

Arnarlax ehf.

ÁRSYFIRLIT 2025

Inngangur

Í þessu ársyfirliti fyrir Arnarlax ehf. fyrir árið 2025 koma fram þær upplýsingar sem Umhverfisstofnun setur fram í klausu 4.1 í starfsleyfum um niðurstöður mælinga og skráninga skv. 3.-5. kafla starfsleyfa. Umhverfisvöktun er framkvæmd af Akvaplan Niva og verður vöktunaráætlun vegna ársins 2025 skilað inn til stofnunarinnar.



Silja Baldvinsdóttir, gæðastjóri

4. Innra eftirlit rekstraraðila

4.1 Skráningar

Framleiðslumagn og afföll

Árið 2025 var slátrað 12.757.899kg (slátrað magn+innyfli) og voru afföll árið 2025, 2.957.213kg.

Framleiðslumagn (slátrað magn + innyfli) í kg

6.2. Framleiðslumagn	Arnarlax ehf. Vinnsla A960 slægt magn	12.757.899	kg
	Heildarmagn slátrað úr sjó - óslægt	15.009.293	kg
	Patreksfjörður og Tálknafjörður slátrað úr sjó:		
	Eyri	0	kg
	Vatneyri	3.981.665	kg
	Laugardalur	0	kg
	Arnarfjörður slátrað úr sjó:		
	Hringsdalur	0	kg
	Haganes	5.168.738	kg
	Steinanes	5.858.890	kg
	Tjaldanes	0	kg
	Heildarmagn	15.009.293	kg

Fóðurnotkun

6.4. Fóðurgerð	Sjókvíældi:	25.717.621	kg
	Skretting	25.652.621	kg
	MOWI	65.000	kg
	Sundurliðað eftir leyfum:		
	Patreks- og Tálknafjörður		kg
	Eyri - Skretting	4.013.575	kg
	Laugardalur - Skretting	1.254.455	kg
	Vatneyri - Skretting	10.104.382	kg
	Laugardalur - MOWI	2.000	kg
	Arnarfjörður		kg
	Haganes - Skretting	1.840.560	kg
	Haganes - MOWI	35.000	kg
	Hringsdalur - Skretting	3.501.967	kg
	Hringsdalur - MOWI	28.000	kg
	Steinanes - Skretting	2.609.923	kg
	Tjaldanes - Skretting	2.327.759	kg
	Alls sundurliðuð fóðurnotkun / Total feed usage:	25.717.621	kg

Magn og gerð hreinsiefna, sótthreinsiefna og lyfja

Sundurliðun á notkun lyfja	Svæfingarlyf notað við lúsatalningar / Anesthetics:	766,0	
	Finquel vet. 1000mg/g	25,0	kg
6.9.	Optomease vet. 200mg/ml	19,0	litr
	Benzoak vet. 200mg/ml	10,0	litr
	Tricaine 1000mg/g	8,0	kg
	Aqui S vet. 540g/l	704,0	litr
	Slice vet föður fyrir aflúsun (Emamectin 5mg/kg) alls:		
	Hringsdalur, Arnarfirði	306.000,0	kg
	Laugardalur, Tálknafirði	104.500,0	kg
	Salmosan vet. baðlyf (Azamethiphos 500mg/g) alls:	27,0	kg
	Alphamax vet. baðlyf (Deltamethrin 10mg/ml) alls:	63,0	litr

Kvartanir vegna starfseminnar

Engar kvartanir sem bárust árið 2025 vegna starfseminnar.

Bilanir og óhöpp sem valdið gætu mengun

Engar bilanir árið 2025.

Úrgangur sem verður til í framleiðslunni

Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs	Lifrænn úrgangur		
	Meltuframleiðsla alls / Silage production:		tonn
6.8.	K3 - frá vinnslu	1.642	tonn
	K2 - frá vinnslu	753	tonn
	K2 - frá sjódeild	2.578	tonn
	Annar úrgangur sunduliðaður eftir starfsstöðvum:		
	Vinnsla A960, skrifstofa og sjódeild (land) Bildudal		
	Blandaður úrgangur	9.670	kg
	Grófur úrgangur	49.480	kg
	Timbur ólitað	9.923	kg
	Bylgjupappi	1.255	kg
	Pappir og pappi	15	kg
	Fauðplast	11.451	kg
	Plast	115	kg
	Gróft plast (kór, efnabambar ofl.)	26.510	kg
	Sjódeild Arnarlax		
	Blandaður úrgangur	2.985	kg
	Grófur úrgangur	28.940	kg
	Pappir og pappi	25,0	m3
	Plast	10,0	m3
	Brotamálmur	150	
	Veioðarfæri m3	8.230	kg
	Alls kg:	148.759	kg

Þjálfun og reynsla starfsfólks

Starfsfólk fær þjálfun í meðhöndlun hættulegra efna, heilsu og öryggismálum, lágmörkun umhverfisáhrifa og forvörnum slysasleppinga þegar það hefur störf. Námskeið eru kennd í gegnum þjálfunarkerfið Blue Planet Academy. Öll þjálfun er skráð rafrænt í gæðaskráningarkerfið EQS.

Birgðastaða 31.12.2025

18.057.762 kg

Teikningar af frárennsli frá starfsmannaaðstöðu

Engin losun á sér stað á prömmum Arnarlax.

Niðurstöður mælinga

Sjá vöktunaráætlun AkvaPlanNiva sem send hefur verið stofnuninni.

Losun næringarefna

Sundurliðun á losun mengandi efna (Losun lifrænna efna - reiknað)			
6.7.	Arnarfjörður		
	Kolefni í föstu formi (POC)	962.167	kg
	Nitur í föstu formi (PON)	95.323	kg
	Fosför í föstu formi (POP)	35.925	kg
	Nitur í uppleystu formi (DON)	305.034	kg
	Fosför í uppleystu formi (DOP)	21.229	kg
	Total P	57.154	kg
	Lifmassaaukning	9.205	kg
Viðmið í starfsleyfi 10kg	kg P / tonn, hámark fosförs í leyfi	6,2	kg P/tonn
	Patreks- og Tálknafjörður		
	Kolefni í föstu formi (POC)	1.430.189	kg
	Nitur í föstu formi (PON)	141.691	kg
	Fosför í föstu formi (POP)	51.719	kg
	Nitur í uppleystu formi (DON)	453.410	kg
	Fosför í uppleystu formi (DOP)	30.561	kg
	Total P	82.281	kg
	Lifmassaaukning	12.847	kg
Viðmið í starfsleyfi 9kg	kg P / tonn	6,4	kg P/tonn

Tæming olúgildra

Ekki kom til þess árið 2025 að olía lak í olúgildirur samkvæmt svæðisstjórum.