



Matís ohf  
Efna-og örverurannsóknir  
Mýrargata 10  
740 Neskaupstaður  
Sími: 477 1250 / GSM: 858 5141  
Fax: 477 1923



RANNSÓKNANIÐURSTÖÐUR  
Útgefnar af faggildri rannsóknastofu  
Report issued by Accredited laboratory

Síða 1 af 1

Heilbrigðiseftirlit Austurland  
4710982729  
Búðareyri 7  
Reyðarfjörður

Sýni Nr. N18000180005  
Vatn

Sýnatökudagsetning: 11/01/2018  
Móttekið: 11/01/2018  
Rannsakað: 11/01/2018

Tegund sýnis : Neysluvatn / Borholuvatn  
Sýnatökustaður : Fljótsdalshérað  
Auðkenni : E Kjörbúðin Nesk.  
Tílefni sýnatöku : Reglubundið eftirlit  
Aðrar upplýsingar : Hitastig við móttöku: 8°C  
Ástand vatnsból: Góður  
Frágangur vatnsból: Lokað

Skýringar :

#### Örverurannsóknir

	Mæligildi	Heimild
E.coli 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000
Saurkóligerlar í 100 ml síun (ÖVA4)	0	ISO 9308-1:1990
Gerlafjöldi við 22°C í 1 ml (ÖVA5)	117	SM, 23. ed.2017, 9215B & ISO 6222:1999 mod.
Kóligerlar í 100 ml síun (ÖVA3)	0	ISO 9308-1:1990 & ISO 9308-1:2000

#### Eðlis- og Efnarannsóknir

	Mæligildi	Heimild
**Sýrustig (pH) (EVA1)	5,55	ISO 10523:2012
**Ammoníak, NH <sub>4</sub> -N (mg/l) (EVA6)	<0,05 mg/L	HACH, DR/2000 SP
**Grugg	0,35 NTU	IST EN ISO 7027:1999
**Leiðni (EVA3)	42 µS/cm	ISO 7888:2012

#### Mat sýnis

Stenst ekki gæðakröfur skv. reglugerð 536/2001  
Heildargerlafjöldi yfir 100/ml.

Neskaupstaður,

15. janúar, 2018

Þessar rannsóknaniðurstöður eru  
samþykktar með rafrænni undirskrift:

Pálína Fanney Guðmundsdóttir  
palina@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/rannsókuð.

Mælióvissa efnamælinga byggir á um það bil 95% öryggismörkum (K=2) og er hægt að nálgast upplýsingar um hana með því að hafa samband við rannsóknastofuna.

Ef frekari upplýsinga er óskað hafið samband við undirritaðan eða Þorsteinn Ingvarsson, svæðisstjóri.