



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23017320001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 01/08/2023
Móttekið: 01/08/2023
Rannsakað: 01/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/30-52-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:
Sýrustig (pH): 8,65
Leiðni (µS/cm): 83
Hitastig við sýnatöku: 4,1°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,95
<0,05 mg/L
<0,10 NTU
79 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

4. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent.
Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025
staðalsins. 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 Viggó Marteinnsson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23017510001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 03/08/2023
Móttekið: 03/08/2023
Rannsakað: 03/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sorpeyðing höfuðborgarsvæðis, Reykjavík
Auðkenni : Sorpa/31-So-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): 8,8
Leiðni (µS/cm): 82,6
Hitastig við sýnatöku: 10°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,90
<0,05 mg/L
0,16 NTU
81 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

8. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23017510002
Vatn

Sýnatökudagsetning: 03/08/2023
Móttekið: 03/08/2023
Rannsakað: 03/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður :
Auðkenni : Víðines/31-VN-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): 8,87
Leiðni (µS/cm): 82,4
Hitastig við sýnatöku: 10,8°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,95
<0,05 mg/L
0,19 NTU
82 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

8. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23017600001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/08/2023
Móttekið: 08/08/2023
Rannsakað: 08/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús sunnan Árbæjarstíflu, Reykjavík
Auðkenni : Árbæjarstífla/32-72-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): 8,89
Hitastig við sýnatöku: 4,0°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,95
<0,05 mg/L
0,20 NTU
86 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

11. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23017880001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 10/08/2023
Móttekið: 10/08/2023
Rannsakað: 10/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús Ánanaustum, Reykjavík
Auðkenni : Ánanaust/32-52-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): 8,9 Leiðni (µS/cm): 92
Hitastig við sýnatöku: 5,7°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,90
<0,05 mg/L
<0,10 NTU
92 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

14. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent.
Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025
staðalsins. 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 Viggó Marteinnsson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23018150001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 14/08/2023
Móttekið: 14/08/2023
Rannsakað: 14/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón 33-52-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): 8,49 Leiðni (µS/cm): 82,4
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,85
<0,05 mg/L
0,25 NTU
80 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

20. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinnsson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23018620001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 17/08/2023
Móttekið: 17/08/2023
Rannsakað: 17/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Kringlumýrarbraut, Reykjavík
Auðkenni : Kringlumýri/33-48-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): 8,81 Leiðni (µS/cm): 91,9
Hitastig við sýnatöku: 4,3°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,90
<0,05 mg/L
0,29 NTU
87 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

23. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinnsson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23018870001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 21/08/2023
Móttekið: 21/08/2023
Rannsakað: 21/08/2023

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:
Sýrustig (pH): 8,44
Leiðni (µS/cm): 91,1
Hitastig við sýnatöku: 3,9°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,90
<0,05 mg/L
0,43 NTU
92 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

24. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent.
Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23019280001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 24/08/2023
Móttekið: 24/08/2023
Rannsakað: 24/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Dælustöðin við Eiríksgötu, Reykjavík
Auðkenni : Eiríksgata/34-20-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): 8,55 Leiðni (µS/cm): 69,3
Hitastig við sýnatöku: 4,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,90
<0,05 mg/L
0,54 NTU
88 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

28. ágúst, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23019500001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 28/08/2023
Móttekið: 28/08/2023
Rannsakað: 28/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Laxalón, Grafarholti, Reykjavík
Auðkenni : Laxalón/35-52-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): 8,87 Leiðni (µS/cm): 81,3
Hitastig við sýnatöku: 4,2°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir

E.coli 100 ml síun (ÖVA3)
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)

Mæligildi

<1
<1
<1

Heimild

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

**Sýrustig (pH) (EVA1)
**Ammoníak, NH₄-N (mg/l) (EVA6)
**Grugg
**Leiðni (EVA3)

Mæligildi

8,95
<0,05 mg/L
0,25 NTU
79 µS/cm

Heimild

ISO 10523:2012
HACH, DR/2000 SP
IST EN ISO 7027:1999
ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

1. september, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinnsson fagstjóra.



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



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Reykjavíkurborg / Matvælaeftirlit
5302697609
Borgartún 12-14
Reykjavík - 5

Sýni Nr. R23019930001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 31/08/2023
Móttekið: 31/08/2023
Rannsakað: 31/08/2023

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Lokahús við Lokinhamra, Grafarvogi, Reykjavík
Auðkenni : Lokinhamrar/35-53-Re
Tílefi 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): 8,6
Leiðni (µS/cm): 82,0
Hitastig við sýnatöku: 4,5°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	<1	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)	<1	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	0,23 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	92 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 4. september, 2023

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. Sýni voru rannsökuð í því ástandi sem þau voru afhent. Rannsóknarstofan er faggilt af SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment) og uppfyllir kröfur ISO/IEC 17025 staðalsins. 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 Viggó Marteinnsson fagstjóra.