



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. R20006200002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 11/03/2020
Móttekið: 12/03/2020
Rannsakað: 12/03/2020

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Grundarfjörður
Auðkenni : V2/Bæjarskrifstofur Grundarfirði
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður

Skýringar : Hitastig við sýnatöku: 3,0°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	0	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	6,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,38 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	67 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

16. mars, 2020

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 Margréti Geirsdóttur Gæðastjóra.



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. R20011310001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 27/05/2020
Móttekið: 28/05/2020
Rannsakað: 28/05/2020

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Grundarfjörður
Auðkenni : V1/Dæluhús við Grundafoss
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C

Skýringar :

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Enterokokkar 100 ml síun (ÖVA12)	0	ISO 7899-2, 1st ed. 2000
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	3	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig pH	6,85	ISO 10523:2012
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	56 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

2. júní, 2020

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 Margréti Geirsdóttur Gæðastjóra.



Matis 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. R20022290001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 28/09/2020
Móttekið: 29/09/2020
Rannsakað: 29/09/2020

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Grundarfjörður
Auðkenni : 1. Vatnsból við Grundará
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 7,04
Hitastig við sýnatöku: 6,4°C

Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	0	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóliógerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	69 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

2. október, 2020

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 Margréti Geirsdóttur Gæðastjóra.



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. R20029300004
Vatn

Sýnatökudagsetning: 09/12/2020
Móttekið: 10/12/2020
Rannsakað: 10/12/2020

Tegund sýnis : Neysluvatn / Uppsprettu-lindarvatn
Sýnatökustaður : Grundarfjörður
Auðkenni : 4/Id.nr. 35980/Grundarfjörður
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Leiðni ($\mu\text{S/cm}$): 69,0
Hitastig við sýnatöku: 8,0°C

Örverurannsóknir	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	0	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

14. desember, 2020

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matis.is

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 Margréti Geirsdóttur Gæðastjóra.