

Nafn tengiliðar: Erlín Jóhannsdóttir
Nafn fyrirtækis: Náttúrustofa Austurlands
Heimilisfang: Mýrargötu 10
Póstnr. Staður: 740 Neskaupstaður

Verkefni nr: 6EE16025
Heiti verkefnis: Náttúrustofa Austurlands
Umsjón verkefnis: Dr. Helga Dögg Flosadóttir
Sýni: 6 sjósýni

Dags: 09.05.2016
Afrít:

Fulltrúi verkkaupa: Erlín Jóhannsdóttir

Móttekið:

Reikningsnr.

Skýrsluna má ekki nota í auglýsingaskyni né birta á annan hátt án skriflegrar heimildar Nýsköpunarmiðstöðvar Íslands. Birting er á ábyrgð þess er stofnunin hefur afhent skýrsluna. Skýrsluna má einungis ljósrita í heilu lagi. Geymslutími sýna er 3 mánuðir frá dagsetningu skýrslu nema um annað sé samið. Niðurstöður eiga einungis við prófuð

Niðurstöður magngreiningar efna og jóna í sjósýnum eru eftirfarandi

Enr	Sýni	NH3 mg N/kg	NO2N mg N/kg	NO3N mg N/kg	P-tot mg P/kg	PO4-P mg P/kg
131313	Sjo 1	0,015	0,0017	0,087	0,020	0,009
131314	Sjo 2	0,013	0,0027	0,137	0,024	0,010
131315	Sjo 3	0,007	0,0021	0,125	0,021	0,009
131316	Sjo B	0,011	0,0008	0,047	0,017	0,008
131317	Sjo C	0,013	0,0011	0,059	0,021	0,008
131318	Sjo E	0,045	0,0014	0,062	0,019	0,009

Greiningaraðferð: Fosfór (P-tot) greindur með ICP-OES. Jónir greindar með sértækri jónagreiningu og ljósmælingu.