



Ársyfirlit fyrir seiðaeldisstöðina Fiskalón fyrir árið 2023

Ice Fish Farm – Fiskalóni, Ölfus

Efnisyfirlit

Myndaskrá.....	3
Töfluskrá	3
1. Framleiðslumagn og afföll	4
2. Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð	5
3. Magn og gerð hreinsiefna, sótthreinsiefna og lyfja	6
4. Kvartanir vegna starfseminnar	6
5. Bilanir og óhöpp sem valdið gætu mengun	6
6. Úrgangur	6
7. Þjálfun og reynsla starfsfólks	7
8. Teikningar af frárennsli	8
9. Niðurstöður mælinga.....	8
10. Losun næringarefna	8
11. Tæming olúgildra.....	9
12. Hreinsun á mengunarbúnaði	9
13. Eftirlit.....	10
14. Myndir af frárennsli	11
15. Viðhengi	12

Myndaskrá

Mynd 1 Framleiðslumagn 2023	4
Mynd 2 Afföll 2023	4
Mynd 3 Teikningar af frárennsli	8
Mynd 4 Myndir af frárennsli	11
Mynd 5 Myndir af frárennsli	11
Mynd 6 Rannsóknarniðurstaða I	12
Mynd 7 Rannsóknarniðurstaða II	13
Mynd 8 Rannsóknarniðurstaða III.....	14
Mynd 9 Rannsóknarniðurstaða IV	15
Mynd 10 Rannsóknarniðurstaða V	16
Mynd 11 - Rannsóknarniðurstöður Seyra I.....	17
Mynd 12 - Rannsóknarniðurstöður Seyra II.....	18
Mynd 13 - Rannsóknarniðurstöður Seyra III	19

Töfluskrá

Tafla 1 Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð	5
Tafla 2 Magn og gerð hreinsiefna, sótthreinsiefna og lyfja.....	6
Tafla 3 Úrgangur 2023	6
Tafla 4 Losun næringarefna.	9
Tafla 5 Útreikningur á fosfór í seyru	9

1. Framleiðslumagn og afföll

Seiðastöðin á Fiskalóni er staðsett í Ölfusi og tekur á móti kviðapokaseiði frá seiðastöðinni Bakki sem er einnig staðsett í Ölfusi. Seiðin eru alin að meðaltali 30gr, þá eru þau flutt aftur á Bakka.

Skráð afföll 2023: **706.216 stk** sem má rekja til þess að POX hefur komið upp íhjá flestum hópum árið 2023.

		Grand Total			
		Mortality biomass in period	Culling biomass in period	Sale biomass in period	Closing Biomass
Site	Closing Month				
Fiskalón	januar 2023	99,6	0	0	24 120
	februar 2023	55,9	0	0	37 080
	mars 2023	149,7	528	0	54 309
	april 2023	757,6	59	0	29 430
	mai 2023	105,7	0	0	44 544
	juni 2023	97,8	470	0	31 099
	juli 2023	140,8	484	0	30 991
	august 2023	1 106,5	1 045	0	41 036
	september 2023	55,5	0	0	18 123
	oktober 2023	41,3	234	0	30 850
	november 2023	399,8	623	0	18 135
	desember 2023	65,6	0	0	27 610
Fiskalón Total		3 075,7	3 443	0	27 610

Mynd 1 Framleiðslumagn 2023

		Grand Total	
		Mortality count in period	Mortality percent in period
Site	Fish group name		
Fiskalón	Hópur 1 L.23.01	267 890	21,01
	Hópur 3 L.22.07	3 663	0,36
	Hópur 4 L.22.10	35 929	2,92
	iBa223	260 059	15,92
	iBa323	125 491	9,35
	iBa423	13 184	1,22
Fiskalón Total		706 216	9,32

Mynd 2 Afföll 2023

2. Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð

Heildar fóðurnotkun árið 2023 var 135 tonn og hagrænn fóðurstuðull (FCR) var 0,84.

Tafla 1 Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð

		Magn:	Eining:
Fóðurnotkun	Þurrfóður fyrir laxaseiði	135.000	Kg
Fóðurgerð	Ewos Clear Start 040P 0,9 mm	1.600	kg
	Ewos Clear 5P 1,6 mm 500kg	5.500	kg
	Nutra Sprint 0,5 mm	1.920	kg
	NUTRA Sprint 0,8 mm	600	kg
	NUTRA Sprint 1,0 mm	600	kg
	INICIO Plus 0,5 mm	1.000	kg
	INICIO Plus 0,8 mm	6.000	kg
	INICIO Plus 1,1 mm	14.750	kg
	INICIO Plus 18% 1,5 mm	32.750	kg
	ECO RAS 1,8 mm	675	kg
	ECO RAS 1,8 mm 600kg	64.200	kg
	ECO RAS 2,5 mm 600 kg	4.800	kg
	Framleitt magn (seiði):	160.563	kg
	Gefið fóður:	135.000	kg
	Hagrænn fóðurstuðull:	0,84	

3. Magn og gerð hreinsiefna, sóttgreinsiefna og lyfja

Tafla 2 Magn og gerð hreinsiefna, sóttgreinsiefna og lyfja.

Hreinsiefni, sóttgreinsiefni og lyf	Magn	Eining
Alox DMS 25 kg kvoða sterk	275	kg
Virocid 20ltr sóttgreinsiefni	242	lítrar
Kenosan 22kg.alhliða kvoðuhreinsir	110	kg
Vidalife 3,8L	307,8	lítrar
Kick Start 20L	40	lítrar
Kenocid 2100 S 5% 20L	40	lítrar
Kenosan Lactic 20L sóttgreinsiefni	20	lítrar
Maurasýra 23kg 76%	322	kg
Phenoxyethanol kg	20	kg
Peracetic Acid 15 1100kg	220	kg
Lyf	Magn	Eining
Svefnlyf- Tricaine Pharmaq	12	kg

4. Kvartanir vegna starfseminnar

Engin kvörtun barst til Fiskalóns árið 2023.

5. Bilanir og óhöpp sem valdið gætu mengun

Engin bilun eða óhöpp áttu sér stað árið 2023 sem orsakaði eða gat orsakað mengun.

6. Úrgangur

Úrgangur frá fiskeldinu er hreinsað frá í tromlusíu og skilar sér í set-tank. Bóndi nýtir seyruna sem áburð á túnin. Annar úrgangur er flokkaður í tilheyrandi sorptunnur og Íslenska Gámafélagið sér um tæmingu. Stærri úrgangur er safnað í gám sem Íslenska Gámafélagið tekur og sér um að farga á réttan hátt.

Tafla 3 Úrgangur 2023

Úrgangur 2023 Lýsing:	kg:
Hreint timbur	1.100
Lífrænn úrgangur	100
Bylgjupappi til endurvinnslu	350
Óflokkaður úrgangur	17.750

7. Þjálfun og reynsla starfsfólks

Á Fiskalóni starfa að jafnaði 6 manns. Stöðvarstjóri, aðstoðar stöðvarstjóri og 4 eldismenn.

Flestir starfsmenn á Fiskalóni hafa starfað þar um lengri tíma. Nýir starfsmenn fá þjálfun frá Stöðvarstjóra varðandi almenn eldisstörf og öðru sem snýr að rekstri stöðvarinnar.

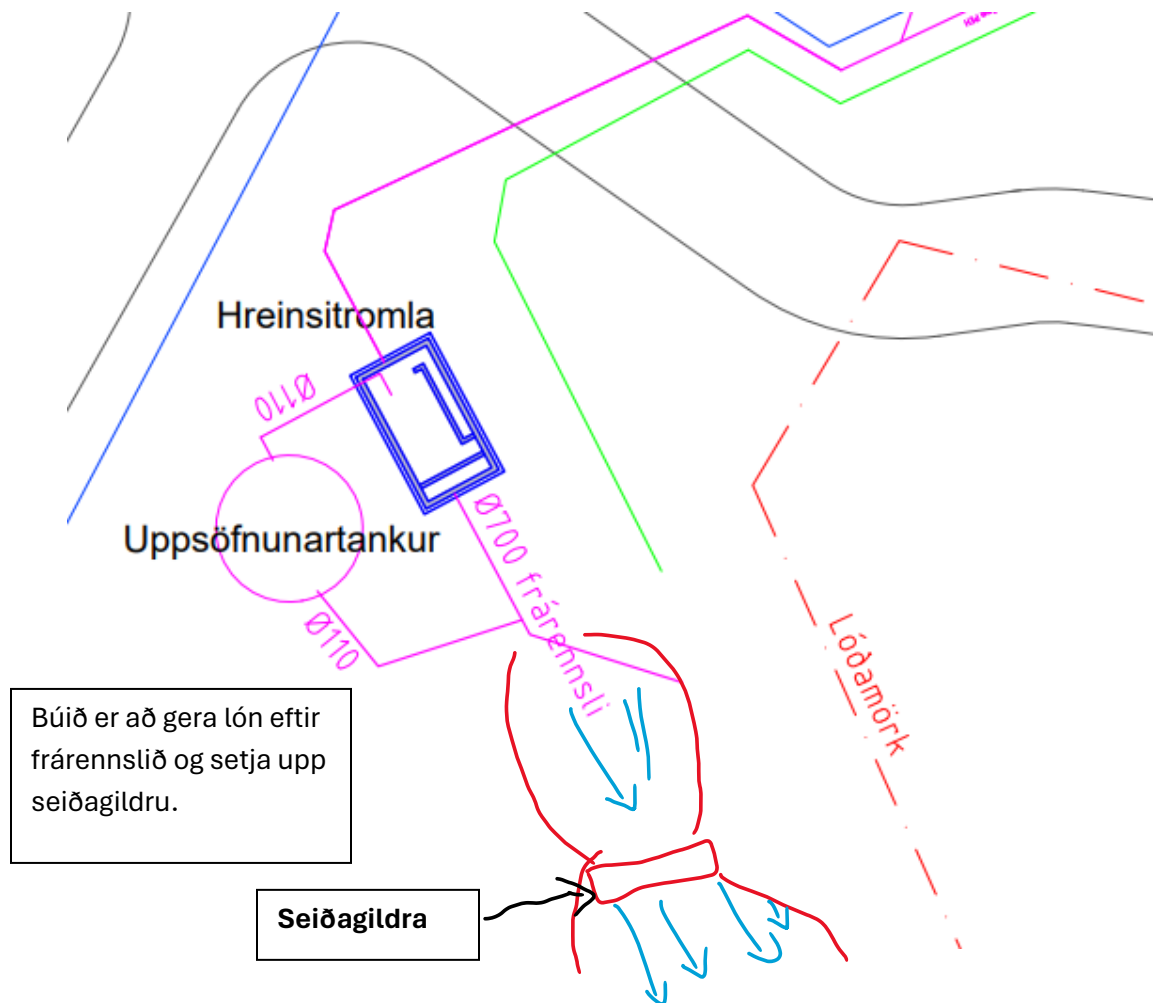
Öll þjálfun er skráð í EQS þar sem skipt er niður hvað starfsmaðurinn þarf að kunna innan hvers tíma, fyrsta daginn, eftir 1.mánuður og eftir 3. mánuði.

Ýmis námskeið eru haldin, t.d. skyndihjálp og slökkvitækjakennsla.

Farið hefur verið yfir notkun á hættulegum efnum og eru öryggisblöð varðandi efni og meðhöndlun þeirra í sérstakri möppu (Öryggisblöð). Þessi mappa er síðan uppfærð reglulega og sérstaklega þegar ný efni eru tekin í notkun.

Sumarstarfsmenn fá einnig kennslu og þjálfun í öll því sem viðkemur starfseminni.

8. Teikningar af frárennsli



Mynd 3 Teikningar af frárennsli

9. Niðurstöður mælinga

Sjá viðauka

10. Losun næringarefna

Tafla 3 sýnir útreikning á losun fosfór frá fóðurnotkun og framleiddum biomassa. Tafla 4 er svo útreikningur á heildar fosfór sem var að finna í seyrinni sem bóndinn tók úr settanki.

Tafla 4 Losun næringarefna.

Úrgangsefni sem berast í umhverfið					
	Efni í föstu formi			Uppleyst efni	
Fóður (kg)	Kolefni (kg)	Nitur (kg)	Fosfór (kg)	Nitur (kg)	Fosfór (kg)
134395	12.297	1.600	841	5.121	497
Heildar fosfór			1338	kg	
Heildar framleiðsla			160,6	tonn / seiði	
Fosfór vs. Framleiðsla			8,3	kg / tonn framleiddur fiskur	

Tafla 5 Útreikningur á fosfór í seyru

Fiskalón	
Ts in Sludge(%)	10,20%
Ts in Sludge(kg)	7.242
P in sludge(%)	0,11%
P in TS (kg)	7,97
Total P in biomass produced	1.338
Sludge removed(kg)	71.000
P(in)	2033
P(out)	1346
Total P in sludge	576,91
Biomass produced	160,6
P released to lake	4,28

11. Tæming olúgildra

Fiskalón hefur ekki olúgildru og því engin tæming.

12. Hreinsun á mengunarbúnaði

Ristar, síur, vatns spíssar í tromlusú og lækur er þrifið sem er partur af daglegu skipulagi og reglubundnu viðhaldi.

13. Eftirlit

Fish Talk er gagnakerfi til að halda um lífmassa, fóðrun og rekjanleika hópana. EQS er gæðakerfi sem er notað til að halda utan um skráningar og rekjanleika gæðahluta framleiðslunnar.

Nokkrir punktar sem er skráð í EQS:

- Þjálfun
- Fiskflutningur
- Skýrslu vegna niðurstaða rannsókna
- Verkferlar
- HSE
- Móttaka hrogna, vörur, lyf og efni
- Viðbragðsáætlanir

Nokkrir punktar sem eru skráðir í FT

- Lífmassi hópa í hverju kerri.
- Bólusetning
- Meðalþyngdir
- Hópanúmer

14. Myndir af frárennsli

Site	mynd 1
Fiskalón	
Fiskalón	

Mynd 4 Myndir af frárennsli

02.11.2023	Fiskalón	
18.09.2023	Fiskalón	

Mynd 5 Myndir af frárennsli

15. Viðhengi



Sýni ehf
Víkurbær 3, 203 Kópavogur
profanir@syni.is
Sími: 512-3380

Test results



Laxar Fiskeldi ehf.
Hlíðarsmára 4
201 Kópavogur
Ísland

Report no. : 23-6496-1
Sample type: Water
Date of reception : 30.5.2023
Date of analysis : 30.5.2023
Sampling: Laxar Fiskeldi ehf.
Contact: Eva Lind
Establishment : Laxar Fiskeldi ehf. - Fiskalón
Approval no. FE-1158

Sample no.

23-6496 Water - Fiskalón, Lind, 30.05.2023, kl.09:30

Measurement	Result	Unit	Method
* Total suspended solids (TSS)	< 2	mg/L +/- 10%	Standard methods 2540 D
* Oil and grease - wastewater	< 2	mg/L	Standard method 5520 B
COD	10	mg/L +/- 15%	HACH - Method 8000
* BOD5	< 1	mg/L	HACH-BOD direct plus, respirometric
Total Phosphor P	0,1	mg/L +/- 11%	HACH - Method 8180
Total Nitrogen N	0,9	mg/L +/- 18%	HACH - Method 10071
* pH	8,3		
* Ammonia NH ₃ -N - wastewater	< 0,4	mg/L	HACH - Method 10031

New report::

With corrected establishment.

Measurement remarks

Kópavogur, 7.6.2023

This is electronically generated laboratory report
and has been checked and approved.
It is valid without signature.

Magnús Snaer Árnason
Specialist

Information on methods, scope and uncertainty are available at www.syni.is This report may not be copied other than in full text. Results only relate to the test sample, as received by the laboratory. *Tests with an asterisk* are not accredited.



Sýni ehf
Víkurbær 3, 203 Kópavogur
profanir@syni.is
Sími: 512-3380

Test results



Laxar Fiskeldi ehf.
Hlíðarsmára 4
201 Kópavogur
Ísland

Report no. : 23-8498-1
Sample type: Water
Date of reception : 30.5.2023
Date of analysis : 30.5.2023
Sampling: Laxar Fiskeldi ehf.
Contact: Eva Lind
Establishment : Laxar Fiskeldi ehf. - Fiskalón
Approval no. FE-1158

Sample no.

23-6498 Water - Fiskalón, Borhola, B hús, 30.05.2023, kl.09:42

Measurement	Result	Unit	Method
* Total suspended solids (TSS)	3	mg/L +/- 19%	Standard methods 2540 D
* Oil and grease - wastewater	< 2	mg/L	Standard method 5520 B
COD	3	mg/L +/- 15%	HACH - Method 8000
* BOD5	< 1	mg/L	HACH-BOD direct plus, respirometric
Total Phosphor P	0,1	mg/L +/- 11%	HACH - Method 8180
Total Nitrogen N	1,6	mg/L +/- 18%	HACH - Method 10071
* pH	8,3		
* Ammonia NH ₃ -N - wastewater	< 0,4	mg/L	HACH - Method 10031

New report:

With corrected establishment.

Measurement remarks

Kópavogur, 7.6.2023

This is electronically generated laboratory report
and has been checked and approved.
It is valid without signature.

Magnús Snær Árnason
Specialist

Information on methods, scope and uncertainty are available at www.syni.is This report may not be copied other than in full text Results only relate to the test sample, as received by the laboratory. *Tests with an asterisk * are not accredited.



Sýni ehf
Vikurhvarfi 3, 203 Kópavogur
profanir@syni.is
Sími: 512-3380

Test results



Accred. no. 1701
Testing
ISO/IEC 17025
Results published by
accredited laboratory.

Laxar Fiskeldi ehf.
Hlíðarsmára 4
201 Kópavogur
Ísland

Report no. : 23-6497-1
Sample type: Water
Date of reception : 30.5.2023
Date of analysis : 30.5.2023
Sampling: Laxar Fiskeldi ehf.
Contact: Eva Lind
Establishment : Laxar Fiskeldi ehf. - Fiskalón
Approval no. FE-1158

Sample no.

23-6497 Water - Fiskalón, Eftir tromlusíu, 30.05.2023, kl.09:35

Measurement	Result	Unit	Method
* Total suspended solids (TSS)	2	mg/L +/- 10%	Standard methods 2540 D
* Oil and grease - wastewater	< 2	mg/L	Standard method 5520 B
COD	7	mg/L +/- 15%	HACH - Method 8000
* BOD5	< 1	mg/L	HACH-BOD direct plus, respirometric
Total Phosphor P	0,2	mg/L +/- 11%	HACH - Method 8180
Total Nitrogen N	1,8	mg/L +/- 18%	HACH - Method 10071
* pH	7,5		
* Ammonia NH ₃ -N - wastewater	< 0,4	mg/L	HACH - Method 10031

New report::

With corrected establishment.

Measurement remarks

Kópavogur, 7.6.2023

This is electronically generated laboratory report
and has been checked and approved.
It is valid without signature.

Magnús Snær Árnason
Specialist

Information on methods, scope and uncertainty are available at www.syni.is. This report may not be copied other than in full text. Results only relate to the test sample, as received by the laboratory. *Tests with an asterisk * are not accredited.

Mynd 8 Rannsóknarniðurstaða III



Sýni ehf
Víkurbær 3, 203 Kópavogur
profanir@syni.is
Sími: 512-3380

Rannsóknaniðurstöður



NIÐURSTÖÐUR getnar út af
fagglíðri prófanarstöðu.

Laxar Fiskeldi ehf.
Hlíðarsmára 4
201 Kópavogur
Ísland

Skýrsla nr.: 29767-23
Gerð sýnis: Vatn
Dags. beiðni: 3.10.2023
Dags. rannsóknar: 4.10.2023
Sýnataka: Laxar Fiskeldi ehf.
Tengiliður: Eva Lind
Starfsstöð: Laxar Fiskeldi ehf. - Fiskalón
Samþykkisnr. FE-1158
Hitastig við móttöku <10°C

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
23-11698	Lindin 3.okt. 2023 kl.: 14:30			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872-2005
	* Olía og fita	< 2 mg/L		Standard method 5520 B
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	< 1 mg/L		HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,0 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,7		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02 mg/L		HACH - Aðferð 10031
23-11699	Hola B 3.okt. 2023 kl.: 14:30			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872-2005
	* Olía og fita	< 2 mg/L		Standard method 5520 B
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	< 1 mg/L		HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,3 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,0		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02 mg/L		HACH - Aðferð 10031
23-11700	Hola 8 og 9 3.okt. 2023 kl.: 14:30			
	Svifagnir (TSS)	2 mg/L +/- 19%		EN 872-2005
	* Olía og fita	< 2 mg/L		Standard method 5520 B
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	4 mg/L		HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,8 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,8		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02 mg/L		HACH - Aðferð 10031
23-11701	Fyrir tromlu 3.okt. 2023 kl.: 14:30			
	Svifagnir (TSS)	10 mg/L +/- 19%		EN 872-2005
	* Olía og fita	3 mg/L		Standard method 5520 B
	COD	18 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	6 mg/L		HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,7 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	4,6 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	6,8		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,83 mg/L		HACH - Aðferð 10031
23-11702	Eftir tromlu 3.okt. 2023 kl.: 14:30			

Upplýsingar um aðferðir, umfang fagglíðingar, óvissu og öryggismörk má finna á www.syni.is. Öheimilt er að afrita þessa skýrslu nema í heild sinni. Niðurstöður elga einungis við um það sýni sem mælt var, eins og það barst rannsóknastofnunni. *Prófanir merktar með stjörnu eru ekki fagglíðar. < 1 = ekki greinanlegt



Sýni ehf
Víkurbær 3, 203 Kópavogur
profanir@syni.is
Sími: 512-3380

Rannsóknaniðurstöður



Niðurstöður gefnar út af
fagglíðri prófunarstofu.

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
	Svifagnir (TSS)	< 2	mg/L +/- 10%	EN 872-2005
*	Olía og fita	< 2	mg/L	Standard method 5520 B
	COD	3	mg/L +/- 15%	HACH - Aðferð 8000
*	BOD5	11	mg/L	HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,3	mg/L +/- 11%	HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,6	mg/L +/- 18%	HACH - Aðferð 10071
*	pH	7,1		
*	Ammoniak NH ₃ -N	0,60	mg/L	HACH - Aðferð 10031

Kópavogur, 16.10.2023

Þetta er prófunarskýrsla sem hefur verið yfirfarin og
samþykkt á rafrænan hátt. Skýrslan er gild án undirskriftar

Magnús Snær Árnason
Sérfræðingur

* Ófagglíðar mælingar

Upplýsingar um aðferðir, umfang fagglíðingar, óvissu og öryggismörk má finna á www.syni.is. Cheilmilt er að afrita þessa skýrslu nema í heild sinni. Niðurstöður eiga einungis
vél um það sýni sem mælt var, eins og það barst rannsóknastofunni. *Prófanir merktar með stjörnu eru ekki fagglíðar. < 1 = ekki greinanlegt

Report code:	AR-733-2023-10196917-01
Sample code:	733-2023-10196917
Sample description	Sludge from fish farm
Number of sample containers	1
Total Weight	533g
Sample reception date	21/11/2023
Start / end of analyses	29/11/2023 / 08/12/2023
Reception temperature	-0.8°C
Delivered by	DHL
Packaging type	plastic container with plastic closure, other

Sample information provided by the customer

Customer reference	13636
Ordered by	laboratory office
Submitted by	Magnús Snær Árnason

TEST RESULTS**Sample Analytical Portion**

Physical-chemical analysis

JYMI0-1 sample preparation [organic fertilizer]

Method: Internal Method (In-House), Preparation

Parameter	Unit	Result
Done		-

The results of the examination refer exclusively to the checked samples. Any publication of this report requires written permission. An excerpt publication is not allowed. Sample data provided by the customer may have an influence on the validity of the test results and the assessment of results.

TEST RESULTS
Sample Analytical Portion
Physical-chemical analysis
JY0BG-1_n density (#)

Method: Methodenbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenverbesserungsmittel und Substrate, Kapitel II, Abschnitt A 4, 2006, Gravimetry [Analysenwaage]

Parameter	Unit	Result	LOQ
density	g/l g/l	991.4 ± 29.74	1

JY0BF-1_n dry matter (#)

Method: DIN EN 15934: 2012-11, EFA PA 008, Gravimetry [Analysenwaage]

Parameter	Unit	Result	LOQ
dry matter	Ma.-% Raw Product	10.2	0.1

JY04H-1_n phosphorus (#)

Method: DIN EN 16174: 2012-11 // DIN EN ISO 11885:2009-09, EFA PA 047, ICP-OES [ICP-OES]

Parameter	Unit	Result	LOD	LOQ
phosphorus (P)	kg/ t OS	1.10	0.07	0.00333
phosphorus as P ₂ O ₅ (calculated)	kg/ t OS	2.51 ²⁾		
phosphorus as P ₂ O ₅ (calculated)	% w/w DM	2.47 ²⁾		
phosphorus as P ₂ O ₅ (calculated)	kg/m ³	2.49 ²⁾		
phosphorus as P ₂ O ₅ (calculated)	Ma.-% Raw Product	0.25 ²⁾		
phosphorus (P)	Ma.-% Raw Product	0.11		
phosphorus (P)	kg/m ³	1.09		
phosphorus (P)	% w/w DM	1.08		

#. The performing laboratory is accredited for this test.

The results of the examination refer exclusively to the checked sample. Any publication of this report requires written permission. An excerpt publication is not allowed. Sample data provided by the customer may have an influence on the validity of the test results and the assessment of results.

Eurofins WEJ Contaminants GmbH
Neuländer Kamp 1
21079 Hamburg
Germany

Place of execution: Hamburg, Place of jurisdiction: Hamburg
Amtsgericht Hamburg HRB 106641
General Managers: Dr. Claudia Schulz

UniCredit Bank AG
IBAN DE21207300177000001850
BIC/SWIFT-Code HYVEDE33
VAT Number: DE263765651

The General Terms and Conditions of Sale (GTS) in the current version are applicable, provided no other binding agreement exists. See <https://www.eurofins.de/Service/InformationService/4/>

AR-733-2023-10196917-01
Page 2/3

1) The determination has been outsourced to Eurofins Agraranalytik Deutschland (Jena), Germany

LOQ: limit of quantification

LOD: limit of detection

result +/- extended measurement uncertainty (95%; k=2), sampling not included

Result comment

- 2) phosphorus as P2O5 (calculated)
- 3) phosphorus as P2O5 (calculated)

Signature:

Analytical Service Manager (Antonia Reinhold)

The results of the examination refer exclusively to the checked samples. Any publication of this report requires written permission. An excerpt publication is not allowed. Sample data provided by the customer may have an influence on the validity of the test results and the assessment of results.

Eurofins WEJ Contaminants GmbH
Neuländer Kamp 1
21079 Hamburg
Germany

Place of execution: Hamburg, Place of jurisdiction: Hamburg
Amtsgericht Hamburg HRB 105641
General Managers: Dr. Claudia Schulz

UniCredit Bank AG
IBAN DE2120730017700001850
BIC/SWIFT-Code HYVEDE33
VAT Number: DE263765651

The General
binding

^ v 3 / 3 | 🔍 ↺ 🔍

AR-733-2023-10196917-01
Page 3/3

Mynd 13 - Rannsóknarniðurstöður Seyra III