



TÓRSHAVNAR BÝRÁÐ
POSTRÚM 32
100 TÓRSHAVN

Tórshavn, tann 23.09.2015

Síða 1 av 19

Svarseðil nr.: V215-00677

Sýnið komið: 01.09.2015

Kanning byrjað: 01.09.2015

Kanning endað: 23.09.2015

Málnr. 360°: 14/01060

Kundasak: VATNVERKIÐ

KANNINGARÚRSLIT

Útgáva 1

Sýnisnr.: V215-00677-01
Stað: Villingardalur
Sýnið tikið: 01.09.2015, 11:30
Sýnisslag: Rávatn

| Lýsing: | Greining: | Úrslit |
|--|-------------------------------|----------------------------|
| 210200 Litur, filtrerað, spektrofotom. 410 nm | DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod. | 5 mg Pt/l |
| 211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað | DS 287, 2. ed., mod | 7,6 |
| 212830 Turbiditet, nefelometrisk | DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod | 0,37 NTU |
| 211628 Leiðingarevni, konduktivitet | DS/EN 27888, 2.ed., mod. | 8,5 mS/m |
| 111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni | DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod. | 290 /ml |
| 113202 Koliformar bakteriar | Colilert-18, 37°C | Yvirgrógvið /100 ml |
| 112502 E. coli | Colilert-18, 37°C | 18 /100 ml |
| 100702 Enterokokkar, kunnandi, MF | DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed. | Til víðari kanning /100 ml |
| 105202 Enterokokkar, staðfesting, MF | DS/EN ISO 7899-2:2000 1. udg. | 1 /100 ml |

Sýnisnr.: V215-00677-02
Stað: Villingardalur
Sýnið tikið: 01.09.2015, 11:30
Sýnisslag: Drekkivatn

| Lýsing: | Greining: | Úrslit |
|---|-------------------------------|------------|
| 210200 Litur, filtrerað, spektrofotom. 410 nm | DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod. | 5 mg Pt/l |
| 212830 Turbiditet, nefelometrisk | DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod | 0,36 NTU |
| 213401 UV-transmissión, spektrof. 253,7 nm, 5 cm *) | i.a.f. | 68,8 % |
| 111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni | DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod. | 3 est /ml |
| 132102 Koliformar bakt., MF | DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014 | <1 /100mL |
| 132202 E.coli, MF | DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014 | <1 /100mL |
| 100702 Enterokokkar, kunnandi, MF | DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed. | <1 /100 ml |

Viðmerking: Ved en fejl er pH og ledningsevne ikke udført.

Úrslit merkt við "(*)" á svareðlinum eru ikki akkrediterað (altjóða góðkend) kanning.

HØVUÐSSKRIVSTOVA / HEAD OFFICE

Smyrilsvegur 7
FO-100 Tórshavn
Faroese Islands

KANNINGARSTOVUR / LABORATORIES

V.U. Hammershaimbøgøta 11
FO-100 Tórshavn
Faroese Islands

CERTHS01:JN12004112411Y

www.hfs.fo • hfs@hfs.fo

Tel. +298 55 64 00
Fax +298 55 64 01



Útgáva 1

Sýnisnr.: V215-00677-03
Stað: Vegurin Langi
Sýnið tikið: 01.09.2015, 11:30
Sýnislag: Drekkivatn

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

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 bakteriur, E. coli, Enterokokkar og Clostridium perfringens eiga ikki at kunna ávísast í 100 ml.

Sýnisnr.: V215-00677-04
Stað: Hornabøur
Sýnið tikið: 01.09.2015, 11:30
Sýnislag: Drekkivatn

| Lýsing: | Greining: | Úrslit |
|--|-------------------------------|------------|
| 210200 Litur, filtrað, spektrofotom. 410 nm | DS/EN ISO 7887,2.udg, C, mod. | 13 mg Pt/l |
| 211900 pH, pH-metur. Sýnið er 18-23°C, tá pH er kannað | DS 287, 2. ed., mod | 8,1 |
| 212830 Turbiditet, nefelometrisk | DS/EN ISO 7027,1.ed.2001, mod | 1,61 NTU |
| 211628 Leiðingarevni, konduktivitet | DS/EN 27888, 2.ed., mod. | 8,8 mS/m |
| 111210 Tal av mikroorganismum 20°C í vatni | DS/EN ISO 6222/T.1 2002, mod. | 39 /ml |
| 132102 Koliformar bakt., MF | DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014 | <1 /100mL |
| 132202 E.coli, MF | DS/EN ISO 9308-1, 2.útg.2014 | <1 /100mL |
| 100702 Enterokokkar, kunnandi, MF | DS/EN ISO 7899-2:2000 1. ed. | <1 /100 ml |

Viðmerking: Viðmerking:
Sambært kunngerð nr. 127, frá 22. november 2013, skal litur vera lægri enn 20, pH millum 6,5 og 9,5 og Leiðingarevni lægri enn 250 mS/m. Turbiditetur skal vera lægri enn 1 NTU, um sýnið er tikið beint eftir reinsing. Um sýnið er tikið hjá brúkarunum, skal turbiditeturin vera lægri enn 4 NTU.