

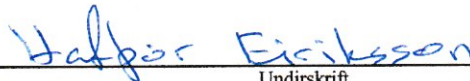
Umhverfisstofnun

**Grænt bókhald
vegna ársins 2024**

Fyrirtæki: Sýldarvinnslan hf.

23.apr.25

Dagsetning



Undirskrift

Hafþór Eiríksson

Grænt bókhald fyrir árið:2024

1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Sildarvinnslan hf. 570269-7479
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Hafnarbraut 6 740 Fjarðabyggð
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	Sildarvinnslan verksmiðja, Norðfirði
	Sildarvinnslan verksmiðja Seyðisfirði
1.4. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Gunnþór Ingvason Framkvæmdastjóri
	Hafþór Eiríksson Rekstrarstjóri fiskmjölsverksmiðja mjölsverksmiðja frá „Júlí 2020
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	
Verksmiðja Norðfjörður	Hafþór Eiríksson
Verksmiðja Seyðisfjörður	Eggert Ólafur Einarsson
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Sjá heimasíðu Sildarvinnslunnar hf. www.svn.is
1.8. Fyrirtækjaflokkur	15.20.1
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
Verksmiðja Norðfjörður	Frá UST Vinnsluleyfi frá Matvælastofnun A 616
Verksmiðja Seyðisfjörður	Frá UST Vinnsluleyfi frá Matvælastofnun A 618
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	
Verksmiðja Norðfjörður	Frá 3/9 2020 til 3/9 2036
Verksmiðja Seyðisfjörður	Frá 29/10 2014 til 29/10 2030
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	
Verksmiðja Norðfjörður	UST, MAST,
Verksmiðja Seyðisfjörður	UST, MAST,
1.12. Tímabil græns bókhalds	Bókhaldsárið 2024
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	Sjá samfelagsskýrslu https://svn.is/wp-content/uploads/2025/03/SVN_SS_2024.pdf

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)				
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun		Arið 2024	Arið 2023	
Norðfjörður	Fiskimjölsverksmiðja	11.136.069	65.327.095	kWh
Seyðisfjörður	Fiskimjölsverksmiðja	3.582.216	16.674.129	kWh
Samtals:		14.718.285	82.001.224	kWh
2.5. Oliunotkun		Arið 2024	Arið 2023	
Norðfjörður	DMA olía	6.163.467	1.489.302	Lítrar
Seyðisfjörður	DMA olía	2.846.198	3.011.120	Lítrar
Samtals		9.009.665	4.500.422	Lítrar
2.8. Notkun á köldu vatni		Arið 2024	Arið 2023	
	Norðfjörður	284.327	246.774	rúmmetrar
	Seyðisfjörður	49.475	198.582	rúmmetrar
Samtals mælt	Samtals	333.802	445.356	rúmmetrar
2.9. Notkun á sjó		Arið 2024	Arið 2023	
Aætlað	Norðfjörður	1.972.143	2.719.762	rúmmetrar
Aætlað	Seyðisfjörður	1.075.179	1.835.800	rúmmetrar
Samtals:		3.047.322	4.555.562	rúmmetrar
2.10. Heildarhráefnisnotkun		Arið 2024	Arið 2023	
	Norðfjörður	125.695	172.793	Tonn
	Seyðisfjörður	51.941	88.686	tTonn
Samtals:		177.636	261.479	Tonn
2.11. Notkun á innfluttu hráefni		Arið 2024	Arið 2023	
Landanir erl. skipa afli innan og utan lögs.	Norðfjörður	7.928	11.992	Tonn
	Seyðisfjörður	9.588	12.343	Tonn
Samtals:		17.516	24.335	Tonn

2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna		Árið 2024	Árið 2023	
Norðfjörður	Formalín	2.640	3.960	Lítrar
	Termin-8-powder sótthr.efni		6.400	kg
	Ediksýra		86.365	Kg
	Soft acid (ediksýra m. Lignin)		31.500	Kg
	30 % Lútur	5.400	1.000	Lítrar
	Vitissóði	2.400	15.870	Kg.
	OLIS MBS lögur/Loki 233			
	T-CIP lútarlausn (Tandur)	26.000	33.700	Lítrar
	Saltsýra	400	9.162	Kg
	Saltpéturssýra	5.600	13.510	Kg
	Brennisteinssýra			Lítrar
Aætlað	Sápur og hreinsiefni	3.099	4.260	Lítrar
Aætlað	Sóthreinsiefni kvartol+klór 15%	3.422	4.704	Lítrar
Aætlað	Afsýrunarkalk MagnoÓDol Magno-Dol	4.688	6.445	kg
	Náttúruleg þráavarnarefni	19.198	35.185	kg
	BHT/BHA	3.775	2.700	kg
Seyðisfjörður		Árið 2024	Árið 2023	
	Termin-8 powder		1.600	Kg.
	Formalín			Lítrar
Ediksýra með lignini (hindrar tæringu)	Soft acid (ediksýra m. Lignin)	27.820	129.161	Kg
	Vitissóðaupplausn 33 %			Lítrar
	30 % Lútur	2.000	1.250	Lítrar
	Vitissóði (perlur)	20.000	1.450	kg
	Saltsýra		1.000	Lítrar
	Saltpéturssýra	2.680	9.600	Lítrar
Aætlað	Sápur og hreinsiefni	586	1.000	Lítrar
Aætlað	Afsýrunarkalk MagnoÓDol	1.937	2.989	kg
Aætlað	Sóthreinsiefni	146	250	Lítrar
	Náttúruleg þráavarnarefni	1.850	6.350	kg
	BHT/BHA			kg
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis		Árið 2024	Árið 2023	
	Norðfjörður	2.700	5.400	kg
	Seyðisfjörður			Kg.
Samtals		2.700	5.400	Kg.
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla		Árið 2024	Árið 2023	
	Norðfjörður	7	7	
	Seyðisfjörður	5	5	
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun		Árið 2024	Árið 2023	
Norðfjörður:	gasolía á vinnuvélar	2.069	2.409	Lítrar
Seyðisfjörður	gasolía á vinnuvélar	6.133	1.989	Lítrar
	Samtals:	8.202	4.398	Lítrar

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs		Magn (bókhaldsár)	Magn (bókhaldsár)	
3.1. Losun efna í andrúmsloft/umhverfið		Árið 2024	Árið 2023	
Norðfjörður	Koldíoxíð, CO2	17.242	4.166	Tonn
	Brennisteinsdíoxíð SO2	10.924	2.640	Kg
Seyðisfjörður	Koldíoxíð CO2	7.962	8.423	Tonn
	Brennisteinsdíoxíð SO2	5.045	5.337	Kg
Samtals koldíoxíð		25.204	12.590	
Samtals brennisteinsdíoxíð		15.969	7.977	
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó				
Norðfjörður	í yfirborðsvatn/grunnvatn	engin	engin	
Seyðisfjörður	í yfirborðsvatn/grunnvatn	engin	engin	
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags				
Norðfjörður	óþekkt			
Seyðisfjörður	óþekkt			
Hélguvík	óþekkt			
3.4. Magn úrgangs til förgunar		Árið 2024	Árið 2023	
Norðfjörður	Sorp o.fl.til urðunar	12.020	31.660	kg
Seyðisfjörður	Sorp o.fl.til urðunar	4.700	3.420	kg
Samtals:		16.720	35.080	kg
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu		Árið 2024	Árið 2023	
Norðfjörður	Brotajárn, málmar	194.060	163.420	kg
	Endurvinnanlegur annar	9.776	3.630	kg
Seyðisfjörð	Brotajárn,málmar			kg
	Endurvinnanlegur annar			
Samtals		203.836	167.050	kg
3.6. Magn spilliefna til förgunar		Árið 2024	Árið 2023	
Norðfjörður	Úrgangsolía og -glussi		ekki á árinu	Lítrar
Seyðisfjörður	Úrgangsolía og -glussi		ekki á árinu	Lítrar
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum		Engin í hvorugri	verksmiðju	

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)			
Norðfjörður	Redox fleytikar og tromla	1999/2023	Gott
Seyðisfjörður	Fitugildra SR-Vélaverkstæði, Siglufirði	2002	Gott
3.11. Oliuskiljur (þar sem við á)	Í báðum verksmiðjum		
3.12. Rotþrær (þar sem við á)	A Seyðisfirði		
3.13. Oliu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Enginn slikur búnaður í hvorugri verksmiðju		
3.14. Oliugeymar (þar sem við á)	Í eigu olluflélaganna		
3.15. Varaafllstöð (þar sem við á)	Öll raforka aðkeypt		
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)			
Norðfjörður	Í þurrkarabúnaði verksmiðju og nýjum rafmagnstöflum	1996/2023	Gott
Seyðisfjörður	Í þurrkarabúnaði verksmiðju	1991	Gott
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)			
Norðfjörður	Jesma pokasiur, Hetland þurrkakerfi	1996	Gott
Seyðisfjörður	Síkló kerfi	1991	Gott
3.18. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)			
Norðfjörður	Hetland þurrkakerfi og afsog af búnaði, nýjir þvottaturnar	1996&2012/2023	Gott
Seyðisfjörður	Hetland þurrkakerfi og afsog af búnaði	1991	Gott
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)			
Norðfjörður	Hljóðeinangr. Stjórnstöðvar og neyslurými	1997/2023	Gott
Seyðisfjörður	Hljóðeinangr. Stjórnstöðvar og neyslurými	1991	Gott
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir			

4. Umhverfismál (valfrjálsar 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: Já, í samfélagsskýrslu félagsins sem birt er á heimasíðu þess kemur fram stefna í umhverfismálum og hvernig fyrirtækið vinnur að framgangi hennar.

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar: Sjá samfélagsskýrslu félagsins

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

Svar:

Sjá samfélagsskýrslu félagsins

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

Svar: Sjá samfélagsskýrslu félagsins

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

Svar: Sjá samfélagsskýrslu félagsins

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

Svar: Já á þeim svæðum þar sem unnið er með eiturefni er til öryggishandbók.

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

Svar: Stjórnendur hafa gert það.

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

Svar: Já frárennslissýni eru tekin árlega og greind

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar: Nei.

4.11. Hafa orðið mengunaróhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar: Já, óhapp við löndun á Seyðisfirði mengaði neysluvatn.

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaróhappa hjá fyrirtækinu?

Svar: Já

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

Svar: Sjá samfélagsskýrslu félagsins

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

Verksmiðjustjórar, gæðastjóri og bókhaldsdeild

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

Sjá samfélagsskýrslu félagsins

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

Sjá samfélagsskýrslu félagsins

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stofna í framleiðsluvörum

Já.

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

Engar vistferilsgreiningar hafa verið gerðar

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

Sjá ársreikning og samfélagsskýrslu félagsins

5.7. Ahættumat

Viðbragðsáætlun er til vegna mengunaróhappa.

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

Til eru gögn hjá Heilbrigðiseftirliti Austurlands varðandi mengun þrávirkra efna í sjó og fjöru í Norðfirði.

5.9. Kvartanir yfir lýkt og hávaða frá starfseminni

Nei

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

Hefur ekki verið vandamál svo vitað sé.

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Ekki þekkt.