

3 Aoa 14/2-76

Fil: Vannbaringsarkivet.

Fra S Aoa Vannverk.

Da vi har bestemt oss til å bore  
etter vann. Vil vi gjerne ha en  
geolog til å se på forholdene.  
Har ifjor ved Wiljam Birkedal  
hatt forbindelse med en Kirkehusmo-  
nnen han kom ikke. Hadde det kan  
la seg gjøre og på hit en mann i  
løpet av våren. April eller Mai.  
Gjerne i Mars også om det bli  
den tidlig mai.

Min adresse er:

Sivert Sivertsen

34 84 Halmsbu.

Telefon: 84 33 30 Reidar Sivertsen.

Hadde jeg kunne få et svar om det.

Sivert Sivertsen

---

Hurum/Buzherud

216/75

22. mai 1976  
NGU/ERT/O- 76029

Støa vannverk  
VØSivert Sivertsen

3438 HOLMSBU

GRUNNVANN SOM SUPPLEMENT TIL EKSISTERENDE VANNFORSYNING,  
STØA.

---

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring 11. mars 1976 ved statsgeolog Erik Rohr-Torp. Brødrene Sivertsen og handelsmann Sørensen deltok i befaringen. Vannverket forsyner i dag ca. 20 husstander, og i sommermånedene omtrent like mange hytter i tillegg. Det er basert på overflatevann som samles i et overbygget basseng på ca. 70-80 m<sup>3</sup>. Spesielt om sommeren har man i den senere tid hatt for lite vann.

Holdes lekkasjetapet lavt, vil en konstant vannmengde på 1000-1500 liter/time være tilstrekkelig til å dekke det totale vannbehov. Mulighetene for å få tilstrekkelig vann ved dypbrønnsboring kombinert med det eksisterende anlegg synes gode.

Fjellgrunnen består av Drammensgranit, en bergart som gir gode resultater ved dypbrønnsboringer i sprekkesoner. Fra veien og opp forbi samlebassenget løper en steiltstående sprekkesone. Dessuten forekommer velutviklede benkesprekker.

Boreplass er tatt ut inn mot fjellskrent nordøst for samlebassenget. Det bores loddrett, og mulighetene for å få tilstrekkelig vann er gode på 40-60 m.

Vi står gjerne til videre tjeneste.  
Norges geologiske undersøkelse

ERT

Erik Rohr-Torp  
Statsgeolog

Regning følger senere fra vårt  
hovedkontor i Trondheim.