

Stadsbygd Vassverk
Markabygdveien 70
7105 STADSBYGD

Gjelder: Stadsbygd Vassverk

Utstedt dato 2020-07-03
Prøve nr P2006473
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-07-03

Smak er ikke utført på delprøve 2, Grønningsmarka, pga funn av koli.

P2006473-01 Prøvested: Etter H-basseng

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-06-30 07:30	Kunde	2020-06-30	2020-06-30	2020-07-03	Rentvann	Overflatevann, behandlet
Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi	
Kimtall 22°C ^a	NS-EN ISO 6222	18	cfu/ml	3-90	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	6.9		±0.2	(6.5 - 9.5)	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.7*	°C			
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	6.34	mS/m	±0.254	250	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU			
Farge	NS-EN ISO 7887-C	11	mg Pt/l	±2.2		
UV-transmisjon	NS 9462	40.3*	%T/5 cm	±1.6		

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

* = 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 info@sintefnorlab.no tel: +47 404 84 100
NO-8626 Mo I Rana www.sintefnorlab.no NO 953 018 144 MVA

Stadsbygd Vassverk
Markabygdveien 70
7105 STADSBYGD

Gjelder: Stadsbygd Vassverk

Utstedt dato 2020-07-03
Prøve nr P2006473
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-07-03

P2006473-02 Prøvested: Grønningsmarka

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-06-30 07:50	Kunde	2020-06-30	2020-06-30	2020-07-03	Rentvann	Overflatevann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C ^a	NS-EN ISO 6222	17	cfu/ml	3-85	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
pH ^a	NS-EN ISO 10523	7.1		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.9*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	6.37	mS/m	±0.255	250
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	11	mg Pt/l	±2.2	
UV-transmisjon	NS 9462	41.9*	%T/5 cm	±1.7	

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

Med vennlig hilsen

Aase Mariann Vemundstad

Technician

fosen@sintefnorlab.no

Tlf: 73856210

Kopi til

postmottak@indrefosen.kommune.no, eli.maelan@folkehelsefosen.no, jka@stbank.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