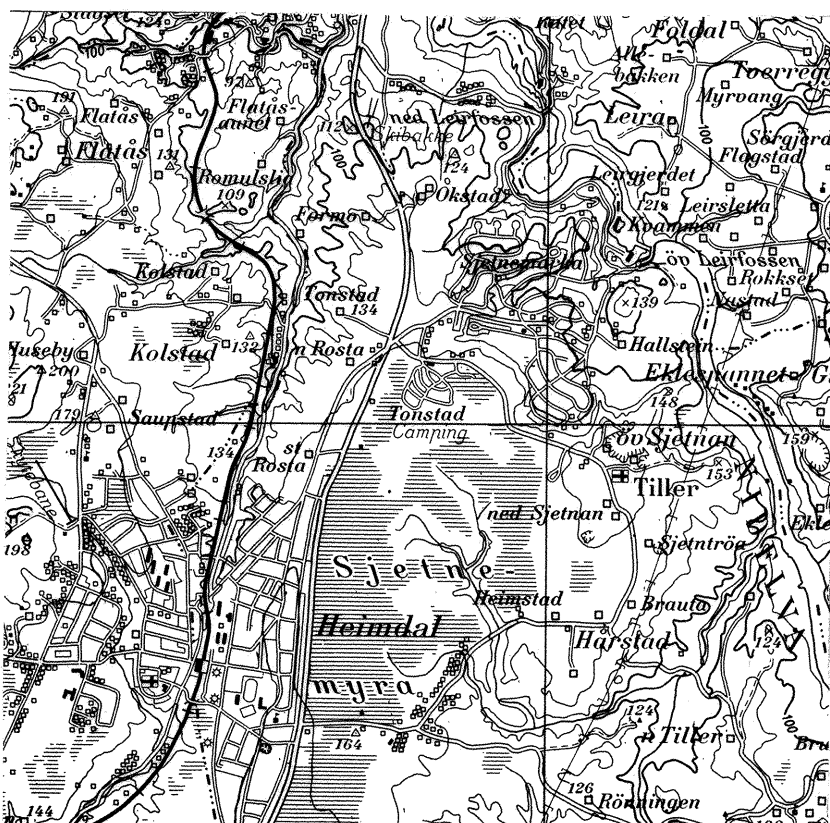


R. 563-2 BOLIGFELT PERSLIA

FJELLSONDERING TORVDYBDER



19. 5.. 82
GEOTEKNISK SEKSJON
PLANKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE

R 563-2 BOLIGFELT PERSLIA

1. INNLEDNING

Etter oppdrag fra planavdelingen v/ing. Restad er det utført grunnundersøkelse for ledninger i Perslia (nordre del) i forbindelse med prosjektert boligfelt Perslia.

Området som er regulert til småhusfelt, ligger mellom den gamle og nye Kongsvegen, nord for krysset med Ringvålvegen.

2. MARKARBEID

Arbeidet i marken er utført i tiden 26/2 - 1/3-82 under ledelse av boreformann Vårum. Det er slagboret til antatt fjell i tilsammen 13 punkter.

Plasseringen av boringene er vist på situasjonskart bilag 1. Resultatene er vist ved dybde til antatt fjell og torvdybden påskrevet situasjonskartet. For hovedveg profil P-M er resultatene dessuten fremstilt på lengdeprofilet, bilag 2.

3. VURDERING

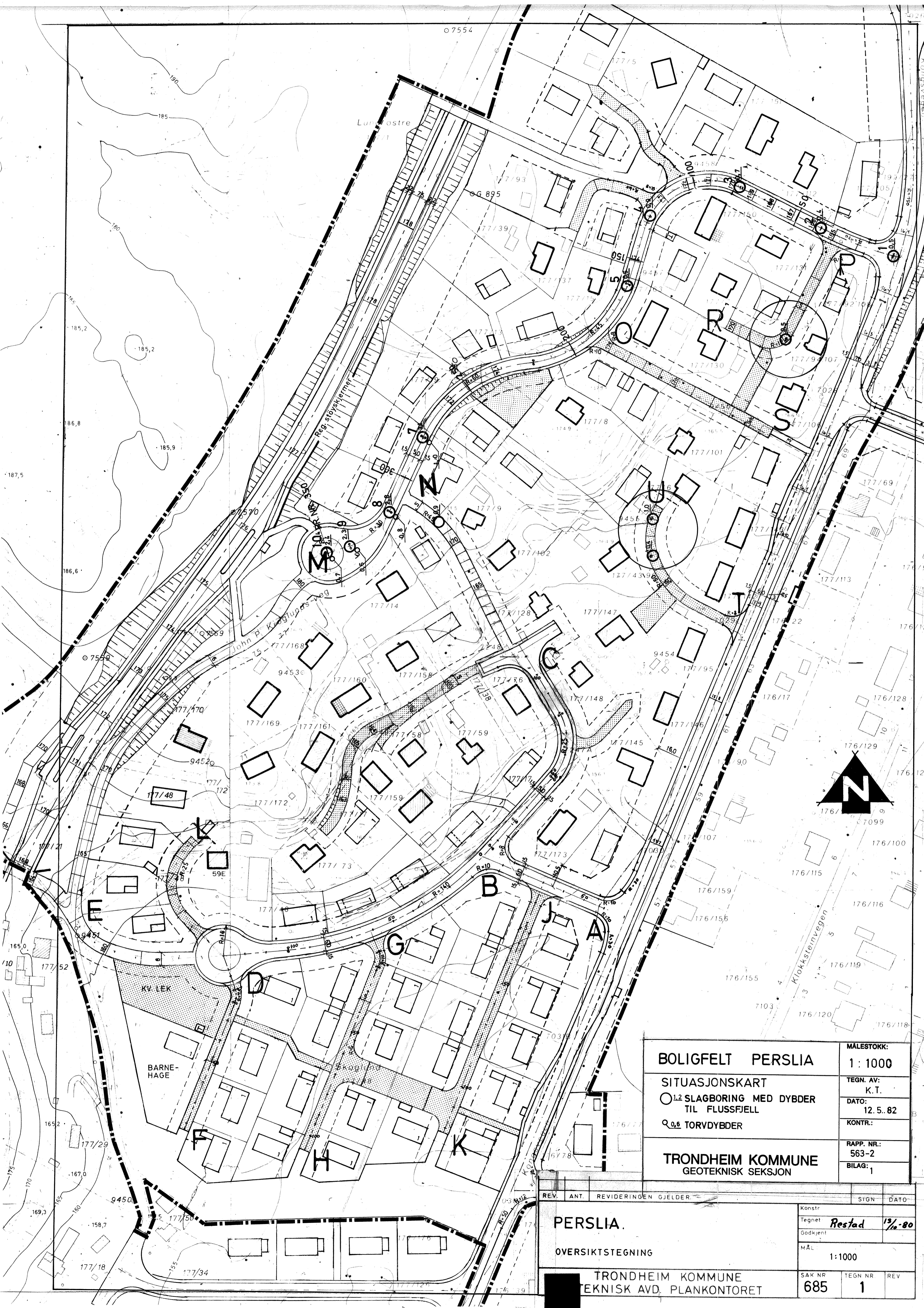
Dybden til antatt fjell er beskjedent bortsett fra boringene 7,8,9 og 10 hvor det er dybde over ca. 2,5m og hvor det også er et torvlag på opptil 0,8m tykkelse.

På strekningene pr. nr. 155 - 272 er det ikke utført boringer på grunn av at det er privat eiendom hvor vi ikke fikk utføre boringer.

For å oppnå tilstrekkelig grøftedybde vil det bli en del fjellspregning mellom pr. nr. 0 - 200 i hovedvegen P-M. I gangvegene R-P og U-T er det bare utført spredte boringer som viser liten dybde til antatt fjell. Også for grøfter i disse vegene må en således regne med fjellspregning.

Plankontoret
Geoteknisk seksjon
Leif I. Finborud
Leif I. Finborud

Sigmund Kaasbøll
Sigmund Kaasbøll



BOLIGFELT PERSLIA
 SITUASJONSKART
 ○ 12 SLAGBORING MED DYBDER
 TIL FLUSSFJELL
 R 0,6 TORVDYBDER

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON

MALESTOKK:
 1 : 1000

TEGN. AV:
 K.T.

DATO:
 12. 5. 82

KONTR.:

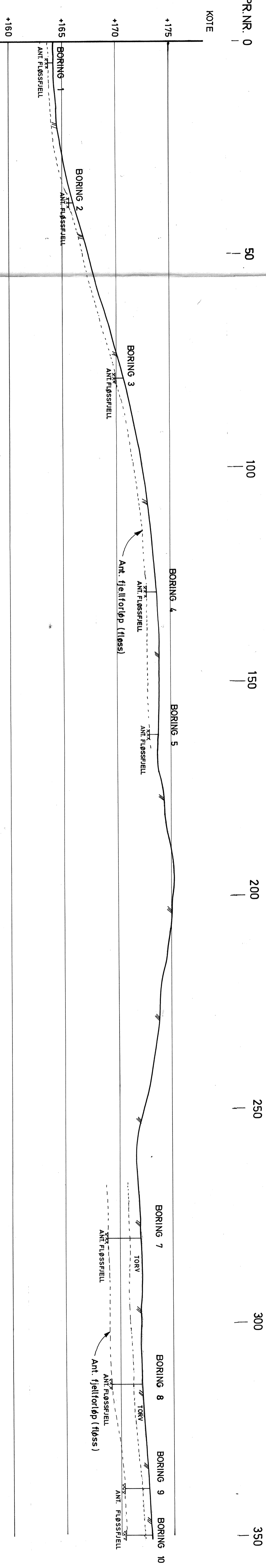
RAPP. NR.:
 563-2

BILAG: 1

REV.	ANT.	REVIDERINGEN GJELDER	STGN.	DATE
PERSLIA. OVERSIKTSTEGNING			Konstr Tegnet <i>Restad</i> 13/8-80 Godkjent	
			MÅL 1:1000	
TRONDHEIM KOMMUNE GEOTEKNISK AVD. PLANKONTORET			SAK NR 685	TEGN NR 1

PR.NR. 0

KOTE



BOLIGFELT PERSLIA
 LM 1:500
 HM 1:200

Lengdeprofil med slagborings-
 resultater.

PROFIL PM

TRONDHEIM KOMMUNE
 GEOTEKNISK SEKSJON

MÅLSTOKK:

LM 1:500

HM 1:200

TEGN. AV: K.T.

DATO: 14.5..82

KONTR.:

RAFP. NR.: 563

BILAG: 2