

RAPPORT OVER:

Sentrum stasjon

11. del: Supplerende boringer mellom Egertorget og Stortorget.

R - 821

14. desember 1970

Tilhører Undergrunnskartverket
Må ikke fjernes



OSLO KOMMUNE
Geoteknisk kontor
KINGOS GT. 22, OSLO 4
TLF. 37 29 00

RAPPORT OVER:

Sentrum stasjon

11. del: Supplerende boringer mellom Egertorget og Stortorget.

R - 821

14. desember 1970

Bilag 25: Fjellkotecart med borpunkter

I henhold til rekvisisjon nr. 1278 av 22/9 d.å. fra Prosjekteringskontoret for by- og forstadsbaner har Geoteknisk kontor utført supplerende boringer i området Stortorget/Egertorget.

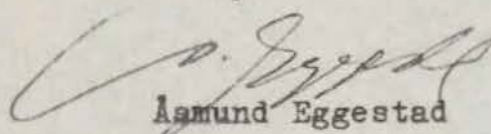
Beliggenheten av borpunktene er valgt av Prosjekteringskontoret.

RESULTAT AV UNDERSØKELSEN:

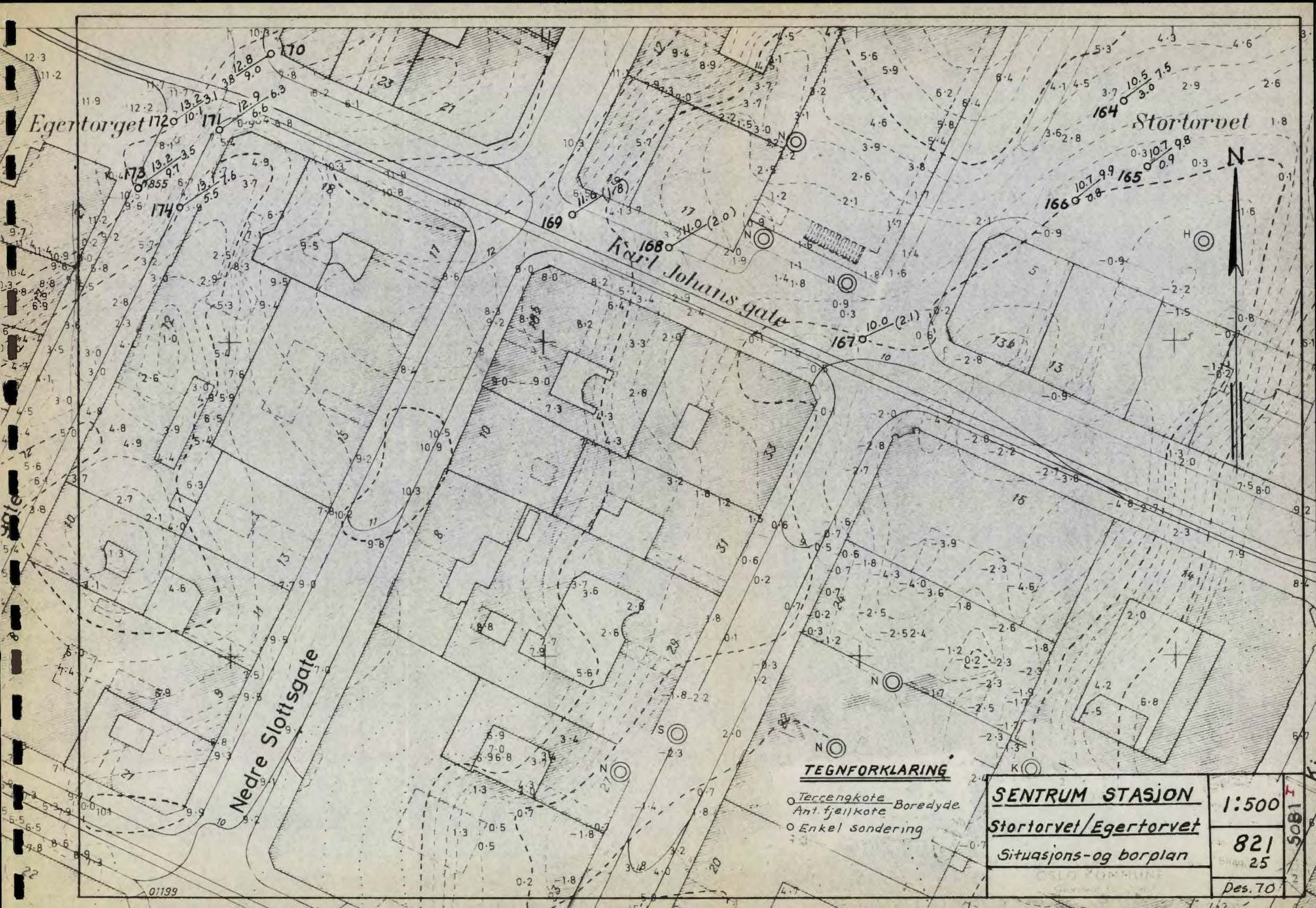
Markarbeidet er utført av borlag fra vårt kontor og har omfattet sonderinger med motordrevet slagbor i 11 punkter. Beliggenheten av borpunktene med angivelse av terrengkote og boreddybder er vist på vedlagte undergrunnskart hvor også tidligere borpunkter og antatte fjellkoter er angitt. 8 av borpunktene viser svært god overensstemmelse med de antatte fjellkoter, mens de tre borpunktene nr. 167, 168 og 169 viser dybder som tyder på at fjell ikke er nådd på disse punktene. Dette til tross for at det ved de samme punktene ble boret flere hull. Massene på disse stedene er åpenbart steinrike i de dybdene hvor boringene er stoppet. Vi mener imidlertid at fjellkotene på de samme stedene synes å være tilstrekkelig pålitelige da det eksisterer tidligere borpunkter nær de nevnte boringer.

De utførte slagsonderingene gir intet grunnlag for bedømmelse av løsmassene.

Geoteknisk kontor



Aamund Eggestad



Egentorvet

Stortorvet

Karl Johans gate

Nedre Slottsgate

TEGNFORKLARING

- Terrengkode
- Ant. fjellkode
- Enkel sondering
- Boredeyde

SENTRUM STASJON		1:500
Stortorvet/Egentorvet		
Situasjons- og borplan		821
		25
		Des. 70