

10/11/76

Folldal / Hedmark

2.11.76.

LAK/BR 0-76 210

Folldal kommune,
v/kom.ing. Anders Raaum.
2580 FOLLDAL.

VANNFORSYNING FOLLDAL.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring 20.8.76. ved statsgeolog L.A.Kirkhusmo og ing. H.Henriksen. I befaringen deltok også kom.ing. Raaum.

Under befaringen ble det vurdert muligheten for uttak av grunnvann fra løsavsetningene ved Folla, samt vurdering av kilder ved N.Geiteryggruva.

Mulighetene for uttak av grunnvann fra løsavsetningene langs Folla, basert på infiltrasjon fra elven synes dårlige. Massene består av bresjøsedimenter som er lite egnet for grunnvannsuttak. Det tilrådes derfor ikke videre undersøkelser av dette alternativ.

Kilden ved N.Geitryggen gruve og kilden lengre syd ved Svensbekken ble befart. Den øverste kilden ble opplyst å ha en kapasitet på ca. 5 l/sek. En måling som ble foretatt under befaringen ga 4,6 l/sek. Den nederste kilden ble opplyst å ha en vannføring på ca. 3 l/sek. Temperaturen på kildene lå på vel 3 ° C.

Dersom kilden tenkes utbygget til vannforsyningssøknål, bør de kontrollmåles over en viss periode, spesielt i februar - mars da vannføringen vanligvis er minst.

Forutsatt at kvaliteten og kapasiteten er tilfredsstillende (målt over en lengre periode) synes kildene å representere en tilfredsstillende løsning på vannforsyningen. De kvalitetsmessige parametre vurderes av SIFF.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

L.A.K.

Lars A.Kirkhusmo

Statsgeolog

Gjenpart sendt: Ststens institutt for folkehelse,
Sanitær-Kjemisk avd.
Postuttak Oslo 1.

Folldal, 29. juni 1976. ⁰⁻⁷⁶²¹⁰

FOLLDAL KOMMUNE

Kommuneingeniøren

2580 FOLLDAL

N.G.U. J.nr.: 643/76

Mottatt: 31/7-76.

Besvart: 2/11-76

Saksbeh.: LAK.

Arkiv: Folldal/Hedmark.

NGU,
v/ geolog Kirkhusmo,
Eli Sundts gt 32,
Oslo.

Vurdering av grunnvannsforekomster.

Jeg viser til telefonsamtale 28/6.

Folldal kommune er svært interessert i å få besøk av Dem i forbindelse med Deres besøk i Alvdal.

Kommunen står foran utbygging av et vannverk hvor grunnvann er et aktuelt alternativ.

Hvis jeg ikke hører nærmere fra Dem, regner jeg med å treffe Dem her i uke 34.

*Folldal
Arnt Larsen*

Med hilsen

Anders Raam
Anders Raam