

7 nr. 112/80.

Akro: Lindås / Heidaland.

Vestnorsk brunnboring A/S
v/Husdal

5164 HJELMÅS

ERT/EM 05.02.80
0- 80001

VANNFORSYNING DIVERSE STEDER I BERGENSOMRÅDET.

Her følger endel opplysninger fra befaringer 16. og 17. januar 1980. Strøkkretninger er angitt i 400^g , fallvinkler i 360^o . Det gjøres oppmerksom på at dypbrønnsboringer i fjell alltid er forbundet med en viss usikkerhet.

1. Arnt Skagen - prosjektert bolig Hamarsland.
Boring frarådes, massiv grønnskifer, og forurensningsfare fra husene opp for veien. Ønskes likevel boring, kan forsøkes ved nypetorn ned for steinfylling nordvest for avkjørsel. Skråboring, retning N 280^g , fall 60^o .
2. Bjarne Rise, Skardehaugene (1115 I, 905 943,5).
Muligheter for vann til en husholdning, vanskelig til flere ved dypbrønnsboring. Kan i tilfelle skråbore ved veien øst for huset hvorfra en sprekkeseone kan nås. Det anbefales imidlertid å utbedre eksisterende vannkilde i dalen nordøst for huset.
3. Brødrene Sulen, Haganes (1115 I, 852 892).
Skråboring nær sydvesthjørne av vestligste hus, retning N 270^g , fall ca. 60^o . Antagelig nok vann på 90-100 m.
4. Arne Skoge, Haganes.
Det anbefales å grave ned støpte ringer på deltaflaten over flomålet på motsattside av veien. Det støpes tett mellom

ringene, og fylles sand/grus utenpå disse og i bunnen. Kan muligens skråbore mot nordvest lengst mulig nordvest for huset om det ønskes.

5. Eilert Natås, Skogsvåg (1115 I, 843 862).
Skråboring fra knaus bak steingard ved husets sydvesthjørne, retning N 310^g, fall 85^o. Viss fare for jernholdig vann.
6. Nils Nesse, Kleppe-tre boliger (1115 II, 858 790).
Det kan bli meget vanskelig å skaffe vann nok til 3 hus. Ønsker man likevel å prøve, kan det skråbores fra liten kolle nord for sving inn til det østligste huset, retning N 280^g, fall 85^o. Viss fare for jernholdig vann. Kloakk må være tett- og trykkprøvet. Må være instilt på utjevningsbasseng.
7. Svein Ove Turøy, Sekkingstad - tre boliger.
Loddboring ved sydkant av østligste hus vil kunne gi tilstrekkelig vann. Det kan om ønskelig også loddbores på nordsiden av samme hus. Må være instilt på utjevning.
8. Hr. Vågenes, Nymark.
Eneste anbefalte boreplass for å unngå oljeforurensninger, er søkk syd for veien. Skråboring, retning N 250^g, fall 60^o. Vil kunne gi lite vann. Boredyp 70-90 m.
9. Magnar Fjell, Kaldnes - påbegynt bolig.
Loddboring ved stor stein ved gjerde vest for veien på husets vestsida. Vannet vil kunne bli jernholdig, viss fare for ødeleggelse av nabobrønnen, vil kunne gi lite vann.
10. Ole Øren, Kaldnes - tre boliger.
Boring på ønsket plass oppe i åsen frarådes. Anbefalt boreplass nær sydøsthjørne av Ørens hus. Skråboring, retning N 220^g, fall 70^o-75^o. Vil kunne gi lite vann til tre hus.
11. Asbjørn Storheim, Storheim.
Skråboring syd for påbegynt bolig, opp for sving i kjerrevei, retning N 250^g, fall 60^o. Vannet vil kunne bli jernholdig.

12. Hr. Fosse, Fosse.
Skråboring syd for huset på praktisk sted, retning N 300^g, fall ca. 75^o, avhengig av eksakt boreplass. Viss fare for jernholdig vann.
13. Seim ungdomslag, ungdomshus.
Skråboring sydøst for huset, retning N 200^g, fall 70^o.
14. Elias Sæverås, Sæveråsvågen.
Det kan loddbores ned for der Steingard begynner ved den gamle veien. Her er en viss fare for saltvannsinntrengning. Fare for salt vann kan unngås ved å skråbore fra område ved plankestabel vest for den gamle veien, retning N 320^g, fall 70^o.
15. Myking skole.
Skråboring oppe fra platået vest for veien, retning N 70^g, fall 75^o-80^o, avhengig av eksakt boreplass. Ødelegger antagelig ikke de gravde brønnene i søkket, men det er en viss forurensningsfare fra eksisterende bebyggelse.
16. Leif Magne Nyttun, Leknes.
Skråboring nær jordhaug og vedstabler nordvest for huset, retning N 340^g, fall 60^o. Dyp boring, lite vann.
17. Hr. Krossøy, Leknes - tre boliger.
En boring gir antagelig for lite vann for tre hus. Den gamle brønnen ned for husene må overveies brukt til utjevning. Skråboring nær merkestein der alle tre tomtene møtes, retning N 290^g, fall 55^o. En viss fare for forurensning.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

ERT.

Erik Rohr-Torp

statsgeolog