

Kunde:
Stranda Kommune
Øyna 13
6200 STRANDA

Oppdragsinformasjon:
Mottaker: Stranda Kommune
Mottaksdato: 09.04.19
Analyseperiode: 09.04.19-12.04.19
Rapportdato: 12.04.19

Kontaktperson: Cato Andersen
Rapport for: Stranda vassverk

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
19-01902-001	Rentvann	Na.tiosulfat	Beh.anl reintvann SV		09.04.19 10:20	Kunde
19-01902-002	Nettvann	Na.tiosulfat	Nordang Bil		09.04.19 10:00	Kunde
19-01902-003	Nettvann	Na.tiosulfat	Stranda omsorgssenter		09.04.19 10:45	Kunde
19-01902-004	Nettvann	Na.tiosulfat	Helstad barneskule		09.04.19 09:40	Kunde
19-01902-005	Nettvann	Na.tiosulfat	Helsemrika VPS		09.04.19 11:15	Kunde
19-01902-006	Nettvann	Na.tiosulfat	Maskinstasjonen		09.04.19 11:45	Kunde
19-01902-007	Nettvann	Na.tiosulfat		Reitevegen 1	09.04.19 10:50	Kunde
19-01902-008	Råvann	Na.tiosulfat	Beh.anlegg råvann		09.04.19 10:00	Kunde

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	19-01902-001	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	
pH	NS-EN ISO 10523:2012		6,5 - 9,5	7,7	(7.5-7.9)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l		7	(5-9)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU		0,1	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		22	

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

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	19-01902-002	MU	19-01902-003	MU	19-01902-004	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	<1	(0-8)	1	(1-2)	1	(1-2)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523:2012		6,5 - 9,5	7,9	(7.7-8.1)	7,7	(7.5-7.9)	8,2	(8.0-8.4)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l		7	(5-9)	7	(5-9)	5	(3-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU		0,1		0,3	(0.1-0.5)	0,1	(0.0-0.3)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		22		21		21	

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	19-01902-005	MU	19-01902-006	MU	19-01902-007	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	<1	(0-8)	3	(2-6)	2	(1-4)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523:2012		6,5 - 9,5	7,7	(7.5-7.9)	8,1	(7.9-8.3)	7,7	(7.5-7.9)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l		7	(5-9)	6	(4-8)	6	(4-8)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU		0,1	(0.0-0.3)	0,1	(0.0-0.3)	0,2	(0.0-0.4)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21		21		21	

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

Analyse	Metode	Enhet	Grense	19-01902-008	MU
Koliforme bakterier	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		5	
E.coli	ISO 9308-2:2012(E)	CFU/100ml		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml		<1	

Rapportnr.: 040836

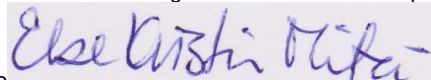
ANALYSERAPPORT

2 (2)

Analyse	Metode	Enhet	Grense	19-01902-008	MU
pH	NS-EN ISO 10523: 2012			6,0	(5.8-6.2)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		6	(4-8)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,2	(0.0-0.4)
UV- transmisjon /5cm	NS 9462:2006	%		66	(59-72)
Temperatur ved pH- måling *	Sporbar måling	°C		21	

Oppdragskommentar 19-01902: Kjemiske analyser er målt i flaske uten tilsatt Na.tiosulfat.

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



12.04.19

Else Kristin Mitei
Laboratorieingeniør

Distribusjon Cato Andersen
Frode Orheim
Jo Fjellanger
Knut Vidar Bakken
Olger Teigen
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.