



Kaldvík

Ársyfirlit fyrir Berufjörður fyrir árið 2026

ÁRSYFIRLIT / YEARLY REPORT  
GÆÐAÐEILD KALDVÍKUR

KALDVÍK – [BERUFJÖRÐUR]

# Efnisyfirlit

Myndaskrá / Image index .....	2
Töfluskra / Table Index .....	2
1. Framleiðslumagn og afföll / Production biomass and mortality .....	3
2. Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð / Feed Usage, Feed Efficiency, and Feed Composition .....	3
3. Magn og gerð hreinsiefna, sótthreinsi efna og lyfja / Quantity and Types of Cleaning Agents, Disinfectants, and Medicines .....	4
4. Kvartanir vegna starfseminnar / Complaints regarding productions .....	4
5. Bilanir og óhöpp sem valdið gætu mengun / Malfunctions and Accidents that could cause pollution .....	4
6. Úrgangur / Waste management .....	4
7. Þjálfun og reynsla starfsfólks / Training and experience employees.....	5
8. Staðsetning og framleiðslumagn / Location and production volume.....	5
9. Niðurstöður mælingar / Measurement Results .....	6
10. Losun næringarefna / Nutrient Discharge.....	6
11. Lyfjagjöf / Medical treatments .....	7
12. Útsetning seiða / Smolt stocking.....	7

## **Myndaskrá / Image index**

Mynd 1- Framleiðslumagn og afföll .....	3
Mynd 2 - Staðsetning stöðva í Berufirði .....	6
Mynd 3- Framleiðslumagn 2025 í Berufirði .....	6
Mynd 4-Fyrsti útsetningardagur og heildar magn seiða sett út árið 2025 .....	7

## **Töfluskra / Table Index**

Tafla 1- Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð .....	3
Tafla 2- Magn og gerð hreinsiefna og sótthreinsiefna.....	4
Tafla 3- Magn og gerð lyfja .....	4
Tafla 4- Úrgangur 2025 .....	5
Tafla 5- Úrgangur 2025 - Melta.....	5
Tafla 6 - Losu næringarefna .....	6

## 1. Framleiðslumagn og afföll / Production biomass and mortality

Glímeysi, Svarthamarsvík og Hamraborg eru stöðvar í Berufirði.

Mynd 1- Framleiðslumagn og afföll

	Grand Total				
	Mortality percent in period	Biological FCR in period	Feed amount in period	Gross growth in period	Gross harvested biomass, excl. discards [kg] in period
B-Glímeysi	40,57	1,26	3.678.037,5	2.926.781	1.161.262
B-Svarthamarsvík	30,88	1,35	2.235.060,3	1.661.145	2.595.693
Grand Total	35,95	1,29	5.913.097,8	4.587.926	3.756.955

## 2. Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð / Feed Usage, Feed Efficiency, and Feed Composition

Fóðrun fer fram á viðkomandi eldiststöð. Fóðrið er blásið frá fóðurpramma í gegnum fóðurrör að dreifara í kvíum, þaðan sem það berst til fisksins. Fóðurmagni er stýrt frá landi, frá fóðurstöð á Djúpavogi, þar sem fóðrarar stjórna hraða og magni fóðrunar í samræmi við fæðuáhuga fisksins, með aðstoð eftirlitsmyndavéla sem hægt er að staðsetja við fóðrun og færa neðar í kvíarnar eftir hentugsemi.

Fóðurnotkun í heild fyrir Berufjörð var 5.913.098kg.

Tafla 1- Fóðurnotkun, fóðurnýting og fóðurgerð

Fóðurgerð	Magn	Mæli eining
IFF Express P 2500-50P, 9 mm [kg] in period	4.500	kg
IFF Armor P 2500-50P, 9 mm [kg] in period	1.404.280	kg
IFF Optimax P 1200-50P, 9 mm [kg] in period	5.517	kg
IFF Laxá ECO-V 9,0, 9 mm [kg] in period	51.444	kg
IFF Laxá ECO 9,0, 9 mm [kg] in period	164.000	kg
IFF Optimax P 2500-50P, 9 mm [kg] in period	3.036.750	kg
IFF Optimax Polar 1200-50P, 9 mm [kg] in period	196.084	kg
IFF Optimax Polar 2500-50P, 9 mm [kg] in period	552.257	kg
IFF Armor P 1200-50P, 9 mm [kg] in period	291.266	kg
IFF ICE HM50 2500+, 9 mm [kg] in period	207.000	kg
Total	5.913.098	kg

### 3. Magn og gerð hreinsiefna, sóttgreinsiefna og lyfja / Quantity and Types of Cleaning Agents, Disinfectants, and Medicines

Öll keypt efni og lyf árið 2025 í Reyðarfirði.

Tafla 2- Magn og gerð hreinsiefna og sóttgreinsiefna

Efnisheiti	Magn	Mæli eining
Alox DMS 25 kg Kvoða sterk	200	kg
Virocid 20 ltr Sóttgreinsiefni	180	ltr
Ultraform Öflugur kvoðuhreinsir 27 L	27	ltr
Maurasýra 85% 1200 kg	4800	kg

Tafla 3- Magn og gerð lyfja

Lyfjaheiti	Lýsing	Magn	Mæli eining
Tricain Pharmaq vet	Svefnlyf/ Deyfilyf	1.000	g
Optomease vet	Svefnlyf/ Deyfilyf	22.000	ml

### 4. Kvartanir vegna starfseminnar / Complaints regarding productions

Engar kvartanir hafa borist vegna starfseminnar.

### 5. Bilanir og óhöpp sem valdið gætu mengun / Malfunctions and Accidents that could cause pollution

Ekki hefur komið upp bilanir eða óhöpp sem valda gætu mengun.

### 6. Úrgangur / Waste management

Kaldvík er með úrgangsaætlun þar sem allur úrgangur er meðhöldaður.

Dauðfiskur: Dauðfisknum er komið fyrir í hakkara og framleitt er melta. Meltunni er ferjað í geymslustöð á Djúpavogi áður en hún er send út til Noregs með Scanbio.

Sorp: Sorp er með höndlað og flokkað á starfstöðvum Kaldvíkur. Fyrirtækið Hp gámar/hringrás sjá um að tæma gámana.

Tafla 4- Úrgangur 2025

Sorp tegund	Magn	Mæli eining
Almennt sorp	240	kg
Lífrænn úrgangur í jarðgerð	330	kg
Bylgjupappi til endurvinnslu	1.750	kg
Olíumengaður úrgangur	150	kg

Tafla 5- Úrgangur 2025 - Melta

Melta	Magn	Mæli eining
Melta unnin úr dauðfisk	1177,13	m3
Dauðfiskur færður í meltuvinnslu í landi	608469	kg

## 7. Þjálfun og reynsla starfsfólks / Training and experience employees

Starfsfólk fær þjálfun og kennslu hvernig á að vinna með efni og einnig viðbrögð við bráðamengun.

## 8. Staðsetning og framleiðslumagn / Location and production volume

Eldisstarfsemi fer fram á skilgreindum stöðum Berufirði . Staðsetning stöðva sem voru í noktun árið 2025 eru báðar suðaustan megin í firðinum. Framleislumagn Berufirði árið 2025 var 3.756.955kg.

Mynd 2 - Staðsetning stöðva í Berufirði



Mynd 3- Framleiðslumagn 2025 í Berufirði

Gross harvested biomass, excl. discards [kg] in period Total	
Site	Total
B-Glimeyri	1.161.262
B-Svarthamarsvík	2.595.693
<b>Grand Total</b>	<b>3.756.955</b>

## 9. Niðurstöður mælingar / Measurement Results

Sjá niðurstöður mælinga í skýrslum sem berast frá Blár Akur.

## 10. Losun næringarefna / Nutrient Discharge

Losun næringarefna má sjá í töflum hér að neðan.

Tafla 6 - Losu næringarefna

Lýsing	Efnisheiti	Magn	Mæli eining
Kolefni í föstu formi	POC	602.203	kg
Nitur í föstu formi	PON	44.687	kg

Fosfór í föstu formi	POP	20.252	kg
Nitur uppleyst	DON	142.998	kg
Fosfór uppleyst	DOP	11.967	kg
Heilar Fosfór		32.219	kg
kg P/tonn		7	<b>kg P/tonn</b>

### 11. Lyfjagjöf / Medical treatments

Engin meðferð vegna lúsar var árið 2025 og lús er lítil sem engin.

### 12. Útsetning seiða / Smolt stocking

Ekki var sett út seiði árið 2025 í Berufjörð og er því heildarfjöldi á útsettum seiðum: 0.

*Mynd 4-Fyrsti útsetningardagur og heildar magn seiða sett út árið 2025*

	First input date	Input count in period
Site <input type="text" value="Site"/>		
B-Glimeyri	25.8.2023	0
B-Svarthamarsvik	1.8.2023	0
Grand Total	1.8.2023	0