

853/77.

6.10.77.

KØB/BR 0-77 143

Herr Gudbrand G. Båsen,
Båsen gård.
Vestbygda
3359 Eggedal.

VANNFORSYNING TIL GÅRDSBRUK.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 9.9.77. Fru Båsen og herres-
agronom Kvisle var tilstede under befaringen.

Det var ønsket vann til en husholdning og en del husdyr, og
helst til vanning av kjøkkenhage. Gården ligger en en forholdsvis
bratt li, og bergarten skifter mellom ren hvit kvartsitt og noe
mer uren grå kvartsitt. Denne bergarten er ikke gunstig for
brønnboring, og De kan ikke vente å oppnå mer enn ca. 2-400 l/t.

Beste boreplass synes å være litt vest for husene, nær den gamle
skoleveien, ca. 2-3 m øst for fast fjell. De må være forberedt
på å måtte bore ca. 100 m dypt, på grunn av det bratte terrenget.
Hvis De må ha vesentlig mer vann enn 2-400 l/time fra boringen
for å kunne utnytte den, må vi fraråde boring.

De må også være klar over at brønnboring i fjell alltid er for-
bundet med en viss usikkerhet, og helt tørre borehull fore-
kommer også i kvartsitt.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

for førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn

Bodil Rustung

e.f.