

SO, E: 8

Tilhører Undergrundskartverket
Ikke fjernes

OSLO KOMMUNE
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

RAPPORT OVER:

Mosseveien v/Ulvøy ~~by~~ *reol.*

R - 478 - 62.

19. januar 1962.



HEIMDAL

HURTIGHEFTER

4 4 - 24 3100

83.08

Soe8

reg.

M
FWO/EV.

Oslo veivesen,

Trondheimsvn. 5.

Grunnundersøkelse for Mosseveien ca. 300 m. syd for Ulvøybrua.
Deres brev av 5/12.61. rekv. nr. 4954.
Vår ref: R - 478 - 61.

På vedlagte bilag 1 er angitt beliggenheten av borpunktene.

På bilag 2 er angitt resultatene.

Ved hvert punkt er skrevet terrengkote og bordybde.

I skråningen ovenfor Mosseveien er påvist små dybder til antatt fjell.

Fjelloverflaten er noe kupert.

Bordybdene varierer mellom fjell i dagen og 3.0 m.

Nedenfor Mosseveien er de største bordybder konstatert ved foten av fyllingen for veien.

Bordybdene her varierer mellom 2,6 m og 7,8 m.

Ut mot strandkanten avtar mektigheten av løsmassene slik at dybdene til antatt fjell er meget små.

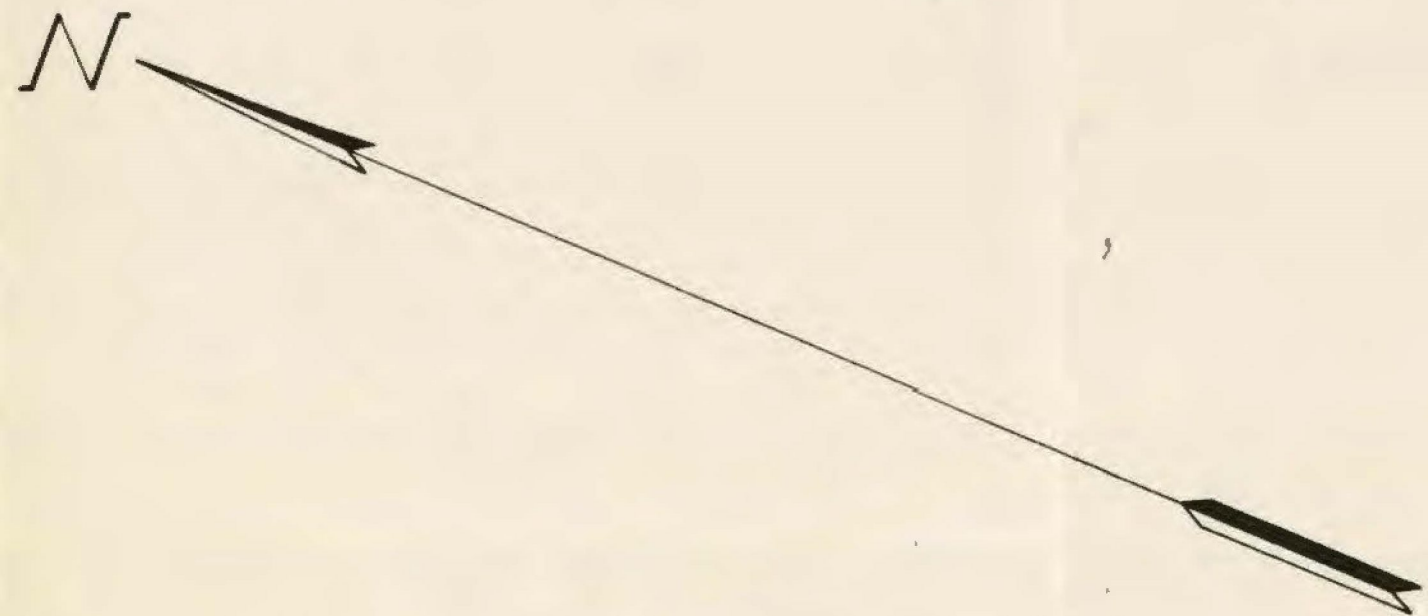
Det er foreslått en støttemur langs den indre begrensning av Mosseveien. De gunstige dybder til antatt fjell muliggjør en direkte fundamentering på dette.

Seksjonsvis utførelse av muren kombinert med en forsiktig sprengning, skulle sikre en mot glidninger i skråningen og skader på høyereliggende konstruksjoner under forutsetning av at disse konstruksjoner er forsvarlig fundamentert.

Oslo, den 18. januar 1962.
Den geotekniske konsulent.

F. W. Opsal.

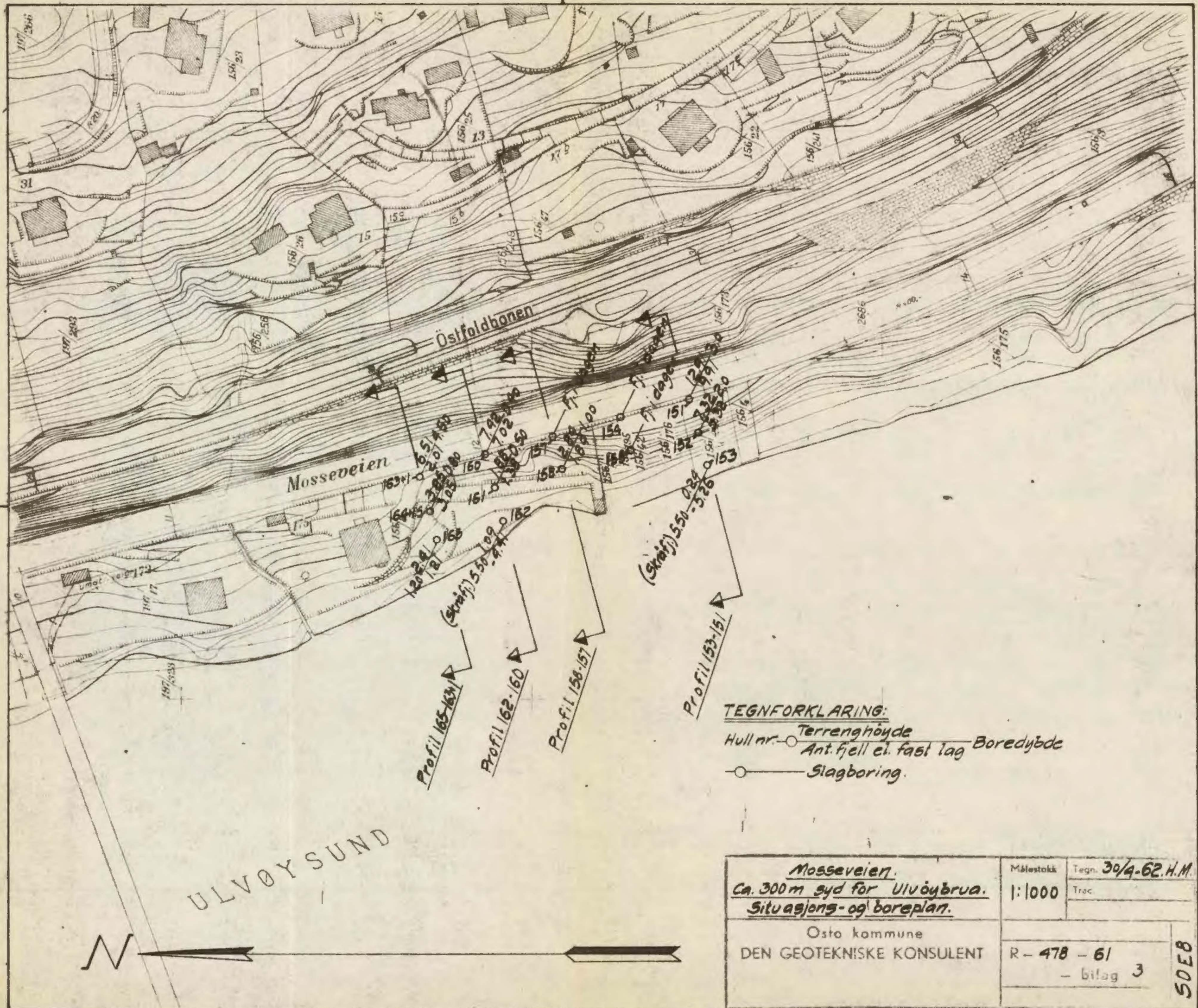
Vedlegg.



TEGNFORKLARING:

Hull nr. $\frac{\text{Terrenghøyde}}{\text{Ant. fjell el. fast lag}}$ Boreddybde.
 ○ — Slagboring

Mossevn. v/ Ulvøybrua.		Målestokk	Tegn. 17/1-62. H.M.
Boreplan.		1:500	Trac
Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT		R-478-61	50E8
		- bilag 2	



TEGNFORKLARING:

- Hull nr. — ○ — Terrnghøyde
- ○ — Ant. fjell el. fast lag Boreddybde
- — Slagboring.

Mosseveien.
 Ca. 300 m syd for Ulvøybrua.
 Situasjon- og boreplan.

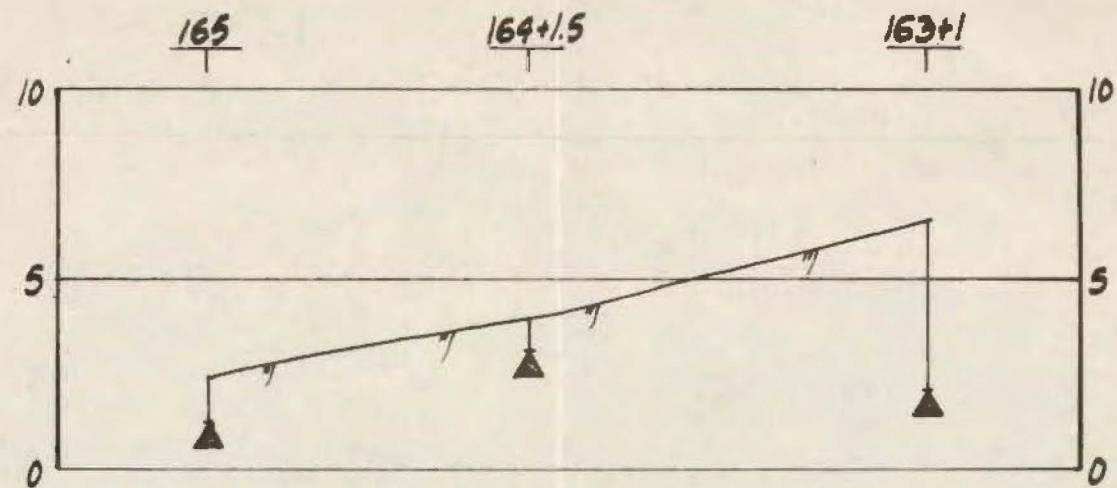
Osto kommune
 DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

Målestokk	Tegn. 30/4-62.H.M.
1:1000	Trec

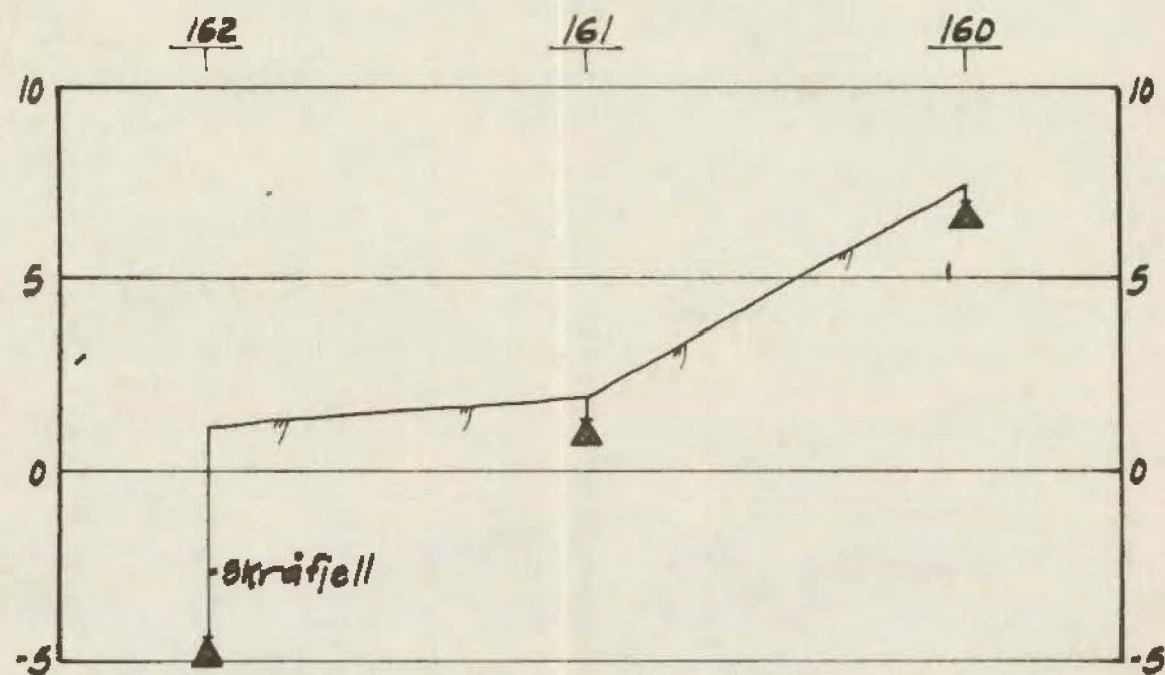
R - 478 - 61
 - bilag 3

5058

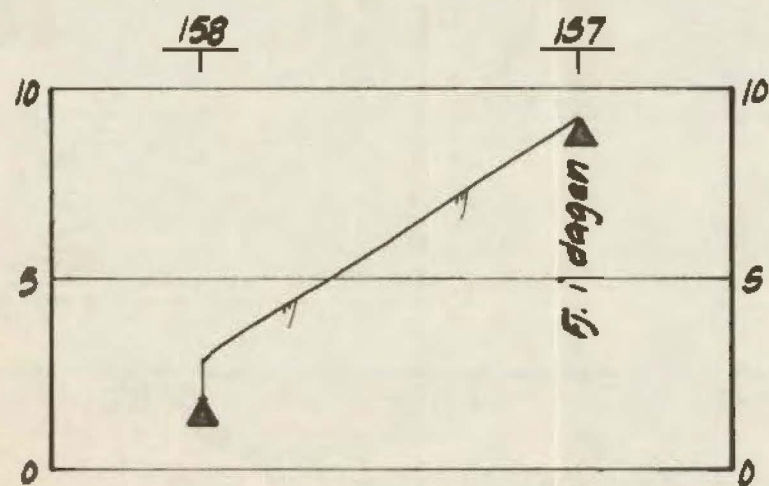
Profil 165-163+1



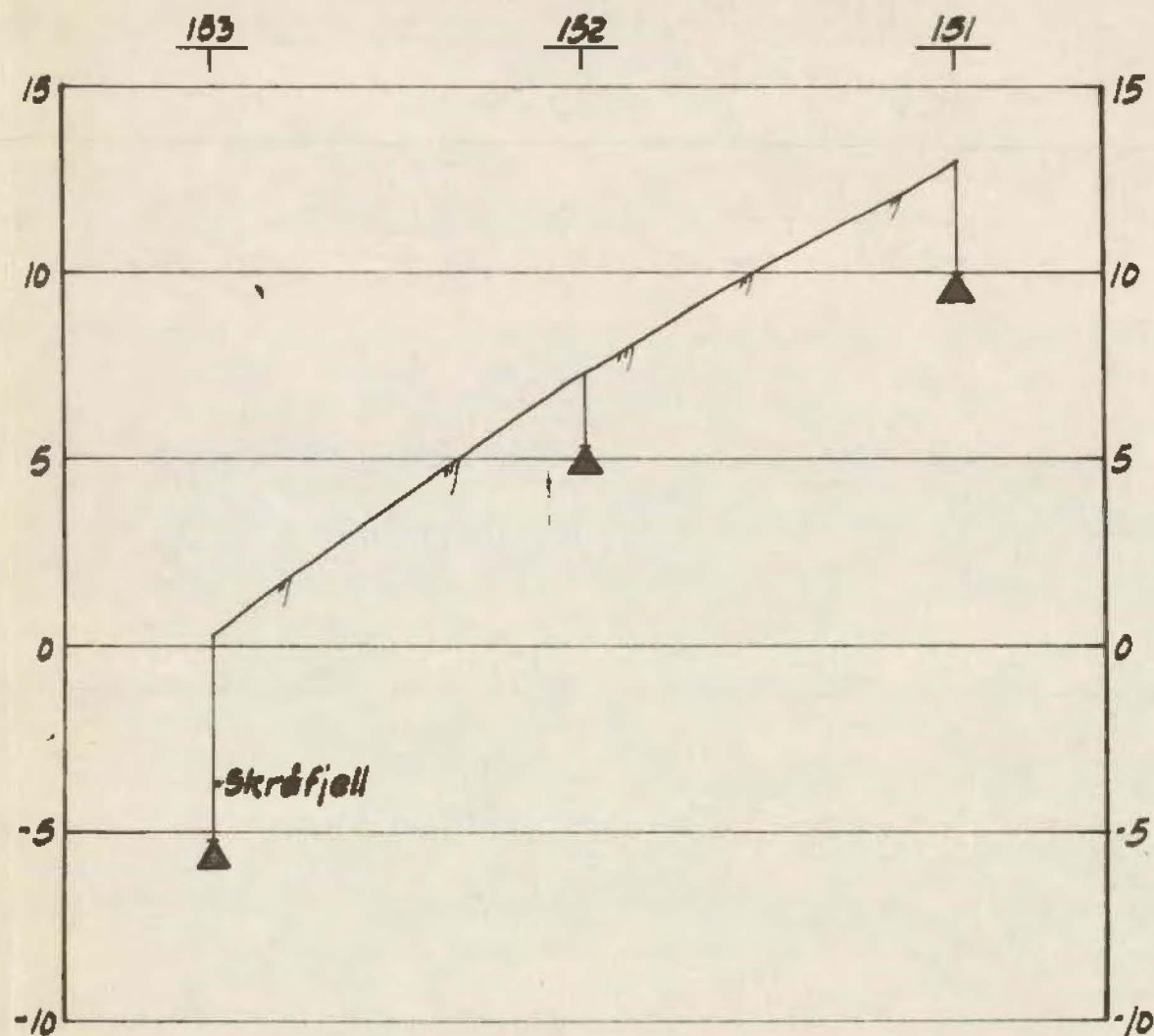
Profil 162-160



Profil 158-157



Profil 153-151



TEGNEFORKLARING:

— — — — — Terrenklinje

▲ Ant. fjell el. fast lag.

Mosseveien
Ca. 300m syd for Ulvøybrua
Profiler.

Målestokk: 1:200 Tegnet: 30/4-62.H.M.

Trec.

Oslo kommune
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

R-478-61
- bilag 4

8305