

362

3.5.76.

KØB/BR 0-76057 ✓

Bibliotekar Ragna Gulbranssen,  
Sondrevn. 2 B - 5  
OSLO 3.

GRUNNVANN, GÅRDSBRUK JAREN, ØRJE.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse, etter befaring ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 30 april 1976.

Det var ønsket tilstrekkelig med vann til et gårdsbruk med 2 familier og endel dyr.

Bergarten i området er mørk gneis med endel amfibolittlag. Den er stort sett massiv, tett, men noen markerte sprekker fantes langs lagflatene nord-syd med steilt fall mot vest. Denne strukturen gikk igjen over en stor del av distriktet.

Boreplass ble tatt ut ca. 8-20 m nord for hovedbygningen. Her må det bores på skrå mot øst med ca. 65° fall (25° avvik fra loddlinjen). De må her være forberedt på å måtte bore vel 60-70 m dypt. ✓

Alternativ boreplass ble tatt ut ca. 150 m vest for hovedbygningen, syd for erretdammen og like syd for tømmerveien og øst for fjellrabben. Boringen kan startes i krattskogen mellom jordet og fjellet, også her med skråboring mot øst og med ca. 65° fall.

De må være klar over at brønnboring i fjell alltid medfører en viss usikkerhet, både vedrørende dybde, kapasitet og kvalitet.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

Knut Ørn Bryn  
Førstestatsgeolog