



Opprettet 1858

Norges geologiske undersøkelse

OSLO-KONTORET

Eilert Sundtsgt. 32

Oslo 2

Tlf. 44 97 95

Ny adresse:

Drammensvn. 230, Oslo 2

Tlf. nr. (02) 55 31 65

269/78
Oslo 16. mars -78.

NGU/ERT/EO/O-78015.

Vestnorsk Brunnboring

V/S. Husdal

5164 HJELMÅS

VANNFORSYNING DIVERSE STEDER I BERGENSOMRÅDET.

Her følger endel opplysninger etter befaringene 13. mars til 15. mars -78. Strøkretninger er angitt i 400^g , fallvinkler 360^o . Det gjøres oppmerksom på at fjellboringer alltid er forbundet med en viss usikkerhet.

1. Lars og Ingeborg Stordal, Hope (1115 I, 940,5 931).
Skråboring sydvest på eiendommen, retning N 290^g , fall 70^o . Saltvannsfaren er liten.
2. Kjell Madsen, Noreidstraumen nr. 18 (1115 I, 943,5 932).
Boring frarådes p.g.a. forurensningsfare. Ønskes likevel boring, kan man prøve rett nordøst for hageporten, skråboring retning N 130^g , fall 60^o .
3. Hr. Stordal, Bjørgegrend (1115 I, 931,5 945).
Stor forurensningsfare, boring frarådes. Ønskes likevel boring, synes eneste mulighet å være innunder fjellet mellom veien og den gravde brønnen. Skråboring retning N 130^g , fall 65^o . Lite vann.
4. Hr. Johnsen, Skålvik (1115 IV, ca. 787,5 970).
Boreplass nær grensesten nordøst for huset, skråboring retning N 70^g , fall 60^o .
5. Kåre Sekkingsdal (1115 IV, ca. 786 981,5. Andre koordinater forrige rapport).
Ny skråboring på motsatt side av veien, retning N 300^g , fall 60^o . Kan eventuelt bore på nordsiden av sisternen, samme retning og fall.

6. Bjørn Mollandsøy, Landrovågen (1115 IV, ca. 777 051).
Skråboring syd for oppkjørsel, øst for huset, retning N 260^g, fall 60^o. Dyp boring, lite vann, må regne med å skyte i hullet. Saltvannsfaren er liten.
7. Arve Hansen, Øvre Fyllingsdalen (1115 I, 957 982).
Boring ved husene frarådes, massivt fjell. Skråboring ved veikanten nordvest på eiendommen, retning N 330^g, fall 60^o. Dyp boring. Kloakk fra hus i nordøst vil kunne forurense.
8. Jostein Bondevik, Øykhøyene (1116 II, 924 263).
Boreplass vest på eiendommen, nærmest mulig søkk i vest. Skråboring retning N 260^g, fall avhengig av hvor nær søkket man borer.
9. Ola Lygre, 5103 Seim (1116 II, 883 345,5).
Boreplass nær steingard opp for skrenten øst for gården. Skråboring retning N 40^g, fall 60^o. Ikke mye vann, viss fare for jernholdig vann.
10. Sigmund Hopland, Hopland (1116 II, 963 266).
Boreplass rett syd for innkjørselen, skråboring retning N 110^g, fall 60^o. Viss forurensningsfare.
Alternativt kan det bores samme fall og retning nærmere brønnen opp for veien. Det kan ventes samme vannmengde, men ikke fare for forurensning.
11. Tor Olav Jørgenvik, Våge (1116 II, 938 377).
Beste boreplass på rygg syd for en linje mellom løe og nytt hus. Skråboring retning N 180^g, fall 60^o.
Alternativ boreplass sydvest for huset, skråboring retning N 250^g, fall 70^o.
Det kan bli vanskelig å få nok til tre husholdninger.

12. Halstein Tønning, Holmås (1116 II, 920 403).
 Selv med to boringer vil det kunne bli lite vann for tre hus. To boreplasser ble tatt ut, det er en viss forurensningsfare ved begge.
- a) Skråboring ved bjerketre sydøst for husene, retning N 240^g, fall 75^o.
- b) Skråboring ved anorthositblotning sydvest for det eksisterende huset, retning N 170^g, fall 60^o.
- Takvann bør vurderes.
13. Ole J. Lilletvedt, Kalandseide (1115 I, 019 866).
 Tilskuddsvann til eksisterende brønn.
 Boreplass ved bikuber ned for brønnen, skråboring retning N 200^g, fall 60^o.
 En boring vest for veien 50-100 m lenger nord vil antagelig gi mere vann, men forurensningsfaren fra Kalandsvannet er større. Det bores i tilfelle skrått, retning N 320^g, fall 65^o.
14. Magne Eikemo, Bjørnen (1115 II, ca. 030,5 729).
 Boreplass syd for adkomstvei, skråboring retning N 100^g, fall 70^o.
15. Gunnar Lunde (1115 II, ca. 017 754,5).
 Skråboring nær gjerdet ved fjellsøkk sydvest for huset, retning N 15^g, fall 55^o. Innhent nabo-tillatelse før boring. En viss forurensningsfare fra egen septik.
16. Rolf Rasmussen, Drange (1115 II, 987,5 791,5).
 Boreplass nær veisving syd for huset. Skråboring retning N 90^g, fall 80^o. Kloakk fra nabo i sydvest må gå i dette rør. Alternativt kan skråbores fra samme sted, med retning N 290^g, fall 60^o. Dette alternativ vil kunne påvirke naboens borebrønnen i nord.
17. Johannes Sagstad, Fosse.
 Skråboring på kolle vest på eiendommen, retning N 370^g, fall 60^o. Vil i uheldig fall kunne påvirke overflatebrønn i vest. Antagelig nok vann til 1-2 hus.

18. Herr Tune, Hordvik.
Skråboring rett nordvest for store graner nord for tomten, retning N 200^g, fall 80^o-85^o.
19. Oddmund Hordvik, Hordvik.
Skråboring på plen mellom flaggstang og vei til garasje, retning N 60^g, fall 80^o. En viss forurensningsfare.
20. Jon Solbakken, Almåsdalen.
Takvann bør vurderes, ønskes likevel boring, bør det bores loddrett nær overflatebrønnen. Dyp boring, lite vann.
21. Ester Burås, Burås.
Boring ved den prosjekterte boligen lite gunstig, ønskes likevel boring her, kan man loddbore på praktisk sted. Gunstigere med loddboring ved gjerde i søkk syd for eien-
dommen, også her vil en boring kunne bli dyp og gi lite vann. Anbefalt boreplass: Under fjellskrent syd for jordene. Bergarten i området vil kunne gi jernholdig vann.
22. Bertin Teigland, Teigland.
Skråboring nær bardunfeste i nord for strømstolpe, retning N 330^g, fall 80^o. En viss forurensningsfare fra bekken.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse

Erik Rohr-Torp

Erik Rohr-Torp

Statsgeolog