



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. R26023520001  
Vatn

Sýnatökudagsetning: 27/08/2026  
Móttekið: 27/08/2026  
Rannsakað: 27/08/2026

**Niðurstöður áður útgefnar: 31.08.2026**

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn  
Sýnatökustaður : Dælustöð v/Gagnveg, Grafarvogi, Reykjavík  
Auðkenni : Gagnvegur/35-23-Re  
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit  
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 7°C

Skýringar : Endurútgefið vegna leiðréttingar í skýringum.  
Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:  
Hitastig við sýnatöku: 5,4°C  
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

| Örverurannsóknir                             | Mæligildi  | Heimild                                       |
|----------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------|
| E.coli 100 ml síun (ÖVA3)                    | <1         | ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000, Cor 1:2007 |
| Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)           | <1         | SM, 23. ed. 2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.  |
| Kóliagerlar í 100 ml síun (ÖVA3)             | <1         | ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000             |
| Eðlis- og Efnarannsóknir                     | Mæligildi  | Heimild                                       |
| **Sýrustig (pH) (EVA1)                       | 8,75       | ISO 10523:2012                                |
| **Ammoníak, NH <sub>4</sub> -N (mg/l) (EVA6) | <0,05 mg/L | HACH, DR/2000 SP                              |
| **Grugg                                      | 0,11 NTU   | IST EN ISO 7027:1999                          |
| **Leiðni (EVA3)                              | 83 µS/cm   | ISO 7888:2012                                 |

#### Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

1. september, 2026

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.