

546/78

Onsøy/Postald.

19.7.78.

KØB/BR 0-78 090

Fru Nora Johansen
Grimstadgt. 30 N II
OSLO 4.

GRUNNVANNSFORSYNING, HYTTE ONSØY.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse, etter befaring ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 14. juli 1978.

Det var ønsket vann til en hytte.

Bergarten i området er granitt. Denne bergarten gir vanligvis lite vann ved brønnboring, bortsett fra de soner der en har gjennomsettende forkastninger.

Innen Deres eiendom var granitten helt massiv i overflaten, men det er grunn til å regne med at den er sprukket opp langs horisontale plan (benkning). Fra denne benkningen er det håp om å kunne oppnå tilstrekkelig med vann fra en borebrønn.

Noen hundre meter nord for hytta er en liten skrent og en forsenkning i terrenget. Her synes forholdene å være vesentlig gunstigere, men da dette var på en annen eiendom, ble det ikke tatt ut noen boreplass her.

Hvis De vil prøve å bore etter vann, bør De gjøre et forsøk ca. 5 m vest for hytta, på en liten gress-slette. De må være forberedt på å måtte bore minst 50 meter, og det er stor fare for at boringen kan bli mislykket.

Vi vil anbefale at De heller samler takvann i sisterne, og til orientering vedlegges en brosjyre om sisterner. Vennligst bemerk at den ble trykket i 1961, med andre ord før det ble vanlig å benytte tanker av kunststoff.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Med hilsn

Norges geologiske undersøkelse



Knut Ørn Bryn

Førstestatsgeolog

Vedlegg.