

Kunde:
 Bremanger Kommune
 Rådhuset
 6723 SVELGEN

 Oppdragsinformasjon:
 Mottaker: Bremanger Kommune
 Mottaksdato: 13.06.22
 Analyseperiode: 13.06.22-16.06.22
 Rapportdato: 16.06.22

 Kontaktperson: Even Gjerde
 Rapport for: Ryland vassverk

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
22-01343-001	Råvann		Råvann	Råvatn	13.06.22 09:40	Kunde
22-01343-002	Nettvann		Rentvann	Reint vatn	13.06.22 09:40	Kunde
22-01343-003	Nettvann		Kalvåg Sjukeheim	Kalvåg Sjukeheim	13.06.22 09:20	Kunde
22-01343-004	Nettvann		Pelagia 1	Pelagia	13.06.22 09:10	Kunde
22-01343-005	Nettvann		Haugetun	Haugetun	13.06.22 10:10	Kunde

Analyse	Metode	Enhet	Grense	22-01343-001	MU
Koliforme bakterier	ISO 9308-2:2012(E)	MPN/100ml		83	
E.coli	ISO 9308-2:2012(E)	MPN/100ml		2	
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2 (2000)	CFU/100ml		2	(1-4)
pH	NS-EN ISO 10523: 2012			5,8	(5.6-6.0)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		5	(3-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,3	(0.1-0.5)
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21	

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	22-01343-002	MU
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	150 !	(75-299)
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	8,6	(8.4-8.8)
Farge	NS-EN ISO 7887: 2011 (C)	mg Pt/l		5	(3-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1: 2016	FNU		0,3	(0.1-0.5)
Konduktivitet v/25°C	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m	<250	5,9	(4.9-6.9)
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)	22-01343-003	MU	22-01343-004	MU	22-01343-005	MU
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	CFU/ml	<100	5	(3-10)	<1	(0-8)	4	(2-8)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	
E.coli	ISO 9308-1:2014	CFU/100ml	0	<1		<1		<1	

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

(5)=Analyse utført ved Eurofins Havlandet

Oppdragskommentar 22-01343: Måleusikkerhet (MU) for bakteriologiske resultat er basert på resultat over 30CFU.

16.06.22

Liss Maiken Myhre

Liss Maiken Myhre
Laboratorieingeniør

Distribusjon

Even Gjerde
Jarle Hauge
Karl Vidar Førde
Malene Røys Bolset
Øystein Grande
Steinar Solvang
Therese Heggelund
Tove Hamre
Weronika Cinal

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