

Kunde:
Stryn Kommune
Tonningsgata 4
6783 STRYN

Oppdragsinformasjon:
Mottaker: Stryn Kommune
Mottaksdato: 11.06.19
Analyseperiode: 11.06.19-17.06.19
Rapportdato: 17.06.19

Kontaktperson: Jan B. Flore
Rapport for: Stryn vassverk

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
19-02889-001	Rentvann		Reintvann		11.06.19 07:20	Kunde
19-02889-002	Nettvann		v/behandlingsanlegg	Omsorgssenter	11.06.19 07:20	Kunde
19-02889-003	Nettvann		Miljøparken v/Circle K		11.06.19 07:33	Kunde
19-02889-004	Råvann		Råvann		11.06.19 07:20	Kunde

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	19-02889-001	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	5,9 !	(5.7-6.1)
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	
UV- transmisjon /5cm	NS 9462:2006	%		92	(83-102)
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi		<3	
Smak *	NS-EN 1622:2006	T.verdi		<3	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		20	

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

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	19-02889-002	MU	19-02889-003	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	<1	(0-8)	<1	(0-8)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml	0	<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523:2012		6,5 - 9,5	6,6	(6.4-6.8)	6,7	(6.5-6.9)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l		2	(0-4)	2	(0-4)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU		0,1	(0.0-0.3)	0,1	(0.0-0.3)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21		21	

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

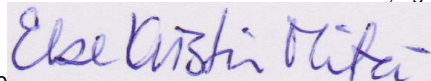
Analyse	Metode	Enhet	Grense	19-02889-004	MU
Koliforme bakterier	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		1	
E.coli	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml		<1	
pH	NS-EN ISO 10523:2012			5,9	(5.7-6.1)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l		<2	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU		0,2	(0.0-0.4)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

Oppdragskommentar 19-02889: Prøven(e) er analysert mer enn 12 timer (NS-EN ISO 6222) etter prøveuttak men tilfredsstillende kravene i NS EN ISO 19458:2006, "Prøvetaking for mikrobiologisk vannanalyse".

MU for bakteriologiske resultater er basert på resultater over 30CFU.

Konduktivitet er korrigert med utstyr for automatisk temperaturkompensasjon.

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.



17.06.19

Else Kristin Mitei

Laboratorieingeniør

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

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