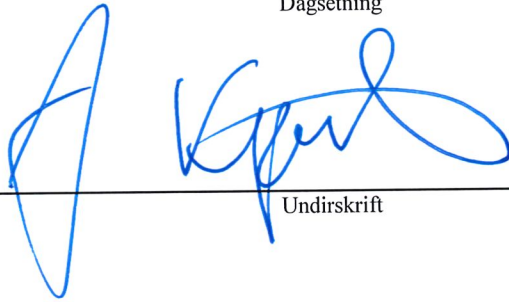


Grænt bókhald vegna ársins 2018

Fyrirtæki: Samherji fiskeldi ehf Vatnsleysa

26.4.2019

Dagsetning

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'A' followed by a more complex, cursive signature.

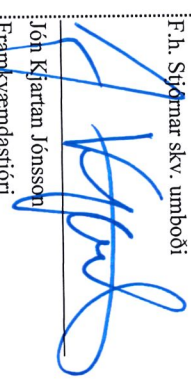
Undirskrift

Grænt bókhald fyrir árið:

2018

Samherji fiskeldi ehf Vatnsleysu

1. Almennt um starfseminna

	Texti
1.1. Nafn fyrirkæpis 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	Vatnsleysuströnd, 190 Vogar Staður, 240 Grindavík Óxnalækur, 801 Selfoss Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss Núpsmyri, 671 Kópasker Klaktfiskastöð, Sigtún, 571 Kópasker
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forþjóra/abrygðaraðila	Framkvæmdastjóri, Jón Kjartan Jónsson
1.6. Nöfn stjórnarráðgjafa eða tengiliða	Rekstrarstjóri, Hjalti Bogason Eiríkur S. Jóhannsson, Helga Steinunn Guðmundsdóttir, Óskar Magnússon, Kristján Vilhelmsson og Sigrún Björk Jakobsdóttir
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirkæpisins	6 10
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Já
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	31. mars 2011 - 31. mars 2027
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	Umhverfisstofnun
1.11. Nafn úrgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	2018
1.12. Tímabil græns bókhalds	Rekstur eldisstöðvar Samherjia fiskeldis ehf. að Vatnsleysu var með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2018
1.13. Greinargerð fyrirkæpis (vísu má í viðhengi)	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.
1.14. Yfirfyrirgöngingur	F.h. Stjórnar skv. umboði  Jón Kjartan Jónsson Framkvæmdastjóri
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá Viðhengi

2. Hraefnis og auðindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Vansleysa	7		
2.2. Fjöldi startíðna/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð startíðna (valfrjálst)	Vansleysa	5 737 470		kWh
2.4. Raforkunotkun	Vansleysa	4 496		litrar
2.5. Olfunotkun				
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavatts og jarðguftu				
2.8. Notkun á köldu vatni	Afslaggeta			/sek
2.9. Notkun á sjó	Afslaggeta		3500	/l/sek
2.10. Heildarhraefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hraefni				
2.12. Notkun efturefna & hættulegra efna	Sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 lyffari, 2 bílar			
2.15. Önnur hraefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangss

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Frænnsl veitir í sjó			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangss til förgunar	Aföll	óverulegt		
3.5. Magn úrgangss til endurvinnslu	Aföll+fögun	141		tonn
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsola og rafgeimar	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Frávæitukerfi eða skólprór (þar sem við á)	Steypur stökkur, frávæta löggó i sjó	1988	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.11. Oluskiljur (þar sem við á)	Frænnisli frá salernum	2000	Gott
3.12. Rotþrær (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.13. Olju/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Tveir tankar samals: 5000 lítrar	1988	Gott
3.14. Öluþegymar (þar sem við á)		1988	Gott
3.15. Varafliðstöð (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. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.19. Varnir gegn hávæða (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.20. Annar búnaður er snertifr 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 umhverfissjóðnumarkerfi?

Svar:

Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Já - texti í gæðahandbók

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

Svar:

Nei

4.5. Er til skrifleg áætlun um að draga markvissir úr myndun úrgangss?

Svar:

Já - texti í gæðahandbók

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

Svar:

Já

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á etrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnid er með?

Svar:

Já

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fæanlegu tækni fyrir startsemnana?

Svar:

Já

4.9. Voru tekin syni til greiniga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjáls)

Svar:

Já

4.10. Hafa komid í ljós óæskileg mengunarahrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðid mengunarahöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunarahappa 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

Upplýsingajöf

5.2. Vinnuuhverfi og öryggismál starfsmanna

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

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður viferlissgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

Já

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

Nei

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfsemi

Nei

5.10. Næringarefnaöðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfsemi

Nei

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfifröf frá starfsemi

Nei

Nafn fyrirtækis og kennitala

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

Grænt bókhald 2018

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, allfugla eða svína

	Skrýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi - bleikja	1.530.381		kg
6.2. Framleiðslumagn (gross growth)		2.078.998		kg
6.3. Föðunorkun (gross)				kg
6.4. Föðurgerð	ECO-LF30 5,0 mm	626.150		kg
	ECO 3,0 mm	278.485		kg
	ECO-AC 4,0 mm	665.276		kg
	ECO-LF30 6,0 mm	509.087		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum				
6.6. Sundurlíðun á nokkun hættulegra efna	Klór (15%)	288		kg
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangss	Smærri fiskurinn er háfaður upp úr keijum en dauðfiskur kemur sjálfkrafa upp í frárennissstokk. Gildir í stokkunum veiðir dauðan fisk úr frárennissvatninu. Dauðfiskur er svo nýtur í reifaðóður. engin	141		íorn
6.9. Sundurlíðun á nokkun lyfja	Sjór			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum				