

864

Frogn

6. oktober 1977.

0-77180

Hr. Erling Ramstad
Årrundveien 23 B

OSLO 5

**GRUNNVANNSPORSYNING TIL BEKKESTUA, PARSELL 99,
YTRE HALLANGSPOLLEN.**

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved geolog Amund Gaut 29. september 1977.

Det var ønsket vann til en hytte. Fjellgrunnen på stedet består av båndede gneisbergarter med nokså rikelig oppsprekking. Spesielt synes den nordlige hovedsprekkeretning som har gitt Hallangspollen sin utforming, å være fremherskende.

Det kan anbefales en boreplass 5-7 m syd for hyttas sydside. Boringen bør holdes unna gårdsplassen og veien som går langs eiendomsgrensen. En må også påse at borhullet ikke blir forurenset av flomvann fra en gravd vannrenne som går her. Boringen må skrås mot øst-sydøst i retning ca. 120^o målt på et 400^o kompass, og fallet 70-75^o (15-20^o avvik fra loddlinjen).

Det synes her å være gode muligheter for å få tilfredsstillende vannmengder, men vi vil likevel påpeke at brønnboring i fjell alltid er forbundet med en viss risiko. Vi har også til en del mindre vellykkede boringer i det samme området.

Vi står gjerne til videre tjeneste, og er i alle tilfelle interesserte i å høre resultatet av en eventuell boring.

Vennlig hilsen
Norges geologiske undersøkelse

Regning følger senere fra vårt hovedkontor i Trondheim.

Amund Gaut
Geolog