



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. R26012560002  
Vatn

Sýnatökudagsetning: 13/05/2026  
Móttekið: 13/05/2026  
Rannsakað: 13/05/2026

Tegund sýnis : Neysluvatn / Yfirborðsvatn  
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni  
Auðkenni : 2/10076/Akranesveita/Grundaskóli  
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit  
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 9°C

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:  
Sýrustig (pH): 7,7  
Leiðni (µS/cm): 124,7  
Hitastig: 6,9°C

**Örverurannsóknir**

	Mæligildi
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	<1
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	1
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	<1
Súlfít red.Clostridia í 20 ml, síun (ÖVA7)	<1

**Mæligildi**

**Heimild**

ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000, Cor 1:2007  
SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.  
ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000  
ISO 6461/2-1986

**Eðlis- og Efnarannsóknir**

	Mæligildi
**Grugg	<0,10 NTU

**Mæligildi**

**Heimild**

IST EN ISO 7027:1999

**Mat sýnis**

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

18. maí, 2026

Þessar rannsóknaniðurstöður eru  
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Kristrún Sigurjónsdóttir  
kristrun.sigurjonsdottir@matis.is

\*\* Ekki faggildar niðurstöður

Niðurstöður má eingöngu nota í heild sinni, nema rannsóknarstofa 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 Hrólfr Sigurðsson verkefnisstjóra.