

Høland/Hærsbu .

56

28.9.78.

KOB/ER 0-78 122

Gårdbrukerne Inge og Lars Solheim,
Nordre Bunes,
1970 Hemnes i Høland.

GRUNNVANNSFORSYNING, GÅRDSBRUK.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring
ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 12. september 1978.

Det var ønsket vann til et gårdsbruk med to familier og
en del dyr.

På tunet og sydsøst for gården er bergarten en finkornet,
kvartsittisk gneis. Denne bergarten er tett og gir lite eller
ikke noe vann ved brønnboring.

I skogkanten øst for husene (anslagvis 150-200 m fra husene)
er gneisen mer oppsprukket, og den faller relativt bratt mot
vest. Det er mye som tyder på at det her er en forkastning/
sprekkesone, selv om den ikke kan observeres direkte.

Boreplass ble tatt ut like øst for jordekanten, nesten
lengst nord på eiendommen. De må her være forberedt på å måtte
bore minst 70 meter.

Selv om forholdene synes gunstige, må de være klar over at
brønnboring i fjell alltid er forbundet med en viss usik-
kerhet.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Med hilsen

Norges geologiske undersøkelse

KB

Knut Ørn Bryn
Førstestatsgeolog