

Avdeling Molde

Batnfjorden Vassverk A/L
Att: Ola Hoftun
6631 BATNFJORDSØRA

Dato: 15.11.2016
Prøve ID: 2016-8331

ver 1

Gjelder: **Batnfjorden vv**

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 01.11.16 kl. 13:30

Analyseperiode: 01.11.16 - 15.11.16

Prøvetaker: Kunde

2016-8331-1

Drikkevann ubehandlet

Tatt ut: 01.11.16 kl. 09:30

Sted: Råvannsprøve fra renseanlegget

Parameter	Metode	Resultat	Enhet
Totaltall bakterier 22 °C	ISO 6222	>300	cfu/ml
Koliforme bakterier	ISO 9308-2	1	cfu/100 ml
E.coli	ISO 9308-2	<1	cfu/100 ml
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	6,6	
*Temperatur ved pH måling		22,7	°C
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	1,1	FNU
Farge	NS-EN ISO 7887 metC	29	mg Pt/l

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater.

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

Side 1 av 3

Parameter	Metode	Resultat	Enhet
Totalantall bakterier 22 °C	ISO 6222	21	cfu/ml
Koliforme bakterier	ISO 9308-2	<1	cfu/100 ml
E.coli	ISO 9308-2	<1	cfu/100 ml
Intestinale enterokokker	ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml
Clostridium perfringens	Intern	0	cfu/100 ml
Konduktivitet, 25°C	NS-ISO 7888	24	mS/m
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,5	
*Temperatur ved pH måling		22,8	°C
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	0,1	FNU
Farge	NS-EN ISO 7887 metC	3	mg Pt/l
Ammonium	NS-EN ISO 11732	< 0,01	mg/l
*Lukt	Intern	Normal	
*Smak	Intern	Normal	
Kjemisk oksygenforbruk, CODMn	Intern/ NS 4759	< 1,0	mg/l
Klorid	NS 4769	30	mg/l
Nitrat + nitritt nitrogen	ISO 13395	52	µg/l
*UV-transmisjon	NS 9462	75,7	%T/5 cm
Sulfat	NS 10304-1	22	mg/l
Bor (B)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,05	mg/l
Kadmium (Cd)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,005	µg/l
Krom (Cr)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,05	µg/l
Kobber (Cu)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,0005	mg/l
Jern (Fe)	NS-EN ISO 17294-2	0,083	mg Fe/l
Kvikksølv (Hg)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,02	µg/l
Mangan (Mn)	NS-EN ISO 17294-2	0,022	mg/l
Natrium (Na)	NS-EN ISO 17294-2	3,90	mg/l
Nikkel (Ni)	NS-EN ISO 17294-2	< 4,0	µg/l
Selen (Se)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,05	µg/l
Antimon (Sb)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,05	µg/l
Bly (Pb)	NS-EN ISO 17294-2	< 0,05	µg/l
*Total hardhet	Intern	5,8	°dH
*Nitritt nitrogen	ISO 6777	< 5	µg/l

Merket: Marius Fladvad

Parameter	Metode	Resultat	Enhet
Totalantall bakterier 22 °C	ISO 6222	99	cfu/ml
Koliforme bakterier	ISO 9308-2	<1	cfu/100 ml
E.coli	ISO 9308-2	<1	cfu/100 ml
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,5	
*Temperatur ved pH måling		22,7	°C
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	0,2	FNU
Farge	NS-EN ISO 7887 metC	3	mg Pt/l

cfu = antall pr. enhet

1000 µg/l = 1 mg/l

*) Analysen er ikke akkreditert

< betyr: Mindre enn, > betyr: Større enn

Med hilsen Kystlab-PreBIO AS

Anne Jorunn B. Hals
AnalytikerLene Sæter Vevang
AnalytikerKopi til
Knut Furuli (E-mail)
Jens Marius Harstad (E-mail)
Ola Hoftun (E-mail)
Driftsoperatører (E-mail)

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolking av prøveresultater.

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

Side 2 av 3