

867

Skj

6. oktober 1977.  
O-77178

Hr. Reidar Madsen  
Uelandsgt. 57, oppg. III  
OSLO 4

GRUNNVANNSFORSYNING TIL HYTTE I SKI.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved geolog Gaut 29. september 1977.

Det var ønsket vann til en hytte.,

Berggrunnen på stedet består av båndede gneisbergarter. Det går en markert sprekkesone sydøst for hytta, og denne gir trolig den beste muligheten for vannuttak i området. Det anbefales derfor at en borer mot syd-sydøst i retning ca.  $160^{\circ}$  målt på et  $400^{\circ}$  kompasså med et fall på ca.  $70^{\circ}$ . (d.v.s.  $20^{\circ}$  avvik fra lodlinjen). Boringen kan avsettes på kanusen nær flaggstangen, eller i nærheten av denne.

Forholdene på stedet synes å ligge godt til rette for at De skal kunne få rikelig med vann før 50 meters boring, men vi vil likevel påpeke at brønnboring i fjell alltid er forbundet med en viss risiko.

Vi gjør også oppmerksom på at De ved store vannuttak kanskje vil kunne påvirke naboenes brønner.

Vi står gjerne til videre tjeneste, og er i alle tilfelle interessert i å høre resultatet av boringen.

Vennlig hilsen  
Norges geologiske undersøkelse

Amund Gaut  
Geolog

Regning følger senere fra vårt  
hovedkontor i Trondheim.