

18.6.76.

KØB/BR 0-76 119

Tolloppsynsmann Rolf Fossneset,
1950 Rømskog.

GRUNNVANNSPORSYNING.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved statsgeolog Knut Ørn Bryn, 11. juni d.å. Herr Jensen var tilstede under noe av befaringen.

Det private vannverket som forsyner 10 familier får sitt vann fra en borebrønn i fjell. Det ble oppgitt at den er ca. 70 meter dyp og gir ca. 600 l/time. Det var ønsket et tilskudd til denne kapasitet.

Bergarten i området er massiv gneisgranitt som ligger i langstrakte nord-syd koller. Brønnboring i disse ryggene vil gi svært lite vann.

Litt nord for Jensen's hus er en slik massiv fjellkulle brutt av en øst-vest forkastning. En brønnboring som kommer i kontakt med en slik sprekkesone vil sannsynligvis bli vellykket.

Boreplass ble tatt ut 5-10 meter øst for Jensn's gamle brønn. Det kan her bores loddrett, og De må være forberedt på å måtte bore anslagsvis 60-80 meter.

Selv om forholdene synes gunstige, må De være klar over at brønnboring i fjell alltid er forbundet med en viss usikkerhet.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse


Knut Ørn Bryn

Førstestatsgeolog