



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

Heilbrigðiseftirlit Vesturlands  
5503992299  
Innrimelur 3  
Akranes

Sýni Nr. R25019290002  
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/08/2025  
Móttekið: 08/08/2025  
Rannsakað: 08/08/2025

Tegund sýnis : Neysluvatn / Ótilgreind gerð/uppruni  
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni  
Auðkenni : 14440/Fossmelar LbHÍ  
Tilefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit  
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 9°C

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:  
Sýrustig (pH): 8,31  
Leiðni (µS/cm): 141,5  
Hitastig við sýnatöku: 11,8°C

| 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.   |
| Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)    | <1        | ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000             |
| Eðlis- og Efnarannsóknir           | Mæligildi | Heimild                                       |
| **Grugg                            | 0,17 NTU  | IST EN ISO 7027:1999                          |

#### Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík, 11. ágúst, 2025

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 Hrólfr Sigurðsson verkefnisstjóra.