



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

matís



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbrigðiseftirlit Suðurlands
4802840549
Austurvegi 65
Selfoss

Sýni Nr. R25008560003
Vatn

Sýnatökudagsetning: 08/04/2025
Móttekið: 09/04/2025
Rannsakað: 09/04/2025

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Hveragerðisbær
Auðkenni : 8.4.25-AS-4/Hveragerðisbær v/vatnsveitu/Hola nr.3
Tílefni sýnatöku : Endurtekning
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 5°C

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Sýrustig (pH): 7,80 Leiðni (µS/cm): 188
Hitastig við sýnatöku: 8,6°C
Litur/lykt/bragð: eðlilegt

Örverurannsóknir	Mæligildi	Heimild
**Clost perfringens síun	<1	ISO 14189:2013
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	<1	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Enterokokkar 100 ml síun (ÖVA12)	<1	ISO 7899-2, 1st ed. 2000
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	27	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	<1	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

14. apríl, 2025

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Halldóra Viðarsdóttir
halldora.vidarsdottir@matís.is

** Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknastofa gefi skriflegt leyfi til annars.

Niðurstöður gilda aðeins um það/bau 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 Hrólf Sigurðsson verkefnisstjóra.