

# Grænt bókhald vegna ársins 2022

*Fyrirtæki:* Samherji fiskeldi ehf Vatnsleysa

---

Dagsetning

---

Undirskrift

# Grænt bókhald fyrir árið: **2022** Samherji fiskeldi ehf Vatnsleysu

## 1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Samherji fiskeldi ehf. Vatnsleysuströnd, kt: 610406-1060
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Glerárgata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	<b>Vatnsleysuströnd, 190 Vogar</b> Staður, 240 Grindavík Öxnalækur, 801 Selfoss Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss Núpsmýri, 671 Kópasker Klakfiskastöð, Sigtún, 571 Kópasker
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Framkvæmdastjóri, Jón Kjartan Jónsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Rekstrarstjóri, Hjalti Bogason
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Eiríkur S. Jóhannsson, Helga Steinunn Guðmundsdóttir, Óskar Magnússon, Kristján Vilhelmsson og Dagný Linda Kristjánsdóttir
1.8. Fyrirtækjaflokkur	6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	31. mars 2011 - 31. mars 2027
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun og MAST
1.12. Tímabil græns bókhalds	2022
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Rekstur eldisstöðvar Samherjia fiskeldis ehf. að Vatnsleysu var með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2022.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Samherjia fiskeldis ehf. lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu séu réttar og unnar eftir bestu vitund starfsmanna uppúr bókhaldsgögnum félagsins.  F.h. Stjórnar skv. umboði  Jón Kjartan Jónsson Framkvæmdastjóri
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá Viðhengi

## 2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn 2022	Magn 2021	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Vatnsleysa	7	7	
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Vatnsleysa	5.275.944	5.618.709	kWh
2.5. Olíunotkun	Vatnsleysa	2.730	1.186	lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavatns og jarðgufu				
2.8. Notkun á köldu vatni	Afkastageta			l/sek
2.9. Notkun á sjó	Afkastageta	3500	3500	l/sek
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	Sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 lyftari, 2 bílar			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

## 3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (2020)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Frárennsli veitt í sjó			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Afföll	óverulegt	óverulegt	
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Afföll+förgun	183	216	tonn
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsolia og rafgeimar	óverulegt	óverulegt	
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)	Steyptur stokkur, fráveita lögð í sjó	1988	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Ofiuskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Rotþrær (þar sem við á)	Frárennsli frá salernum	2000	Gott
3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Olíugeymar (þar sem við á)	Tveir tankar samtals: 5000 lítrar	1988	Gott
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)		1988	Gott
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.18. Lyktareyðingarúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir	Ekki til staðar		

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar: Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar: Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar: Já

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

Svar: Nei

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

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

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

4.9. Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjáls)  
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 mengunaráhoppa hjá fyrirtækinu?  
Svar: Já

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

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

Upplýsingagjöf

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

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

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stoðefna í framleiðsluvörðunni

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörðum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Aðhættumat

Já

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

Nei

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

Nei

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

Nei

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Nei

## Nafn fyrirtækis og kennitala

## Grænt bókhald 2022

Samherji fiskeldi ehf. kt: 610406-1060 (Vatnsleysa)

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

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (2021)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi - bleikja			
6.2. Framleiðslumagn (harvest)		1.391,7	1.491	tonn
6.3. Fóðurnotkun (gross)		1.959.797	2.195.344	kg
6.4. Fóðurgerð				
	ECO seiða 3,0	224.732	198.141	kg
	ECO seiða 4,0	496.622	468.497	kg
	ECO LF30 5,0	601.852	665.556	kg
	ECO-LF30 6,0	534.138	863.150	kg
	Roye P 50P 6, 6 mm	102.454		kg
6.5. Sundurliðun á aðföngum				
6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna	Klór (15%)		288	kg
	Bio gel	175	200	L
	Kenosan	132		kg
	virocid	260	140	kg
6.7. Sundurliðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs	Smærri fiskurinn er háfaður upp úr kerjum en dauðfiskur kemur sjálfkrafa upp í frárennslisstokk. Gildra í stokknum veiðir dauðan fisk úr frárennslisvatninu. Dauðfiskur er svo nýttur í refafóður.	183	216	tonn
6.9. Sundurliðun á notkun lyfja	engin			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Sjór			

# Undirritunarsíða

Framkvæmdastjóri  
Jón Kjartan Jónsson