

87/76

Røyken

28. september -76.

ERT/E0/0- 76299

Norsk teletjenesteforbund
Avd. II
V/Liv Jensen
Kongensgt. 21

OSLO 1

VANNFORSYNING TIL FORENINGSHYTTE, HALLENSKOG.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring
22. september 1976 ved statsgeolog Erik Rohr-Torp.

Det var ønsket vann til hytte med sengeplass til 13-14 personer. Vannbehovet antas å være 100-200 liter/time. Kombineres borebrønnen med et utjevningsbasseng vil man kunne klare seg med mindre.

Fjellgrunnen består av homogen, grovkornet Drammensgranit, en bergart som normalt gir dårlige resultater ved dypbrønnsboringer utenom gode sprekkesoner.

Eiendommen virker svært massiv, uten gode sprekkesoner.

Muligheten for å oppnå de beskjedne vannmengder det er behov for synes å være tilstede ved en boring, og ettersom andre vannforsyningmuligheter synes mindre gode anbefales en prøveboring.

Boreplass ble tatt ut sydøst for hytta, ved stolpen ned for veien (Liv Jensen kan påvise stedet), og man må være innstilt på å måtte bore 120 meter.

Det gjøres oppmerksom på at brønnboringer i fjell alltid er forbundet med en viss usikkerhet.

Vi står gjerne til videre tjeneste.
Norges geologiske undersøkelse

ERT

Erik Rohr-Torp
Statsgeolog