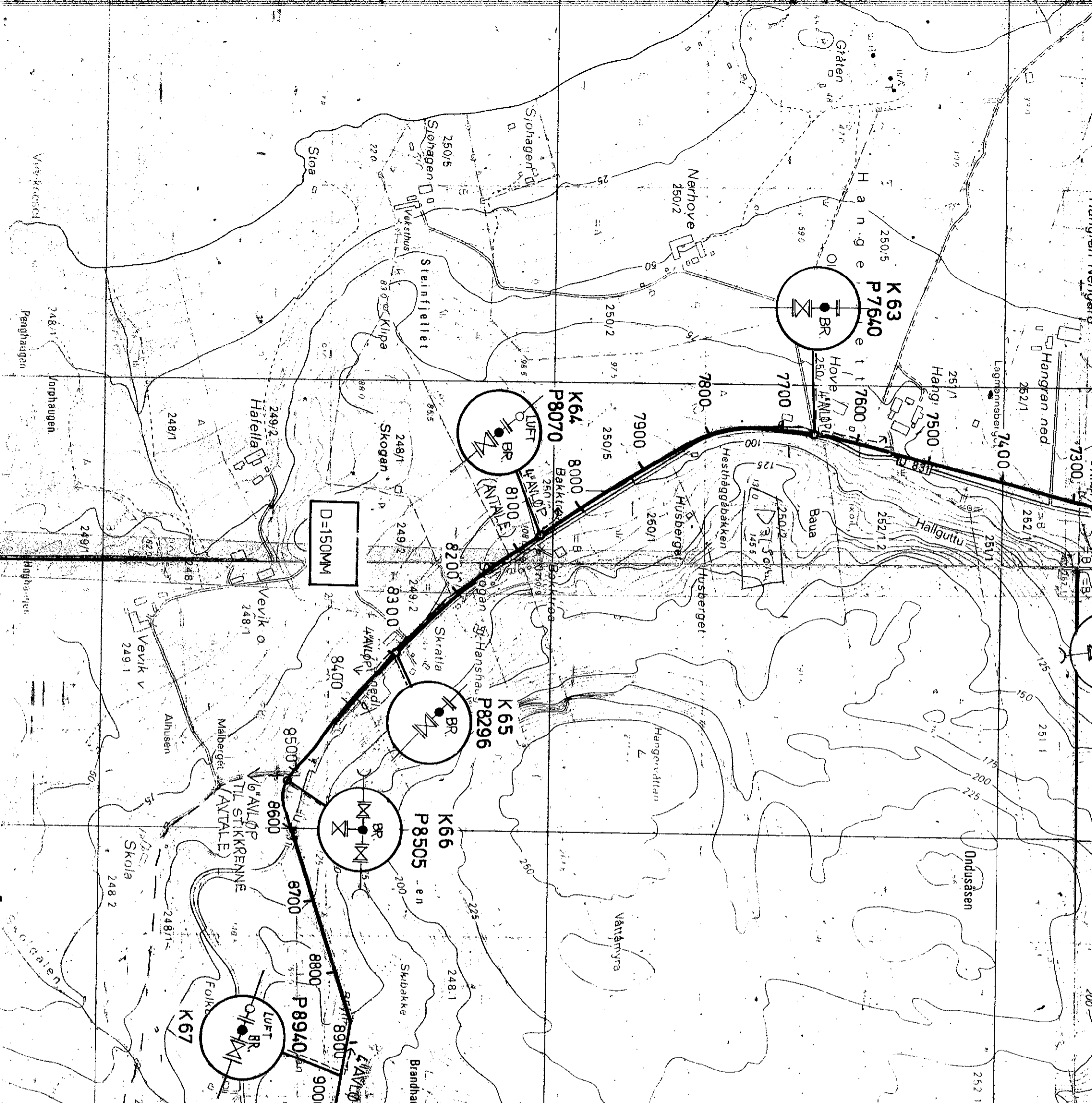
BYNEST VANNFORSYNING

BORET STREKNING

PR NR 2700 - 6700

TRONDHEIM KOMMUNE
GEOTEKNISK SEKSJON

MALESTOKK:	1:5000
TEGN. AV:	SK
DATO:	13-2-80
KONTR.:	
RAPP. NR.:	4.02-5
BILAG:	1

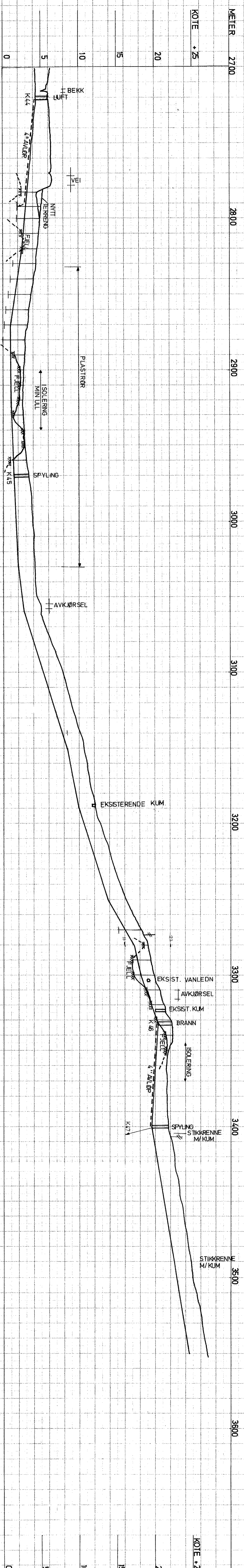


Inntakskum
 EGGEN
 Setervollan
 Gammelvollan
 1/2 gavl

Dyp brønnpumpe
 E. HAGEMO m. fl.

BYNESET VANNFORSYNING		MALESTOKK:
BORET STREKNING		1: 5 000
PR.NR. 8500-9300		TEGN. AV: SK
		DATO: 13-1-80
		KONTR.:
		RAPP. NR.:
		402-5
		BILAG:
		2

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON



WALTERSØRK
 nr 1 : 1000
 nr 1 : 200

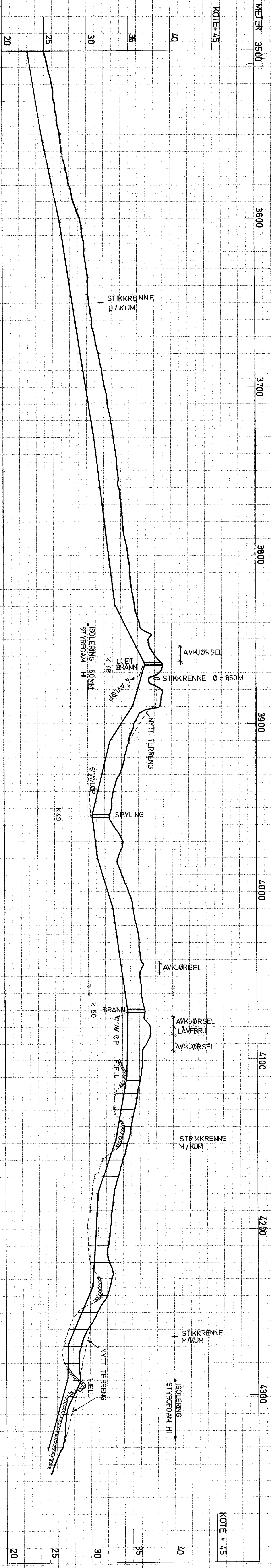
BYNÆSET VANNVERK
 SLAGBORINGER

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON

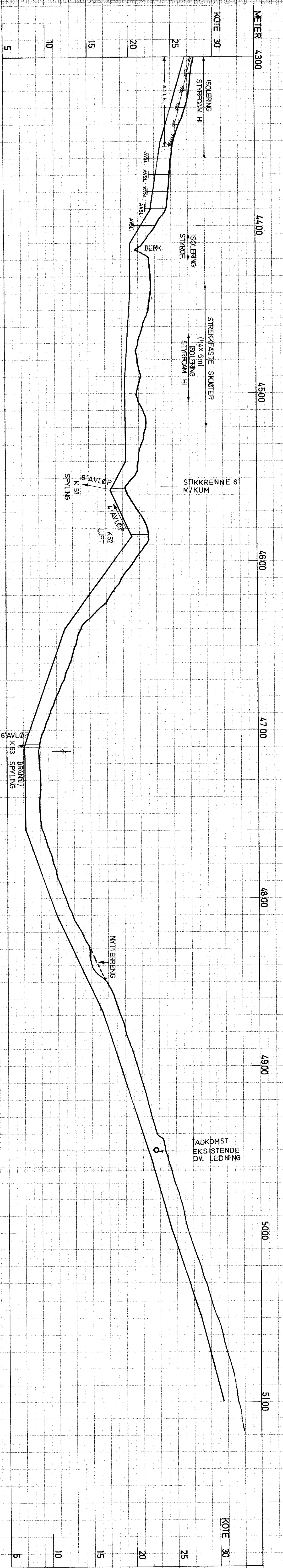
RAPP. NR.: R 402-5
 BILAG: 3

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON



BYNESET		MÅLSTOKK:
VANNFORSYNING		LM 1:1000
SLAGBORINGER		HM 1:200
TEGN. AV:	J	
DATE:	02.08.79	
KONTR.:		
PAPP. NR.:	R 402-5	
BILAG:	4	

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON



BYNESET VANNFORSYNING
 MÅLSTOROK: L.M 1:1000
 H.M 1:200

SLAGBORINGER
 TEGN. AV: J

DATO: 27.07.79
 KONTR.:

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SERVISJON
 RAPP. NR.: R 402/5
 SLAG: 5

METERSIØ 5200 5300 5400 5500 5600 5700 5800 5900

KOTE 45 40 35 30 25 20



BYNESET VANNFORSYNING
SLAGSONDERINGER

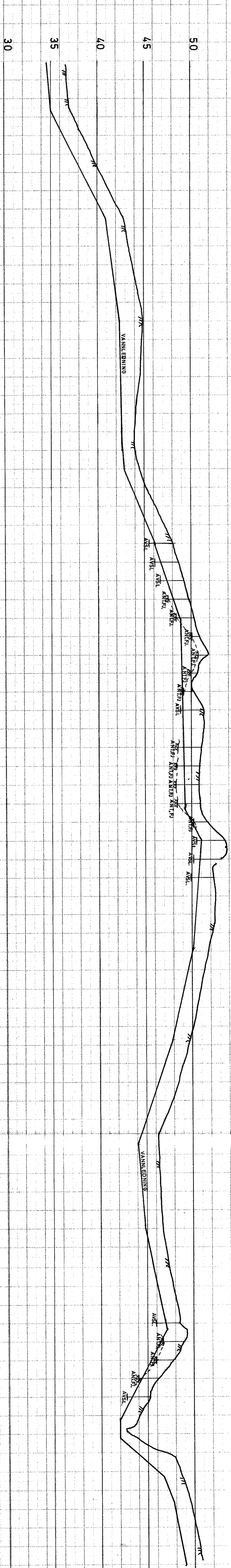
MALESTOKK: 1:200
TEGN. AV: SK
DATO: 7-1-80
KONTR.:

TRONDHEIM KOMMUNE
GEOTEKNISK SEKSJON

RAPP. NR.: 402-5
BLADE: 6

METER 5900 6000 6100 6200 6300 6400 6500 6600 6700

KOTE 55

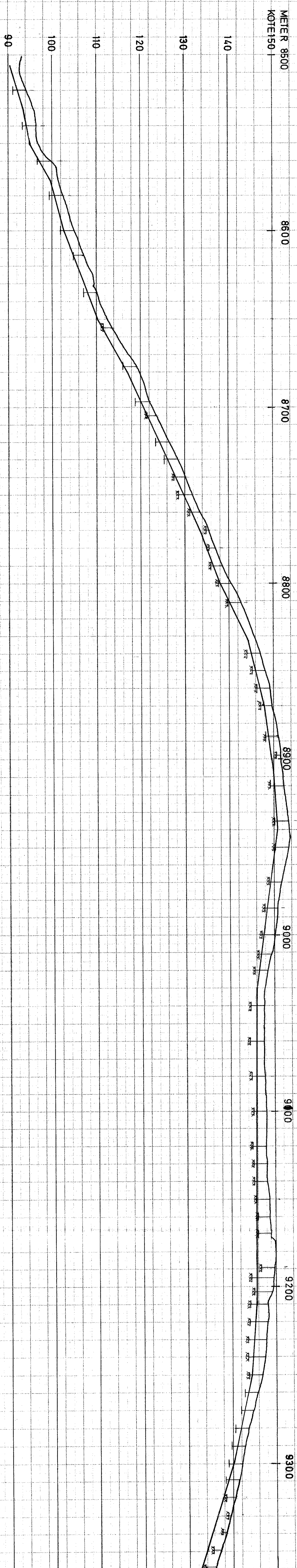


MALESTORKE:
BYNESET VANNFORSYNING 1:1000
T:200
TEKNI. AV: SK
DATO: 1:200
KONTRE:

SLAGBORINGER

TRONDHEIM KOMMUNE
GEOTEKNISK SEKSJON

BAPP. NR.: 402-5
BILAG: 7



MALESTORCK
LM 1:1000
HM 14.00

BYNESET VANNFORSYNING

SLAGBORINGER
ANT. FJELL
AVSLUTEN FJELL

TEGN. AV:
SK

TRONDHEIM KOMMUNE
GEOTEKNISK SEKSJON

RAFP. NR.:
4 02-5
BILAG: 8

DATE:
13-1-80
KOMTR.: