

Fnr 339/80  
Arkiv. Nesoddan / Østmarka.

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE.

Hr. Dag Zappfe  
Schivesgt. 10

OSLO 2

OSLO-KONTORET  
DRAMMENSVEIEN 230  
TELEFON (02) 553165

MÅLES UTMV:

VAR REF:  
ERT/EM  
0- 80015

OSLO 2  
30.04.80

VANNFORSYNING TIL BOLIG, NESODDTANGEN.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring 25. april 1980, ved statsgeolog Erik Rohr-Torp. Fjellgrunnen består av sterkt deformert granittisk gneis. Ved innkjørselen til huset er et skjæringpunkt mellom to sprekkesoner, den ene følger veien, den andre har sydvestlig retning.

Mulighetene for å oppnå tilstrekkelig vann synes gode ved skjæring av sprekkesonene under grunnvannspeilet. På grunn av terrengets sterke fall mot sjøen i vest, ligger antagelig grunnvannspeilet relativt dypt. En boring må derfor skjære sprekkesonene på relativt stort dyp, anslagsvis 50-70 m.

Det kan bores ved det ønskete stedet syd for innkjørselen, det bores skrått, 10-15° avvik fra loddlinjen, og med retning øst-sydøst (N 130°). Sannsynlig boredyp er 50-70 m. Det gjøres oppmerksom på at dypbrønnsboringer i fjell alltid er forbundet med en viss usikkerhet.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

Erik Rohr-Torp

Statsgeolog