

Barset Vannbehandlingsanlegg
Barset Vannbehandlingsanlegg
Alf Nebbs gt. 2
7120 BJUGN

Utstedt dato 2020-03-06
Prøve nr P2002183
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-03-06

Gjelder: Barset Vannbehandlingsanlegg

P2002183-01 Prøvested: 11 Barset Råvann

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-03-03	Kunde	2020-03-03	2020-03-03	2020-03-06	Rentvann	Overflatevann, råvann
Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi	
Kimtall 22 °C	NS-EN ISO 6222	19	cfu/ml	3-95		
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	1	MPN/100 ml			
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml			
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5		
Lukt	Intern metode	Akseptabel*				
pH	NS-EN ISO 10523	6.5		±0.2		
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	19.9*	°C			
Konduktivitet	NS-ISO 7888	6.48	mS/m	±0.259		
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	<0.5	NTU			
Farge	NS-EN ISO 7887-C	29	mg Pt/l	±5.9		

P2002183-02 Prøvested: 12 Barset VBA

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-03-03	Kunde	2020-03-03	2020-03-03	2020-03-06	Rentvann	Overflatevann, behandlet
Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi	
Kimtall 22 °C ^a	NS-EN ISO 6222	1	cfu/ml	0-5	100	
Koliforme bakterier 37 °C ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0	
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0	
Intestinale enterokokker ^a	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	0	
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*				Akseptabel
Smak ^a	Intern metode	Akseptabel*				Akseptabel
pH ^a	NS-EN ISO 10523	8.0		±0.2	(6.5 - 9.5)	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	20.0*	°C			

Tabellen fortsetter på neste side...

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

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.

Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50
NO-8626 Mo I Rana

info@sintefnorlab.no
www.sintefnorlab.no

tel: +47 404 84 100
NO 953 018 144 MVA

Barset Vannbehandlingsanlegg
Barset Vannbehandlingsanlegg
Alf Nebbs gt. 2
7120 BJUGN

Utstedt dato 2020-03-06
Prøve nr P2002183
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-03-06

Gjelder: Barset Vannbehandlingsanlegg

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	16.5	mS/m	±0.658	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		
Jern ^{ba}	NS-EN ISO 17294-2	0.011	mg/l	±0.0012	0.2

^a Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

^b Utført ved SINTEF Norlab, Namdal, TEST 070

Med vennlig hilsen

Torill A. Vatn

Department manager
fosen@sintefnorlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

kystlab.bjugn.drikkevann@mapgraph.com, per.bjorn.eggen@bjugn.kommune.no, ketil.aune@orland.kommune.no,
per.rune.drageset@bjugn.kommune.no,

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

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.

Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50 info@sintefnorlab.no tel: +47 404 84 100
NO-8626 Mo I Rana www.sintefnorlab.no NO 953 018 144 MVA