

678/76

Vestly/Plumstius

9.8.76.

KØB/BR 0-76 226

Herr Egil Egeland,
Knapstad,
1550 HØLEN.

VANNFORSYNING, GÅRDSBRUK.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved førstestatsgeolog Knut Ørn Bryn, 5.8.76. Herr Arne Johansen var tilstede under befaringen.

Det var ønsket vann til 4-6 husholdninger. Hvis det ble meget vann, var vannverket i bygda interessert i å overta endel vann.

Bergarten i området er mørk grå gneis med noe amfibolitt. Hovedstrøket er nordøst-sydvest med relativt slakt fall mot nordvest. Stort sett har bergarten et massivt preg.

Beste boreplass synes å være vest for husene, innenfor jordet nedenfor bassenget, rett ovenfor en liten fjellrabbe. De må her være forberedt på å måtte bore dypt, anslagsvis 80-100 meter for å oppnå mest mulig vann. Det er ikke sannsynlig at det kan oppnås så meget vann at noe kan overlates til vannverket.

Selv om forholdene synes gunstige for å oppnå tilstrekkelig med vann for gårdens behov, må De være klar over at brennboring i fjell alltid er forbundet med en viss usikkerhet.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse



Knut Ørn Bryn

Førstestatsgeolog