

7. nr 425/80

Arko  
Ringenke / Beskriv.

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

Ringerike kommune  
Bygnings og reguleringsjefen  
v/Ole H. Opperud  
Rådhuset, Osloveien 1

L3500 HØNEFOSS

OSLO-KONTORET  
DRAMMENSVEIEN 230  
TELEFON (02) 55 31 65

DEPES REF

DERES BREV:

VAR REF:  
AG/EM  
0- 80037

OSLO 2  
06.06.80

VEDR. VANNFORSYNING TIL SPORTSSENTER PÅ RINGKOLLEN.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved statsgeolog A. Gaut 28. mai 1980. Tilstede ved befaringen var Ole H. Opperud og overingeniør Higrav. Det vises også til tidligere brev av 3/1-80.

Det ble tatt ut flere mulige borplasser. Det beste stedet, alternativ A, synes å være på østsiden av dalen rett øst for sportssenteret. I vårt brev av 3. januar 1980 ga vi uttrykk for visse betenkligheter med hensyn til dette områdes nærhet til utbygningsstedet, men om boringen flyttes opp på knausen ved siden av dalen, er vi ikke lenger så bekymret for dette. Boringen bør skrås svakt mot vest ( $10-15^{\circ}$ ).

Det ble også tatt ut en borplass, alternativ B, langs stien ved 100 m sydøst for den første. En boring her må skrås mot sydøst med et fall på ca  $70^{\circ}$ , d.v.s.  $20^{\circ}$  opp fra loddstilling.

Videre ble det henvist til mulige borplasser på østsiden av myren på Rolighaug, selv om boringer her neppe vil gi så mye vann som de som ble anvist i den østlige delen. Det ble tatt ut en borplass, alternativ C, i sydenden av myren, og det vil også være mulig å utføre en boring 150-200 m lenger nord. Boringer her bør skrås mot vest med et fall på ca  $60^{\circ}$ , d.v.s.  $30^{\circ}$  opp fra loddstilling.

Endelig vil vi også henvise til borplassen som ble nevnt i brevet av 3. januar 1980 d.å., og den anvisning høyere opp mot Ringkolltoppen som

ble gitt av statsgeolog Huseby i 1973. Så vidt vi forstår er disse plasser foreløpig uaktuelle, men de bør kunne gi en akseptabel vannmengde.

Vi står gjerne til videre tjeneste !

Beste hilsen

Norges geologiske undersøkelse

*Amund Gaut*  
Amund Gaut  
statsgeolog

Vedlegg: Kart med borehulls-anvisninger.