

NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT

Rapport over:

Kartblad - Lengdeprofil

Östre Gravlund

Pel 440 - 450

01 - Hefte nr. 6

(+ profil fra Hefte 13)

15. september 1955

SO,F-11

7.

NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT

Kartblad - Lengdeprofil
Östre Gravlund

Fel 440 - 450

01 - Hefte nr. 6

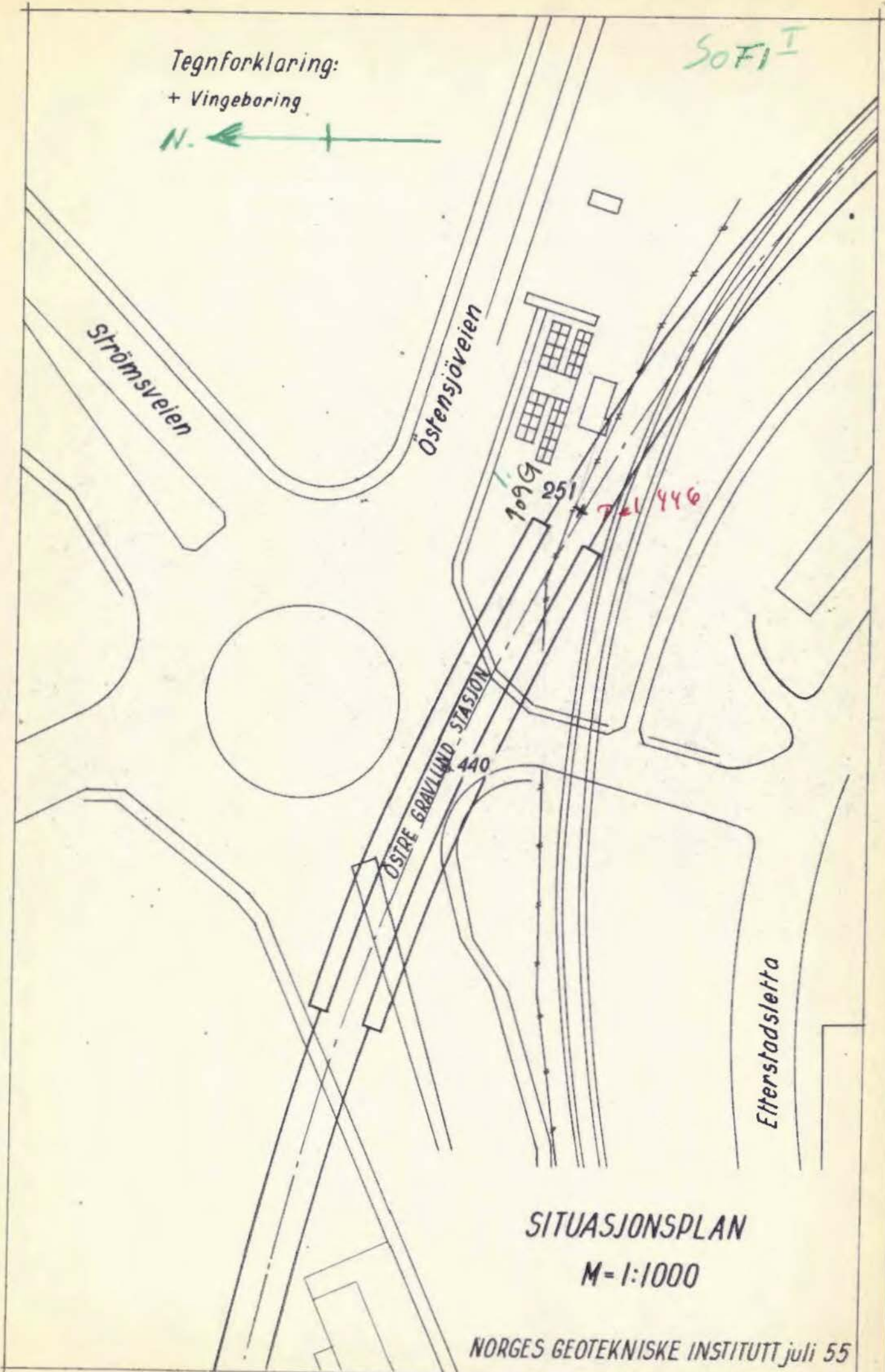
15. september 1955

Tegnforklaring:

+ Vingeboring



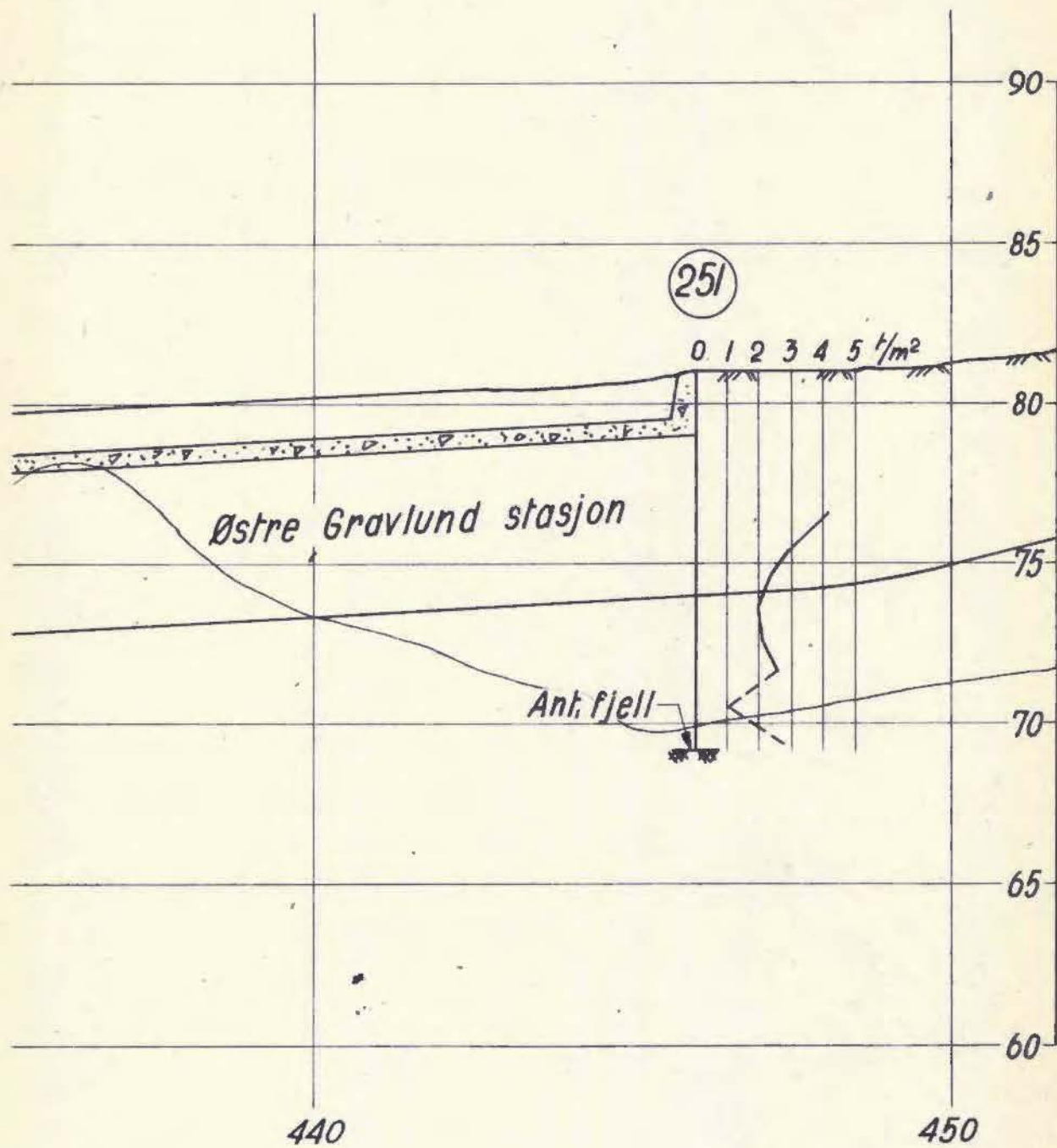
SOFI I



SITUASJONSPLAN

M=1:1000

NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT juli 55



LENGDEPROFIL

Østre Gravlund

HM = 1:200, LM = 1:500

Planlegg. kontor. tegn. 35.93 - 1327,1
 NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT sept. 1955

S0B1^I

NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT

Geotekniske data for
dyprennen ved Østre Grøvlund.

01 Hefte nr. 13

15. Sept. 1955

Bilag

Borprofil hull 251.

Innledning.

Efter oppdrag fra Planleggingskontoret for forsteds- og tunnelbener har Norges geotekniske institutt utført grunnundersøkelser for projektort tunnelbane gjennom dyprennen ved Østre Gravlund.

Det foreliggende hefte gir resultatet av grunnundersøkelse utført høsten 1953 ved pel ca. 4,43. .


Beliggelsen av boringen er vist på situasjonskisse Østre Gravlund og resultat av vinge-boringen er tegnet inn på lengdeprofil hefte nr. 6. Boringprofilen for den utførte boring er inntatt i dette hefte.

Grunnforholdene.

Resultatet av utført vinge-boring fremgår av boringprofil. Øverst er det et 3,5 m tykt lag av tørrskorpe. Derunder består grunnen av leire ned til fjell. I dybde ca. 10 m er påvist et lag av sand og grus. Fest grunn er nådd i dybde ca. 12 m.

NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT


Laurits Bjerrum


Ove Eide

BK/BP

NORGES GEOTEKNISKE INSTITUTT

VINGEBORING

Sted: ÖSTRE GRAVLUND SO:F1 I

Hull: 251 Bilag: _____

Nivå: 81.0 Oppdr.: 01

Ving: _____ Dato: nov. 1953

