



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19000100001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 04/01/2019
Móttekið: 04/01/2019
Rannsakað: 04/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/01-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,37 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	94 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

7. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19000300001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/01/2019
Móttekið: 08/01/2019
Rannsakað: 08/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/02-38-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3 Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,14 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	100 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19000410001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 09/01/2019
Móttekið: 09/01/2019
Rannsakað: 09/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/02-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,80	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)	110 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

14. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19000590001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 10/01/2019
Móttekið: 10/01/2019
Rannsakað: 10/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/02-48-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,5
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,32 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	110 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Ekki metið

Reykjavík,

14. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19001110001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 17/01/2019
Móttekið: 17/01/2019
Rannsakað: 17/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/03-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,85	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,44 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19001210001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 18/01/2019
Móttekið: 18/01/2019
Rannsakað: 18/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/03-20-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,5
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,15	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)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19001280001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 21/01/2019
Móttekið: 21/01/2019
Rannsakað: 21/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/04-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,21 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	76 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

24. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19001520001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 23/01/2019
Móttekið: 23/01/2019
Rannsakað: 23/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/04-53-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,39 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

28. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19001900001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 28/01/2019
Móttekið: 28/01/2019
Rannsakað: 28/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/05-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

31. janúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19002160001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 30/01/2019
Móttekið: 30/01/2019
Rannsakað: 30/01/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/05-23-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,22 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	77 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

4. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19002550001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 04/02/2019
Móttekið: 04/02/2019
Rannsakað: 04/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/06-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,52 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

7. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19002880001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/02/2019
Móttekið: 08/02/2019
Rannsakað: 08/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : Víðines/06-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 6,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,43 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19003020001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 11/02/2019
Móttekið: 11/02/2019
Rannsakað: 11/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/07-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,5
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,20 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

18. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19003430001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/02/2019
Móttekið: 13/02/2019
Rannsakað: 13/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/07-38-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

18. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19003670001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 19/02/2019
Móttekið: 19/02/2019
Rannsakað: 19/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/08-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,12 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	79 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

22. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19004030002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 21/02/2019
Móttekið: 21/02/2019
Rannsakað: 21/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/08-48-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 77°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	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)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

25. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19004090001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 22/02/2019
Móttekið: 22/02/2019
Rannsakað: 22/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/08-72-hláka
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	6	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,64 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

25. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19004260001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 25/02/2019
Móttekið: 25/02/2019
Rannsakað: 25/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,80	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,24 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

28. febrúar, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19004780001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 28/02/2019
Móttekið: 28/02/2019
Rannsakað: 28/02/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/09-20-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar :

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)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,51 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

4. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19005050001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 05/03/2019
Móttekið: 05/03/2019
Rannsakað: 05/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/10-52-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar :

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)	8,90	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)	81 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

8. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19005260001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/03/2019
Móttekið: 06/03/2019
Rannsakað: 06/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/10-53-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,20 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19005630001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 12/03/2019
Móttekið: 12/03/2019
Rannsakað: 12/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstífla, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/11-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,17 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

15. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



Matís ohf
Rannsóknarstofa
Vínlandsleið 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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19005870001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 15/03/2019
Móttekið: 15/03/2019
Rannsakað: 15/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Gagnvegur-23
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1
Hitastig við sýnatöku: 5,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	5	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)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,12 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

18. mars, 2019

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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19006030001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 18/03/2019
Móttekið: 18/03/2019
Rannsakað: 18/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Laxalón
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar :

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)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,64 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19006270001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 20/03/2019
Móttekið: 20/03/2019
Rannsakað: 20/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Kjalarnes
Auðkenni : Kjalarnes/12-Klébergslaug-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 12°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,5
Hitastig við sýnatöku: 10,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,58 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	82 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

25. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19006560001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 25/03/2019
Móttekið: 25/03/2019
Rannsakað: 25/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/13-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

28. mars, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19007060001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 29/03/2019
Móttekið: 29/03/2019
Rannsakað: 29/03/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/13-38-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

1. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19007210001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 01/04/2019
Móttekið: 01/04/2019
Rannsakað: 01/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/14-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,5
Hitastig við sýnatöku: 4,1°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

5. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19007610001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 04/04/2019
Móttekið: 04/04/2019
Rannsakað: 04/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/14-48-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,7
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,34 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

8. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19007810001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/04/2019
Móttekið: 08/04/2019
Rannsakað: 08/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/15-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1
Hitastig við sýnatöku: 4,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,80	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)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19008140001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 11/04/2019
Móttekið: 11/04/2019
Rannsakað: 11/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/15-20-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,28 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

15. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19008570001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 23/04/2019
Móttekið: 23/04/2019
Rannsakað: 23/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Laxalón/17-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,12 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

26. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19008790001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 24/04/2019
Móttekið: 24/04/2019
Rannsakað: 24/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : 7150/Lokinhamrar/17-53-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,65	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,27 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

29. apríl, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009080001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 30/04/2019
Móttekið: 30/04/2019
Rannsakað: 30/04/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/18-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,9
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,65	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,20 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

3. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009270001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 03/05/2019
Móttekið: 03/05/2019
Rannsakað: 03/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/18-23-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1
Hitastig við sýnatöku: 6,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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)	8,80	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,48 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	80 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

6. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009400001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/05/2019
Móttekið: 06/05/2019
Rannsakað: 06/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/19-20-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,39 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	80 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009460002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/05/2019
Móttekið: 06/05/2019
Rannsakað: 06/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : Myllulækur/19-V12-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Sýrustig (pH):9,4
Hitastig við sýnatöku: 3,9°C, Litur/lykt/bragð: eðlilegt
Sýnið sent til Svíþjóðar til rannsókna.

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,20	ISO 10523:2012
**Grugg	0,12 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	90 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009460001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/05/2019
Móttekið: 06/05/2019
Rannsakað: 06/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : Jaðarsvæðið/19-V3-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,5
Hitastig við sýnatöku: 4,0°C, Litur/lykt/bragð: eðlilegt
Sýnið sent til Svíþjóðar til rannsókna.

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)	2	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,10	ISO 10523:2012
**Grugg	0,11 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009460003
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/05/2019
Móttekið: 06/05/2019
Rannsakað: 06/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : Vatnsendakriki/19-Vk1-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Hitastig við sýnatöku: 3,8°C, Litur/lykt/bragð: eðlilegt
Sýnið sent til Svíþjóðar til rannsókna.

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)	8,95	ISO 10523:2012
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	81 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



Date received **2019-05-09**
 Issued **2019-05-21**

Mátis ohf
Hrólfur Sigurdsson
Food Research, inn. and safety
Vinlandsleid 12
IS-113 Reykjavik
Iceland

Project
 Reference

Analysis of drinking water

Your ID	R19-946-1/19-V3-Hú					
LabID	O11138278					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
Ca	4.64	0.36	mg/l	1	R	ERKU
Fe	0.000656	0.000471	mg/l	1	H	ERKU
K	<0.4		mg/l	1	R	ERKU
Mg	0.857	0.058	mg/l	1	R	ERKU
Na	12.5	0.9	mg/l	1	R	ERKU
Si	6.59	0.41	mg/l	1	R	ERKU
Al	22.3	4.1	µg/l	1	H	ERKU
As	<0.05		µg/l	1	H	ERKU
Ba	0.0298	0.0073	µg/l	1	H	ERKU
Cd	<0.002		µg/l	1	H	ERKU
Co	<0.005		µg/l	1	H	ERKU
Cr	1.02	0.19	µg/l	1	H	ERKU
Cu	0.131	0.040	µg/l	1	H	ERKU
Hg	<0.002		µg/l	1	F	ERKU
Mn	<0.03		µg/l	1	H	ERKU
Mo	0.0791	0.0172	µg/l	1	H	ERKU
Ni	<0.05		µg/l	1	H	ERKU
P	16.2	4.0	µg/l	1	H	ERKU
Pb	<0.01		µg/l	1	H	ERKU
Sr	3.28	0.35	µg/l	1	R	ERKU
Zn	<0.2		µg/l	1	H	ERKU
V	15.2	2.8	µg/l	1	H	ERKU
Sb	<0.01		µg/l	2	H	ERKU
B	<10		µg/l	2	R	ERKU
S	0.739	0.056	mg/l	2	R	ERKU
Se	<0.5		µg/l	2	H	ERKU
benzene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
toluene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
ethylbenzene	<0.10		µg/l	3	1	ERKU
m,p-xylene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
o-xylene	<0.10		µg/l	3	1	ERKU
xlenes, sum*	<0.15		µg/l	3	1	ERKU
dichloromethane	<2.0		µg/l	4	1	ERKU
1,1-dichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,2-dichloroethane	<0.50		µg/l	4	1	ERKU
trans-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU



Your ID	R19-946-1/19-V3-Hú					
LabID	O11138278					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
cis-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,2-dichloropropane	<1.0		µg/l	4	1	ERKU
tetrachloromethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,1,1-trichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,1,2-trichloroethane	<0.20		µg/l	4	1	ERKU
trichloroethene	0.21	0.08	µg/l	4	1	ERKU
tetrachloroethene	<0.20		µg/l	4	1	ERKU
vinylchloride	<1.0		µg/l	4	1	ERKU
1,1-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
trichloromethane	<0.30		µg/l	5	1	ERKU
tribromomethane	<0.20		µg/l	5	1	ERKU
dibromochloromethane	<0.10		µg/l	5	1	ERKU
bromodichloromethane	<0.10		µg/l	5	1	ERKU
trihalomethanes, sum	<0.350		µg/l	5	1	ERKU
naphthalene	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
acenaphthylene	<0.10		µg/l	6	1	ERKU
acenaphthene	<0.0070		µg/l	6	1	ERKU
fluorene	<0.010		µg/l	6	1	ERKU
phenanthrene	<0.040		µg/l	6	1	ERKU
anthracene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
fluoranthene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
pyrene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
benzo(a)anthracene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
chrysene	<0.0070		µg/l	6	1	ERKU
benzo(b)fluoranthene	<0.0040		µg/l	6	1	ERKU
benzo(k)fluoranthene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
benzo(a)pyrene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
dibenzo(ah)anthracene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
benzo(ghi)perylene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
indeno(123cd)pyrene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum 16*	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum carcinogenic*	<0.012		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum non carcinogenic*	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum 4*	<0.0060		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum L*	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum M*	<0.033		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum H*	<0.013		µg/l	6	1	ERKU
ammonium	<0.026		mg/l	7	1	ERKU
ammonium nitrogen	<0.020		mg/l	7	1	ERKU
chloride	10.0	1.50	mg/l	8	1	ERKU
sulphate	1.95	0.293	mg/l	9	1	ERKU
TOC	<0.50		mg/l	10	1	ERKU
nitrite	<0.0050		mg/l	11	1	ERKU
nitrite nitrogen	<0.0020		mg/l	11	1	ERKU
fluoride	<0.200		mg/l	12	1	ERKU
CN total	<0.005		mg/l	13	1	ERKU
colour	<2.0		mgPt/l	14	1	ERKU

Report

T1915978

Page 3 (10)

1LJQKGE4MIX



Your ID	R19-946-1/19-V3-Hú					
LabID	O11138278					
Analysis	Results	Uncertainty ($\pm$)	Unit	Method	Issuer	Sign
nitrate	0.226	0.036	mg/l	15	2	STGR
nitrate nitrogen	0.051	0.00816	mg/l	15	2	STGR



Your ID	R19-946-2/19-V12-Hú					
LabID	O11138279					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
Ca	5.20	0.40	mg/l	1	R	ERKU
Fe	0.000514	0.000471	mg/l	1	H	ERKU
K	<0.4		mg/l	1	R	ERKU
Mg	0.563	0.040	mg/l	1	R	ERKU
Na	13.3	1.0	mg/l	1	R	ERKU
Si	6.41	0.40	mg/l	1	R	ERKU
Al	12.9	2.4	µg/l	1	H	ERKU
As	<0.05		µg/l	1	H	ERKU
Ba	0.0327	0.0084	µg/l	1	H	ERKU
Cd	<0.002		µg/l	1	H	ERKU
Co	<0.005		µg/l	1	H	ERKU
Cr	1.00	0.19	µg/l	1	H	ERKU
Cu	<0.1		µg/l	1	H	ERKU
Hg	<0.002		µg/l	1	F	ERKU
Mn	0.0351	0.0192	µg/l	1	H	ERKU
Mo	0.0885	0.0191	µg/l	1	H	ERKU
Ni	<0.05		µg/l	1	H	ERKU
P	18.2	3.6	µg/l	1	H	ERKU
Pb	<0.01		µg/l	1	H	ERKU
Sr	<2		µg/l	1	R	ERKU
Zn	0.300	0.149	µg/l	1	H	ERKU
V	16.9	3.1	µg/l	1	H	ERKU
Sb	<0.01		µg/l	2	H	ERKU
B	<10		µg/l	2	R	ERKU
S	0.722	0.058	mg/l	2	R	ERKU
Se	<0.5		µg/l	2	H	ERKU
benzene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
toluene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
ethylbenzene	<0.10		µg/l	3	1	ERKU
m,p-xylene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
o-xylene	<0.10		µg/l	3	1	ERKU
xylenes, sum *	<0.15		µg/l	3	1	ERKU
dichloromethane	<2.0		µg/l	4	1	ERKU
1,1-dichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,2-dichloroethane	<0.50		µg/l	4	1	ERKU
trans-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
cis-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,2-dichloropropane	<1.0		µg/l	4	1	ERKU
tetrachloromethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,1,1-trichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,1,2-trichloroethane	<0.20		µg/l	4	1	ERKU
trichloroethene	0.18	0.07	µg/l	4	1	ERKU
tetrachloroethene	<0.20		µg/l	4	1	ERKU
vinylchloride	<1.0		µg/l	4	1	ERKU
1,1-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
trichloromethane	<0.30		µg/l	5	1	ERKU
tribromomethane	<0.20		µg/l	5	1	ERKU
dibromochloromethane	<0.10		µg/l	5	1	ERKU



Your ID	R19-946-2/19-V12-Hú					
LabID	O11138279					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
bromodichloromethane	<0.10		µg/l	5	1	ERKU
trihalomethanes, sum	<0.350		µg/l	5	1	ERKU
naphthalene	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
acenaphthylene	<0.10		µg/l	6	1	ERKU
acenaphthene	<0.0070		µg/l	6	1	ERKU
fluorene	<0.010		µg/l	6	1	ERKU
phenanthrene	<0.040		µg/l	6	1	ERKU
anthracene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
fluoranthene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
pyrene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
benzo(a)anthracene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
chrysene	<0.0070		µg/l	6	1	ERKU
benzo(b)fluoranthene	<0.0040		µg/l	6	1	ERKU
benzo(k)fluoranthene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
benzo(a)pyrene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
dibenzo(ah)anthracene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
benzo(ghi)perylene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
indeno(123cd)pyrene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum 16 ⁺	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum carcinogenic ⁺	<0.012		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum non carcinogenic ⁺	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum 4 ⁺	<0.0060		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum L ⁺	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum M ⁺	<0.033		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum H ⁺	<0.013		µg/l	6	1	ERKU
ammonium	<0.026		mg/l	7	1	ERKU
ammonium nitrogen	<0.020		mg/l	7	1	ERKU
chloride	9.94	1.49	mg/l	8	1	ERKU
sulphate	2.00	0.300	mg/l	9	1	ERKU
TOC	<0.50		mg/l	10	1	ERKU
nitrite	<0.0050		mg/l	11	1	ERKU
nitrite nitrogen	<0.0020		mg/l	11	1	ERKU
fluoride	<0.200		mg/l	12	1	ERKU
CN total	<0.005		mg/l	13	1	ERKU
colour	<2.0		mgPt/l	14	1	ERKU
nitrate	0.292	0.047	mg/l	15	2	STGR
nitrate nitrogen	0.066	0.011	mg/l	15	2	STGR



Your ID	R19-946-3/19-Vk1-Hú					
LabID	O11138280					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
Ca	5.26	0.40	mg/l	1	R	ERKU
Fe	<0.0004		mg/l	1	H	ERKU
K	<0.4		mg/l	1	R	ERKU
Mg	0.885	0.063	mg/l	1	R	ERKU
Na	9.96	0.74	mg/l	1	R	ERKU
Si	6.76	0.42	mg/l	1	R	ERKU
Al	21.0	3.9	µg/l	1	H	ERKU
As	<0.05		µg/l	1	H	ERKU
Ba	0.0763	0.0159	µg/l	1	H	ERKU
Cd	<0.002		µg/l	1	H	ERKU
Co	<0.005		µg/l	1	H	ERKU
Cr	0.841	0.156	µg/l	1	H	ERKU
Cu	<0.1		µg/l	1	H	ERKU
Hg	<0.002		µg/l	1	F	ERKU
Mn	<0.03		µg/l	1	H	ERKU
Mo	0.0937	0.0188	µg/l	1	H	ERKU
Ni	<0.05		µg/l	1	H	ERKU
P	21.8	4.6	µg/l	1	H	ERKU
Pb	<0.01		µg/l	1	H	ERKU
Sr	3.15	0.34	µg/l	1	R	ERKU
Zn	0.437	0.145	µg/l	1	H	ERKU
V	17.8	3.2	µg/l	1	H	ERKU
Sb	<0.01		µg/l	2	H	ERKU
B	<10		µg/l	2	R	ERKU
S	0.746	0.109	mg/l	2	R	ERKU
Se	<0.5		µg/l	2	H	ERKU
benzene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
toluene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
ethylbenzene	<0.10		µg/l	3	1	ERKU
m,p-xylene	<0.20		µg/l	3	1	ERKU
o-xylene	<0.10		µg/l	3	1	ERKU
xylene, sum *	<0.15		µg/l	3	1	ERKU
dichloromethane	<2.0		µg/l	4	1	ERKU
1,1-dichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,2-dichloroethane	<0.50		µg/l	4	1	ERKU
trans-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
cis-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,2-dichloropropane	<1.0		µg/l	4	1	ERKU
tetrachloromethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,1,1-trichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
1,1,2-trichloroethane	<0.20		µg/l	4	1	ERKU
trichloroethene	0.16	0.06	µg/l	4	1	ERKU
tetrachloroethene	<0.20		µg/l	4	1	ERKU
vinylchloride	<1.0		µg/l	4	1	ERKU
1,1-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	ERKU
trichloromethane	<0.30		µg/l	5	1	ERKU
tribromomethane	<0.20		µg/l	5	1	ERKU
dibromochloromethane	<0.10		µg/l	5	1	ERKU



Your ID	R19-946-3/19-Vk1-Hú					
LabID	O11138280					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
bromodichloromethane	<0.10		µg/l	5	1	ERKU
trihalomethanes, sum	<0.350		µg/l	5	1	ERKU
naphthalene	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
acenaphthylene	<0.10		µg/l	6	1	ERKU
acenaphthene	<0.0070		µg/l	6	1	ERKU
fluorene	<0.010		µg/l	6	1	ERKU
phenanthrene	<0.040		µg/l	6	1	ERKU
anthracene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
fluoranthene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
pyrene	<0.0050		µg/l	6	1	ERKU
benzo(a)anthracene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
chrysene	<0.0070		µg/l	6	1	ERKU
benzo(b)fluoranthene	<0.0040		µg/l	6	1	ERKU
benzo(k)fluoranthene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
benzo(a)pyrene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
dibenzo(ah)anthracene	<0.0020		µg/l	6	1	ERKU
benzo(ghi)perylene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
indeno(123cd)pyrene	<0.0030		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum 16 ⁺	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum carcinogenic ⁺	<0.012		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum non carcinogenic ⁺	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum 4 ⁺	<0.0060		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum L ⁺	<0.20		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum M ⁺	<0.033		µg/l	6	1	ERKU
PAH, sum H ⁺	<0.013		µg/l	6	1	ERKU
ammonium	<0.026		mg/l	7	1	ERKU
ammonium nitrogen	<0.020		mg/l	7	1	ERKU
chloride	9.32	1.40	mg/l	8	1	ERKU
sulphate	1.99	0.298	mg/l	9	1	ERKU
TOC	<0.50		mg/l	10	1	ERKU
nitrite	<0.0050		mg/l	11	1	ERKU
nitrite nitrogen	<0.0020		mg/l	11	1	ERKU
fluoride	<0.200		mg/l	12	1	ERKU
CN total	<0.005		mg/l	13	1	ERKU
colour	<2.0		mgPt/l	14	1	ERKU
nitrate	0.226	0.036	mg/l	15	2	STGR
nitrate nitrogen	0.051	0.00816	mg/l	15	2	STGR



* indicates unaccredited analysis.

	Method specification
1	Package V-2. Determination of metals without digestion. The measurement was carried out according to EPA-method 200.7(mod), SS EN ISO 11885(mod) (ICP-AES) and EPA-method 200.8(mod), SS EN ISO 17294-1,2(mod) (ICP-SFMS). Analysis of Hg with AFS according to SS-EN ISO 17852:2008. Special information for added metals to the package: W; the sample must not be acidified prior to analysis. S; the sample has been stabilized with H2O2. Rev 2015-06-25
2	Additional metals
3	Package OV-5. Determination of monocyclic aromatics (BTEX) according to method based on US EPA 624, US EPA 8260, EN ISO 10301, MADEP 2004, rev. 1.1. Measurement is performed with GC-FID and GC-MS. Rev 2013-09-19
4	Package OV-6. Determination of chlorinated aliphates including vinylchloride according to method based on US EPA 624, US EPA 8260, EN ISO 10301, MADEP 2004, rev.1.1. The measurement is performed with GC-FID and GC-MS. Rev 2013-09-18
5	Package OV-10. Determination of trihalomethanes according to a method based on US EPA 624, US EPA 8260, EN ISO 10301, MADEP 2004, rev.1.1. The measurement is performed with GC-FID and GC-MS. Rev 2013-09-19
6	Package OV-1. Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons, PAH (EPA-16) according to method based on US EPA 550 The measurement is performed by HPLC with fluorescence and PDA detection. PAH carcinogenic are benzo(a)anthracene, chrysene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, dibenzo(ah)anthracene and indeno(1,2,3-c,d)pyrene. Sum 4 PAH: benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, indeno(1,2,3-c,d)pyrene and benzo(g,h,i)perylene Sum PAH L: naphthalene, acenaphthene and acenaphthylene. Sum PAH M: fluorene, phenanthrene, anthracene, fluoranthene and pyrene Sum PAH H: benzo(a)anthracene, chrysene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, indeno(1,2,3-c,d)pyrene, dibenzo(a,h)anthracene and benzo(g,h,i)perylene Rev 2013-09-24
7	Spectrophotometric determination of ammonium NH₄, low LOQ, according to method based on CSN EN ISO 11732, CSN EN ISO 13395, CSN EN 13370 and CSN EN 12506. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2013-09-18
8	Determination of chloride using ion chromatography according to CSN EN ISO 10304-1.



	Method specification
	The method includes filtration of turbid samples. Rev 2012-05-28
9	Determination of sulfate with low LOQ, using ion chromatography according to a method based on CSN ISO 10304-1&2. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2013-03-14
10	Determination of TOC with IR detection according to method based on CSN EN 1484 and CSN EN 13370. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2014-11-24
11	Spectrophotometric determination of nitrite/nitrite nitrogen according to method based on CSN ISO 11732, CSN ISO 13395, CSN EN 13370 och CSN EN 12506. The method includes filtration of turbid samples. The time between sampling and analysis has exceeded 24 hours. Rev 2014-02-19
12	Determination of fluoride using ion chromatography according to CSN ISO 10304-1 and CSN EN 12506. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2013-09-17
13	Spectrophotometric determination of total cyanide according to method based on TNV 757415. Rev 2013-09-19
14	Spectrophotometric determination of colour after filtration according to method based on CSN EN ISO 7887. Rev 2013-09-26
15	Determination of nitrate, NO ₃ according to SS-EN ISO 10304-1. The measurement is performed with ion chromatography. Rev 2014-03-03

	Approver
ERKU	Erika Knutsson
STGR	Sture Grägg

	Issuer ¹
F	The determination is performed using AFS The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).
H	The determination is performed using ICP-SFMS The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).

¹ The technical unit within ALS Scandinavia where the analysis was carried out, alternatively the subcontractor for the analysis.



Issuer ¹	
R	The determination is performed using ICP-AES The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).
1	The analysis is provided by ALS Laboratory Group, Na Harfě 9/336, 190 00, Prag 9, Czech Republic, which is a testing laboratory, accredited by the Czech accreditation body CAI (Reg.No 1163). CAI is a signatory to a MLA within EA, the same LA to which the Swedish accreditation body SWEDAC is also a signatory. The laboratories are located in; Prague, Na Harfě 9/336, 190 00, Praha 9, Česka Lipa, Bendlova 1687/7, 470 01 Česka Lipa, Pardubice, V Ráji 906, 530 02 Pardubice. Contact the laboratory for further information.
2	The analysis is provided by AK Lab AB, Getängsvägen 29, 504 68 Borås, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 1790).

The uncertainty is given as extended uncertainty (according to the definition in "Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement", JCGM 100:2008 Corrected version 2010) calculated with a coverage factor of 2, which gives a confidence level of approximately 95%.

Measurement of uncertainty is reported only for detected substances with levels above the reporting limits.

The uncertainty from subcontractors is often given as extended uncertainty calculated with a coverage factor of 2. Contact the laboratory for further information.

This report may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the issuing laboratory.

The results apply only to the material that has been identified, received, and tested.

Regarding the laboratory's liability in relation to assignment, please refer to our latest product catalogue or website <http://www.alsglobal.se>

The digitally signed PDF file represents the original report. Any printouts are to be considered as copies.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009800001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 09/05/2019
Móttekið: 09/05/2019
Rannsakað: 09/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : Víðines/19-Víðines-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,00
Hitastig við sýnatöku: 7,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,22 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	79 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

13. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19009970001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/05/2019
Móttekið: 13/05/2019
Rannsakað: 13/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/20-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,28 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

16. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19010540001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 17/05/2019
Móttekið: 17/05/2019
Rannsakað: 17/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/20-38-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3 Hitastig við sýnatöku: 5,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	87 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Ekki metið

Reykjavík,

20. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19010600001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 20/05/2019
Móttekið: 20/05/2019
Rannsakað: 20/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/21-52-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,8
Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,85	ISO 10523:2012
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

23. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19011350001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 24/05/2019
Móttekið: 24/05/2019
Rannsakað: 24/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/21-48-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,32 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

27. maí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19011430001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 27/05/2019
Móttekið: 27/05/2019
Rannsakað: 27/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/22-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1; Hitastig við sýnatöku: 4,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,80	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,30 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

3. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19011700001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 29/05/2019
Móttekið: 29/05/2019
Rannsakað: 29/05/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/22-20-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,9
Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,28 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	91 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

3. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19011990001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 03/06/2019
Móttekið: 03/06/2019
Rannsakað: 03/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/23-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,48 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	79 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

6. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19012360001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/06/2019
Móttekið: 06/06/2019
Rannsakað: 06/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/23-53-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,43 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19012580001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 11/06/2019
Móttekið: 11/06/2019
Rannsakað: 11/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/24-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,00	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)	91 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

14. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19012880001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/06/2019
Móttekið: 13/06/2019
Rannsakað: 13/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/24-23-Re
Tílefni sýnatöku : Vegna einkaaðila
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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) (EVA1)	8,85	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,30 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	80 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

18. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19013040001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 18/06/2019
Móttekið: 18/06/2019
Rannsakað: 18/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/25-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,47 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19013480001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 21/06/2019
Móttekið: 21/06/2019
Rannsakað: 21/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Klébergslaug Rvk., Reykjavík
Auðkenni : 25-Klébergslaug, Kjalarnesi
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 10°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 9,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,19 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	95 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

24. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnað af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19013480002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 21/06/2019
Móttekið: 21/06/2019
Rannsakað: 21/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 25-Vallá, Kjalarnesi
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 11°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 9,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,35	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,28 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	160 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

24. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19013730001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 25/06/2019
Móttekið: 25/06/2019
Rannsakað: 25/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/26-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,70	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,25 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

28. júní, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19014170001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 28/06/2019
Móttekið: 28/06/2019
Rannsakað: 28/06/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/26-38-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar :

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)	9,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,22 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	92 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

1. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19014490001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 02/07/2019
Móttekið: 02/07/2019
Rannsakað: 02/07/2019

Niðurstöður áður útgefnar: 08.07.2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón 27-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Rannsóknaniðurstöður endurútgefnar vegna leiðréttingar á sýnatökustað.
Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,81
Hitastig við sýnatöku: 4,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóliagerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Eðlis- og Efnarannsóknir	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	82 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

22. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19014890001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 05/07/2019
Móttekið: 05/07/2019
Rannsakað: 05/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/27-48-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,8°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,20	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	87 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19015040001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 09/07/2019
Móttekið: 09/07/2019
Rannsakað: 09/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/28-1-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 9°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3
Hitastig við sýnatöku: 4,8°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	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)	90 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

15. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19015460001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 12/07/2019
Móttekið: 12/07/2019
Rannsakað: 12/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/27-20-RE
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,37 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	81 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

15. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19015570001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 15/07/2019
Móttekið: 15/07/2019
Rannsakað: 15/07/2019

Niðurstöður áður útgefnar: 18.07.2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/27-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Rannsóknaniðurstöður endurútgefnar vegna leiðréttingar á sýnatökustað.
Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóliagerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Eðlis- og Efnarannsóknir	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,24 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

22. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19015950001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 19/07/2019
Móttekið: 19/07/2019
Rannsakað: 19/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : 29-Re-53/Lokinhamrar
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,1°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,19 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

22. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19016140001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 22/07/2019
Móttekið: 22/07/2019
Rannsakað: 22/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstífla, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/30-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,7
Hitastig við sýnatöku: 5,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,26 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

26. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19016570001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 26/07/2019
Móttekið: 26/07/2019
Rannsakað: 26/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/30-23-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 9°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,00
Hitastig við sýnatöku: 6,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	77 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

29. júlí, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19016670002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 29/07/2019
Móttekið: 29/07/2019
Rannsakað: 29/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/31-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,1
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	4	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,58 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	77 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

2. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19017080001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 02/08/2019
Móttekið: 02/08/2019
Rannsakað: 02/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Víðines, hjúkrunarh. aldraða Kjalarnesi, Reykjavík
Auðkenni : Víðines/31-Víðines-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 10°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 9,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,15	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,24 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	87 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

6. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19017160001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/08/2019
Móttekið: 06/08/2019
Rannsakað: 06/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/32-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 6,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,65	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,31 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	85 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19017520001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 09/08/2019
Móttekið: 09/08/2019
Rannsakað: 09/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/32-38-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 10°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 6,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

12. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19017650001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 12/08/2019
Móttekið: 12/08/2019
Rannsakað: 12/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/33-52-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,22 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

15. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19018180001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/08/2019
Móttekið: 16/08/2019
Rannsakað: 16/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/33-48-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,75	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,28 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	93 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

19. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19018300001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 19/08/2019
Móttekið: 19/08/2019
Rannsakað: 19/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/34-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,14 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

22. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19019120001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 23/08/2019
Móttekið: 23/08/2019
Rannsakað: 23/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/34-20-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 9°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,27
Hitastig við sýnatöku: 5,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,34 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

26. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19019210001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 26/08/2019
Móttekið: 26/08/2019
Rannsakað: 26/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/35-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,28 Leiðni (µS/cm): 84,9
Hitastig við sýnatöku: 5,1°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,57 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

29. ágúst, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19019500001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 28/08/2019
Móttekið: 28/08/2019
Rannsakað: 28/08/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/35-53-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

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)	1	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Grugg	0,42 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

2. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19019990002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 02/09/2019
Móttekið: 02/09/2019
Rannsakað: 02/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstífla, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/36-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,0 Leiðni (µS/cm): 85,6
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,37 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	90 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

5. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19020580001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/09/2019
Móttekið: 06/09/2019
Rannsakað: 06/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/36-23 RE
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Leiðni (µS/cm): 80,8
Hitastig við sýnatöku: 6,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	80 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19020870001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 10/09/2019
Móttekið: 10/09/2019
Rannsakað: 10/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/37-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2
Leiðni (µS/cm): 84,7
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	2,0 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 13. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19021260001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/09/2019
Móttekið: 13/09/2019
Rannsakað: 13/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Kjalarnes
Auðkenni : Kjalarnes/37-Kjalarnes-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 14°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 16,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,35	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,37 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	100 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

16. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19021410001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/09/2019
Móttekið: 16/09/2019
Rannsakað: 16/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/38-Re-72
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,85	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,31 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

23. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19021810001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 19/09/2019
Móttekið: 19/09/2019
Rannsakað: 19/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/38-Re-38
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	92 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

24. september, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19022030001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 23/09/2019
Móttekið: 23/09/2019
Rannsakað: 23/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/39-52/Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,2 Leiðni (µS/cm): 84,7
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	70	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,13 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	79 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 26. september, 2019

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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19022610001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 26/09/2019
Móttekið: 26/09/2019
Rannsakað: 26/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Kringlumýri/39-52-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,32 Leiðni (µS/cm): 90,9
Hitastig við sýnatöku: 4,8°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,15	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,24 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	90 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

1. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19022820001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 30/09/2019
Móttekið: 30/09/2019
Rannsakað: 30/09/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Árbæjarstífla/40-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,05 Leiðni (µS/cm): 86,0
Hitastig við sýnatöku: 5,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,31 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

3. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024870002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/10/2019
Móttekið: 16/10/2019
Rannsakað: 16/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 42-T2-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,05
Leiðni (µS/cm): 88,7
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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)	8,75	ISO 10523:2012
**Grugg	0,20 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	91 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024870003
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/10/2019
Móttekið: 16/10/2019
Rannsakað: 16/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 42-V10-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,35
Leiðni (µS/cm): 90,9
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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)	9,20	ISO 10523:2012
**Grugg	0,17 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	94 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024870001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/10/2019
Móttekið: 16/10/2019
Rannsakað: 16/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 42-Vk5-Hú
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,26
Leiðni (µS/cm): 83,9
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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)	8,95	ISO 10523:2012
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	82 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19023570001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 04/10/2019
Móttekið: 04/10/2019
Rannsakað: 04/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Eiríksgata/40-20-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,10 Leiðni (µS/cm): 90,0
Hitastig við sýnatöku: 5,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,20 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

7. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19023710001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 07/10/2019
Móttekið: 07/10/2019
Rannsakað: 07/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/41-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,26 Leiðni (µS/cm): 84,0
Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,37 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	81 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

10. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024120001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 10/10/2019
Móttekið: 10/10/2019
Rannsakað: 10/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/41-53-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,3 Leiðni (µS/cm): 81,7
Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	1,0 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	82 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

14. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024490001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 14/10/2019
Móttekið: 14/10/2019
Rannsakað: 14/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/42-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,20 Leiðni (µS/cm): 87,5
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,52 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	91 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

17. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19025180001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 17/10/2019
Móttekið: 17/10/2019
Rannsakað: 17/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/42-23-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,27
Leiðni (µS/cm): 80,6
Hitastig við sýnatöku: 5,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,11 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	81 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19025350001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 21/10/2019
Móttekið: 21/10/2019
Rannsakað: 21/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/43-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,26 Leiðni (µS/cm): 80,3
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	82 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

24. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19025770001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 25/10/2019
Móttekið: 25/10/2019
Rannsakað: 25/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Víðines, hjúkrunarh. aldraða Kjalarnesi, Reykjavík
Auðkenni : Víðines/43-Víðines-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 10°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,10 Leiðni (µS/cm): 71,5
Hitastig við sýnatöku: 10,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,80	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	1,3 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

28. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19025970001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 29/10/2019
Móttekið: 29/10/2019
Rannsakað: 29/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/44-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,38
Leiðni (µS/cm): 87,1
Hitastig við sýnatöku: 4,1°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,24 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	100 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

1. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



Date received **2019-10-18**
 Issued **2019-11-01**

Matís ohf
Hrólfur Sigurdsson
Food Research, inn. and safety
Vinlandsleid 12
IS-113 Reykjavik
Iceland

Project
 Reference

Analysis of drinking water

Your ID	R19-2487-1/42-Vk5-Hu					
LabID	O11198996					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
Ca	5.16	0.40	mg/l	1	R	ERJA
Fe	0.00112	0.00055	mg/l	1	H	ERJA
K	0.487	0.039	mg/l	1	R	ERJA
Mg	0.952	0.062	mg/l	1	R	ERJA
Na	9.78	0.88	mg/l	1	R	ERJA
Si	6.90	0.45	mg/l	1	R	ERJA
Al	18.5	3.7	µg/l	1	H	ERJA
As	0.0520	0.0181	µg/l	1	H	ERJA
Ba	0.0771	0.0174	µg/l	1	H	ERJA
Cd	<0.002		µg/l	1	H	ERJA
Co	<0.005		µg/l	1	H	ERJA
Cr	0.792	0.148	µg/l	1	H	ERJA
Cu	<0.1		µg/l	1	H	ERJA
Hg	<0.002		µg/l	1	F	ERJA
Mn	0.271	0.096	µg/l	1	H	ERJA
Mo	0.0828	0.0164	µg/l	1	H	ERJA
Ni	<0.05		µg/l	1	H	ERJA
P	20.4	4.6	µg/l	1	H	ERJA
Pb	<0.01		µg/l	1	H	ERJA
Sr	3.47	0.37	µg/l	1	R	ERJA
Zn	0.514	0.149	µg/l	1	H	ERJA
V	16.8	3.1	µg/l	1	H	ERJA
Sb	<0.01		µg/l	2	H	ERJA
B	<10		µg/l	2	R	ERJA
S	0.699	0.084	mg/l	2	R	ERJA
Se	<0.5		µg/l	2	H	ERJA
Li	<4		µg/l	2	R	AKR
benzene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
toluene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
ethylbenzene	<0.10		µg/l	3	1	AKR
m,p-xylene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
o-xylene	<0.10		µg/l	3	1	AKR
xlenes, sum *	<0.15		µg/l	3	1	AKR
dichloromethane	<2.0		µg/l	4	1	AKR
1,1-dichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR



Your ID		R19-2487-1/42-Vk5-Hu				
LabID		O11198996				
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
1,2-dichloroethane	<0.50		µg/l	4	1	AKR
trans-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
cis-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,2-dichloropropane	<1.0		µg/l	4	1	AKR
tetrachloromethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,1,1-trichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,1,2-trichloroethane	<0.20		µg/l	4	1	AKR
trichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
tetrachloroethene	<0.20		µg/l	4	1	AKR
vinylchloride	<1.0		µg/l	4	1	AKR
1,1-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
naphthalene	<0.20		µg/l	5	1	AKR
acenaphthylene	<0.10		µg/l	5	1	AKR
acenaphthene	<0.0070		µg/l	5	1	AKR
fluorene	<0.010		µg/l	5	1	AKR
phenanthrene	<0.040		µg/l	5	1	AKR
anthracene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
fluoranthene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
pyrene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
benzo(a)anthracene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
chrysene	<0.0070		µg/l	5	1	AKR
benzo(b)fluoranthene	<0.0040		µg/l	5	1	AKR
benzo(k)fluoranthene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
benzo(a)pyrene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
dibenzo(ah)anthracene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
benzo(ghi)perylene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
indeno(123cd)pyrene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum 16 *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum carcinogenic *	<0.012		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum non carcinogenic *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum 4 *	<0.0060		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum L *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum M *	<0.033		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum H *	<0.013		µg/l	5	1	AKR
trichloromethane	<0.30		µg/l	6	1	AKR
tribromomethane	<0.20		µg/l	6	1	AKR
dibromochloromethane	<0.10		µg/l	6	1	AKR
bromodichloromethane	<0.10		µg/l	6	1	AKR
trihalomethanes, sum *	<0.35		µg/l	6	1	AKR
ammonium	<0.026		mg/l	7	1	AKR
ammonium nitrogen	<0.020		mg/l	7	1	AKR
chloride	9.30	1.39	mg/l	8	1	AKR
sulphate	2.32	0.348	mg/l	9	1	AKR
TOC	0.24	0.5	mg/l	10	2	ERKU
nitrite	<0.0050		mg/l	11	1	AKR
nitrite nitrogen	<0.0020		mg/l	11	1	AKR



Your ID	R19-2487-1/42-Vk5-Hu					
LabID	O11198996					
Analysis	Results	Uncertainty ($\pm$)	Unit	Method	Issuer	Sign
fluoride	<0.200		mg/l	12	1	AKR
CN total	<0.005		mg/l	13	1	AKR
colour	<2.0		mgPt/l	14	1	AKR
nitrate	0.204	0.033	mg/l	15	3	KAIN
nitrate nitrogen	0.046	0.00736	mg/l	15	3	KAIN



Your ID		R19-2487-2/42-T2_Hu				
LabID		O11198997				
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
Ca	5.50	0.43	mg/l	1	R	ERJA
Fe	0.00113	0.00052	mg/l	1	H	ERJA
K	<0.4		mg/l	1	R	ERJA
Mg	0.915	0.063	mg/l	1	R	ERJA
Na	11.6	0.8	mg/l	1	R	ERJA
Si	6.67	0.42	mg/l	1	R	ERJA
Al	12.7	2.4	µg/l	1	H	ERJA
As	<0.05		µg/l	1	H	ERJA
Ba	0.0496	0.0110	µg/l	1	H	ERJA
Cd	<0.002		µg/l	1	H	ERJA
Co	<0.005		µg/l	1	H	ERJA
Cr	0.691	0.127	µg/l	1	H	ERJA
Cu	0.744	0.156	µg/l	1	H	ERJA
Hg	<0.002		µg/l	1	F	ERJA
Mn	0.202	0.039	µg/l	1	H	ERJA
Mo	0.0660	0.0129	µg/l	1	H	ERJA
Ni	<0.05		µg/l	1	H	ERJA
P	14.6	3.0	µg/l	1	H	ERJA
Pb	0.0984	0.0188	µg/l	1	H	ERJA
Sr*	1.84		µg/l	1	S	ERJA
Zn	1.66	0.38	µg/l	1	H	ERJA
V	10.4	1.9	µg/l	1	H	ERJA
Sb	<0.01		µg/l	2	H	ERJA
B	<10		µg/l	2	R	ERJA
S	0.818	0.061	mg/l	2	R	ERJA
Se	<0.5		µg/l	2	H	ERJA
Li	<4		µg/l	2	R	AKR
benzene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
toluene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
ethylbenzene	<0.10		µg/l	3	1	AKR
m,p-xylene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
o-xylene	<0.10		µg/l	3	1	AKR
xylene, sum*	<0.15		µg/l	3	1	AKR
dichloromethane	<2.0		µg/l	4	1	AKR
1,1-dichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,2-dichloroethane	<0.50		µg/l	4	1	AKR
trans-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
cis-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,2-dichloropropane	<1.0		µg/l	4	1	AKR
tetrachloromethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,1,1-trichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,1,2-trichloroethane	<0.20		µg/l	4	1	AKR
trichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
tetrachloroethene	<0.20		µg/l	4	1	AKR
vinylchloride	<1.0		µg/l	4	1	AKR
1,1-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR



Your ID	R19-2487-2/42-T2_Hu					
LabID	O11198997					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
naphthalene	<0.20		µg/l	5	1	AKR
acenaphthylene	<0.10		µg/l	5	1	AKR
acenaphthene	<0.0070		µg/l	5	1	AKR
fluorene	<0.010		µg/l	5	1	AKR
phenanthrene	<0.040		µg/l	5	1	AKR
anthracene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
fluoranthene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
pyrene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
benzo(a)anthracene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
chrysene	<0.0070		µg/l	5	1	AKR
benzo(b)fluoranthene	<0.0040		µg/l	5	1	AKR
benzo(k)fluoranthene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
benzo(a)pyrene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
dibenzo(ah)anthracene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
benzo(ghi)perylene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
indeno(123cd)pyrene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum 16 *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum carcinogenic *	<0.012		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum non carcinogenic *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum 4 *	<0.0060		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum L *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum M *	<0.033		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum H *	<0.013		µg/l	5	1	AKR
trichloromethane	<0.30		µg/l	6	1	AKR
tribromomethane	<0.20		µg/l	6	1	AKR
dibromochloromethane	<0.10		µg/l	6	1	AKR
bromodichloromethane	<0.10		µg/l	6	1	AKR
trihalomethanes, sum *	<0.35		µg/l	6	1	AKR
ammonium	<0.026		mg/l	7	1	AKR
ammonium nitrogen	<0.020		mg/l	7	1	AKR
chloride	9.91	1.49	mg/l	8	1	AKR
sulphate	2.46	0.369	mg/l	9	1	AKR
TOC	0.21	0.5	mg/l	10	2	ERKU
nitrite	<0.0050		mg/l	11	1	AKR
nitrite nitrogen	<0.0020		mg/l	11	1	AKR
fluoride	<0.200		mg/l	12	1	AKR
CN total	<0.005		mg/l	13	1	AKR
colour	<2.0		mgPt/l	14	1	AKR
nitrate	0.204	0.033	mg/l	15	3	KAIN
nitrate nitrogen	0.046	0.00736	mg/l	15	3	KAIN



Your ID	R19-2487-3/42-V10-Hu					
LabID	O11198998					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
Ca	4.67	0.36	mg/l	1	R	ERJA
Fe	0.000690	0.000474	mg/l	1	H	ERJA
K	<0.4		mg/l	1	R	ERJA
Mg	0.767	0.055	mg/l	1	R	ERJA
Na	13.0	0.9	mg/l	1	R	ERJA
Si	6.65	0.41	mg/l	1	R	ERJA
Al	20.4	3.8	µg/l	1	H	ERJA
As	0.0513	0.0307	µg/l	1	H	ERJA
Ba	0.0428	0.0090	µg/l	1	H	ERJA
Cd	<0.002		µg/l	1	H	ERJA
Co	<0.005		µg/l	1	H	ERJA
Cr	1.04	0.19	µg/l	1	H	ERJA
Cu	0.101	0.043	µg/l	1	H	ERJA
Hg	<0.002		µg/l	1	F	ERJA
Mn	0.0754	0.0205	µg/l	1	H	ERJA
Mo	0.0797	0.0152	µg/l	1	H	ERJA
Ni	<0.05		µg/l	1	H	ERJA
P	15.4	4.5	µg/l	1	H	ERJA
Pb	<0.01		µg/l	1	H	ERJA
Sr	2.64	0.30	µg/l	1	R	ERJA
Zn	0.357	0.125	µg/l	1	H	ERJA
V	14.9	2.7	µg/l	1	H	ERJA
Sb	<0.01		µg/l	2	H	ERJA
B	<10		µg/l	2	R	ERJA
S	0.767	0.076	mg/l	2	R	ERJA
Se	<0.5		µg/l	2	H	ERJA
Li	<4		µg/l	2	R	AKR
benzene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
toluene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
ethylbenzene	<0.10		µg/l	3	1	AKR
m,p-xylene	<0.20		µg/l	3	1	AKR
o-xylene	<0.10		µg/l	3	1	AKR
xylene, sum *	<0.15		µg/l	3	1	AKR
dichloromethane	<2.0		µg/l	4	1	AKR
1,1-dichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,2-dichloroethane	<0.50		µg/l	4	1	AKR
trans-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
cis-1,2-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,2-dichloropropane	<1.0		µg/l	4	1	AKR
tetrachloromethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,1,1-trichloroethane	<0.10		µg/l	4	1	AKR
1,1,2-trichloroethane	<0.20		µg/l	4	1	AKR
trichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR
tetrachloroethene	<0.20		µg/l	4	1	AKR
vinylchloride	<1.0		µg/l	4	1	AKR
1,1-dichloroethene	<0.10		µg/l	4	1	AKR



Your ID	R19-2487-3/42-V10-Hu					
LabID	O11198998					
Analysis	Results	Uncertainty (±)	Unit	Method	Issuer	Sign
naphthalene	<0.20		µg/l	5	1	AKR
acenaphthylene	<0.10		µg/l	5	1	AKR
acenaphthene	<0.0070		µg/l	5	1	AKR
fluorene	<0.010		µg/l	5	1	AKR
phenanthrene	<0.040		µg/l	5	1	AKR
anthracene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
fluoranthene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
pyrene	<0.0050		µg/l	5	1	AKR
benzo(a)anthracene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
chrysene	<0.0070		µg/l	5	1	AKR
benzo(b)fluoranthene	<0.0040		µg/l	5	1	AKR
benzo(k)fluoranthene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
benzo(a)pyrene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
dibenzo(ah)anthracene	<0.0020		µg/l	5	1	AKR
benzo(ghi)perylene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
indeno(123cd)pyrene	<0.0030		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum 16 *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum carcinogenic *	<0.012		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum non carcinogenic *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum 4 *	<0.0060		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum L *	<0.20		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum M *	<0.033		µg/l	5	1	AKR
PAH, sum H *	<0.013		µg/l	5	1	AKR
trichloromethane	<0.30		µg/l	6	1	AKR
tribromomethane	<0.20		µg/l	6	1	AKR
dibromochloromethane	<0.10		µg/l	6	1	AKR
bromodichloromethane	<0.10		µg/l	6	1	AKR
trihalomethanes, sum *	<0.35		µg/l	6	1	AKR
ammonium	<0.026		mg/l	7	1	AKR
ammonium nitrogen	<0.020		mg/l	7	1	AKR
chloride	10.3	1.54	mg/l	8	1	AKR
sulphate	2.40	0.360	mg/l	9	1	AKR
TOC	0.19	0.5	mg/l	10	2	ERKU
nitrite	<0.0050		mg/l	11	1	AKR
nitrite nitrogen	<0.0020		mg/l	11	1	AKR
fluoride	<0.200		mg/l	12	1	AKR
CN total	<0.005		mg/l	13	1	AKR
colour	<2.0		mgPt/l	14	1	AKR
nitrate	0.195	0.031	mg/l	15	3	KAIN
nitrate nitrogen	0.044	0.00704	mg/l	15	3	KAIN



* indicates unaccredited analysis.

	Method specification
1	Package V-2. Determination of metals without digestion. The measurement was carried out according to EPA-method 200.7(mod), SS EN ISO 11885(mod) (ICP-AES) and EPA-method 200.8(mod), SS EN ISO 17294-1,2(mod) (ICP-SFMS). Analysis of Hg with AFS according to SS-EN ISO 17852:2008. Special information for added metals to the package: W; the sample must not be acidified prior to analysis. S; the sample has been stabilized with H2O2. Rev 2015-06-25
2	Additional metals
3	Package OV-5. Determination of monocyclic aromatics (BTEX) according to method based on US EPA 624, US EPA 8260, EN ISO 10301, MADEP 2004, rev. 1.1. Measurement is performed with GC-FID and GC-MS. Rev 2013-09-19
4	Package OV-6. Determination of chlorinated aliphates including vinylchloride according to method based on US EPA 624, US EPA 8260, EN ISO 10301, MADEP 2004, rev.1.1.. The measurement is performed with GC-FID and GC-MS. Rev 2013-09-18
5	Package OV-1. Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons, PAH (EPA-16) according to method based on US EPA 550 The measurement is performed by HPLC with fluorescence and PDA detection. PAH carcinogenic are benzo(a)anthracene, chrysene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, dibenzo(ah)anthracene and indeno(1,2,3-c,d)pyrene. Sum 4 PAH: benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, indeno(1,2,3-c,d)pyrene and benzo(g,h,i)perylene Sum PAH L: naphtalene, acenaphtene and acenaphtylene. Sum PAH M: fluorene, phenanthrene, anthracene, fluoranthene and pyrene Sum PAH H: benzo(a)anthracene, chrysene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, indeno(1,2,3-c,d)pyrene, dibenzo(a,h)anthracene and benzo(g,h,i)perylene) Rev 2013-09-24
6	Package OV-10. Determination of trihalomethanes according to a method based on US EPA 624, US EPA 8260, EN ISO 10301, MADEP 2004, rev.1.1. The measurement is performed with GC-FID and GC-MS. Rev 2013-09-19
7	Spectrophotometric determination of ammonium NH₄, low LOQ, according to method based on CSN EN ISO 11732, CSN EN ISO 13395, CSN EN 13370 and CSN EN 12506. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2013-09-18
8	Determination of chloride using ion chromatography according to CSN EN ISO 10304-1.



	Method specification
	The method includes filtration of turbid samples. Rev 2012-05-28
9	Determination of sulfate with low LOQ, using ion chromatography according to a method based on CSN ISO 10304-1&2. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2013-03-14
10	Determination of TOC according to DS/EN 1484:1997. Rev 2018-11-01
11	Spectrophotometric determinataion of nitrite/nitrite nitrogen according to method based on CSN ISO 11732, CSN ISO 13395, CSN EN 13370 and CSN EN 12506. The method includes filtration of turbid samples. The time between sampling and analysis has exceeded 24 hours. Rev 2014-02-19
12	Determination of fluoride using ion chromatography according to CSN ISO 10304-1 and CSN EN 12506. The method includes filtration of turbid samples. Rev 2013-09-17
13	Spectrophotometric determination of total cyanide according to method based on TNV 757415. Rev 2013-09-19
14	Spectrophotometric determination of colour after filtration according to method based on CSN EN ISO 7887. Rev 2013-09-26
15	Determination of nitrate, NO ₃ according to SS-EN ISO 10304-1. The measurement is performed with ion chromatography. Rev 2014-03-03

	Approver
AKR	Anna-Karin Revell
ERJA	Erika Jansson
ERKU	Erika Knutsson
KAIN	Karin Ingelgård

	Issuer ¹
F	The determination is performed using AFS The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).

¹ The technical unit within ALS Scandinavia where the analysis was carried out, alternatively the subcontractor for the analysis.



Issuer ¹	
H	The determination is performed using ICP-SFMS The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).
R	The determination is performed using ICP-AES The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).
S	The determination is performed using ICP-SFMS The analysis is provided by ALS Scandinavia AB, Aurorum 10, 977 75 Luleå, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 2030).
1	The analysis is provided by ALS Laboratory Group, Na Harfê 9/336, 190 00, Prag 9, Czech Republic, which is a testing laboratory, accredited by the Czech accreditation body CAI (Reg.No 1163). CAI is a signatory to a MLA within EA, the same LA to which the Swedish accreditation body SWEDAC is also a signatory. The laboratories are located in; Prague, Na Harfê 9/336, 190 00, Praha 9, Ceska Lipa, Bendlova 1687/7, 470 01 Ceska Lipa, Pardubice, V Raji 906, 530 02 Pardubice. Contact the laboratory for further information.
2	The analysis is provided by ALS Denmark A/S, Bakkegårdsvej 406 A, 3050 Humlebæk, Danmark which is a testing laboratory, accredited by the Danish accreditation body DANAK (Reg.nr. 05-0361)
3	The analysis is provided by AK Lab AB, Getängsvägen 29, 504 68 Borås, Sweden, which is a testing laboratory, accredited by the Swedish accreditation body SWEDAC (Reg.No. 1790).

The uncertainty is given as extended uncertainty (according to the definition in "Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement", JCGM 100:2008 Corrected version 2010) calculated with a coverage factor of 2, which gives a confidence level of approximately 95%.

Measurement of uncertainty is reported only for detected substances with levels above the reporting limits.

The uncertainty from subcontractors is often given as extended uncertainty calculated with a coverage factor of 2. Contact the laboratory for further information.

This report may not be reproduced other than in full, except with the prior written approval of the issuing laboratory.

The results apply only to the material that has been identified, received, and tested.

Regarding the laboratory's liability in relation to assignment, please refer to our latest product catalogue or website <http://www.alsglobal.se>

The digitally signed PDF file represents the original report. Any printouts are to be considered as copies.



Umhverfis- og Samgöngusvið Reykjavíkurborgar
Matvælaeftirlit
Borgartúni 12-14
105 Reykjavík

7.11.2019

Hérna eru niðurstöður efnagreininga á neysluvatnssýni skv. heildarúttekt reglugerðar nr.536/2001
Sýnið var sent til ALS Scandinavia AB í Svíþjóð til mælinga.
Sýnið var tekið 16.10.2019 á eftirfarandi stað og merkt:
R19-2487-1/42-Vk5-Hú

Niðurstöður:

(sjá einnig frá Svíþjóð, RAPPORT T1936922)

R19-2487-1

Ca	mg/l	5,16
Fe	mg/l	0,00112
K	mg/l	0,487
Mg	mg/l	0,952
Na	mg/l	9,78
Si	mg/l	6,9
Al	µg/l	18,5
As	µg/l	0,052
Ba	µg/l	0,0771
Cd	µg/l	<0.002
Co	µg/l	<0.005
Cr	µg/l	0,792
Cu	µg/l	<0.1
Hg	µg/l	<0.002
Mn	µg/l	0,271
Mo	µg/l	0,0828
Ni	µg/l	<0.05
P	µg/l	20,4
Pb	µg/l	<0.01
Sr	µg/l	3,47
Zn	µg/l	0,514
V	µg/l	16,8
Sb	µg/l	<0.01
B	µg/l	<10
S	mg/l	0,699
Se	µg/l	<0.5
Li	µg/l	<4
bensen	µg/l	<0.20
toluen	µg/l	<0.20
etylbenzen	µg/l	<0.10
m,p-xylen	µg/l	<0.20
o-xylen	µg/l	<0.10
xylenar, summa	µg/l	<0.15
diklormetan	µg/l	<2.0
1,1-dikloretan	µg/l	<0.10
1,2-dikloretan	µg/l	<0.50
trans-1,2-dikloretan	µg/l	<0.10
cis-1,2-dikloretan	µg/l	<0.10
1,2-diklorpropan	µg/l	<1.0
tetraklormetan (koltetraklorid)	µg/l	<0.10
1,1,1-trikloretan	µg/l	<0.10
1,1,2-trikloretan	µg/l	<0.20
trikloretan	µg/l	<0.10
tetrakloretan	µg/l	<0.20
vinylklorid	µg/l	<1.0
1,1-dikloretan	µg/l	<0.10
naftalen	µg/l	<0.20
acenaftýlen	µg/l	<0.10
acenaften	µg/l	<0.0070



R19-2487-1

fluoren	µg/l	<0.010
fenantren	µg/l	<0.040
antracen	µg/l	<0.0050
fluoranten	µg/l	<0.0050
pyren	µg/l	<0.0050
bens(a)antracen	µg/l	<0.0030
krysen	µg/l	<0.0070
bens(b)fluoranten	µg/l	<0.0040
bens(k)fluoranten	µg/l	<0.0020
bens(a)pyren	µg/l	<0.0020
dibenso(ah)antracen	µg/l	<0.0020
benso(ghi)perylene	µg/l	<0.0030
indeno(123cd)pyren	µg/l	<0.0030
PAH, summa 16	µg/l	<0.20
PAH, summa cancerogena	µg/l	<0.012
PAH, summa övriga	µg/l	<0.20
PAH, summa 4	µg/l	<0.0060
PAH, summa L	µg/l	<0.20
PAH, summa M	µg/l	<0.033
PAH, summa H	µg/l	<0.013
triklormetan (kloroform)	µg/l	<0.30
tribrommetan (bromoform)	µg/l	<0.20
dibromklormetan	µg/l	<0.10
bromdiklormetan	µg/l	<0.10
summa trihalometaner	µg/l	<0.35
ammonium	mg/l	<0.026
klorid	mg/l	9,3
sulfat	mg/l	2,32
TOC	mg/l	0,24
nitrit	mg/l	<0.0050
fluorid	mg/l	<0.200
CN total	mg/l	<0.005
colour	mgPt/l	<2.0
nitrat	mg/l	0,204

Hvað varðar áræðanleika, mælióvissu, mæliaðferðir og faggildingarstöðu einstakra mælinga í þessari skýrslu er vísað í meðfylgjandi frumgögn frá þeim rannsóknastofum sem mælingarnar gerðu.

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð nr. 536/2001

fh. rannsóknastofu Matís ohf

Hrólfur Sigurðsson.

Hrólfur Sigurðsson
Sérfræðingur

Margrét Geirsdóttir

Margrét Geirsdóttir
Gæðastjóri



Umhverfis- og Samgöngusvið Reykjavíkurborgar
Matvælaeftirlit
Borgartúni 12-14
105 Reykjavík

7.11.2019

Hérna eru niðurstöður efnagreininga á neysluvatnssýni skv. heildarúttekt reglugerðar nr.536/2001
Sýnið var sent til ALS Scandinavia AB í Svíþjóð til mælinga.
Sýnið var tekið 16.10.2019 á eftirfarandi stað og merkt:
R19-2487-2/42-T2-Hú

Niðurstöður:

(sjá einnig frá Svíþjóð, RAPPORT T1936922)

R19-2487-2

Ca	mg/l	5,5
Fe	mg/l	0,00113
K	mg/l	<0.4
Mg	mg/l	0,915
Na	mg/l	11,6
Si	mg/l	6,67
Al	µg/l	12,7
As	µg/l	<0.05
Ba	µg/l	0,0496
Cd	µg/l	<0.002
Co	µg/l	<0.005
Cr	µg/l	0,691
Cu	µg/l	0,744
Hg	µg/l	<0.002
Mn	µg/l	0,202
Mo	µg/l	0,066
Ni	µg/l	<0.05
P	µg/l	14,6
Pb	µg/l	0,0984
Sr	µg/l	1,84
Zn	µg/l	1,66
V	µg/l	10,4
Sb	µg/l	<0.01
B	µg/l	<10
S	mg/l	0,818
Se	µg/l	<0.5
Li	µg/l	<4
bensen	µg/l	<0.20
toluen	µg/l	<0.20
etylbenzen	µg/l	<0.10
m,p-xylen	µg/l	<0.20
o-xylen	µg/l	<0.10
xylenar, summa	µg/l	<0.15
diklormetan	µg/l	<2.0
1,1-dikloretan	µg/l	<0.10
1,2-dikloretan	µg/l	<0.50
trans-1,2-dikloretan	µg/l	<0.10
cis-1,2-dikloretan	µg/l	<0.10
1,2-diklorpropan	µg/l	<1.0
tetraklormetan (koltetraklorid)	µg/l	<0.10
1,1,1-trikloretan	µg/l	<0.10
1,1,2-trikloretan	µg/l	<0.20
trikloretan	µg/l	<0.10
tetrakloretan	µg/l	<0.20
vinylklorid	µg/l	<1.0
1,1-dikloretan	µg/l	<0.10
naftalen	µg/l	<0.20
acenaftýlen	µg/l	<0.10
acenaften	µg/l	<0.0070



R19-2487-2

fluoren	µg/l	<0.010
fenantren	µg/l	<0.040
antracen	µg/l	<0.0050
fluoranten	µg/l	<0.0050
pyren	µg/l	<0.0050
bens(a)antracen	µg/l	<0.0030
krysen	µg/l	<0.0070
bens(b)fluoranten	µg/l	<0.0040
bens(k)fluoranten	µg/l	<0.0020
bens(a)pyren	µg/l	<0.0020
dibenso(ah)antracen	µg/l	<0.0020
benso(ghi)perylene	µg/l	<0.0030
indeno(123cd)pyren	µg/l	<0.0030
PAH, summa 16	µg/l	<0.20
PAH, summa cancerogena	µg/l	<0.012
PAH, summa övriga	µg/l	<0.20
PAH, summa 4	µg/l	<0.0060
PAH, summa L	µg/l	<0.20
PAH, summa M	µg/l	<0.033
PAH, summa H	µg/l	<0.013
triklormetan (kloroform)	µg/l	<0.30
tribrommetan (bromoform)	µg/l	<0.20
dibromklormetan	µg/l	<0.10
bromdiklormetan	µg/l	<0.10
summa trihalometaner	µg/l	<0.35
ammonium	mg/l	<0.026
klorid	mg/l	9,91
sulfat	mg/l	2,46
TOC	mg/l	0,21
nitrit	mg/l	<0.0050
fluorid	mg/l	<0.200
CN total	mg/l	<0.005
colour	mgPt/l	<2.0
nitrat	mg/l	0,204

Hvað varðar áræðanleika, mælióvissu, mæliaðferðir og faggildingarstöðu einstakra mælinga í þessari skýrslu er vísað í meðfylgjandi frumgögn frá þeim rannsóknastofum sem mælingarnar gerðu.

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð nr. 536/2001

fh. rannsóknastofu Matís ohf

Hrólfur Sigurðsson
Hrólfur Sigurðsson
Sérfræðingur

Margrét Geirsdóttir
Margrét Geirsdóttir
Gæðastjóri



Umhverfis- og Samgöngusvið Reykjavíkurborgar
Matvælaeftirlit
Borgartúni 12-14
105 Reykjavík

7.11.2019

Hérna eru niðurstöður efnagreininga á neysluvatnssýni skv. heildarúttekt reglugerðar nr.536/2001
Sýnið var sent til ALS Scandinavia AB í Svíþjóð til mælinga.
Sýnið var tekið 16.10.2019 á eftirfarandi stað og merkt:
R19-2487-3/42-V10-Hú

Niðurstöður:

(sjá einnig frá Svíþjóð, RAPPORT T1936922)

R19-2487-3

Ca	mg/l	4,67
Fe	mg/l	0,00069
K	mg/l	<0.4
Mg	mg/l	0,767
Na	mg/l	13
Si	mg/l	6,65
Al	µg/l	20,4
As	µg/l	0,0513
Ba	µg/l	0,0428
Cd	µg/l	<0.002
Co	µg/l	<0.005
Cr	µg/l	1,04
Cu	µg/l	0,101
Hg	µg/l	<0.002
Mn	µg/l	0,0754
Mo	µg/l	0,0797
Ni	µg/l	<0.05
P	µg/l	15,4
Pb	µg/l	<0.01
Sr	µg/l	2,64
Zn	µg/l	0,357
V	µg/l	14,9
Sb	µg/l	<0.01
B	µg/l	<10
S	mg/l	0,767
Se	µg/l	<0.5
Li	µg/l	<4
bensen	µg/l	<0.20
toluen	µg/l	<0.20
etylbenzen	µg/l	<0.10
m,p-xylen	µg/l	<0.20
o-xylen	µg/l	<0.10
xylenar, summa	µg/l	<0.15
diklormetan	µg/l	<2.0
1,1-dikloretan	µg/l	<0.10
1,2-dikloretan	µg/l	<0.50
trans-1,2-dikloretan	µg/l	<0.10
cis-1,2-dikloretan	µg/l	<0.10
1,2-diklorpropan	µg/l	<1.0
tetraklormetan (koltetraklorid)	µg/l	<0.10
1,1,1-trikloretan	µg/l	<0.10
1,1,2-trikloretan	µg/l	<0.20
trikloretan	µg/l	<0.10
tetrakloretan	µg/l	<0.20
vinylklorid	µg/l	<1.0
1,1-dikloretan	µg/l	<0.10
naftalen	µg/l	<0.20
acenaftýlen	µg/l	<0.10
acenaften	µg/l	<0.0070



R19-2487-3

fluoren	µg/l	<0.010
fenantren	µg/l	<0.040
antracen	µg/l	<0.0050
fluoranten	µg/l	<0.0050
pyren	µg/l	<0.0050
bens(a)antracen	µg/l	<0.0030
krysen	µg/l	<0.0070
bens(b)fluoranten	µg/l	<0.0040
bens(k)fluoranten	µg/l	<0.0020
bens(a)pyren	µg/l	<0.0020
dibenso(ah)antracen	µg/l	<0.0020
benso(ghi)perylene	µg/l	<0.0030
indeno(123cd)pyren	µg/l	<0.0030
PAH, summa 16	µg/l	<0.20
PAH, summa cancerogena	µg/l	<0.012
PAH, summa övriga	µg/l	<0.20
PAH, summa 4	µg/l	<0.0060
PAH, summa L	µg/l	<0.20
PAH, summa M	µg/l	<0.033
PAH, summa H	µg/l	<0.013
triklormetan (kloroform)	µg/l	<0.30
tribrommetan (bromoform)	µg/l	<0.20
dibromklormetan	µg/l	<0.10
bromdiklormetan	µg/l	<0.10
summa trihalometaner	µg/l	<0.35
ammonium	mg/l	<0.026
klorid	mg/l	10,3
sulfat	mg/l	2,4
TOC	mg/l	0,19
nitrit	mg/l	<0.0050
fluorid	mg/l	<0.200
CN total	mg/l	<0.005
colour	mgPt/l	<2.0
nitrat	mg/l	0,195

Hvað varðar áræðanleika, mælióvissu, mæliaðferðir og faggildingarstöðu einstakra mælinga í þessari skýrslu er vísað í meðfylgjandi frumgögn frá þeim rannsóknastofum sem mælingarnar gerðu.

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð nr. 536/2001

fh. rannsóknastofu Matís ohf

Hrólfur Sigurðsson.
Hrólfur Sigurðsson
Sérfræðingur

Margrét Geirsdóttir
Margrét Geirsdóttir
Gæðastjóri



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024870002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/10/2019
Móttekið: 16/10/2019
Rannsakað: 16/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 42-T2-Hú
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,05
Leiðni (µS/cm): 88,7
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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)	8,75	ISO 10523:2012
**Grugg	0,20 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	91 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024870003
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/10/2019
Móttekið: 16/10/2019
Rannsakað: 16/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 42-V10-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,35
Leiðni (µS/cm): 90,9
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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)	9,20	ISO 10523:2012
**Grugg	0,17 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	94 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19024870001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/10/2019
Móttekið: 16/10/2019
Rannsakað: 16/10/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : 42-Vk5-Hú
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,26
Leiðni (µS/cm): 83,9
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	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)	8,95	ISO 10523:2012
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	82 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

21. október, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19026440001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 01/11/2019
Móttekið: 01/11/2019
Rannsakað: 01/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/44-38-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,15	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,55 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

4. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19026500001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 04/11/2019
Móttekið: 04/11/2019
Rannsakað: 04/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/45-52-RE
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	81 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

8. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19026960001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/11/2019
Móttekið: 08/11/2019
Rannsakað: 08/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/45-48-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,15	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)	87 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19027060001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 11/11/2019
Móttekið: 11/11/2019
Rannsakað: 11/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstífla, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/46-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,4 Leiðni (µS/cm): 86,3
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	88 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 14. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19027240001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 12/11/2019
Móttekið: 12/11/2019
Rannsakað: 12/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/Aukasýni 46-72-Re
Tilefni sýnatöku : Endurtekning
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,27
Leiðni (µS/cm): 84,5
Hitastig við sýnatöku: 4,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,56 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	91 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 15. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19027380002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/11/2019
Móttekið: 13/11/2019
Rannsakað: 13/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/46-20-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,77 Leiðni (µS/cm): 86,9
Hitastig við sýnatöku: 4,8°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,19 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 18. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19027740001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 18/11/2019
Móttekið: 18/11/2019
Rannsakað: 18/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/47-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 4°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,38 Leiðni (µS/cm): 79,8
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	83 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 21. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19028390001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 22/11/2019
Móttekið: 22/11/2019
Rannsakað: 22/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/47-53-Re
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 5,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	2	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,85	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,30 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

25. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19028500001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 25/11/2019
Móttekið: 25/11/2019
Rannsakað: 25/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/48-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,32
Leiðni (µS/cm): 84,2
Hitastig við sýnatöku: 4,1°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,21 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	95 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 28. nóvember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19028980002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 29/11/2019
Móttekið: 29/11/2019
Rannsakað: 29/11/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Gagnvegur/48-23-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,11 Leiðni (µS/cm): 77,4
Hitastig við sýnatöku: 5,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	10	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)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	<0,10 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	89 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 2. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19029680001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 09/12/2019
Móttekið: 09/12/2019
Rannsakað: 09/12/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/50-72-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig við sýnatöku: 4,4°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	1	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)	8,95	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,67 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

12. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19030090001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/12/2019
Móttekið: 13/12/2019
Rannsakað: 13/12/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/50-38-Re
Tílefi sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 8,75
Leiðni (µS/cm): 97,9
Hitastig við sýnatöku: 5,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,05	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,25 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	84 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 16. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19030320001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 16/12/2019
Móttekið: 16/12/2019
Rannsakað: 16/12/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/51-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,29
Leiðni (µS/cm): 81,9
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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)	8	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
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,90	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,91 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	78 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 19. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Páll Steinþórsson
pall.steinthorsson@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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19030850001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 19/12/2019
Móttekið: 19/12/2019
Rannsakað: 19/12/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/51-48-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 6°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,53 Leiðni (µS/cm): 90,0
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,10	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	2,4 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	86 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 23. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Anna Pála Vignisdóttir
anna.p.vignisdottir@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19029200001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 03/12/2019
Móttekið: 03/12/2019
Rannsakað: 03/12/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : 2351/Laxalón/49-52-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,39 Leiðni (µS/cm): 81,7
Hitastig við sýnatöku: 4,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	9,00	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,24 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	75 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 6. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.



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

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R19029630001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 06/12/2019
Móttekið: 06/12/2019
Rannsakað: 06/12/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Kjalarnes
Auðkenni : Kjalarnes-Klébergslaug/49-Kjalarnes-Re
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 12°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 9,05 Leiðni (µS/cm): 77,3
Hitastig við sýnatöku: 11,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,85	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)	80 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

9. desember, 2019

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Hrólfur Sigurðsson
hrolfur.sigurdsson@matís.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.