



Matís ohf
Rannsóknarstofa
Vinlandsleið 12
113 Reykjavík
Sími: (354)-422 5000
Fax:(354)-422 5001



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbr.eftirlit Vesturlands
5503992299
Innrimelur 3
Akranes

Sýni Nr. R16005410004
Vatn

Sýnatökudagsetning: 02/03/2016
Móttekið: 03/03/2016
Rannsakað: 03/03/2016

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Borgarnes
Auðkenni : 283/4/Hamarsland Borgarnes-dæluhús
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C

Skýringar : Hitastig við sýnatöku: 1°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	2	SM, 21. ed.2005, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	7,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,15 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	72 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

7. mars, 2016

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matis.is

** Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknastofa gefi skriflegt leyfi til annars.

Niðurstöður gilda aðeins um það/pau sýni sem var/voru rannsakað/ rannsökuð.

Mælióvissa örverumælinga byggir á um það bil 95% öryggismörkum (K=2) og er hægt að nálgast upplýsingar um hana með því að hafa samband við rannsóknastofuna.

Rannsóknarstofan uppfyllir kröfur NELAC staðals New York State Department of Health (NYSDOH), NY auðkenni: 11290.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Franklín Georgsson, sviðsstjóra.



Matís ohf
Rannsóknarstofa
Vinlandsleið 12
113 Reykjavík
Sími: (354)-422 5000
Fax:(354)-422 5001



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbr.eftirlit Vesturlands
5503992299
Innrimelur 3
Akranes

Sýni Nr. R16014970003
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/06/2016
Móttekið: 14/06/2016
Rannsakað: 14/06/2016

Niðurstöður áður útgefnar: 20.06.2016

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 288/3/Lagnahús Hamarslandi (Grábrók)
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 10°C

Skýringar : Hitastig við sýnatöku: 4,2°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000,TC 2007 & SM 2005/9222 B,D
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	0	SM, 21. ed.2005, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000,TC 2007 & SM 2005/9222 B,D

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	7,15	ISO 10523:2012
**Ammoníak,NH4-N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,11 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	66 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

20. júní, 2016

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matis.is

** Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknastofa gefi skriflegt leyfi til annars.

Niðurstöður gilda aðeins um það/þau sýni sem var/voru rannsakað/ rannsökuð.

Mælióvissa örverumælinga byggir á um það bil 95% öryggismörkum (K=2) og er hægt að nálgast upplýsingar um hana með því að hafa samband við rannsóknastofuna.

Rannsóknarstofan uppfyllir kröfur NELAC staðals New York State Department of Health (NYSDOH), NY auðkenni: 11290.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Franklín Georgsson, sviðsstjóra.



Matís ohf
Rannsóknarstofa
Vinlandsleið 12
113 Reykjavík
Sími: (354)-422 5000
Fax:(354)-422 5001



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbr.eftirlit Vesturlands
5503992299
Innrimelur 3
Akranes

Sýni Nr. R16018690004
Vatn

Sýnatökudagsetning: 12/07/2016
Móttekið: 13/07/2016
Rannsakað: 13/07/2016

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Borgarnes
Auðkenni : 712/4/GRÁ/Lagnahús OR, Hamarslandi
Tilfni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 12°C
Ástand vatnsbóls: Ekki tilgreint
Frágangur vatnsbóls: Ekki tilgreint
Skýringar : Hitastig við sýnatöku: 6,5°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	4	SM, 21. ed.2005, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	7,15	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,35 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	68 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

18. júlí, 2016

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matis.is

** Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknastofa gefi skriflegt leyfi til annars.

Niðurstöður gilda aðeins um það/pau sýni sem var/voru rannsakað/ rannsökuð.

Mælióvissa örverumælinga byggir á um það bil 95% öryggismörkum (K=2) og er hægt að nálgast upplýsingar um hana með því að hafa samband við rannsóknastofuna.

Rannsóknarstofan uppfyllir kröfur NELAC staðals New York State Department of Health (NYSDOH), NY auðkenni: 11290.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Franklín Georgsson, sviðsstjóra.



Matís ohf
Rannsóknarstofa
Vinlandsleið 12
113 Reykjavík
Sími: (354)-422 5000
Fax:(354)-422 5001



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbrigðiseftirlit Vesturlands
5503992299
Innrimelur 3
Akranes

Sýni Nr. R16026070003
Vatn

Sýnatökudagsetning: 14/09/2016
Móttekið: 15/09/2016
Rannsakað: 15/09/2016

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Borgarnes
Auðkenni : 715/3/Borgarnes-dæluhús Hamarslandi
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C

Skýringar : Hitastig við sýnatöku: 4°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	2	SM, 21. ed.2005, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	7,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,18 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	71 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

19. september, 2016

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matis.is

** Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknastofa gefi skriflegt leyfi til annars.

Niðurstöður gilda aðeins um það/pau sýni sem var/voru rannsakað/ rannsökuð.

Mælióvissa örverumælinga byggir á um það bil 95% öryggismörkum (K=2) og er hægt að nálgast upplýsingar um hana með því að hafa samband við rannsóknastofuna.

Rannsóknarstofan uppfyllir kröfur NELAC staðals New York State Department of Health (NYSDOH), NY auðkenni: 11290.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Franklín Georgsson, sviðsstjóra.



Matís ohf
Rannsóknarstofa
Vinlandsleið 12
113 Reykjavík
Sími: (354)-422 5000
Fax:(354)-422 5001



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbrigðiseftirlit Vesturlands
5503992299
Innrimelur 3
Akranes

Sýni Nr. R16034920001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 12/12/2016
Móttekið: 12/12/2016
Rannsakað: 12/12/2016

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 720/1/Borgarnes lagnahús Hamarslandi
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað
Skýringar : Hitastig við sýnatöku: 3,8°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	9	SM, 21. ed.2005, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:2000, TC 2007 & SM 2005/9222 B,D

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	7,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,16 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	57 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

15. desember, 2016

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Halldóra Viðarsdóttir
halldora.vidarsdottir@matis.is

** Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknastofa gefi skriflegt leyfi til annars.

Niðurstöður gilda aðeins um það/þau sýni sem var/voru rannsakað/ rannsökuð.

Mælióvissa örverumælinga byggir á um það bil 95% öryggismörkum (K=2) og er hægt að nálgast upplýsingar um hana með því að hafa samband við rannsóknastofuna.

Rannsóknarstofan uppfyllir kröfur NELAC staðals New York State Department of Health (NYSDOH), NY auðkenni: 11290.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Franklín Georgsson, Forstöðumann mælipjónustu.