

Hindrem & Seter Vassverk SA
Brodalsvegen 55
7125 VÅNVIKAN
Gjelder: Hindrem og Sæter Vassverk AL

Utstedt dato 2020-01-17
Prøve nr P2000385
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-01-17

P2000385-01 Prøvested: Råvann

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-01-13 06:30	Kunde	2020-01-13	2020-01-13	2020-01-17	Rentvann	Overflatevann, råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	160	cfu/ml	100-240	
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	5.5		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	20.6*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	2.39	mS/m	±0.0956	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	70	mg Pt/l	±14	
UV-transmisjon	NS 9462	2.60*	%T/5 cm	±0.10	
Aluminium ^a	NS-EN ISO 17294-2	180	µg/l	±14	

^a Utført ved Kystlab AS, avd Namdal

P2000385-02 Prøvested: Renseanlegg, rentvann

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-01-13 06:30	Kunde	2020-01-13	2020-01-13	2020-01-17	Rentvann	Overflatevann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C ^b	NS-EN ISO 6222	2	cfu/ml	0-10	100
Koliforme bakterier 37 °C ^b	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
E. coli ^b	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
Intestinale enterokokker ^b	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	1
Lukt ^b	Intern metode	Akseptabel*			1

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:

Axel Sellægs veg 3 post@kystlab.no tel: +47 74 21 24 40
NO-7805 Namsos www.kystlab.no NO 986 208 933 MVA

Hindrem & Seter Vassverk SA
Brodalsvegen 55
7125 VÅNVIKAN

Gjelder: Hindrem og Sæter Vassverk AL

Utstedt dato 2020-01-17
Prøve nr P2000385
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-01-17

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Smak ^b	Intern metode	Akseptabel*			1
pH ^b	NS-EN ISO 10523	8.3		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	20.6*	°C		
Konduktivitet ^b	NS-ISO 7888	5.94	mS/m	±0.238	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	4	mg Pt/l	±0.88	
UV-transmisjon	NS 9462	71.5*	%T/5 cm	±2.9	
Aluminium ^{ab}	NS-EN ISO 17294-2	65	µg/l	±12	200

^a Utført ved Kystlab AS, avd Namdal

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

Med vennlig hilsen

Torill A. Vatn
Department manager
fosen@kystlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

hindr@online.no, postmottak@indrefosen.kommune.no,

* = Ikke akkreditert resultat

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

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.

Hovedkontor:

Axel Sellægs veg 3 post@kystlab.no tel: +47 74 21 24 40
NO-7805 Namsos www.kystlab.no NO 986 208 933 MVA