

Grænt bókhald vegna ársins 2023

Fyrirtæki: Arnarlax ehf.

30.04.2024

Dagsetning

Silja Baldvinsdóttir

Undirskrift



30.04.2024

Grænt bókhald 2023 – Green books 2023

Stjórn Arnarlax ehf. lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu eru réttar og unnar samkvæmt bestu vitund starfsmanna upp úr bókhaldsgögnum félagsins, yfirlitum birgja og gögnum úr FishTalk.

Board of Directors of Arnarlax ehf. hereby declares that the information and figures published in this report are correct and processed in accordance with the best knowledge of employees based on the Company's accounting data, supplier statements and data from FishTalk.

f.h. stjórnar/on behalf of Arnarlax ehf.

Björn Hembre

Grænt bókhald

2023

1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kenitala	Arnarlax ehf. Kt. 580310-0600.
1.2. Heimilis- og póstfang höfuðstöðva	Strandgata 1, 465 Bíldudal
1.3. Heimilis- og póstfang annarra starfsstöðva	Sales office: Borgartún 18, 105 Reykjavík / Gileyrí: Gileyrí, 461 Tálknafjörður / Laxabraut: Laxabraut 5, 815 Þorlákshöfn / Harvest plant/Main office/OPC/SW: Strandgata 1, 465 Bíldudal
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	Haganes (FE-1105)
Stöðvar í notkun 2023	1. 65°40.561'N 23°33.964'W
	2. 65°40.895'N 23°32.591'W
	3. 65°40.473'N 23°31.546'W
	4. 65°39.937'N 23°33.392'W
	Laugardalur (FE-1144)
	1. 65°39.277'N 23°56.974'W
	2. 65°39.581'N 23°56.524'W
	3. 65°38.652'N 23°53.684'W
	4. 65°38.409'N 23°54.134'W
	Steinanes (FE-1105)
	1. 65°40.843'N 23°27.998'W
	2. 65°40.534'N 23°27.038'W
	3. 65°40.005'N 23°28.321'W
	4. 65°40.281'N 23°29.300'W
	Foss (FE-1087)
	1. 65°38.100'N 23°32.872'W
	2. 65°37.957'N 23°32.282'W
	3. 65°37.577'N 23°32.722'W
	4. 65°37.153'N 23°32.633'W
	5. 65°37.107'N 23°33.283'W
	6. 65°37.617'N 23°33.362'W
	Eyri (FE-1144)
	1. 65°34.959'N 23°59.459'W
	2. 65°34.960'N 23°58.234'W
	3. 65°34.775'N 23°57.895'W
	4. 65°34.474'N 23°57.895'W
	5. 65°34.474'N 23°59.463'W
	Tjaldanes (FE-1105)
	1. 65°45.420'N 23°33.620'W
	2. 65°45.160'N 23°31.750'W
	3. 65°44.600'N 23°32.090'W
	4. 65°44.950'N 23°34.080'W
	Hringsdalur (FE-1105)
	1. 65°44.948'N 23°46.168'W
	2. 65°44.487'N 23°44.466'W
	3. 65°43.920'N 23°45.470'W
	4. 65°44.380'N 23°47.172'W
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Björn Hembre, forstjóri (CEO)
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Rolf Nordli, líffræðilegur stjórnandi sjó- og seiðældis, Hannibal Hafberg, frkv. stjórninnslu
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Stjórn Arnarlax ehf.: Matthías Garðarsson, Leif Inge Nordhammer, Silja Baldvinsdóttir
1.8. Fyrirtækjalokkur	6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	Arnarfjörður: Gildir frá 12.05.2022 til 15.02.2032. Patreks- og Tálknafjörður: Gildir frá 09.06.2022 til 28.08.2035. Fosshjörður: Gildir frá 25.08.2020 til 29.02.2028. Vinnsla, leyfi Heilbrigðiseftirlits Vestfjarða: Gildir frá 28.05.2020 til 28.05.2032. Laxabraut: Gildir frá 17.03.2022 til 31.12.2029. Gileyrí: Gildir frá 22.01.2024 til 22.01.2040
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2023
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Sjá greinargerð í viðhengi.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Yfirlýsing á sér skjali
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Áritun á sér skjali

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Meðalfjöldi starfsmanna á tímabili	170		
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)		7		Eldissvæði
		5		starfssvæði
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)	Misjafnt, sjá hnit í lið 1.4			
2.4. Raforkunotkun / kWh	Skrifstofa, vinnsla, Gileyri seiðældi ofl.	5.230.183		kWh
2.5. Oliunotkun / Oil	Dísel olía fóðurprammar	497.935		lítrar
	Dísel olía vinnubátar	292.555		lítrar
	Dísel olía bílar	29.553		lítrar
	Dísel olía teki	2.227		lítrar
	Bensín bílar	9.011		lítrar
	Bensín bátar	7.336		lítrar
	Brunnbátar (Scope 3) flotaolía	1.343.617		lítrar
	Þjónustubátar undirverktaka (Scope 3) dísel	348.584		lítrar
2.6. Gasnotkun / Gas	Nei	n/a		lítrar
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu	Nei	n/a		m ³
2.8. Notkun á köldu vatni / freshwater usage		5.599.515		m ³
	Vinnsla	206.580		m ³
	Vatnsheinsistöð	18.004		m ³
	Við Patrekshöfn	13.811		m ³
	Gileyri seiðældi, yfirborðsvatn	1.576.800		m ³
	Gileyri seiðældi, borholur	3.784.320		m ³
2.9. Notkun á sjó	Eldiskvíar í sjó (lok árs 2023)	Fjöldi kvía:	Sjó:	
	Arnarfjörður (MAST FE-1105)	50	3.157.606,00	m ³
	Patreks- og Tálknafjörður (MAST FE-1144)	33	1.658.250,00	m ³
2.10. Heildarhráefnisnotkun	Sjá liði 6.3, 6.4 og 6.5			
2.11. Notkun á innfluttu hráefni	Sjá lið 6.4			
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	Sjá lið 6.6			
	Arnarlax ehf. Vinnsla			
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis / Packaging	Frauðkassar	Tempra	915.550	stk
	Lok á frauðkassa	Tempra	917.080	stk
	Bleyjur	Tempra	100.530	stk
	Ytri pokar v/flugkassa	Tempra	57.600	stk
	Innri pokar f frauðkassa	Tempra	49.000	stk
	Saltpokar		251	stk
	Handstrekkifilma		421	stk
	Tröllapokar		9.400	stk
	Trébreitti		28.582	stk
	Plastbreitti		3.954	stk
	Strekkifilma		506	stk
	Límband		496	stk
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla / Vehicles	Bílar í langtímaleigu		22	stk.
	Lyftarar í langtímaleigu		9	stk
	Vinnubátar		7	stk
	Polar bátar og skutlbátar		5	stk
	Prammar		7	stk
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun	Nei			

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	n/a			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	sjá lið 6.7			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	n/a			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Sjá lið 6.8			
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Sjá lið 6.8			
3.6. Magn spilliefna til förgunar	Úrgangsolía til Oludreifingar af brunnbátum og prömmum	22.900		ltr
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum	Óll efni undir viðmiðunarmörkum.			

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skóprör (þar sem við á)	Vatnsheinsistöð, affall frá vinnslu. Tromlustur á affalli frá Gileyri seiðældisstöð.	2019 / 2022 ný affallslögn frá sveitarfélaginu komin í notkun	Fráveitan er skv. reglugerð og í lagi. Ný útrás út í sjó sem lögð var árið 2021.
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)	Vatnsheinsistöð, affall frá vinnslu, allt slög úr affalli sett í meltugerð	2019	Gott, vatnsheinsistöð tekur við vatni frá vinnslu á meðan á henni stendur. Vatn er síð og ósonað áður en það fer út í sjó. Slög frá vinnslu fer í gegnum lokað kerfi til meltugerðar í K3.
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	n/a		
3.11. Oliuskiljur (þar sem við á)	n/a		
3.12. Rotþrær (þar sem við á)	n/a		
3.13. Öliu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Afgreiðslubúnaður er á nokkrum fóðurprömmum		
3.14. Öflugeymar (þar sem við á)	Öflugeymar, upplýsingar um staðsetningu og gerð þeirra send inn til UST. 1 geymir á Bítudalshöfn. 1 geymir á Gileyri.		

3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)	Varaafsstöð í seiðaelisstöðinni Gileyri.		
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Það er slökkvikerfi í vinnslu, um borð í bátum, fróðurprömmum og á Gileyri.		
3.17. Loftreinsibúnaður (þar sem við á)	n/a		
3.18. Lyktareyðingarúnaður (þar sem við á)	n/a		
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)	Starfsmenn eru skyldugir að nota heyrnahlífur þar sem við á skv. Merkingum.		
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir	Uppsögsefni eru um borð í fróðurprömmum, í vinnslu og á Gileyri.		

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

- 4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?
Svar: ASC vottun á öllum eldissvæðum en vottun á Haganesi var dregin til baka í október 2022 eftir að upplýsingar lágu fyrir um slysaleppingu frá árinu 2021. Öll starfsemi Arnarlax fylgir ASC og var öll uppskera ársins 2023 ASC vottuð. Stefint er á endurvottun á eldissvæðinu Haganes í lok árs 2024.
- 4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?
Svar: Já
- 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: Já og er unnið samkvæmt skilyrðum í starfsleyfi
- 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 starfsemi?
Svar: Við erum í stöðugri þróun með hjálfun starfsmanna okkar.
- 4.9. Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjálss)
Svar: Já, botnsýnatökur á eldissvæðum og affalli frá seiðældisstöðvum. MAST tók svo sýni bæði úr fiski og fóðri.
- 4.10. Hafa komið í ljós óeðskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?
Svar: Engin óeðskileg mengunaráhrif vegna seiðældis á Gileyri, vinnslu á Bíldudal eða sjókvíaeldissvæðum í Arnarfirði, Patreks- og Tálknafirði. Sjá botnsýnatökuskýrslur.
- 4.11. Hafa orðið mengunaráhrif hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?
Svar: Engin mengunaráhrif á árinu.
- 4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhrifa hjá fyrirtækinu?
Svar: Já
- 4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástæða þykir til að nefna?
Svar: Hreinsun stranda.
- 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
Allir starfsmenn sem starfa í sjókvíaelddi skulu nota viðeigandi vinnufatnað, björgunarvesti, hjálma við kranavinnu, nota talstöð og stígvél með stáltá. Sérstakur búnaður er notaður við hreinsun dauðfisks úr kvíum. Vinnslustarfsmenn og starfsmenn í vatnshreinsistöð fylgja öryggisreglum varðandi notkun á öryggisbúnaði við vinnu sína. Allir starfsmenn eru skyldugir til að nota hjálma, heyrnahilfar, öryggisgleraugu og efnagrímur þegar við á. Það sama gildir um öryggismál á Gileyri.
- 5.3. Er notast við hreina framleiðslutækni eða bestu fánlegu tækni í starfseminni
Sjókvíar og annar eldisbúnaður er viðurkenndur af norskum tryggingarfélagum og standast kröfur skv. norska staðlinum NS9415 og kröfur sem settar eru fram í reglugerð 540/2020 um fiskeldi. Notaður er viðurkenndur búnaður við ástandsskoðun og hreinsun netapoka. Netapokar eru þrífir þegar gróðurmyndun hefst á vorin með þar til gerðri ROV tækni. Fóðrun er stýrt með myndavélum til þess að hámarka fódurnýtingu og lágmarka losun úrgangs.
- 5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörinni
N/A
- 5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörinni
Já
- 5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar
Fjárfest í nýjum vinnubát fyrir sjókvíaelddi. Tveir nýir fódurprammar bættust í flota Arnarlax sem báðir eru með hybrid tækni.
- 5.7. Áhættumat
Já
- 5.8. Jarðvegsmengun frá því áður en núverandi rekstraraðili tók við starfseminni
N/A
- 5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni
Engar kvartanir bárust v/lyktar eða hávaða frá starfseminni árið 2023.
- 5.10. Næringarefnaofaugun og súrefniþurrð vegna fráveitu frá starfseminni
Nei. Sjá botnsýnatökuskýrslur.
- 5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni
Botnsýnatökur sem teknar voru á árinu eftir hvíld svæða voru allar með einkum <2 sem er einn af okkar lykilmælikvörðum.

Nafn fyrirtækis og kennitala:

Grænt bókhald fyrir 2023

Arnarlax ehf. Kt. 580310-0600

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fískis, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Sjókviaeldi - Lax (<i>l. Salmo salar</i>)			
6.2. Framleiðslumagn	Arnarlax ehf. Vinnsla A960 slægt magn	17,824,000		kg
	Flutt frá fyrra ári	95,000		kg
	Arnarlax alls:	17,919,000		kg
	Unnið slægt magn í vinnslu Arnarlax fyrir annað fyrirtæki	2,924,020		kg
	Heildarmag í gegnum vinnslu	20,843,020		kg
	Heildarmagn slátrað úr sjó - óslægt	21,050,392		kg
	Patreksfjörður og Tálknafjörður slátrað úr sjó:			
	Eyri	5,409,106		kg
	Laugardalur	365,186		kg
	Fossfjörður slátrað úr sjó:	<i>Hvild</i>		
	Arnarfjörður slátrað úr sjó:			
	Hringsdalur	6,668,740		kg
	Tjaldanes	8,607,360		kg
	Gileyri seiðaelði	239,917		kg
6.3. Föðurnotkun	Heildar föðurnotkun sjókviaeldi	19,872,316		kg
	Heildar föðurnotkun seiðaelði Gileyri	283,154		kg
6.4. Föðurgerð	<i>Sjókviaeldi:</i>			kg
	Skretting	19,832,316		kg
	Laxá	40,000		kg
	<i>Seiðaelði:</i>			
	Skretting	175,099		
	Ewos	108,055		
	Sundurlíðað eftir leyfum:			
	Patreks- og Tálknafjörður	4,054,171		kg
	Eyri - Skretting	43,436		kg
	Laugardalur - Skretting	3,990,735		kg
	Laugardalur - Laxá	20,000		kg
	Arnarfjörður	15,818,145		kg
	Haganes - Skretting	1,289,135		kg
	Hringsdalur - Skretting	9,794,729		kg
	Hringsdalur - Laxá	20,000		kg
	Steinanes - Skretting	832,781		kg
	Tjaldanes - Skretting	3,881,501		kg
	Gileyri seiðaelði	283,154		kg
	Alls föðurnotkun / Total feed usage:	20,155,470		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum	Sjá lið 2.13			
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna				
	Meltuvinnsla á prömmum / Silage on barges			
	Maurasýra - Arnarfjörður	9,871		ltr
	Maurasýra - Patreks- og Tálknafjörður	11,000		ltr
	Meltuvinnsla í landi / Silage			
	Maurasýra	47,129		ltr
	Vatnshreinsistöð / Water treatment			
	Lútur 15%	2,000		ltr
	Polyaluminium	5,220		ltr
	Hidrofloc AL 43	1,000		ltr
	Vinnsla A960 / HP			
	Brite CIP-30 1300 KG	2,000		ltr
	Klór 15% 20L/24KG	1,800		ltr
	Klór 15% 1000L (1220KG)	4,000		ltr
	Sýrusápa nr.1 20L (24 KG)	300		ltr
	Sýru-Cip 1L 1200KG	9,000		ltr
	TK-17Cl klórkvoða 23KG/20L	400		ltr
	TK-145 hreinsikvoða 1150KG	9,000		ltr
	TS Sóthreinsir 20L	500		ltr
	TS Sóthreinsir 1000L	1,000		ltr
	Almenn hreinsiefni: mótuneyti, þvottahús, snyrtingar	899		ltr
	Smurofia verkstæði	80		ltr

Eldisiðnaður

	Sjódeild / SW		
Eyri	Smurolfa	120	ltr
	Glussi	40	ltr
	Maurasýra	2,000	ltr
	Koppafeiti	4	túbur
	Virocid	25	ltr
	Alox DM	10	ltr
Tjaldanes	Smurolfa	465	ltr
	Glussi	270	ltr
	Maurasýra	2,420	ltr
	Kælivökvi	95	ltr
	Koppafeiti	17	túbur
	SalarDes	45	kg
	Alox DMS	20	ltr
	Virocid	120	ltr
Haganes	Smurolfa	480	ltr
	Glussi	110	ltr
	Kælivökvi	80	ltr
	Gírolfa	45	ltr
	Koppafeiti	13	túbur
	Maurasýra	2,200	ltr
	SalarDes	10	kg
	Biogel	160	ltr
	Virocid	240	ltr
	Peroxytabs	30	kg
Steinanes	Smurolfa	155	ltr
	Glussi	240	ltr
	Kælivökvi	50	ltr
	Gírolfa	35	ltr
	Koppafeiti	10	túbur
	Maurasýra	1,251	ltr
	Virocid	60	ltr
	Alox DMS	40	ltr
	Biogel	50	ltr
	JetFoam	50	ltr
	SalarDes	15	kg
Hringsdalur	Smurolfa	235	ltr
	Glussi	155	ltr
	Maurasýra	4,000	ltr
	Kælivökvi	20	ltr
	Koppafeiti	1	túbur
	Biocid	40	ltr
	JetFoam	20	ltr
	Virocid	80	ltr
	SalarDes	5	ltr
	Relavit	20	ltr
Laugardalur	Smurolfa	510	ltr
	Glussi	120	ltr
	Kælivökvi	75	ltr
	Koppafeiti	10	túbur
	Gírolfa	14	ltr
	Maurasýra	9,000	ltr
	Færeyingur	110	ltr
	Klór 15%	20	ltr
	Virocid	190	ltr
	SalarDes	130	ltr
Gileyri	Sápa og sóthreinsir	3,224	ltr
	Peracetic sýra	7,260	kg
	Maurasýra	925	ltr
	Klórvoða	820	ltr

6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna			
(Losun lífræna efna - reiknað)			
	Arnarfjörður		
	Kolefni í föstu formi (POC)	1,471,467	kg
	Nítur í föstu formi (PON)	145,780	kg
	Fosfór í föstu formi (POP)	56,156	kg
	Nítur í uppleystu formi (DON)	466,496	kg
	Fosfór í uppleystu formi (DOP)	33,183	kg
	Total P	89,339	
Viðmið í starfsleyfi 10kg	kg P / tonn	6,7	kg P/tonn
	Patreks- og Tálknafjörður		
	Kolefni í föstu formi (POC)	377,135	kg
	Nítur í föstu formi (PON)	37,363	kg
	Fosfór í föstu formi (POP)	14,838	kg
	Nítur í uppleystu formi (DON)	119,562	kg
	Fosfór í uppleystu formi (DOP)	8,768	kg
	Total P	23,606	
Viðmið í starfsleyfi 9kg	kg P / tonn	7,1	kg P/tonn
	Gileyri seiðaeildi		
	Kolefni í föstu formi (POC)	26,340	kg
	Nítur í föstu formi (PON)	2,610	kg
	Fosfór í föstu formi (POP)	1,293	kg
	Nítur í uppleystu formi (DON)	8,351	kg
	Fosfór í uppleystu formi (DOP)	764	kg
	Total P	2,056	kg
Viðmið í starfsleyfi 9kg	kg P / tonn	7,9	kg P/tonn
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs	Lífrænn úrgangur		
	Meltuframleiðsla alls / Silage production:	4,145	tonn
	K3 - frá vinnslu	1,967	tonn
	K2 - frá vinnslu	439	tonn
	K2 - frá sjódeild	1,739	tonn
	Sum	4,145	tonn
	Annar úrgangur sunduliðaður eftir starfsstöðvum:		
	Gileyri seiðaeildi		
	Blandaður úrgangur	565	kg
	Grófur úrgangur	20,160	kg
	Bylgjupappi	234	kg
	Plast	50	kg
	Aðalstræti Patreksfirði		
	Blandaður úrgangur	935	kg
	Sjódeild Pure North		
	Glært filmplast LLDPE	3,840	kg
	Fóðurrör úr HDPE	4,655	kg
	Vinnsla A960, skrifstofa og sjódeild Bildudal		
	Blandaður úrgangur	10,464	kg
	Grófur úrgangur	43,750	kg
	Timbur ólítað	7,564	kg
	Bylgjupappi	2,706	kg
	Pappir og pappi	15	kg
	Fauðplast	20,307	kg
	Plast	89	kg
	Hafnarsvæði Patreksfirði		
	Blandaður úrgangur	1,125	kg
	Grófur úrgangur	9,400	kg
	Brotamálmar	500	kg
	Urðargata Patreksfirði		
	Blandaður úrgangur	310	kg
	Grófur úrgangur	1,760	kg
	Gler og óvirkur úrgangur	7,300	kg
	Tálknafjarðarhöfn		
	Blandaður úrgangur	2,394	kg
	Grófur úrgangur	13,380	kg
	Bylgjupappi	80	kg
	Plast	18	kg
	Olíumengður úrgangur	130	kg
	Alls kg:	151,731	kg
	Grófur úrgangur m3, Tálknafjarðarhöfn	900	

Eldisiðnaður

6.9. Sundurliðun á notkun lyfja	Svæfingarlyf notað við lúsatalningar / Anesthetics:		
	Finquel	6	kg
	Optomase	61	kg
	Aqui S	344	kg
	Formalin Gileysi	2,000	ltr
	Svæfingarlyf Gileysi - Finquel	8	kg
	Bóluefni Gileysi - AlphaJect	119	ltr
	Slice vet fóður fyrir aflúsun (Emamectin 5mg/kg) alls:	303,500	kg
	Haganes, Arnarfirði	113,500	kg
	Laugardalur, Tálknafirði	117,000	kg
	Steinanes, Arnarfirði	73,000	kg
	Salmosan vet, baðlyf (Azamethiphos 500mg/g) alls:	175.1	
	Tjaldanes, Arnarfirði	31.6	kg
	Haganes, Arnarfirði	48.8	kg
	Hringisdalur, Arnarfirði	17.5	kg
	Laugardalur, Tálknafirði	66.4	kg
	Steinanes, Arnarfirði	10.8	kg
	Alphamax vet, baðlyf (Deltamethrin 10mg/ml) alls:	59.5	ltr
	Laugardalur, Tálknafirði	59.5	ltr
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Sjór		

Greinargerð forstjóra vegna ársins 2023 – Message from CEO for year 2023

Outlook in 2024, we see a preliminary stagnation in the growth of harvest volumes, due to the biological challenges we witnessed in the second half of 2023. This was unfortunately due to circumstances related to lice, causing threat to the welfare of our fish. The health and wellbeing of our fish is our top priority, and mitigating measures has been initiated to avoid this from happening again.

Looking further ahead, the demand for salmon is expected to be strong, presenting an opportunity for Iceland to expand its market share. In Icelandic Salmon Arnarlax, we will continue to work hard and proactive for this to happen, with our aim to be able to contribute to the worlds increasing food demand. Salmon is a healthy alternative that is good for people today, tomorrow and for years to come.

No incidents related to oil or chemicals happened in the year 2023.

Arnarlax has an active environmental policy with the tenet of being sustainable in every aspect of the operation. The main objects of the environmental policy are:

Comply with laws, Regulations, and ASC standard, zero escapes, optimal feed ratio, reduction of organic load, using environmentally friendly products and recycling.

All the company's production is ASC certified.

Björn Hembre, CEO of Arnarlax ehf.