

Kunde:
Stranda Kommune
Øyna 13
6200 STRANDA

Oppdragsinformasjon:
Mottaker: Stranda Kommune
Mottaksdato: 06.11.18
Analyseperiode: 06.11.18-09.11.18
Rapportdato: 12.11.18

Kontaktperson: Cato Andersen
Rapport for: Hellesylt vassverk

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
18-07552-001	Rentvann	Na.tiosulfat	Beh. reintvann etter basseng		06.11.18 09:00	Kunde
18-07552-002	Nettvann	Na.tiosulfat	Hellesylt omsorgssenter		06.11.18 08:45	Kunde
18-07552-003	Nettvann	Na.tiosulfat	Brannstasjon		06.11.18 09:15	Kunde
18-07552-004	Råvann	Na.tiosulfat	Behandlingsanlegg råvann HV		06.11.18 09:00	Kunde

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	18-07552-001	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	7,4	(7.2-7.6)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		3	(1-5)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		<0.1	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

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

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	18-07552-002	MU	18-07552-003	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	<1	(0-8)	3	(2-6)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	6,8	(6.6-7.0)	6,3 !	(6.1-6.5)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		3	(1-5)	5	(3-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		<0.1		<0.1	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21		21	

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

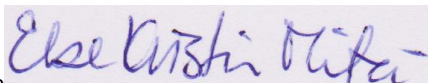
Analyse	Metode	Enhet	Grense	18-07552-004	MU
Koliforme bakterier	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		15	
E.coli	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012			6,1	(5.9-6.3)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		3	(1-5)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		<0.1	
UV- transmisjon /5cm	NS 9462:2006	%		65	(58-71)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

Oppdragskommentar 18-07552: Kjemiske analyser er målt i flaske uten tilsatt Na.tiosulfat

Oppdragskommentar 18-07552: MU for bakteriologiske resultater er basert på resultater over 30CFU.

Oppdragskommentar 18-07552: 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.

12.11.18



Else Kristin Mitei
Laboratorieingeniør

Distribusjon

Cato Andersen
Frode Orheim
Jo Fjellanger
Knut Vidar Bakken
Olger Teigen
Web Kundeside

<1 = "ikke påvist". MU= målesikkerhet, 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.