

Arlie Berum/Akershus

Blindern studenthjem
Idrettslaget
v/Øystein Ørjaseter
Blindernveien 41, OSLO 3

NGU/AG/msw 28. oktober 1980
O-80093

VANNFORSYNING TIL STUDENTHYTTE PÅ BRUNKOLLEN.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring ved statsgeolog Amund Gaut 16/10-1980. Øystein Ørjaseter var tilstede ved befaringen.

Det er ønsket vannforsyning til en hytte med maksimum ca. 30 sengeplasser. Foreløpig har hytta ikke strøm, og det må benyttes håndpumpe. Slik pumpe bør ha et vertikalt borrhull. Om en senere skal anlegge dusj, badstu osv., vil en trenge atskillig større vannmengder enn det som kan utnyttes av en håndpumpe.

Berggrunnen på stedet består av størkningsbergarter som tilsynelatende er nokså mye oppsprukket. På hver side av hytta går det en mer markert sprekkesone, men den i vest fryktes å kunne ha en del forurensning.

Under befaringen ble det pekt på flere boremuligheter.

1. Skal det benyttes håndpumpe, bør en loddboring ansettes et stykke ned mot bekken øst for hyttas nordøstre hjørne.
2. Om en ønsker å utføre boringen nær hytteveggen, på sydsiden, kan dette også gjøres. En håndpumpe vil ikke kunne utnytte stort mer vann enn det en kan regne å finne her.

3. Om en legger inn strøm, og etter hvert trenger mye vann, vil det være mest gunstig å utføre boringen som skråboring omtrent fra stedet der flaggstangen står. Boringen skrås da mot øst med en hellning på 60° - dvs. boret løftes 30° fra loddstilling.

Om en ikke er helt sikker på at vannforbruket aldri vil øke, foreslår vi at alternativene 1 eller 3 velges.

Om alternativ 2 velges, bør boringen utføres så langt fra hytteveggen at det kan foretas en sprengning i borrhullet. Snakk med brønnboreren om dette!

Vi står gjerne til videre tjeneste og er i alle tilfelle interessert i å høre resultatet av en eventuell boring.

Beste hilsen
Norges geologiske undersøkelse

Amund Gaut
statsgeolog

Regning følger senere fra vårt
hovedkontor i Trondheim.

Bil. 72/1980

0-80.093

Hj Hestfjellet, Blindern Studentbyen.
V/ Øystein Ørjasæter.
Blindernvu. 41 Oslo 3.

Deres ref.:

Dato:

- Etter avtale.
- Til orientering.
- Til godkjennelse.
- Bes returnert.

- Bes videresendt.
- Kan beholdes.
- Med takk for lånet.
- Til underskrift.

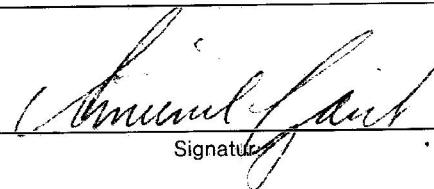
- Ifølge brev/tlf.
- Vennligst ring.
- Deres svar imøtesees.
- HASTER.

Vennligst ring snarest vedr. befaring for
vannforsyning til Hytte, Brunkollen

N. G. U.

Tlf. 55 31 65

AMUND GAUT.



Signature

*Herr Gunnar Gjørtz
c/o Jan Lothe
Erik Mogensønnsv.
Veitvedt
OSLO 5

12. juni 1980 KØB/EM 17. juni 1980

ANVISNING AV BORESTED.

Vi kan ta på oss å anvise borested ved Blindern Studenterhjemmhytte ved Brunkollen i Bærum, for anslagsvis kr. 500,-.

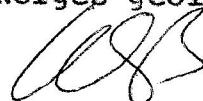
Befaringen kan skje i sommer, og hvis ingen i hyttestyret er tilstede må vi få enkelte opplysninger, f.eks.:

- Kort beskrivelse av hytta.
- Eiendommens størrelse og grenser - kan det eventuelt bores utenfor eiendommen.
- Hvis vannet skal legges inn, skal det være vannklosset ?, plassering av septictank, slamavskiller, spredegjøfetter o.l.
- Kan pumpen stå i frostfri kjeller.
- Er det/vil det bli innlagt strøm,
- Antatt vannforbruk pr. døgn i sesongen.

Vi hører gjerne nærmere fra Dem hvis det er aktuelt med vår assistanse.

Vennlig hilsen

Norges geologiske undersøkelse



Knut Ørn Bryn
Førstestatsgeolog

N.G.U

Drammensvei 230,
Oslo 2.

Hyttestyret Blådalen Stud. hyen
V/Dystern Pijasater
Blådalenvn. 41. Oslo 3.

Vedr. Anvisning av boretsted.

Vi viser til Dere brev av 17-6-80 hvor
Norges Geologiske Undersøkelse sa seg villig til
å anvise boretsted ved mylla vår ved Brunkollen.

Hyttestyret finner det ønskelig å være med ved
anvisninga. Detta passer best på torsdag eller
fredag 11-12/10 etter 13-14/10.

Hvis N.G.U må bruke utstyr som er hengt i bane,
bør dette meddeles oss, slik at vi evt. kan få
leid nøkket til Brunkollveien.

Vi håper på raskt svar mht. at men den datoene
passer, og hvis så er tilfelle, dato og teknisksett
for når vi skal anlate på Drammensveien 230, evt. om
N.G.U kommer til Blådalen Stud. hyen og vi reiser
sammen herfra.

På forhånd takk.

N.G.U. J.nr.: 686/80
Mottatt: 3/10-80
Besvart:
Sektsbok: KTB
Arkiv: Brum/Kristians.

Vennlig hilsen Hyttestyret Blådalen Stud. hyen
V/Dystern Pijasater

Hyttestyret,
Bindern Studenterhjem,
Bindernvn. 41, Oslo 3.

Til

Norges Geologiske Undersøkelser,
Drammensvn. 230, Oslo 2.

Bindern: 12.6.80.

Brevet Gjelder: Ønske om hjelp til å fastslå borested
for brønn.

Bindern Studenterhjem har ei hytte ved Brunkollen
i Bærum hvor vi har planer om å legge inn vann.
Vannreservoaret må bli brønn, og vi håper at N.G.U. kan
være behjelpeelig med å fastslå det antatt gunstigste
borestedet, da vi sjøl mangler geologisk kunnskap til
å avgjøre dette.

Forbehold: Hyttestyret forbeholder seg retten til å
fri seg fra tilbudet, hvis konsultasjon av
slik art vil beløpe seg til over kr. 1500.
Dette fordi vi har regnet med at denne typen
av geologisk arbeid kan utføres til noen
hundre kroner.

Forbeholdet betyr at vi sammen med en beskjed om
N.G.U. påtar seg oppdraget eller ikke, svært gjerne
Ønsker å få tilsendt et anslag på hvor mye ei slik på-
visning av borested vil kunne koste. Og i tilfelle
dette beløper seg til over kr. 1500, hvorfor det må
beløpe seg til såpass mye.

Hyttas beliggenhet: Jfr. vedlagt kart.

På Serie 711, Blad 1814 I Asker,
finner en hytta ved ca. ru 8615 4888.

Ved evt. utføring av arbeidet, regner vi med at det påviste
stedet blir grundig avmerka i marka.

Svar og evt. forespørslar sendes:

Gunnar Gjørtz,
c/o Jan Lothe,
~~Erik-Magnus~~
Erik Mogensønnsvei,
Veitvedt, Oslo 5.
før 5. juli.

Fra 5/7 til ca. 20/8 vil ingen i hyttestyret
holde til i Oslo.

Etter 20/8 skal henvendelsene som måtte bli
aktuelle sendes: Hyttestyret, Bindern Stud.hjem,
Bindernvn. 41, Oslo 3.

Vennlig hilsen

Hyttestyret
på Bindern Stud.hjem.

N.G.U. J.nr.:	420/80
Mottatt:	16/6 - 80.
Besvart:	
Saksbehandlet:	KOB.
Arkiv:	

2/7-80
De komme tilbake til salen
i slutten av august.