

358/76.

30.4.76.

KGB/BR 0-76 053

Herr Kjell Selvik,
Lachmannsv. 64 B,
OSLO 4.

VANNFORSYNING, HYTTE, SKJEBERG.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse, etter befaring ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 27 april 1976.

Det var ønsket vann til en eller to hytter.

Bergarten i området er forholdsvis grovkornet, massiv granitt. Den er gjennomført av noen sprekkesystemer. De største går nord-syd med varierende, steilt fall. Benkningen (nær horisontale sprekker) er lite utviklet her.

Tomten ligger ned til sjøen, og for å gardere seg best mulig mot innsig av sjøvann, bør boreplass trekkes lengst mulig opp mot øst.

Bergarten synes noe mer oppsprukket lengst syd enn lengere nord på eiendommen.

Boreplass ble tatt ut rett innenfor porten ved tomtens syd-østre hjørne. Dette sted ligger praktisk hvis Deres nabo i syd skal forsynes fra samme brønn. Det kan bores loddrett.

Det er endel hytter med ukontrollerte utslipp høyere i terrenget. Da det er lite løsmasser i området, er det en fare for at grunnvannet er - eller kan bli - forurenset.

Det ligger endel brønner i terrenget nær boreplassen. Det er mulig at en borebrønn på Deres eiendom vil kunne påvirke en eller flere brønner i negativ retning, og i så fall blir De erstatningspliktig.

De må være forberedt på å måtte bore vel 40 meter, men en brønnboring i fjell er alltid forbundet med en viss usikkerhet.

Vi finner det riktig å gjøre Dem kjent med alle de foran nevnte forbehold, selv om det er mest sannsynlig at en brønnboring hos Dem vil bli vellykket.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse



Knut Ørn Bryn

Førstestatsgeolog