



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. R26020590001
Vatn

Sýnatökudagsetning: 29/07/2026
Móttekið: 29/07/2026
Rannsakað: 29/07/2026

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn
Sýnatökustaður : Sjá auðkenni
Auðkenni : RE-31-72/Árbæjarstífla
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C
Ástand vatnsbóls: Góður
Frágangur vatnsbóls: Lokað

Skýringar : Mælingar framkvæmdar af eftirliti við sýnatöku:
Hitastig: 3,9°C
Sýrustig (pH): 7,63
Leiðni (µS/cm): 2,2
Lykt, litur og 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.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	<1	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

Eðlis- og Efnarannsóknir

Mæligildi

Heimild

**Sýrustig (pH) (EVA1)	8,74	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH ₄ -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,35 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	97 µS/cm	ISO 7888:2012

Mat sýnis

Stenst gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001

Reykjavík,

5. ágúst, 2026

Þessar rannsóknaniðurstöður eru
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Sólveig Rán Stefánsdóttir
solveig@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.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Hrólfr Sigurðsson verkefnisstjóra.