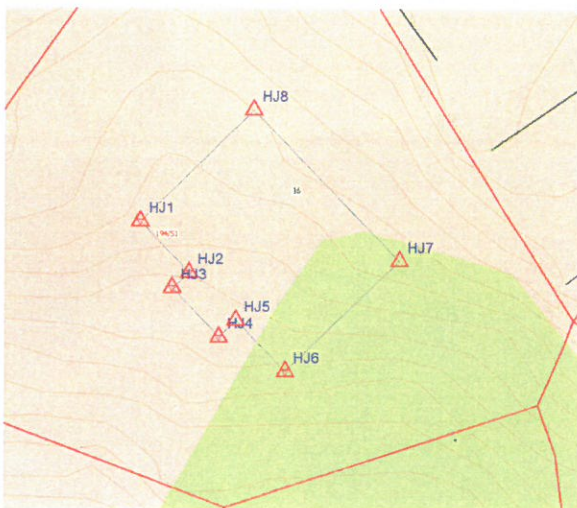


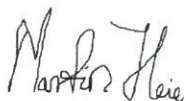
Lindås/194/51/Leknesvegen 16:

PunktID	N-koord.	Ø-koord.
HJ1	6719934,97	301147,77
HJ2	6719931,95	301150,70
HJ3	6719931,00	301149,69
HJ4	6719928,12	301152,47
HJ5	6719929,09	301153,48
HJ6	6719926,08	301156,40
HJ8	6719941,54	301154,51

Høgde 1.etg 29,98 MOH



Innmåling er utført av:



Martin Heie Landmålar
Terratec AS

IEC-HUS AS
Avdeling Hordaland
Smålonane 2
5353 Straume
Norge

Ski, 04.10.2016

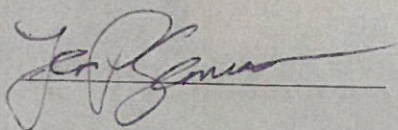
FDV- DOKUMENTASJON FOR DIN BOLIG

Jeg bekrefter herved å ha mottatt perm med FDV dokumentasjon for min bolig fra ansvarlig søker IEC-HUS AS. Dette gjelder for følgende adresse:

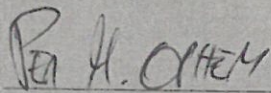
Tiltakshaver:
G.nr./B.nr.: 194 / 51
Adresse: Hopsdalsvegen, 5915 Hjelmås

Dette er utført iht. Byggesaksforskrift- SAK10: § 8-2. Overlevering av dokumentasjon for forvaltning, drift og vedlikehold og Byggteknisk forskrift- TEK10: § 4-1. Dokumentasjon for driftfasen.

Signatur tiltakshaver:



Med vennlig hilsen



Per Kristian Lyrstad Opheim
Byggeleder

Jan Patrick Samuelsen
 Hopsdalsvegen 16
 5915 Hjelmås
 Attn: Jan Samuelsen

AR-16-MX-003801-01

EUNOBE-00020820

Prøvemottak: 10.11.2016

Temperatur:

Analyseperiode: 10.11.2016-17.11.2016

Referanse: Privat kunde

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2016-1110-011	Prøvetakingsdato:	10.11.2016
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jan Patrick Samuelsen
Prøvemerkning:	Direkte fra kilden - Jan Patrick Samuelsen	Analysestartdato:	10.11.2016
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU Metode
Kimtall 22°C	2	cfu/ml	NS-EN ISO 6222
Koliforme	<1	MPN/100 ml	NS-EN ISO 9308-2
E. coli	<1	MPN/100 ml	NS-EN ISO 9308-2
pH målt ved 21 +/- 2°C			
pH	8.5		4 NS-EN ISO 10523
Konduktivitet (25°C)	48.1	mS/m	0.15 10% NS-EN ISO 7888
Turbiditet	0.50	ftu	0.1 20% NS-EN ISO 7027
Farge (410 nm)	<5	mg Pt/l	5 NS-EN ISO 7887 Metode C
* Fluorid (F)	<0.1	mg/l	0.1 NS EN ISO 10304-1
Nitrat			
Nitrat-N	0.13	mg/l	0.1 30% NS EN ISO 10304-1
Hardhet	2.73	dH	0.1 15% Intern metode
Jern (Fe)	44.9	µg/l	1 15% NS EN ISO 17294-2
Kalsium (Ca)	11.7	mg/l	0.2 15% NS EN ISO 17294-2
Magnesium (Mg)	4.75	mg/l	0.02 10% NS EN ISO 17294-2
Mangan (Mn)	2.00	µg/l	0.5 20% NS EN ISO 17294-2
* Natrium (Na)	91.7	mg/l	0.1 NS EN ISO 17294-2

Bergen 17.11.2016


Helene Lillethun Botnevik

ASM Bergen, Kvalitetsansvarlig

Tegnforklaring:

 * Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist

 Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.
 Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Forklaring til drikkevannsanalyser

Mikrobiologiske analyser

Mange forskjellige infeksjonssykdommer kan overføres med drikkevann. De aller fleste sykdomsfremkallende organismer skiller ut med avføringen fra smittede mennesker eller dyr. Det vil være både dyrt og uhensiktsmessig å lete etter alle disse forskjellige organismene, og man benytter derfor analyse av vanlige tarmbakterier som indikasjon på at vannet er forurenset med slik avføring. Vanlige tarmbakterier er normalt ikke sykdomsfremkallende, men når disse er tilstede i vannet, kan også andre sykdomsfremkallende tarmbakterier eller protozoer være tilstede. Rutinemessig bakteriologisk undersøkelse av drikkevann omfatter derfor normalt analyse av Kimtall, Koliforme bakterier og E.coli bakterier.

KIMTALL er et mål for alle påviselige bakterier og mikroorganismer i vannprøven. Vann med høyt kimtall har ofte høyt innhold av organisk materiale og mulig tilsig av overflatevann. Gravde eller sprenge brønner, samt overflatevann har ofte høyt kimtall. Nye borebrønner kan ha høyt kimtall i lang tid etter at de er tatt i bruk. Dette skyldes rester av boreslam. Etter noe tids forbruk vil vanligvis kimtallet reduseres til et lavere nivå. Høyt kimtall kan innvirke på vannets lukt og smak. Man blir ikke syk av høyt kimtall alene, men høye verdier kan indikere at vannkilden ikke er godt nok sikret mot forurensing.

- *Drikkevannsforskriften angir at kimtall bør være lavere enn 100/mL i offentlig drikkevann.*
- *I private vannkilder bør ikke kimtallet overstige 1000/mL.*

KOLIFORME bakterier er tarmbakterier fra mennesker eller varmblodige dyr. Noen Koli bakterier vil kunne formere seg og overleve relativt lenge ute i naturen og i jordsmonnet. Påvisning av Koliforme bakterier i en vannprøve, tas som et tegn på at vannet er forurenset, mest sannsynlig pga. tilsig av forurenset overflatevann.

- *Drikkevannsforskriften angir at det ikke skal påvises Koliforme bakterier i offentlig drikkevann.*
- *I private vannkilder bør ikke antallet Koliforme bakterier overstige 10/100mL. Ved antall over 10 bør vannet kokes!*

E.COLI bakterier er også tarmbakterier fra mennesker eller varmblodige dyr. Disse kan ikke formere seg ute i naturen og overlever der kun kort tid. Påvisning av E.coli i en vannprøve, tas som et sikkert tegn på at vannet nylig er forurenset av kloakk. Slikt vann kan i tillegg inneholde flere andre sykdomsfremkallende bakterier.

- *Drikkevannsforskriften angir at det ikke skal påvises E.coli bakterier i offentlig drikkevann.*
- *I private vannkilder bør heller ikke E.coli påvises. Ved påvisning av E.coli bør vannet kokes!*

INTESTINALE ENTEROKOKKER er tarmbakterier, som overlever lenger i vann enn Koliforme bakterier. Hvis man påviser Intestinale Enterokokker i vannet, er det en indikator på at virus kan være tilstede i vannet.

- *Drikkevannsforskriften angir at det ikke skal påvises Intestinale enterokokker i offentlig drikkevann.*
- *I private vannkilder bør heller ikke bakterien påvises. Ved påvisning, bør vannet kokes!*

CLOSTRIDIUM PERFRINGENS er tarmbakterier som danner sporer. Disse sporene kan overleve lenge i vann og miljø. Hvis man påviser Clostridium perfringens i vannet, er det en indikator på at virus og parasittcyster kan være tilstede i vannet.

- *Drikkevannsforskriften angir at det ikke skal påvises Clostridium perfringens i offentlig drikkevann.*
- *I private vannkilder bør heller ikke bakterien påvises. Ved påvisning, bør vannet kokes!*

Påvisning av disse to sistnevnte bakterietypene, kan altså indikere en eldre forurensing av vannkilden.

Eurofins - Kristiansand Ægirsvei 10 4632 Kristiansand Tel. 94 50 42 77	Eurofins - Klepp Lalandsveien 2 4353 Klepp stasjon Tel. 94 50 42 52 / 60	Eurofins - Bergen Sandviksveien 110 5035 Bergen Tel. 94 50 42 42	Eurofins - Moss Møllebakken 50 1538 Moss Tel. 09440	Eurofins - Ålesund Bjørge Industrivei 41 6057 Ellingsøy Tel. 94 50 41 30	Eurofins - Trondheim Heggstadmyra 19 7080 Heimdal Tel. 94 50 43 99
Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Tir kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500

Kjemiske parametere

pH angir vannets surhetsgrad. Når pH verdien er lavere enn 7 betegnes vannet som surt. Surt vann er korrosivt og kan øke utløsning av tungmetaller fra vannledninger og armatur. Korrosivt vann fører til kortere levetid på ledningsnett og fare for lekkasje. Høy pH verdi kan indikere at vannet har høyt innhold av Kalk *

- pH-verdi bør ligge mellom 6,5–9,5

(* Les mer under Kalsium + Magnesium)

TURBIDITET er et mål for mengde svevepartikler i vannet, og kan karakteriseres som nedsatt siktbarhet eller uklarerhet i vannet.

- Turbiditeten bør være lavere enn 4 FTU

KONDUKTIVITET er et mål for vannets ledningsevne. Grunnvann har normalt høyere Konduktivitet enn overflatevann. Høy Konduktivitet kan indikere at vannet har høyt innhold av oppløste mineraler og/eller metaller.

- Konduktiviteten bør være lavere enn 250 mS/m

FARGEENHET brukes til å betegne vannets farge. Høy farge i norske vannkilder skyldes normalt høyt innhold av humusstoffer og/eller jern.

- Fargetall bør være lavere enn 20 mg Pt/L

JERN: Høyt innhold av jern i drikkevannet kan gi bruksmessige ulemper i form av gul farge på vannet, gul / brunt belegg i sanitærutstyr, store mengder rustslam i ledningsnett og trykktank, dårlig smak, gul / brune flekker på hvit tøyvask etc. Høyt jerninnhold skyldes ofte at det er jern i grunnen, eller at det er tæring på gamle vannrør laget av jern. Høyt Jerninnhold har til nå ingen kjent negativ helsemessig betydning.

- Jerninnholdet bør være lavere enn 0,2 mg/L (200µg/L)

MANGAN: Høyt innhold av Mangan kan gi sorte avsetninger i sanitærutstyr, og kan gi sorte flekker på hvitvask. Slamavsetninger i ledningsnett og pumpeutstyr kan også forekomme. Høyt Manganinnhold har til nå ingen kjent negativ helsemessig betydning.

- Manganinnholdet bør være lavere enn 0,05 mg/L (50µg/L)

KOF (Kjemisk Oksygen Forbruk) angir mengden organisk materiale i prøven. Dette kan være humusstoffer eller andre organiske stoffer fra f.eks. jordbruks- og industriutslipp. Høyt innhold av organiske stoffer kan gi gul farge, dårlig lukt/smak og slamdannelse.

- KOF-verdien bør være lavere enn 5 mg/L

KALSIUM + MAGNESIUM forårsaker hardt vann. Høy hardhet kan føre til redusert vaskeeffekt på grunn av uløselig kalksåpe og utfelling av Kalsiumkarbonat. Dette vil igjen kunne forårsake overoppheting og skade på elektriske varmeelementer, f.eks. i varmtvannsberedere. Hardt vann anses helsemessig som gunstig, men drikkevannsforskriften angir at totalverdi på over 25 mg/L kan føre til bruksmessige problemer. Tyske hardhetsgrader er ofte benyttet som enhet for Hardhet.

Hardhetsklasse	mg/L	°dH
Meget bløtt vann	0 - 15	0 - 2,1
Bløtt vann	15 - 35	2,1 - 4,9
Middels hardt vann	35 - 70	4,9 - 9,8
Hardt vann	70-150	9,8 - 21
Meget hardt vann	> 150	> 21

- Tyske hardhetsgrader °dH = (Kalsium / 7,13) + (Magnesium / 4,33)

Eurofins - Kristiansand Ægirsvei 10 4632 Kristiansand Tel. 94 50 42 77	Eurofins - Klepp Lalandsveien 2 4353 Klepp stasjon Tel. 94 50 42 52 / 60	Eurofins - Bergen Sandviksveien 110 5035 Bergen Tel. 94 50 42 42	Eurofins - Moss Møllebakken 50 1538 Moss Tel. 09440	Eurofins – Ålesund Bjørge Industrivei 41 6057 Ellingsøy Tel. 94 50 41 30	Eurofins – Trondheim Heggstadmyra 19 7080 Heimdal Tel. 94 50 43 99
Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Tir kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500

FLUOR:

- 0 - 0,5 mg/L Ingen synlig virkning på tenner. Ingen kjent virkning på kroppen. Beskytter ikke mot tannr ate. Fluortabletter og fluortannpasta kan benyttes.
- 0,5 - 1,0 mg/L Jo n ermere 1 mg/L man kommer, desto bedre er beskyttelsen mot tannr ate. Skadevirkninger er ikke p avist. Fluortabletter b or ikke brukes, men fluortannkrem kan fortsatt benyttes.
- 1,0 – 1,5 mg/L God beskyttelse mot tannr ate. 1,5 mg/L er den h oyeste konsentrasjonen som Drikkevannsforskriften anbefaler. Ved denne konsentrasjonen kan man hos noen f a barn se hvite, nesten umerkelige og fullstendig ufarlige flekker p a tannemaljen. Ingen helseskader. Fluortabletter og fluortannpasta b or ikke brukes.
- 1,5 – 3,0 mg/L Fortsatt god beskyttelse mot tannr ate. Ikke kjente helseskader, men omtrent halvparten av barna vil f a tannflekker. Noen av disse vil v are skjemmende. Jo h oyere konsentrasjon av fluor, desto hyppigere er flekkene. Flekker kan mildnes eller unng as dersom man bruker fluorfattig vann til spedbarns-maten
- 3,0 – 4,0 mg/L Jo h oyere konsentrasjon av fluor, desto flere tannflekker. Ved konsentrasjon over 3,0 mg/L b or barn under 7  ar begrense bruken av vannet. Ved 4,0 mg/L kan man se tannflekker hos alle barn etter noen  ar. Mellom 30 - 50 % vil ha skjemmende flekker. Tennene blir dessuten mer skj ore og mindre motstandsdyktige. Ved h oyere konsentrasjon  oker ogs a risikoen for helseskader.
- Over 4,0 mg/L Skadelig for tennene. Det er ogs a mulighet for helseskader. Vannet b or ikke brukes som drikkevann.

KLORID: H oyt innhold av Klorid i drikkevann gir saltsmak p a vannet. Dette for arsakes som regel av inntrengning av sj ovann eller veisaltning. I tillegg har h oyt Kloridinnhold stor betydning for vannets korrosivitet.

- *Kloridinnholdet b or v are lavere enn 200 mg/L*

NITRAT OG TOTAL FOSFOR er stoffer som finnes i kloakk, naturg jdsel og kunstg jdsel. H oyt innhold av disse stoffene indikerer vanligvis tilsig fra g jdslet mark.

- *Nitratinnholdet b or v are lavere enn 10 mg/L*
- *Total fosfor h oyere enn 0,15 mg/L kan indikere en markant tilf orsel hvis kilden er innsj o eller elv*

KOBBER: Kobber i vannet f orer lett til gr ønn misfarging av sanit erinstallasjoner. Ved h oye konsentrasjoner kan personer med lyst h ar f a et gr ønnskj er i dette ved h arvask. Kobber finnes sjeldent i selve vannkilden, men kan skyldes at vannet er korrosivt og dermed kan t ere p a gamle kobberr or. Kobber i h oye konsentrasjoner kan over tid medf ore skader p a lever og nyrer.

- *Kobberinnholdet b or v are lavere enn 1,0 mg/L*

RADON er en radioaktiv gass som kan finnes i fjellgrunn. Den kan tilf ores grunnvannet, noe som g jor at br nner boret i fjell generelt har h oyere innhold enn gravde br nner. Risiko for helseskader er st orst ved inn anding av radonholdig vanddamp f.eks. v/dusjing. Radoninnhold kan reduseres ved installasjon av radonutskiller.

- *Ved Radoninnhold over 500 Bq/L b or tiltak iverksettes*
- *Ved Radoninnhold over 1000 Bq/L b or vannet ikke brukes som drikkevann eller til annet hushold.*

Eurofins - Kristiansand �Egirsvei 10 4632 Kristiansand Tel. 94 50 42 77	Eurofins - Klepp Lalandsveien 2 4353 Klepp stasjon Tel. 94 50 42 52 / 60	Eurofins - Bergen Sandviksveien 110 5035 Bergen Tel. 94 50 42 42	Eurofins - Moss M�ollebakken 50 1538 Moss Tel. 09440	Eurofins – �lesund Bj�orge Industrivei 41 6057 Ellings�y Tel. 94 50 41 30	Eurofins – Trondheim Heggstadmyra 19 7080 Heimdal Tel. 94 50 43 99
Pr�evemottak �pent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Pr�evemottak �pent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Pr�evemottak �pent: Man - Tir kl. 0800 -1500	Pr�evemottak �pent: Man – Fre kl. 0800 -1500	Pr�evemottak �pent: Man – Fre kl. 0800 -1500	Pr�evemottak �pent: Man – Fre kl. 0800 -1500

HYDROGENSULFID: Lukt av svovel er ikke unormalt i borebrønner. Det skyldes som oftest dannelse av Hydrogensulfid (H_2S), en gass som ofte dannes i grunnvann og i dype, næringsrike og humusholdige innsjøer. H_2S kan også dannes ved nedbryting av organisk materiale i ledningsnettet. Fjerning av H_2S gjøres ved lufting av brønnen. I noen tilfeller kan det være nok å lage til en ventil eller lufteanordning på toppen av brønnrøret over bakkenivå. Pass på at ikke rusk, insekter og smådyr kan komme inn i ventilen. I enkelte vannkilder er det imidlertid nødvendig med spesielle oksidasjonsanlegg. Vann med høyt innhold av H_2S vil ofte også inneholde oppløst Jern eller Mangan. Disse metallene vil kunne felle ut som et rødbrunt eller svart bunnfall etter lufting.

- *H_2S er giftig i små mengder, men lukter så ubehagelig selv i ørsmå mengder, at vannet ikke kan drikkes. Det er ikke angitt noen øvre verdi for H_2S i drikkevann*

Eurofins - Kristiansand Ægirsvei 10 4632 Kristiansand Tel. 94 50 42 77	Eurofins - Klepp Lalandsveien 2 4353 Klepp stasjon Tel. 94 50 42 52 / 60	Eurofins - Bergen Sandviksveien 110 5035 Bergen Tel. 94 50 42 42	Eurofins - Moss Møllebakken 50 1538 Moss Tel. 09440	Eurofins – Ålesund Bjørge Industrivei 41 6057 Ellingsøy Tel. 94 50 41 30	Eurofins – Trondheim Heggstadmyra 19 7080 Heimdal Tel. 94 50 43 99
Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man - Tir kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man – Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man – Fre kl. 0800 -1500	Prøvemottak åpent: Man – Fre kl. 0800 -1500

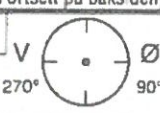
Brønnskjema

Iht Forskrift om oppgaveplikt ved brønnboring Vannressursloven §46

 Brønn i fjell

 Brønn i løsmasser

 Sonderboring

LOKALISERING		Fylke <u>Hordaland</u>	Kommune <u>LINDÅS</u>	Stedfestelsesmetode <u>1</u>	
Kartdatum WGS 84	UTM Sone: <u>32</u>	ØV-koordinat <u>301106</u>	NS-koordinat <u>6719948</u>	(se baksiden av koder)	
Borestedets postadresse <u>Hopdulsvegen</u>		Gårdsnr.	Bruksnr.	Festenr.	Seksjonsnr.
Brønneieren Etternavn <u>Samuelsen</u> Fornavn <u>Jan Patrick</u>		Telefon (arbeid) <u>93659696</u>		Telefon (privat)	
Brønneiers postadresse (fylles bare ut hvis forskjellig fra borestedets postadresse) <u>Storeneset 8. 5915 Hjeltnås</u>					
Brønnens bruk (se baksiden for koder)	Vannforsyning <input checked="" type="checkbox"/> Brukskode <u>1</u>	Energi <input type="checkbox"/> Brukskode	Undersøkelse / Sonderboring <input type="checkbox"/> Brukskode		
Borefirma <u>Verktøystk Br.B. AS</u>	Boredato <u>6/6 2016</u>	Borerens navn <u>Kjell A. Eide</u>			
Konsulent (personnavn)		Konsulentfirma		Konsulentrapport nr.	
Totalt dyp av brønn (målt fra overflaten) <u>125</u>	Dyp til fjell (målt fra overflaten) <u>1,2</u> m	Stabil vannstand etter boring (målt fra overflaten) _____ m		Dato målt _____	
BORELOGG		Evt. vanninnslag (liter/time)			Merknader (løsmasseprofil, skifte i slamfarge, bergart, hardt/løst fjell etc.)
Dyp fra (m)	Dyp til (m)	> 1000	500-1000	50-500	< 50
<u>0</u>	<u>47</u>				<u>X</u>
<u>47</u>	<u>67</u>				<u>X</u>
<u>67</u>	<u>119</u>				<u>X</u>
<u>119</u>	<u>125</u>				<u>X</u>
(Fortsett på baksiden)					
BRØNNINFO					
Boring	Borehull diameter		Hvis skråboring, angi		V 
Loddrett <input type="checkbox"/> Skrå <input checked="" type="checkbox"/> Horisontal <input type="checkbox"/>	<u>140</u> mm		Avvik fra loddlinjen <u>25</u> 0°-90° Retning iht Nord <u>360</u> 0°-360°		
Brønnrør/ Føringsrør	Materiale Stål <input checked="" type="checkbox"/> Rustfritt stål <input type="checkbox"/> Plast <input type="checkbox"/> Annet _____	Lengde <u>3</u> m		Diameter <u>168</u> mm	
Filter (bruk baksiden hvis flere filter)	Plassering (målt fra overflaten) Fra _____ m til _____ m		Diameter _____ mm	Type _____	
Kapasitet målt ved avsluttet boring (før evt. sprengning / trykking) <u>30</u> liter/time		Kapasitet før sprengning / trykking målt ved Blåsing <input checked="" type="checkbox"/> Prøvepumping <input type="checkbox"/> Stigningstest <input type="checkbox"/> med varighet _____ min / time / dag			
Vannkvalitet	Antall vannprøver innsamlet _____	Prøve(r) sendt for analyse til (laboratorienavn) _____ i _____			
KAPASITETSØKNING					
		<input type="checkbox"/> Ved sprengning		<input checked="" type="checkbox"/> Ved hydraulisk trykking	
Kapasitetsøkning utført av (firma)		Firmaadresse		Dato utført	
Kapasitet etter sprengning/trykking <u>6800</u> liter/time	Kapasitet	Målt ved Blåsing <input type="checkbox"/> Prøvepumping <input checked="" type="checkbox"/> Stigningstest <input type="checkbox"/>	Stabil vannstand etter sprengning/trykking (målt fra overflaten) _____ min / time / dag		
Mansjett plassering	Mansjett dyp 1 <u>24</u> m	Maks. trykk <u>40</u> kp/cm ²	Min. trykk <u>30</u> kp/cm ²	Mansjett dyp 2 _____ m	Maks. trykk _____ kp/cm ²
				Mansjett dyp 3 _____ m	Maks. trykk _____ kp/cm ²
Kommentar					
(Fortsett på baksiden)					

Kopi av skjema sendes
- oppdragsgiver
- NGU - Brønn database, 7491 Trondheim

Dato _____ Ansvarlig person fra borefirma
Navn _____ Signatur _____