



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway
AS (Bergen)
F. reg. 965 141 618 MVA
Sandviksveien 110
5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42
Fax:

Vassbakk & Stol AS Karmøy
Postboks 63
4291 KOPERVIK
Attn: Rune Bøvre

AR-17-MX-000356-01



EUNOBE-00021733

Prøvemottak: 24.01.2017
Temperatur:
Analyseperiode: 24.01.2017-27.01.2017
Referanse: Mjåtveit næringspark,
mrk 20123

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	441-2017-0124-033	Prøvetakingsdato:	24.01.2017	
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Rune Bøvre	
Prøvemerkning:	V7	Analysestartdato:	24.01.2017	
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode
Kimtall 22°C	74	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

Bergen 27.01.2017

Tommie Christensen

ASM Kundesupport Berge

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).

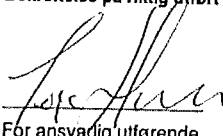
KONTROLLRAPPORT, Desinfeksjon - rengjøring - klorfjerning etter siff veileder		Høyeste pkt. KT 54,44	Laveste pkt. KT. 53,36
Kontroll bestilt av: Rune Børve Vassbakk og stol AS		Dato: 23.01.2017	
Anlegg: Mjøtveit Næringspark AS	Fra kum: V2.	Ledningstype: 250 PE SDR 11	
Tegn. nr.: GH005	Til kum: V7.	Lengde på prøvestrekningen: 125 m	
Kilde/ basseng:	Volum m ³		
Nyanlegg Ja ☒ Nei ☐ Bruddlekkasje Ja ☐ Nei ☒ Pluggrenset Ja ☒ Nei ☐ 2 stk. Annet Ja ☐ Nei ☐ Sikret med innsig Ja ☒ Nei ☐ Desinfeksjon etter SIFF veileder C2 Ja ☒ Nei ☐ Natriumhypokloritt ☒ Kalsiumhypokloritt ☐ Annet desinfeksjonsmiddel ☐ Medgått desinfeksjonsmiddel 0,8 liter Navn _____ Oppholdstid 24 t Ja ☒ Nei ☐ Annet _____ Spyling m/ klorfjerning Ja ☐ Nei ☒ Spyling Ja ☐ Nei ☐ Medgått klorfjerningsmiddel _____ kg _____ Natriumthiosulfat Ja ☐ Nei ☐ Annet _____			
<u>Anmerking</u> Spylt ut klorvann i se-kum 57, som er tilkoblet til det eks se-kum i gangveg. Anlegget er tetthetsprøvd. 19.01.2017.			
Sted: Mjøtveit Dato: 24.01.17 Entreprenør: Temo Rørservice Kontrollør: Morten Teige			
Kontroll av vannkvalitet		Prøven tas umiddelbart etter spyling	
Gatenavn: Mjøtveit Næringspark.		Kum nr. V7.	
Kilde/ basseng			
<u>Resultat</u> Godkjent Ja ☐ Nei ☐ Godkjent med anmerk. Ja ☐ Nei ☐			
<u>Anmerking</u> Kopi til: ☐ Ansv. ingeniør ☐ Næringsmiddeltilsynet ☐ Entreprenør ☐ Kontrollør			
Prøven utført		Entreprenør	
		Kontrollør	

Legg med en kopi i analyseresultatet!



Prosjektnr: 20123
Prosjektnavn: MØSTVEIT NØRINGS-PARK
Anleggsleder: RUNE BØRVE

2.15 Skjema for trykkledninger trykkfallsmetode

TETTHETSPRØVING AV DUKTILE STØPEJERNRØR, STÅLRØR OG PLASTRØR TRYKKPRØVING MED VANN I HENHOLD TIL NS-EN 805 HOVEDPRØVE: TRYKKFALLMETODE			
Tiltakshaver:		Utførende entreprenør: TEMO RØRSERVICE AS	
Kontroll utført av: TØRDE HANSEN		Dato: 21.12.2016	
LEDNINGSDATA			
Sted / Gate: Møstveit Nøringspark AS	Fra kum: 1/2	☒ Gjenfylt grøt	
Tegningsnr./kartplate: GH005	Til kum: V7	☒ Delvis gjenfylt grøt	
Materialkvalitet: PE	Produsent: Pipelife	☒ Vannledning	
Merkning: SDR11		☐ Pumpeledning spillvann	
Skjøtemetode: 2-pul sveiset	Ledningens høyeste punkt, kote:	☐ Frittliggende, forankrede ledninger	
Ledningens innvendige dimensjon mm: 200	Ledningens laveste punkt, kote:		
Lengde på ledningsstrekning m: 125	Kote ved prøvepunkt:		
Forgreininger. Antall (stk) og dimensjon (mm.): 0			
Stikkledninger. Antall (stk), dimensjon (mm.) og total lengde (m): 0			
Ventiler som prøves. Antall (stk) og type: 1			
FORPRØVE			
Start kl. 0900			
1. Påfør ledningen et trykk (minst like høyt som driftstrykket, men ikke høyere enn prøvetrykket): 7,5 bar			
2. I løpet av prøvetiden på 24 timer skal det ikke oppstå uakseptable forandringer eller lekkasjer.			
Kommentar:			
RESULTAT FORPRØVE			
☒ Godkjent ☐ Ikke godkjent			
TRYKKFALLPRØVE			
Trykk ved avsluttet forprøve: 7,5 bar			
1. Trykket i ledningen økes til prøvetrykk (STP), se omslag: 12,5 bar.			
2. Tapp ut en målbar mengde vann fra ledningen slik at trykkfallet blir 2 bar.			
3. Mål den uttappede vannmengden, V = 6,70 L			
4. Sammenlign den uttappede vannmengden med den tillatte uttappede vannmengden.			
5. Den tillatte uttappede vannmengden V_{maks} = 8,79 L beregnes i hht A 26 i NS-EN 805			
6. Trykkfallprøven er godkjent dersom $V = 6,70 < V_{maks} = 8,79$ L			
Kommentar:			
RESULTAT TRYKKFALLPRØVE			
☒ Godkjent ☐ Ikke godkjent			
HOVEDPRØVE - TRYKKFALLMETODE			
Trykk ved avsluttet trykkfallprøve: 15 bar			
1. Trykket i ledningen økes til prøvetrykk (STP):			
2. Ledningen holdes avstengt i 60 minutter. Trykk etter 60 minutter: 15 bar			
3. Hovedprøven er godkjent dersom trykktapet ikke overstiger 0,2 bar.			
Kommentar:			
RESULTAT HOVEDPRØVE - TRYKKFALLMETODE			
☒ Godkjent ☐ Ikke godkjent			
Kopi til		Bekreftelse på riktig utført prøveprosedyre og prøveresultat:	
☐ Tiltakshaver / ledningseier			
☐ Ansv. Utførende			
☐ Ansv. Kontrollerende			
☐ Andre			
		For ansvarlig utførende	For tiltakshaver / ledningseier