

F 170 - 340/80  
Arkiv Oslo.

Hr. Svein Boretti  
Ammerudgrenda 168

OSLO 9

ERT/EM  
0- 80014

30.04.80

VANNFORSYNING TIL PROSJEKTERT BOLIG, LEIRSKALLEN.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befarings 25. april 1980 ved statsgeolog Erik Rohr-Torp. Fjellgrunnen på eiendommen består av massiv diorittisk gneis, gjennomvannet av granatførende amfibolitt. Markerte sprekkesoner mangler. Ved å låne en boring skjære flest mulig av de observerte mindre sprekkeretningene synes det å være mulig å oppnå tilstrekkelig vann til en bolig.

Boreplass ble tatt ut i området ved hytta nærmest den prosjekterte boligen, det bores skrått, 25° avvik fra loddlinjen, og med retning mot sydøst (N 145°). Sannsynlig boredyp er 60-90 m. Boringen må ansettes slik at det går an å skyte i hullet om det skulle gi for lite vann.

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

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

ERT

Erik Rohr-Torp

Statsgeolog