

Kunde:
Stryn Kommune
Tonningsgata 4
6783 STRYN

Oppdragsinformasjon:
Mottaker: Stryn Kommune
Mottaksdato: 30.10.18
Analyseperiode: 30.10.18-05.11.18
Rapportdato: 05.11.18

Kontaktperson: Jan B. Flore
Rapport for: Stryn vassverk

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
18-07372-001	Rentvann		Reintvann		30.10.18 09:15	Kunde
18-07372-002	Nettvann		v/behandlingsanlegg		30.10.18 09:45	Kunde
18-07372-003	Nettvann		Omsorgssenter		30.10.18 09:30	Kunde
18-07372-004	Nettvann		Visnes		30.10.18 08:45	Kunde
18-07372-005	Nettvann	Na.tiosulfat	Rise bru		30.10.18 10:00	Kunde
18-07372-006	Råvann		Blakset, Nordsida skule		30.10.18 09:15	Kunde
			Råvann			

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	18-07372-001	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	<1	(0-8)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml	0	<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	6,3 !	(6.1-6.5)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		<2	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,2	(0.0-0.4)
Konduktivitet	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m	<250	1,1	(0.12-2.1)
UV- transmisjon /5cm	NS 9462:2006	%		88	(79-96)
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi		<3	
Smak *	NS-EN 1622:2006	T.verdi		<3	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

(1) Grenser og tiltaksgrenser fra Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	18-07372-002	MU	18-07372-003	MU	18-07372-004	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	1	(1-2)	2	(1-4)	1	(1-2)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	6,4 !	(6.2-6.6)	6,4 !	(6.2-6.6)	6,3 !	(6.1-6.5)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		<2		<2		<2	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,2	(0.0-0.4)	0,1	(0.0-0.3)	0,1	(0.0-0.3)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21		21		21	

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	18-07372-005	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	<1	(0-8)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml	0	<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	6,3 !	(6.1-6.5)

Rapportnr.: 037237

ANALYSERAPPORT

2 (2)

Analyse	Metode	Enhhet	Grense (1)	18-07372-005	MU
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		<2	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,1	(0.0-0.3)
Temperatur ved pH- måling *	Sporbar måling	°C		21	

(1) Grenser og tiltaksgrenser fra Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868

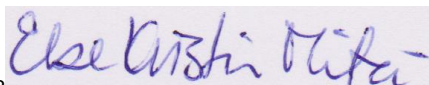
Analyse	Metode	Enhhet	Grense	18-07372-006	MU
Koliforme bakterier	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		19	
E.coli	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012			6,0	(5.8-6.2)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		<2	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,2	(0.0-0.4)
Temperatur ved pH- måling *	Sporbar måling	°C		21	

Oppdragskommentar 18-07372: Det er under "Grense (1)" referert til grenseverdier og tiltaksgrenser i den nye drikkevannsforskriften. Dersom resultater er angitt med røde tall er en av disse overskredet, og det anbefales å sjekke drikkevannsforskriften vedr alvorlighetsgrad.

Oppdragskommentar 18-07372: MU for bakteriologiske resultater er basert på resultater over 30CFU.

Prøvekommentar 18-07372-005: Kjemiske analyser er målt i flaske med tilsatt Na.tioulfat.

05.11.18



Else Kristin Mitei
Laboratorieingeniør

Distribusjon Anders Maurset
Arild Lyslo
Eivind Tønning
Jan B. Flore
Jonny Svarstad
Postmottak Stryn Kommune
Web Kundeside

<1 = "ikke påvist". MU= måleusikkerhet, angitt som konfidensintervall med dekningsfaktor k=2. Utfyllende info vedr MU fås ved henvendelse til laboratoriet. MU er ikke tatt hensyn til ved vurdering om resultat er utenfor oppgitt grense. Resultat utenfor oppgitt grense er angitt med rød skrift og "!". Analyse merket *, vedlegg og komm. er ikke akkreditert. Resultatene gjelder kun for de analyserte prøvene. Rapporten må bare kopieres i sin helhet.