

Kunde:
Stranda Kommune
Øyna 13
6200 STRANDA

Oppdragsinformasjon:
Mottaker: Stranda Kommune
Mottaksdato: 28.02.17
Analyseperiode: 28.02.17-03.03.17
Rapportdato: 06.03.17

Kontaktperson: Eli Brunstad Høydal
Rapport for: Stranda vassverk

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
17-01459-001	Rentvann	Na.tiosulfat	Beh.anl reintvann SV		28.02.17 11:37	Kunde
17-01459-002	Nettvann	Na.tiosulfat	Nordang Bil		28.02.17 10:26	Kunde
17-01459-003	Nettvann	Na.tiosulfat	Stranda omsorgssenter		28.02.17 06:45	Kunde
17-01459-004	Nettvann	Na.tiosulfat	Helstad barneskule		28.02.17 10:15	Kunde
17-01459-005	Nettvann	Na.tiosulfat	Helsemrika VPS		28.02.17 11:10	Kunde
17-01459-006	Nettvann	Na.tiosulfat	Maskinstasjonen		28.02.17 12:00	Kunde
17-01459-007	Nettvann	Na.tiosulfat	Tove Knivslå		28.02.17 06:55	Kunde
17-01459-008	Råvann	Na.tiosulfat	Beh.anlegg råvann		28.02.17 11:40	Kunde

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	17-01459-001	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	/ml	<100	<1	
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	/100ml	0	<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	/100ml	0	<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	/100ml	0	<1	
Clostridium perfringens	Int. met. NS-ISO 6461-2(1993) og NMKL 95	/100ml	0	<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	8,0	(7.8-8.2)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l	<20	5	(2-8)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU	<1	0,1	
Konduktivitet	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m	<250	12	(9.8-13)
Ammonium- nitrogen	NS 4746 1.utg. aug. 1975	mg/l	<0,5	<0.01	
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<3	<3	
Smak *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<3	<3	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

(1) Grenseverdi fra Drikkevannsforskriften, FOR-2001-12-04-1372

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	17-01459-002	MU	17-01459-003	MU	17-01459-004	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	/ml	<100	2	(1-3)	1	(1-2)	<1	
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	/100ml	0	<1		<1		<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	/100ml	0	<1		<1		<1	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	/100ml	0	<1		<1		<1	
Clostridium perfringens	Int. met. NS-ISO 6461-2(1993) og NMKL 95	/100ml	0	<1		<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	8,0	(7.8-8.2)	8,1	(7.9-8.3)	8,3	(8.1-8.5)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l	<20	5	(2-8)	5	(2-8)	4	(1-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU	<4	0,1		<0.1		<0.1	
Konduktivitet	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m	<250	12	(9.8-13)	12	(9.8-13)	12	(9.8-13)
Ammonium- nitrogen	NS 4746 1.utg. aug. 1975	mg/l	<0,5	<0.01		<0.01		<0.01	
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<3	<3		<3		<3	

Rapportnr.: 021254

ANALYSERAPPORT

2 (3)

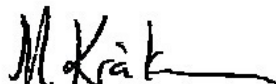
Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	17-01459-002	MU	17-01459-003	MU	17-01459-004	MU
Smak *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<3	<3		<3		<3	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21		21		21	

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	17-01459-005	MU	17-01459-006	MU	17-01459-007	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C (1999)	NS-EN ISO 6222	/ml	<100	2	(1-3)	<1		1	(1-2)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	/100ml	0	<1		<1		<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	/100ml	0	<1		<1		<1	
Intestinale enterokokker (2000)	NS-EN ISO 7899-2	/100ml	0	<1		<1		<1	
Clostridium perfringens	Int. met. NS-ISO 6461-2(1993) og NMKL 95	/100ml	0	<1		<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012		6,5 - 9,5	8,0	(7.8-8.2)	8,0	(7.8-8.2)	8,1	(7.9-8.3)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l	<20	5	(2-8)	5	(2-8)	5	(2-8)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU	<4	<0.1		<0.1		<0.1	
Konduktivitet	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m	<250	12	(9.8-13)	12	(9.8-13)	12	(9.8-13)
Ammonium- nitrogen	NS 4746 1.utg. aug. 1975	mg/l	<0,5	<0.01		<0.01		<0.01	
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<3	<3		<3		<3	
Smak *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<3	<3		<3		<3	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		22		21		21	

(1) Grenseverdi fra Drikkevannsforskriften, FOR-2001-12-04-1372

Analyse	Metode	Enhet	Grense	17-01459-008	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C (1999)	NS-EN ISO 6222	/ml		59	(36-98)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	/100ml		4	(3-6)
E.coli	ISO 9308-1:2014	/100ml		<1	
Intestinale enterokokker (2000)	NS-EN ISO 7899-2	/100ml		<1	
Clostridium perfringens	Int. met. NS-ISO 6461-2(1993) og NMKL 95	/100ml		<1	
pH	NS-EN ISO 10523: 2012			6,5	(6.3-6.7)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		5	(2-8)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,1	(0.0-0.3)
Konduktivitet	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m		2,6	(1.1-4.1)
Ammonium- nitrogen	NS 4746 1.utg. aug. 1975	mg/l		<0.01	
UV- transmisjon /5cm	NS 9462:2006	%		73	(66-80)
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi		<3	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

Oppdragskommentar 17-01459: Kjemiske analyser er målt i flaske uten tilsatt Na.tiosulfat

06.03.17 

Monica Kråkenes

Laboratorieleder

Distribusjon

Eli Brunstad Høydal

Frode Orheim

Jo Fjellanger

Knut Vidar Bakken

Olger Teigen

