

Starfsstöð	Heimilisfang	Viðstaddir			
FE-1139 Kaldvík hf. Fáskrúðsfirði	Strandgötu 18 735 Eskifjörður	Fólk á vakt Eldisstarfsmaður			
Tilfni	Eftirlit framkvæmt	Dagsetning skýrslu	Tímar við úttekt	Viðbótartímar	Yfirvinna
Reglubundin skoðun	11.3.2025	18.3.2025	6	0,00	0,00

Skoðuð voru og tekin afstaða til 14 skoðunatriða af 22. Gerðar eru kröfur um úrbætur í 10 skoðunatriðum, þar af 4 Alvarleg frávik og 6 Frávik. Nema annað sé tekið fram þá er veittur frestur til næstu reglubundinnar skoðunar samkvæmt áhættumati. Úrbótum skal lokið eins fljótt og auðið er.

#### Frestur til úrbóta

Næsta reglubundna skoðun

Alvarlegt frávik	Frávik
4.1.5 Eldissvæði	4.1.4 Eftirlit og viðgerðir á netpokum
5.1.2 Þjálfun starfsfólks (rekstrarleyfi>20.tonn)	4.1.8 Framkvæmd flutnings
5.1.5 Innra eftirlit (rekstrarleyfi>20.tonn)	4.3.1 Viðbragðsáætlun vegna stroks
5.1.6 Innri úttektir - sannpröfun (rekstrarleyfi>20.tonn)	5.1.1 Gæðahandbók sjókvíaldisstöðva
	5.1.3 Verklagsreglur (rekstrarleyfi>20.tonn)
	5.1.4 Viðbragðsáætlanir (rekstrarleyfi>20.tonn)

#### Niðurstaða eftirlits

Eftirlitsmaður Matvælastofnunar, Andri Snær Þorsteinsson, fór í reglubundið eftirlit hjá Kaldvík þann 11. mars 2025. Siglt var út á eldisvæðið Höfðahúsabót í Fáskrúðsfirði og fylgdist starfsmaður þar með daglegum störfum eldismanna á eldisvæðinu þann daginn. Meðal daglegra starfa eldisstarfsmanna var að tæma dauðfisk úr eldiskvíum og að handháfa sveimara. Þegar sveimarar voru handháfaðir upp úr kvíum varð eftirlitsmaður þess áskynja að smitvörnum og velferð væri ábótavant.

Þessum athugasemdum er vísað til sérgreinaðýralæknis fisksjúkdóma til nánari skoðunar.

Athugið að þessi skýrsla tekur til þeirra atriða sem tekið var eftir þann dag sem eftirlitið fór fram sem og fyrirbyggjandi gagna úr öðru opinberu eftirliti. Í samræmi við 13. gr. stjórnslulaga nr. 37/1993 **er þér veittur 14 daga frestur** frá dagsetningu þessarar **skýrslu til að koma á framfæri andmælum við innihald hennar. Andmæli berist skriflega** sem bréf til Matvælastofnunar Austurvegi 64, 800 Selfossi eða með tölvupósti á **mast@mast.is**.

Um gjaldtöku fyrir eftirlit og aðra gjaldskylda starfsemi Matvælastofnunar s.s. útgáfu leyfa, vottorða, skráningar o.fl. fer skv. gjaldskrá nr. 590/2024. Krafa birtist í netbanka og reikningur er birtur á Ísland.is.

## Starfsstöð

Kaldvík hf. Fáskrúðsfirði  
Strandgötu 18  
735 Eskifjörður  
Staða: Í gildi  
Kennitala: 5204120930

## Starfsemi

Frumframleiðsla - Þáttur VI - AE - Áframeldi - 1

## Tengiliðir

Bárður Jóhann Arnaldsson	859 2255	bardur.arnaldsson@kaldvik.is	Eldisstjóri
Sandra Eiðsdóttir	8550191	sandra.eidsdottir@kaldvik.is	Gæðastjóri
Kjartan Lindboel	+47 959 09 675	kjartan.lindbol@kaldvik.is	Framleiðslustjóri
Ísak Örn Guðmundsson	847 5242	Isak.gudmundsson@kaldvik.is	Eldisstjóri

4 - Byggingar, búnaður og eldissvæði

---

4.1 - Sjókvíaeldi

32 - 46.gr. reglugerð nr.540/2020 og 20.gr. reglugerð nr. 300/2018

4.1.5 Eldissvæði

Sett inn: 27.10.2021

Alvarlegt frávik

**11.3.2025**

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

**27.01.2021**

Hluti búnaðar er utan skilgreinds eldissvæðis á Eyri/Fögrueyri, Einstigi og Höfðahúsabót en skv. 30. gr. rgl. nr. 540/2020 skal búnaður sjókvíaeldisstöðva vera innan eldissvæðis. Um er að ræða ítrekað frávik og því er það nú alvarlegt frávik.

**Sett inn: 27.11.2024**

Búnaður fyrir utan leyfilegs eldissvæðis á Höfðahúsabót VK a

**Sett inn: 21.02.2024**

Búnaður fyrir utan leyfilegs eldissvæðis á Höfðahúsabót VK a

**Sett inn: 20.06.2023**

Búnaður fyrir utan leyfilegs eldissvæðis á Höfðahúsabót VK a

**Sett inn: 27.10.2021**

Búnaður fyrir utan leyfilegs eldissvæðis á Höfðahúsabót VK a

4.1.4 Eftirlit og viðgerðir á netpokum

Sett inn: 12.12.2024

Frávik

**11.3.2025**

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

**2.12.2024**

Í ástands- og viðgerðarskýrslur hjá þjónustuaðila vantar upplýsingar um:

- Lýsingu á umfangi og staðsetningu skemmda
- Lýsingu á viðgerðinni

Samkvæmt 34. gr. rgl. nr. 540/2020 skulu þessar upplýsingar koma fram í ástands- og viðgerðarskýrslu netpoka.

4.1.8 Framkvæmd flutnings

Sett inn: 12.12.2024

Frávik

**11.3.2025**

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

**2.12.2024**

Við framkvæmd flutnings á laxfiskum skal, skv. 41. gr. rgl. nr. 540/2020, flutningsaðili útbúa verklagsreglur þar sem fram kemur lýsing á búnaði sem notaður er til flutnings og hver ber ábyrgð á einstökum verkþáttum og réttum viðbrögðum ef fiskur strýkur.

Matvælastofnun óskaði eftir verklagsreglu flutningsaðila vegna flutninga á laxfiskum og slík verklagsregla barst ekki.

#### 4.3 - Strok

45.gr. og viðauki IV. í reglugerð nr. 540/2020

##### 4.3.1 Viðbragðsáætlun vegna stroks

Sett inn: 12.12.2024

Frávik

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

#### 2.12.2024

Skv. viðauka IV í rgl. nr. 540/2020 þá skal án tafa, hafi strok orðið eða ef ástæða er til að ætla að rekstrarleyfishafi hafi misst eldisfisk úr fiskeldisstöð, byrja að leita að orsökum og koma í veg fyrir að meira af fiski strjúki og tilkynna Fiskistofu, Matvælastofnun, sveitarfélögum og næstu veiðiféögum. Rekstrarleyfishafi skal hefja veiðar á fiski eins fljótt og mögulegt er.

Viðbragðsáætlun vegna stroks þarf að uppfæra hjá Kaldvík og gera ítarlegri greiningu á viðbrögðum við stroki. Einnig er rétt að taka fram að ekki þarf að vera rökstuddur grunur um strok heldur einungus grunur um að strok hafi átt sér stað.

Jafnframt hefur Matvælastofnun breytt verklagi hjá sér og skal grunur um strok vera tilkynntur á fiskeldi@mast.is

### 5 - Gæðastjórnun og innra eftirlit

#### 5.1 - Skipulag, verklag, viðbragðsáætlanir og innra eftirlit

47. - 50.gr. og viðauki III. í reglugerð nr. 540/2020

##### 5.1.2 Þjálfun starfsfólks (rekstrarleyfi>20.tonn)

Sett inn: 12.12.2024

Alvarlegt frávik

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

#### 2.12.2024

Samkvæmt viðauka III í reglugerð nr. 540/2020 skal tryggja að starfsmenn fái þjálfun þar sem markmið er:

- a) Að hindra strok og virkja viðbragðsáætlun ef það gerist.
- b) Að lágmarka umhverfisáhrif.
- c) Að tryggja velferð eldisdyra.

Einnig þarf, skv. sama viðauka, að hafa nýliðakynninu þar sem öllum starfsmönnum er kynnt gæðastjórnunarkerfi fyrirtækisins og nýliðaþjálfun þar sem tryggt er að starfsmaður hafi lokið eftirfarandi þjálfun:

- a) Varnir gegn stroki; helstu ástæður fyrir stroki og hvernig er best að koma í veg fyrir þær
  - b) Viðbrögð við stroki
  - c) Meðhöndlun eiturefna þegar það á við
  - d) Þekking á verklagsreglum, viðbragðsáætlunum og innra eftirliti sem starfsmaður vinnur við
- Jafnframt kemur fram í framgreindum viðauka að árlega skuli haldinn fundur með starfsmönnum þar sem farið er yfir efni gæðahandbókar og kynntar breytingar og nýjar áherslur sem gerðar hafa verið. Þátttaka starfsmanna er skráð í þjálfunarskrá.

Matvælastofnun kallaði eftir þjálfunarskrám starfsmanna Kaldvíkur og þar kemur ekki fram að starfsmenn hljóti þjálfun við að hindra strok og virkja viðbragðsáætlun.

Í nýliðaþjálfun rekstraraðila hljóta starfsmenn ekki þjálfun í vörnum gegn stroki, helstu ástæðum og hvernig megi koma í veg fyrir strok eða þjálfun í viðbrögðum við stroki.

Ekki er að finna í þjálfunarskrá staðfestingu á að árlegur fundur hafi verið haldin með starfsfólki og þáttaka starfsmanna sé skráð í þjálfunarskrá. Á slíkum fundi skal fara yfir innihald gæðahandbókar og breytingar kynntar og nýjar áherslur sem gerðar hafa verið.

Þegar starfsmenn Kaldvíkur héldu í ferð til Marrakech var fengið afleysingafólk til þess að halda fiskeldinu gangandi. Matvælastofnun kallaði eftir þjálfunarskrá þess fólks sem sinnti afleysingum og voru þær ekki fullnægjandi en starfsfólkið var ekki búið að hljóta almenna nýliðaþjálfun vegna:

- a) Varnir gegn stroki; helstu ástæður fyrir stroki og hvernig er best að koma í veg fyrir þær
  - b) Viðbrögð við stroki
  - c) Meðhöndlun eiturefna þegar það á við
  - d) Þekking á verklagsreglum, viðbragðsáætlunum og innra eftirliti sem starfsmaður vinnur við
- Matvælastofnun lítur málið alvarlegum augum og ef slíkar aðstæður skapast aftur að kalla þurfi til afleysingafólk þá skal rekstraraðili tryggja viðunandi þjálfun afleysingastarfsfólks.

#### 5.1.5 Innra eftirlit (rekstarleyfi>20.tonn)

Sett inn: 12.12.2024

Alvarlegt frávík

---

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa frávíks í eftirlitinu.

#### 2.12.2024

Ekki fullnægjandi innra eftirliti

Ekki var hægt að sýna fram á að innra eftirlit hefði verið framkvæmt

#### 5.1.6 Innri úttektir - sannprófun (rekstarleyfi>20.tonn)

Sett inn: 12.12.2024

Alvarlegt frávík

---

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa frávíks í eftirlitinu.

#### 12.12.2024

Ekki fullnægjandi sannprófanir.

Ekki var hægt að sýna fram á að sannprófun hefði farið fram í takt við kröfur í reglugerð.

#### 5.1.1 Gæðahandbók sjókvíaeldisstöðva

Sett inn: 12.12.2024

Frávík

---

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa frávíks í eftirlitinu.

#### 2.12.2024

Í gæðahandbók sjókvíaeldisstöðva skal koma fram, skv. viðauka III í rgl. nr. 540/2020

- Verklag um skipulag og ábyrgðaskiptingu.
- Skrá og áætlun um fræðslu/þjálfun starfsmanna.
- Ábyrgðasvið og starfslýsingar allra starfsmanna séu skýrar.
- Árlegur fundur haldinn með öllum starfsmönnum fiskeldisstöðva þar sem farið er yfir innihald gæðahandbókar og breytingar kynntar og nýjar áherslur sem gerðar hafa verið.

Matvælastofnun yfirfór gæðahandbók Kaldvíkur og var ekki gerð nægjanleg grein fyrir ofangreindum atriðum.

### 5.1.3 Verklagsreglur (rekstrarleyfi > 20.tonn)

Sett inn: 20.06.2023

Frávik

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

#### 2.12.2024

Matvælastofnun yfirfór verklagsreglur Kaldvíkur í eftirliti en rekstraraðili vinnur að umbótum á gæðakerfi fyrirtækisins. Margar af þeim verklagsreglum sem voru yfirfarðar höfðu ekki verið samþykktar og því ekki sannað að starfsmenn séu að fara eftir verklagsreglum.

### 5.1.4 Viðbragðsáætlanir (rekstrarleyfi > 20.tonn)

Sett inn: 12.12.2024

Frávik

#### 11.3.2025

Ekki tekið tillit til þessa fráviks í eftirlitinu.

#### 2.12.2024

Matvælastofnun yfirfór viðbragðsáætlanir Kaldvíkur í eftirliti en rekstraraðili vinnur að umbótum á gæðakerfi fyrirtækisins. Margar af þeim viðbragðsáætlunum sem voru yfirfarðar höfðu ekki verið samþykktar og því ekki sannað að starfsmenn séu að fara eftir viðbragðsáætlunum.

## Eftirfarandi skoðunatriði voru skoðuð og reyndust í lagi

4.1.1 Bátar og flutningstæki

4.1.2 Dauðfiskur

4.1.3 Eldisbúnaður

4.1.7 Merkingar sjókvíaeldisstöðva

Andri Snær Þorsteinsson  
andri@mast.is  
Sérfræðingur - fiskeldi og matvælaeftirlit  
530-4800

### Lagagrunnur eftirlits

Eftirlit með fiskeldi er samkvæmt lögum nr. 71/2008 um fiskeldi. Löggjöfin fjallar um eftirlit og leyfisveitingar rekstrarleyfa til fiskeldis. Nánari ákvæði hafa verið sett fram í reglugerð nr. 540/2020 um fiskeldi.

Markmið laga um fiskeldi er að skapa skilyrði til uppbyggingar fiskeldis og efla þannig atvinnulíf og byggð í landinu, stuðla að ábyrgu fiskeldi og tryggja verndun villtra nytjastofna. Skal í því skyni leitast við að tryggja gæði framleiðslunnar, koma í veg fyrir hugsanleg spjöll á villtum nytjastofnum og lífríki þeirra og tryggja hagsmuni þeirra sem nýta slíka stofna. Til að ná því markmiði skal tryggt að eldisbúnaður og framkvæmd í sjókvíældi standist ströngustu staðla sem gerðir eru fyrir fiskeldismannvirki í sjó.

### Athugasemdir geta fengið þrenns konar vægi skv. eftirfarandi:

#### LS = Lagfært á staðnum:

Þegar gerð er athugasemd við starfsemi sem vísar frá ákvæðum laga eða reglugerða, sem hægt er að lagfæra á meðan skoðun fer fram eða tilvíkið það lítilfjórlegt að það verður augljóslega lagfært strax að lokinni skoðun.

#### F = Frávik:

Þegar gerð er athugasemd við starfsemi sem vísar frá ákvæðum laga eða reglugerða. Skoðunarmaður metur umfang og alvarleika athugasemdar og metur frest til úrbóta út frá gefnum forsendum.

#### A = Alvarlegt frávik:

Þegar gerð er athugasemd við starfsemi sem vísar alvarlega frá ákvæðum laga, reglugerða, rekstrarleyfis eða þegar augljós hættu á slysasleppingu er fyrir hendi. Úrbótum skal ljúka að hámarki innan 7 virkra daga, en ef athugasemdin gefur tilefni til, er gripið til þvingunarúrræða strax. Athugasemdin krefst að jafnaði skjótrar eftirfylgni.

#### Eftirfylgni-, þvingunaraðgerðir:

Ef athugasemd sem fékk LS eða sambærileg er aftur til staðar í næstu skoðun, fær athugasemdin dæminguna F. Verklag eftirlitsmanna MAST er sem hér segir, þegar úrbætur eru ekki gerðar innan tilskilinna fresta.

#### Athugasemd með F dæmingu.

- Heimsókn 1 – reglubundin: Úrbótum skal ljúka fyrir tilskilinn frest sem fram kemur í skoðunarskýrslu. Frestur til úrbóta er að hámarki 3 mánuðir, nema að um verulega umfangsmiklar framkvæmdir sé að ræða.
- Heimsókn 2 – eftirfylgni: Veita má viðbótarfrest til úrbóta til skamms tíma, þó að hámarki 1 mánuð. Skoðunaratriði fær enn dóminn F en jafnframt er dæmt A í skoðunaratriði 6.1. Skoðunarmaður bendir stjórnanda/ábyrgðarmanni á að þvingunarúrræðum verði beitt verði úrbótum ekki sinnt (VII. Kafli - lög nr. 71/2008)
- Heimsókn 3 – eftirfylgni: Skoðunaratriði fær dóminn F en dæmt er A í 6.1. Veittur er frestur lengst til 7 daga, andmælaréttur er veittur á vettvangi. Eftir það fær stjórnslusvið MAST skoðunarskýrsluna og þvingunar-eftriflygniferill (VRF-022) tekur við.

#### Athugasemd með A-dæmingu.

- Heimsókn 1 – reglubundin: Veittur frestur til úrbóta er lengstur 7 dagar, eða ef við á, fær stjórnslusvið MAST skoðunarskýrsluna og verkferill við beitingu þvingunarúrræða tekur við (VRF-022). Skoðunarmaður bendir stjórnanda/ábyrgðarmanni á að þvingunarúrræðum verði beitt verði úrbótum ekki sinnt (VII. Kafli - lög nr. 71/2008). Andmælaréttur er veittur á vettvangi.
- Heimsókn 2 – eftirfylgni: Skoðunaratriði fær dóminn A og jafnframt er dæmt A í skoðunaratriði 6.1. Stjórnslusvið MAST fær skoðunarskýrsluna og verkferill við beitingu þvingunarúrræða tekur við (VRF-022). Stjórnslusvið MAST fylgir eftir skoðunarskýrslu vegna endurkomu og sem inniheldur dóminn A í 6.1. Stjórnslusviðið stýrir framkvæmd þvingunar. Stjórnanda er kynnt ákvörðun um þvingunaraðgerðir. Mál sem komast á þetta stig fá síðan lögformlega meðhöndlun hjá MAST. [VRF-022]

#### Þvingunaraðgerðir geta t.d. verið:

- Dagsektir
- Úrbætur á kostnað rekstrarleyfishafa
- Afturköllun rekstrarleyfis