

21.9.78.
AG/BR 0-78 129

Fornebu air radio,
Radaravdelingen, v/T.Flakstad.
1330 Oslo Lufthavn.

VANNFORSYNING TIL HAUKÅSEN RADARSTASJON I ØSTMARKA.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved geolog A.Gaut, 20.9.78.

Det var ønsket vann til drift av radarstasjonen og til en liten leilighet i forbindelse med denne. Vannbehovet til radarstasjonen er lite, og leiligheten brukes vanligvis bare noen dager i sammenheng.

Berggrunnen på stedet består av båndete gneisbergarter. Både hovedstrøk og sprekkeretninger i området går ca. nord-syd. Stedet synes å være relativt dårlig egnet for vannboring siden stasjonen ligger oppe på en massiv kulle med lite oppsprekning.

Vi vil foreslå å bore på vestsiden av stasjonen, ved en furu rett utenfor inngangsdøren, slik det ble anvist under befaringen. En boring her må skrås vestover i retning 315° med et fall på 60° . En må regne med en dyp boring, kanskje ned til 100 m. Det er sannsynlig at en vil få tilstrekkelige vannmengder, men helt sikker kan en ikke være.

Vi står gjerne til videre tjeneste, og ber om å få beskjed om resultatet av boringen.

Med hilsen
Norges geologiske undersøkelse

Amlund Gaut
Geolog