

Kunde:

Nordkapp kommune
Postboks 403
9751 Honningsvåg

Oppdragsinformasjon:

Mottaker: Nordkapp kommune
Mottaksdato: 15.08.17
Analyseperiode: 15.08.17-18.08.17
Rapportdato: 18.08.17

Kontaktperson:

Rapport for: Teknisk sektor v/Ottar Hansen

Prøve-ID	Produkt	Tilsetning	Prøvepunkt	Beskrivelse	Uttaksdato	Prøvetaker
17-05575-001	Råvann		Honningsvåg vannverk		14.08.17	Kunde
17-05575-002	Råvann		Nordvågen vannverk		14.08.17	Kunde
17-05575-003	Råvann		Kamøyvær vannverk		14.08.17	Kunde
17-05575-004	Rentvann		Honningsvåg brannstasjon		14.08.17	Kunde
17-05575-005	Rentvann		Nordvågen vannverk		14.08.17	Kunde
17-05575-006	Rentvann		Kamøyvær vannverk		14.08.17	Kunde

Analyse	Metode	Enhet	Grense	17-05575-001	MU	17-05575-002	MU	17-05575-003	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	/ml		29	(15-58)	>300	(150-599)	27	(14-54)
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014	/100ml		4	(2-8)	16	(8-32)	8	(4-16)
E.coli	ISO 9308-1:2014	/100ml		1	(1-2)	16	(8-32)	1	(1-2)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l		5	(4-6)	6	(5-7)	6	(5-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU		0,28	(0.22-0.34)	0,62	(0.50-0.74)	0,33	(0.26-0.40)
UV-transmisjon /cm	NS 9462:2006	%		94,7	(85.185-104.115)	90,9	(81.81-99.99)	86,3	(77.652-94.908)

Analyse	Metode	Enhet	Grense (1)	17-05575-004	MU	17-05575-005	MU	17-05575-006	MU
Dyrkbare mikroorganismer 22°C	NS-EN ISO 6222 (1999)	/ml	<100	<1		<1		<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	Bisson and Cabelli, 1979	/100ml	0	<1		<1		<1	
pH	NS-EN ISO 10523:2012		6,5 - 9,5	7,3	(7.1-7.5)	7,3	(7.1-7.5)	7,0	(6.8-7.2)
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 (C)	mg Pt/l	<20	5	(4-6)	7	(6-8)	6	(5-7)
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1:2016	FNU	<1	0,42	(0.34-0.50)	0,54	(0.43-0.65)	0,83	(0.66-1.00)
Konduktivitet	NS-ISO 7888, 1 utg 1993	mS/m	<250	8,1	(7.7-8.5)	9,5	(9.0-9.9)	3,8	(3.6-4.0)
Ammonium-nitrogen	NS 4746 1.utg. aug. 1975	mg/l	<0,50	<0.01		<0.01		<0.01	
Lukt *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<2	<2		<2		<2	
Smak *	NS-EN 1622:2006	T.verdi	<2	<2		<2		<2	
Temperatur ved pH-måling *	Sporbar måling	°C		21,6		21,7		21,7	

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

Oppdragskommentar 17-05575: Prøven(e) er analysert mer enn 12 timer (NS-EN ISO 6222) etter prøveuttak men tilfredsstiller kravene i NS EN ISO 19458:2006, "Prøvetaking for mikrobiologisk vannanalyse".

18.08.17



Aurika Sedogubova
Laboratorieleder

Distribusjon

Ottar Hansen
Ronny Pettersen

MU er resultatets måleusikkerhet. Om ikke MU er angitt kan denne fås ved henvendelse til laboratoriet. MU for bakteriologiske resultat er basert på resultater over 30CFU og <1 betyr "ikke påvist". Analyser merket * og oppdragskommentarer vedr. kvalitet er ikke akkreditert. Resultatene gjelder kun for de analyserte prøvene, og rapporten må bare kopieres i sin helhet. Evt vedlegg er ikke omfattet av akkrediteringen.