



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



**RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR**  
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu  
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbrigðiseftirlit Vestfjarða  
5912881219  
Vitastíg 1  
Bolungarvík

Sýni Nr. R19016510006  
Vatn

Sýnatökudagsetning: 24/07/2019  
Móttekið: 25/07/2019  
Rannsakað: 25/07/2019

Tegund sýnis : Neysluvatn / Uppsprettu-lindarvatn  
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni  
Auðkenni : 6/Ögur kaffihús  
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit  
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 9°C

Skýringar :

#### Örverurannsóknir

|                                    | Mæligildi | Heimild                                     |
|------------------------------------|-----------|---|
| E.coli 100 ml síun (ÖVA3)          | 25        | ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000           |
| Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5) | 110       | SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod. |
| Kólígerlar í 100 ml síun (ÖVA3)    | 25        | ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000           |

#### Eðlis- og Efnarannsóknir

|  | Mæligildi  | Heimild              |
|--|------------|----------------------|
| **Sýrustig (pH) (EVA1)                       | 7,50       | ISO 10523:2012       |
| **Ammoníak, NH <sub>4</sub> -N (mg/l) (EVA6) | <0,05 mg/L | HACH, DR/2000 SP     |
| **Grugg                                      | 0,13 NTU   | IST EN ISO 7027:1999 |
| **Leiðni (EVA3)                              | 150 µS/cm  | ISO 7888:2012        |

#### Mat sýnis

Stenst ekki gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001 vegna heildargerlafjölda við 22°C, kólígerla og E.coli.

Reykjavík,

29. júlí, 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.