

583/77

Sigd. Busk

12.7.77.

0-77 068

Herr Lars Aasland,
Nordbygda
3359 Eggedal.

VANNFORSYNING.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 24.6.77.

Det var ønsket vann til et gårdbruk med en familie og noen husdyr.

I 1976 ble det like ved hovedbygningen boret til ca. 90 m, uten å få vann. Det ble så skutt med ca. 25 kg. dynamitt, og resultatet ble ikke mer enn anslagsvis 5 l/time, altså helt mislykket.

Bergarten i hele området er massiv kvartsitt, og forholdene synes ikke gunstige for brønnboring innen rimelige avstander. Det er ikke mulig å ta ut en noenlunde trygg boreplass, men som et meget usikkert alternativ kan det bores på nedsiden av veien, i området der det ble gravet en brønn ifjor, og hvor det også lå et par gamle brønner. Det må i tilfelle bores dypt, ca. 100 m, og muligheten for tørr boring er dessverre tilstede.

Som noe bedre alternativ vil vi anbefale å grave en brønn nær bekken, helt nede ved skoghanten. Det må da bygges pumpehus der. Brønnen bør graves til fjell.

Videre bør De benytte eksisterende brønner og helst prøve å magasinere mer vann høyere i terrenget.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse
for førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn

Bodil Rustung
ett. fullm.