

Hindrem & Seter Vassverk SA
Brodalsvegen 55
7125 VÅNVIKAN

Gjelder: Hindrem og Seter Vassverk SA

Utstedt dato 2020-09-04
Prøve nr P2008909
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-09-04

Det er ikke smakt på delprøve 2, Hindrem Fjordsenter, på grunn av funn av koliforme bakterier og intestinale enterokokker.

P2008909-01 Prøvested: Borgly Barnehage

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-08-31 07:30	Kunde	2020-08-31	2020-08-31	2020-09-04	Rentvann	Overflatevann, behandlet
Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi	
Kimtall 22C ^a	NS-EN ISO 6222	15	cfu/ml	2-75	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	7.3		±0.2	(6.5 - 9.5)	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.0*	C			
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	6.71	mS/m	±0.268	250	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU			
Farge	NS-EN ISO 7887-C	6	mg Pt/l	±1.1		
UV-transmisjon	NS 9462	64.3*	%T/5 cm	±2.6		
Aluminium ^{ba}	NS-EN ISO 17294-2	160	µg/l	±13	200	

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

^b Utført ved SINTEF Norlab, Namdal, TEST 070

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater. Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet. Dersom feltet "prøvetaker" er anmerket med "kunde" eller kundens navn, gjelder resultat for prøven slik den ble mottatt. Dersom laboratoriet er prøvetaker, har laboratoriet ansvar for uttak og resultat gjelder fra prøvetakingstidspunktet. 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

Hindrem & Seter Vassverk SA
Brodalsvegen 55
7125 VÅNVIKAN

Gjelder: Hindrem og Seter Vassverk SA

Utstedt dato 2020-09-04
Prøve nr P2008909
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-09-04

P2008909-02 Prøvested: Hindrem Fjordsenter

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-08-31 08:00	Kunde	2020-08-31	2020-08-31	2020-09-04	Rentvann	Overflatevann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22C ^a	NS-EN ISO 6222	140	cfu/ml	87-210	100
Koliforme bakterier 37 C ^a	NS-EN ISO 9308-2	41	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	5	cfu/100 ml	0-25	0
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*			Akseptabel
pH ^a	NS-EN ISO 10523	6.9		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.1*	C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	6.52	mS/m	±0.261	250
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		
UV-transmisjon	NS 9462	78.8*	%T/5 cm	±3.2	
Aluminium ^{ba}	NS-EN ISO 17294-2	84	µg/l	±15	200

^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

Aase Mariann Vemundstad

Technician

fosen@sintefnorlab.no

Tlf: 73856210

Kopi til

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

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater. Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Dersom feltet "prøvetaker" er anmerket med "kunde" eller kundens navn, gjelder resultat for prøven slik den ble mottatt.

Dersom laboratoriet er prøvetaker, har laboratoriet ansvar for uttak og resultat gjelder fra prøvetakingstidspunktet.

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