

# Grænt bókhald vegna ársins 2022

*Fyrirtæki:* Fiskeldi Austfjarða

7.3.2023  
Dagsetning

---

Undirskrift

## Grænt bókhald fyrir árið: 2022

## 1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Fiskeldi Austfjarða 520412-0930
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Nesbali 122, 170 Seltjarnanes
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	Víkurland 5, 765 Djúpvogur, Hafnargata 29, 750 Fáskrúðsfjörður
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	Sjá mynd hér til hægri
1.5. Nafn forþjóra/ábyrgðaraðila	Guðmundur Gíslason
1.6. Nöfn stjórnvalda eða tengiliða	Erlendur Guðmar Gíslason, Ólöf Rún Stefánsdóttir
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Asle Rönnung, Martin Lein Staveli, Lars Maasöval, Aðalsteinn Ingólfsson, Einar Þór Sverrisson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi, Fyrirtækjaflokkur 6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	12.08.2021-19.03.2035
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og efiirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	Rekstraárið 2022
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	
1.14. Yfirlýsing stjórnar	
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

Hnit eldis í Berufirði, Gautavík, Glímeysri, Svarthamarsvík og Hamraborg I.

	NORDURNHIT (N)	VESTURHIT (W)
GAUTAVÍK	64°43.779	14°21.526
	64°43.032	14°20.497
	64°42.850	14°21.175
	64°43.599	14°22.197
GLÍMEYSRI	64°43.912	14°24.028
	64°43.999	14°23.411
	64°43.082	14°22.565
	64°42.985	14°23.619
SVARTHAMARSVÍK	64°42.932	14°23.598
	64°43.033	14°22.512
	64°42.226	14°21.643
	64°41.919	14°23.004
HAMRABORG I	64°42.175	14°23.284
	64°41.540	14°16.990
	64°41.260	14°15.930
	64°41.200	14°14.040
	64°40.690	14°14.280
64°40.750	14°16.520	
64°41.030	14°17.540	

12

## 2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)				

## Almennt-Berufjörður

2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
	Gautavík			
	Glimeyri			
	Svarthamarsvík			
	Hamraborg I			
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Varða 1, Brekka 4, 765 Djúpvogur		49.810	kWh
	Glimeyri		2.130,55	kWh
2.5. Oliunotkun				
	Bensinnotkun	Litlir bátar og bílar	4.138,5	lítrar
	Oliunotkun	Flotaolía	136.306	lítrar
		Gasolía	250.793	lítrar
		Gasolía/Skipaolía- Olís	33.839	lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu				
2.8. Notkun á köldu vatni				
2.9. Notkun á sjó				
2.10. Heildarhræfnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna				
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartekja og vinnuvéla				
	2 bátar, 1 skotbómulyftari, 1 rafmagnslyftari, 2 fôðurprammar, 4 bílar, 2 litlir bátar			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

## 3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft				
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó				
	Kolefni í föstu form POC		366051	kg
	Nítur í föstu formi PON		32126	kg
	Fosfór í föstu formi POP		16622	kg
	Nítur uppleyst DON		102803	kg
	Fosfór uppleyst DOP		9822	kg
	Heilar Fosfór		26443	kg
	kg P/tonn		7.9	kg P/tonn
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags				
3.4. Magn úrgangs til förgunar				
	Urðað föður		15780	kg
	Urðað föður		16600	kg
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu				
	Almennt sorp		16590	kg
	Grænt efni til endurvinnslu		1660	kg
				kg
3.6. Magn spilliefna til förgunar				
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólprör (þar sem við á)			
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)			
3.11. Olíuskiljur (þar sem við á)			
3.12. Rotþrær (þar sem við á)			
3.13. Olu/bensinafgreiðslubúnaður (þar sem við á)			
3.14. Olíugeymar (þar sem við á)			
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)			
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)			
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)			
3.18. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)			
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)			
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarnir			

#### 4. Umhverfismál (valfrjálssar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar: Já, Fyrirtækið er með þrjár vottanir (AquaGap, Whole foods og Tún ) og til að standast þessar vottanir þarf að hafa gæðakerfi sem er samkvæmt ISO 14001 og þeirra kröfum

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Já- Sjá í viðhengi sem fylgir með einnig erum við með úrgangsaætlun sem er einnig í sem viðhengi með skil á Grænabókhaldinu

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Já fyrirtækið fylgir þeim kröfum og reglum sem eru í reglugerðum og er með skrifleg markmið meðalannars fyrir umhverfismál

4.4. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið er varða auðlinda- og hráefnisnotkun?

Svar:

Já, Fyrirtækið leggur mikinn metnað að ná að vinna sem best í sátt við umhverfið og hefur þau markmið skrifleg

4.5. Er til skrifleg áætlun um að draga markvisst úr myndun úrgangs?

Svar:

Já

4.6. Er markvisst reynt að koma úrgangi í endurnotkun, endurvinnslu eða endurnýtingu?

Svar:

Já, fyrirtækið flokkar allt sorp af bestu getu og reynir að endurnýta eða endurvinna það sem hægt er

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar:

Já, Fyrirtækið hefur fræðslunámskeið fyrir starfsfólk um eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fánlegu tækni fyrir starfseminu?

Svar:

Fyrirtækið leggur mikið á sig til að vera í takt við tímann og kynna sér þær nýjungar og möguleika sem eru í boði í tækjum og tækni

4.9. Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjálss)

Svar:

Já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhappa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Já

4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástæða þykir til að nefna?

Svar:

Já, Fyrirtækið tekur þátt í stóru verkefni með Rorum

4.14. Hefur fyrirtækið sótt um undanþágu frá færslu græns bókhalds?

Svar:

Nei

**5. Önnur atriði** (valfrjálssar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

5.1. Aðkoma starfsmanna að vinnunni við grænt bókhald

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

Mjög gott, fyrirtækið leggur mikið á að öryggi starfsmanna er í fyrirrúmi og hafa starfsmenn sem dæmi bestu vesti sem hægt er að fá fyrir vinnu útá sjó, starfsmenn þurfa alltaf að vera með hjálma við aðstæður sem höfuðhögg gæti átt sér staðar einnig er fyrirtækið með tetra talstöðvakerfi og hver og einn starfsmaður með sína talstöð

5.3. Er notast við hreina framleiðslutækni eða bestu fánlegu tækni í starfsemi

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stofna í framleiðsluvörðunni

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörðunum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

5.8. Jarðvegsmengun frá því áður en núverandi rekstraraðili tók við starfsemi

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfsemi

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfsemi

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfsemi

## Grænt bókhald 2022

Nafn fyrirtækis og kennitala

Fiskeldi Austfjarða 520412-0930

## 6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fiskis, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Þsjókveldi			
6.2. Framleiðslumagn	ÞLax-Vöxtur (gross growth)	3.334.278		kg
6.3. Fóðurnotkun	Þurrfóður	4.018.746		kg
6.4. Fóðurgerð				
	ÞECO-V 9,0 mm, 9 mm	44.138		kg
	ÞIFF Express Polar 1200-50P, 9 mm	1.305.466		kg
	ÞIFF Express Polar 2500-50P, 9 mm	701.920		kg
	ÞIFF ICE HM50 2500+, 9 mm	1.434.750		kg
	ÞIFF Norganik 75-50P, 3 mm	20.969		kg
	ÞIFF Prime 150-50P, 4,5 mm	39.999		kg
	ÞIFF Prime 300-50P, 4,5 mm	9.577		kg
	ÞIFF Prime 600-50P, 7 mm	275.548		kg
	ÞIFF Protec 50P 1200, 9mm, 9 mm	42.000		kg
	ÞIFF Protec 50P 2500+, 9 mm	79.555		kg
	ÞIFF Spirit Supreme Plus 75/150 P , 3 mm	13.428		kg
	ÞIFF TRIO Prime 300-50P, 4,5 mm	20.221		kg
	ÞIFF TRIO Supreme Plus 150-50P, 4,5 mm	31.175		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum				
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna				
Sápur, sótthreinsi og klór	ÞAlox DMS- F- Sápa	125		lítrar
	ÞRelavit W10 -sápa N1	20		lítrar
	Þvirocid - N1	170,0		lítrar
	ÞSoð Acid - Olis	7140,0		kg
	ÞAlos DMX- Veso	325		kg
	ÞMaurasýra-Veso	1.200		kg
	ÞPhenoxyethanol-veso	55		kg
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs	ÞFiskur settur í meltu	642.489		kg
6.9. Sundurlíðun á notkun lyfja				
	ÞSvefhlyf- Benzoak vet	1		lítrar
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	ÞSjór			

## Grænt bókhald fyrir árið:

2022

### 1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Fiskeldi Austfjarða 520412-0930
1.2. Heimilis- og póstfang höfuðstöðva	Nesbali 122, 170 Seltjarnanes
1.3. Heimilis- og póstfang annarra starfsstöðva	Vikurland 5, 765 Djúpvogur, Hafnargata 29, 750 Fáskrúðsfjörður
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	Sjá mynd hér til hægri
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Guðmundur Gíslason
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Erlendur Guðmar Gíslason, Ólaf Rún Stefánsdóttir
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Asle Rönnung, Martin Lein Staveli, Lars Maasöval, Aðalsteinn Ingólfsson, Einar Þór Sverrisson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi, fyrirtækisflokkur er 6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	29.04.2021-19.03.2035
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	Rekstraárið 2022
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	
1.14. Yfirlýsing stjórnar	
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

### 2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Allar starfstöðvar			
	Djúpvogur			
	Fáskrúðsfjörður			
	Reykjavík			
	Annað			



## Hnit eldis í Fáskrúðsfirði.

Eyri/Fagraeyri	Norðurhnit (N)	Vesturhnit (W)
Punktur 1	64°54.29580	13°54.14520
Punktur 2	64°54.56160	13°54.03000
Punktur 3	64°54.31200	13°51.30300
Punktur 4	64°54.04680	13°51.41820
Einstigi	Norðurhnit (N)	Vesturhnit (W)
Punktur 1	64°53.46840	13°49.28100
Punktur 2	64°53.70600	13°48.97920
Punktur 3	64°53.13120	13°46.53840
Punktur 4	64°52.89420	13°46.84440
Höfðahúsabót	Norðurhnit (N)	Vesturhnit (W)
Punktur 1	64°54.43140	13°49.63800
Punktur 2	64°54.67200	13°49.35300
Punktur 3	64°54.12600	13°46.87740
Punktur 4	64°53.87940	13°47.15280

2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
	Eyri/Fagraeyri			
	Einstigi			
	Höfðahúsabót			
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Hafnargata 29		109.833	kWh
2.5. Oliunotkun				
	Bensínnotkun	Litlir bátar og bílar	4.138,5	lítrar
	Oliunotkun	Flotaolía	136.306	lítrar
		Gasolía	250.793	lítrar
		Gasolía/Skipaolía- Olís	33.839	lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavatts og jarðgufu				
2.8. Notkun á köldu vatni				
2.9. Notkun á sjó				
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna				
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla				
	2 bátar, 1 prammi, 1 skotbómulyftari, 1 rafmagnslyftari, 1 bíll, 1 litill bátur		7	
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

### 3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft				
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó				
	Kolefni í föstu formi	POC	327732	kg
	Nitur í föstu formi	PON	31565	kg
	Fosfór í föstu formi	POP	14882	kg
	Nitur uppleyst	DON	101009	kg
	Fosfór uppleyst	DOP	8794	kg
	Heilar Fosfór		23675	
	kg P/tonn		7,2	kg P/tonn
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags				
3.4. Magn úrgangs til förgunar				
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Grófur úrgangur		23.500	kg
	Litað timbur		11.700	kg
	Almennt sorp		18.690	kg
	Bylgjupappi		2.450	kg
3.6. Magn spilliefna til förgunar				
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólprör (þar sem við á)			
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)			
3.11. Oliuskiljur (þar sem við á)			
3.12. Rotþrær (þar sem við á)			
3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)			
3.14. Oliugeymar (þar sem við á)			
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)			
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)			
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)			
3.18. Lyktareyðingarúnaður (þar sem við á)			
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)			
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir			

#### 4. Umhverfismál (valfrjálssar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnarkerfi?

Svar: Já, Fyrirtækið er með þrjár vottanir (AquaGap, Whole foods og Tún ) og til að standast þessar vottanir þarf að hafa gæðakerfi sem er samkvæmt ISO 14001 og þeirra kröfum

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar: Já- Sjá í viðhengi sem fylgir með einnig erum við með úrgangsaætlun sem er einnig í sem viðhengi með skil á Grænabókhaldinu

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar: Já fyrirtækið fylgir þeim kröfum og reglum sem eru í reglugerðum og er með skrifleg markmið meðalannars fyrir umhverfismál

4.4. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið er varða auðlinda- og hráefnisnotkun?

Svar: Já, Fyrirtækið leggur mikinn metnað að ná að vinna sem best í sátt við umhverfið og hefur þau markmið skrifleg

4.5. Er til skrifleg áætlun um að draga markvisst úr myndun úrgangs?

Svar: já,

4.6. Er markvisst reynt að koma úrgangi í endurnotkun, endurvinnslu eða endurnýtingu?

Svar: já, fyrirtækið flokkar allt sorp af bestu getu og reynir að endurnýta eða endurvinna það sem hægt er

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar: já, Fyrirtækið hefur fræðslunámskeið fyrir starfsfólk um eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fánlegu tækni fyrir starfseminu?

Svar: Fyrirtækið leggur mikið á sig til að vera í takt við tímann og kynna sér þær nýjungar og möguleika sem eru í boði í tækjum og tækni

4.9. Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjálss)

Svar: já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar: Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar: Nei

4.12. Er til viðbragðsaætlun vegna mengunaráhappa hjá fyrirtækinu?

Svar: Já

4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástæða þykir til að nefna?

Svar: Já, Fyrirtækið tekur þátt í stóru verkefni með Rorum

4.14. Hefur fyrirtækið sótt um undanþágu frá færslu græns bókhalds?

Svar: Nei

## 5. Önnur atriði (valfrjálssar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

5.1. Aðkoma starfsmanna að vinnunni við grænt bókhald

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

Mjög gott, fyrirtækið leggur mikið á að öryggi starfsmanna er í fyrirrúmi og hafa starfsmenn sem dæmi bestu vesti sem hægt er að fá fyrir vinnu útá sjó, starfsmenn þurfa alltaf að vera með hjálma við aðstæður sem höfuðhögg gæti átt sér staðar einnig er fyrirtækið með tetra talstöðvakerfi og hver og einn starfsmaður með sína talstöð

5.3. Er notast við hreina framleiðslutækni eða bestu fánlegu tækni í starfseminni

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stofna í framleiðsluvörnum

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörnum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

5.8. Jarðvegsmengun frá því áður en núverandi rekstraraðili tók við starfseminni

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

# Grænt bókhald 2022

## Nafn fyrirtækis og kennitala

Fiskeldi Austfjarða 520412-0930

### 6. Sértæk skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Sjókvíeldi			
6.2. Framleiðslumagn	Lax-Vöxtur (gross growth)	3.283.549		kg
6.3. Fóðurnotkun	Þurrfóður	3.598.052		kg
6.4. Fóðurgerð				
	ECO-V 9,0 mm, 9 mm [kg] in period	24.600		kg
	IFF Express Polar 1200-50P, 9 mm [kg] in period	982.957		kg
	IFF Express Polar 2500-50P, 9 mm [kg] in period	88.357		kg
	IFF ICE HM50 2500+, 9 mm [kg] in period	117.969		kg
	ECO - Respond 6 mm, 6 mm [kg] in period	1.000		kg
	ECO 3,0 [kg] in period	24.000		kg
	IFF Prime 300-50P, 4,5 mm [kg] in period	712.854		kg
	IFF Prime 600-50P, 7 mm [kg] in period	887.014		kg
	IFF Protec 50P 1200, 9mm, 9 mm [kg] in period	185.250		kg
	IFF Protec 50P 2500+, 9 mm [kg] in period	228.656		kg
	IFF Spirit Supreme Plus 75/150 P , 3 mm [kg] in period	68.807		kg
	Eco-V 6.0, 6 mm [kg] in period	4.000		kg
	IFF Protec 300-50P, 4,5 mm [kg] in period	25.540		kg
	IFF Protec 600-50P, 7 mm [kg] in period	66.298		kg
	IFF Supreme Plus 150- 50P, 4,5 mm [kg] in period	180.750		kg
6.5. Sundurliðun á aðföngum				

## 6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna

## Sápur, sótthreinsir og klór

Alox DMS-F sápa - veso	125	kg
Virocid - N1	170,0	Litrar
Soft Acid - Olis	7140,0	kg
Maurasýra - Olis	1.175	kg
Relavit W10-sápa - N1	20	litrar
Alos DMX- Veso	325	kg
Maurasýra-Veso	1.200	kg
Phenoxyethanol-veso	55	kg

## 6.7. Sundurliðun á losun mengandi efna

## 6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs

Fiskur settur í meltu	327.492	kg
-----------------------	---------	----

## 6.9. Sundurliðun á notkun lyfja

Svefnlyf- Finquel og Benzoak	3	litrar
------------------------------	---	--------

## 6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum

Sjór

# Grænt Bókhald frá árinu 2022 fyrir Fiskeldi Austfjarða

Starfsleyfi: Berufjörður og Fáskrúðsfjörður

## Yfirlýsing stjórnar

Stjórn félagsins hefur kynnt sér skýrslu um grænt bókhald og staðfesti að þær upplýsingar sem fram koma séu réttar og unnar úr upplýsingakerfum félagsins eftir bestu vitund af starfsfólks

## Statement of the Board

The company's board of directors has read the report on green accounting and confirmed that the information presented is correct and has been prepared from the company's information systems to the best of the knowledge of the staff.

29. apríl 2023

Fyrir hönd stjórnar:

On behalf of the board:

Martin Staveli

Lars Måsøval

Einar Þór Sverrisson

Aðalsteinn Ingólfsson



Laxar ehf.  
Hlíðarsmára 4  
201 Kópavogur

## Staðfesting með hæfilegri vissu (e. reasonable assurance) veitt af óháðum endurskoðanda á grænt bókhald Laxa ehf. vegna Ice Fish Farm (áður Fiskeldis Austfjarða) fyrir árið 2022

Við höfum kannað skýrslu Laxa ehf. vegna Ice Fish Farm um grænt bókhald fyrir árið 2022. Staðfesting okkar felst í skoðun á því hvort tölur sem gefnar eru upp í skýrslu Laxa ehf. um grænt bókhald vegna Ice Fish Farm séu í samræmi við upplýsingakerfi félagsins og viðeigandi gögn.

### Ábyrgð stjórnenda

Skýrsla um grænt bókhald er lögð fram af stjórn félagsins og á ábyrgð þeirra í samræmi við þær kröfur sem gerðar eru í íslenski löggjöf.

### Ábyrgð okkar

Við erum ábyrg fyrir að;

- skipuleggja og framkvæma skoðun í því að afla hæfilegrar vissu á að skýrsla um grænt bókhald sé án verulegra annmarka hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka;
- móta álit byggt á niðurstöðum og gögnum sem við höfum aflað og
- gefa út álit til stjórnar Laxa ehf. vegna Ice Fish Farm

Ábyrgð okkar felst í að afla nægilegrar vissu um og veita óháð álit á því hvort upplýsingar séu réttar og í samræmi við starfsleyfi og lög og reglur um grænt bókhald.

### Viðeigandi staðlar

Skoðun okkar var unnin í samræmi við alþjóðlegan staðal um staðfestingar, ISAE 3000 sem gefinn var út af International Auditing and Assurance Standards Board. Samkvæmt staðlinum ber okkur að skipuleggja og haga vinnu okkar svo unnt sé að veita hæfilega staðfestingu um hvort upplýsingar í skýrslu Laxa ehf. um grænt bókhald vegna Ice Fish Farm séu í samræmi við starfsleyfi, lög og reglur um grænt bókhald.

KPMG hefur innleitt alþjóðlegan gæðastaðal, International Standard on Quality Control 1, og hefur því innleitt víðtækt gæðakerfi, þar á meðal um að hafa skráðar stefnur og verklag varðandi fylgni við siðareglur, faglega staðla og viðeigandi kröfur laga og reglugerða.

Við höfum uppfyllt kröfur um óhæði og aðrar siðareglur sem fram koma í alþjóðlegum siðareglum fyrir endurskoðendur, sem gefnar hafa verið út af International Ethics Standards Board for Accountants Code of Ethics for Professional Accountants, sem byggja í grunninn á heilindum, hlutleysi, faglegri hæfni og varfærni, trúnaði og faglegu framferði.

### Aðgerðir sem framkvæmdar voru

Í staðfestingu með hæfilegri vissu felst að framkvæma aðgerðir til að afla gagna varðandi grænt bókhald.

Eðli og umfang aðgerða sem valdar voru byggja á faglegri dómgreind og faglegri gagnrýni. Við greinum og metum hættu á verulegri skekkju, hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka, skipuleggjum og

frankvæmum aðgerðir til að bregðast við þeirri hættu og öflum endurskoðunargagna sem eru nægjanleg og viðeigandi til að byggja álit okkar á.

Í staðfestingu með hæfilegri vissu felst einnig að kannað er með úrtökum:

- hvort tölur sem gefnar eru upp séu réttar og í samræmi við upplýsingakerfi sveitarfélagsins/viðeigandi gögn,
- hvort upplýsingarnar sem birtar eru í skýrslunni um mengunarmælingar séu í samræmi við niðurstöður mælinga og vöktunar,
- hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni um mælingar séu í samræmi við frumgögn,
- hvort skilyrðum í lögum og reglum um innihald skýrslna um grænt bókhald sé fullnægt.

Við teljum að við skoðunina höfum við aflað nægilegrar og viðeigandi gagna til að byggja álit okkar á.

### **Álit með hæfilegri vissu**

Það er álit okkar að skýrsla Laxa ehf um grænt bókhald vegna Ice Fish Farm (áður Fiskeldis Austfjarða) á árinu 2022 sé gerð í samræmi við lög og reglur um innihald skýrslna um grænt bókhald og tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu í samræmi við þær aðferðir sem þar er gerð grein fyrir.

Reykjavík, 29. apríl 2023

**KPMG ehf.**

Helga Harðardóttir