



Tórshavn, tann 09.12.2016

Síða 1 av 5

**Svarseðil nr.:** V216-01156

Sýnið komið: 06.12.2016

Kanning byrjað: 06.12.2016

Kanning endað: 09.12.2016

Málnr. 360°: 14/01060

Kundasak: VATNVERKIÐ

TÓRSHAVNAR BÝRÁÐ  
POSTRÚM 32  
100 TÓRSHAVN

# KANNINGARÚRSLIT

Útgáva 1

**Sýnisnr.:** V216-01156-01  
**Stað:** Villingardalur  
**Sýnið tikið:** 06.12.2016, 00:00  
**Sýnislag:** Rávatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	5 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	6,8	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,36 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	7,2 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	340 /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
113202 Koliformar bakteriar	36 /100 ml	Colilert-18, 37°C	
112502 E.coli	19 /100 ml	Colilert-18, 37°C	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	Til viðari kanning /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	
105202 Enterokokkar, staðfesting, MF	1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. udg.	

**Sýnisnr.:** V216-01156-02  
**Stað:** Villingardalur  
**Sýnið tikið:** 06.12.2016, 00:00  
**Sýnislag:** Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	5 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,5	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,20 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	7,5 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	4 est /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	



Tórshavn, tann 09.12.2016

Síða 2 av 5

Svarseðil nr.: V216-01156

Útgáva 1

Sýnisnr.: V216-01156-03  
Stað: Vegurin Langi  
Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00  
Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	5 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,2	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,22 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	7,4 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	13 est /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

**Viðmerking:** Hetta sýnið lýkur ikki mikrobiologisku krøvini til drekkivatn, sambært kunngerð nr. 127 frá 22. november 2013.  
Kimmtalið eigur ikki at vera hægri enn 100 pr. ml. Koliformar bakteriar, E. coli, Enterokokkar og Clostridium perfringens eiga ikki at kunna ávísast í 100 ml.

Sýnisnr.: V216-01156-04  
Stað: Hornabøur  
Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00  
Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	5 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,2	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,19 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	7,3 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	110 /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

**Viðmerking:** Hetta sýnið lýkur ikki mikrobiologisku krøvini til drekkivatn, sambært kunngerð nr. 127 frá 22. november 2013.  
Kimmtalið eigur ikki at vera hægri enn 100 pr. ml. Koliformar bakteriar, E. coli, Enterokokkar og Clostridium perfringens eiga ikki at kunna ávísast í 100 ml.

F A R O E S E F O O D A N D V E T E R I N A R Y A U T H O R I T Y



Tórshavn, tann 09.12.2016

Síða 3 av 5

Svarseðil nr.: V216-01156

Útgáva 1

Sýnisnr.: V216-01156-05

Stað: Havnardalur

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Rávavn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrerað, spektrofotom. 410 nm	10 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,0	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,50 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	8,0 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	270 /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
113202 Koliformar bakteriar	44 /100 ml	Colilert-18, 37°C	
112502 E.coli	26 /100 ml	Colilert-18, 37°C	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	Til víðari kanning /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	
105202 Enterokokkar, staðfesting, MF	1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. udg.	

Sýnisnr.: V216-01156-06

Stað: Havnardalur

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrerað, spektrofotom. 410 nm	9 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,3	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,20 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	8,3 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	1 est /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

Sýnisnr.: V216-01156-07

Stað: Skálatrøð

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrerað, spektrofotom. 410 nm	9 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,4	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,22 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	8,4 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	240 /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

**Viðmerking:** Hetta sýnið lýkur ikki mikrobiologisku krøvini til drekkivatn, sambært kunngerð nr. 127 frá 22. november 2013.

Kímtalið eigur ikki at vera hægr enn 100 pr. ml. Koliformar bakteriar, E. coli, Enterokokkar og Clostridium perfringens eiga ikki at kunna ávísast í 100 ml.



Tórshavn, tann 09.12.2016

Síða 4 av 5

Svarseðil nr.: V216-01156

Útgáva 1

Sýnisnr.: V216-01156-08

Kundamerki: Vel.st. veg. red.

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	9 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	13
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	7,5	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	0,26 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	30
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	8,5 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	260 est /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

**Viðmerking:** Hetta sýnið lýkur ikki mikrobiologisku krøvini til drekkivatn, sambært kunngerð nr. 127 frá 22. november 2013.

Kimtalið eigur ikki at vera hægri enn 100 pr. ml. Koliformar bakteriur, E. coli, Enterokokkar og Clostridium perfringens eiga ikki at kunna ávísast í 100 ml.

Sýnisnr.: V216-01156-09

Stað: Argir

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Rávatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	<2 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	8,3	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	<0,1 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	14,3 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	1 est /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
113202 Koliformar bakteriur	<1 /100 ml	Colilert-18, 37°C	
112502 E.coli	<1 /100 ml	Colilert-18, 37°C	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

Sýnisnr.: V216-01156-10

Kundamerki: Argir eyst

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	<2 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	8,5	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	<0,1 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	14,2 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	2 est /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	



Tórshavn, tann 09.12.2016

Síða 5 av 5

Svarseðil nr.: V216-01156

Útgáva 1

Sýnisnr.: V216-01156-11

Kundamerki: Argir vest

Sýnið tikið: 06.12.2016, 00:00

Sýnislag: Drekkivatn

Lýsing:	Úrslit	Greining:	U(%)
210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm	<2 mg Pt/l	DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod.	
211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað	8,3	DS 287, 2. ed., mod	3
212830 Turbiditet, nefelometrisk	<0,1 NTU	DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod	
211628 Leiðingarevni, konduktivitet	15,1 mS/m	DS/EN 27888, 2.ed., mod.	5
111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni	<1 /ml	DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod.	
132102 Koliformar bakt., MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
132202 E.coli, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014	
100702 Enterokokkar, kunnandi, MF	<1 /100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed.	

Viðmerking: Sýni tikið millum kl. 09:00 og 11:00

Váttað Jógván Páll Fjallsbak  
Deildarleiðari

Úrslitini eru bert galdandi fyri innkomnu sýnini. U(%): Ekspanderað óvissa (dekningsfaktor k=2).

Neyvleikin (CV%) og ávísingarmarkið fyri kannaðu sýnini kunnu fáast við at venda sær til kanningarstovuna.

Svarseðilin kann bert endurgevast í síni heild og ikki sum partur uttan at Heilsufrøðiliga starvsstovan skrivliga hevur góðkent hetta.