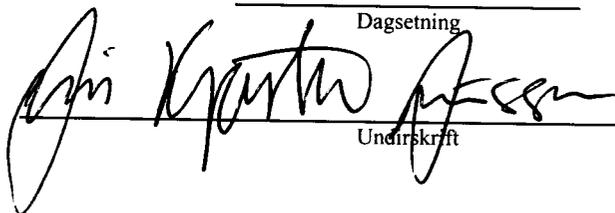


## Grænt bókhald vegna ársins 2014

*Fyrirtæki:* Íslandsbleikja ehf, Stað, Grindavík

31.3 2015

Dagsetning



Undirskrift

## Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf., Stað um grænt bókhald fyrir árið 2014. Skýrsla um grænt bókhald er lögð fram af stjórnendum félagsins og á ábyrgð þeirra í samræmi við lög og reglur. Ábyrgð okkar felst í því álit sem við látum í ljós á skýrslunni á grundvelli endurskoðunarinnar.

Megintilgangur með endurskoðun okkar hefur verið að meta hvort skýrsla félagsins um grænt bókhald samræmist þeim kröfum sem gerðar eru í íslenskri löggjöf, þar með talið:

- að kanna hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu reiknaðar með áreiðanlegum hætti og settar fram í samræmi við þær aðferðir sem stjórnendur félagsins hafa skilgreint.
- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og þær tölur sem sendar eru þeim aðila sem hefur eftirlit með starfsleyfi vegna mengunarmælinga.
- að kanna hvort skilyrðum í lögum og reglum varðandi innihald skýrslna um grænt bókhald sé fullnægt.

Endurskoðað var í samræmi við góða endurskoðunarvenju. Samkvæmt því ber okkur að skipuleggja og haga endurskoðuninni þannig að nægjanleg víska fáiast um að skýrsla um grænt bókhald sé í meginatriðum án annmarka. Endurskoðunin felur í sér greiningaraðgerðir, spurningar til starfsmanna félagsins, úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreyna tölulegar upplýsingar sem fram koma í skýrslunni. Endurskoðunin felur einnig í sér athugun á því hvort framkvæmd mælinga og útreikninga sé í samræmi við þær lýsingar sem fram koma í skýrslunni. Í endurskoðuninni felst jafnframt mat á þeim aðferðum sem notaðar eru við gerð skýrslunnar.

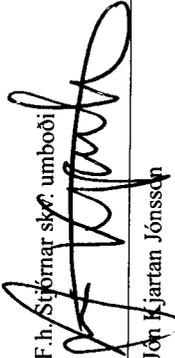
Það er álit okkar að skýrsla Íslandsbleikju ehf. um grænt bókhald á árinu 2014 sé gerð í samræmi við lög og reglur um innihald skýrslna um grænt bókhald og að tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu í samræmi við þær aðferðir sem þar er gerð grein fyrir.

Akureyri, 31. mars 2015.

**KPMG ehf.**



## 1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Íslandsbleikja ehf. kt: 610406-1060
1.2. Heimilis- og pósthang höfuðstöðva	Glergata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og pósthang annarra starfsstöðva	<b>Staður, 240 Grindavík</b>
	Vatnsleysuströnd, 190 Vogar
	Öxnalækur, 801 Selfoss
	Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss (frá 1. júlí 2014)
	Núpsmýri, 671 Kópasker (frá 1. júlí 2014)
	Klakfiskastöð, Sigtún, 571 Kópasker (frá 1. júlí 2014)
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Framkvæmdastjóri, Jón Kjartan Jónsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Rekstrarstjóri, Hjalti Bogason
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Þorsteinn Már Baldvinsson, Aðalsteinn Helgason og Jón Kjartan Jónsson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	31. mars 2011 - 31. mars 2027
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2014
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	Rekstur eldisstöðvar Íslandsbleikju ehf. að Stað var með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2014.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Íslandsbleikju ehf. lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu séu réttar og unnar eftir bestu vitund starfsmanna uppúr bókhaldsgögnum félagsins.
	F.h. Stjórnar skv. umboði
	
	Jón Kjartan Jónsson
	Framkvæmdastjóri
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá viðhengi

## 2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Staður	11		
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Staður	5.911.779		kWh
2.5. Oluorkun	Staður	4.849		lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu	Afkastageta			30 l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni	Afkastageta			200 l/sek
2.9. Notkun á sjó	Afkastageta			2800 l/sek
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	Sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 lyftari, 5 bílar			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

## 3. Áhrifabættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnishetti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Frærenslí veitt í sjó			
3.3. Losun efna í holresakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Afföll	óverulegt		
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Afföll stærri fiskur + förgun	45,6		tonn
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsolia og rafgeimar	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólprör (þar sem við á)	Steyptur stokkur, fráveita er lögð í sjó	1986	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Oliuskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Roðbrær (þar sem við á)	Frænnslí frá salernum	1986	Gott
3.13. Öliu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Öliugeymar (þar sem við á)	3 tankar við vararafstöð, 2-3 þús lítrar á hverjum tíma.	1986	Gott
3.15. Varaafstöð (þar sem við á)			
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Ekki til staðar	1986	Gott
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.18. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir	Ekki til staðar		

#### 4. Umhverfismál (valfrjálssar 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:

Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar: Umhverfismarkmið stöðvarinnar er að valda umhverfinu ekki óafturkræfum umhverfisáhrifum. Markmið er að vera ávallt innan þeirra viðmiðunarmarka sem stöðinni eru sett í umhverfismálum.

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

Svar:

Nei

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

Svar:

Nei

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 faanlegu tækni fyrir starfseminna?

Svar:

Já

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

Svar:

Já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhappa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Já

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

Svar:

Nei

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

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

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstjóður vistferilsreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Ahættumat

Já

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

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

Nei

5.10. Næringarefnaofaugun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

## Nafn fyrirtækis og kennitala

Íslandsbleikja ehf., kt: 610406-1060 (Staður)

## Grænt bókhald 2014

## 6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fískis, alifugla eða svína

Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
Fiskeldi:			
6.1. Tegund eldis			
6.2. Framleiðslumagn (gross growth)	1.227.782		kg
6.3. Föðurnotkun	1.498.218		kg
6.4. Föðugerð	242.333		kg
ECO 3,0 mm	46095,4		kg
ECO-LF 30 6,0	272630,3		kg
ECO 6,0	34678,8		kg
ECO-LF 30 5,0	45139,2		kg
ECO 1,8 mm	71287		kg
ECO 2,5mm	14021,9		kg
ECO-AC 6,0 mm	408707,7		kg
ECO-AC 4,0 mm	19700,7		kg
Inicio Plus 1,5 mm	170		kg
Seiðaföður 1,8	327338		kg
ECO 5,0 mm	170		kg
Seiðaföður 2,5	15945,6		kg
Inicio Plus G 0,5 gr			
6.5. Sundurlíðun á aðföngum			
6.6. Sundurlíðun á nokkun hættulegra efna			
arrow fpc f.jector	80		lítrar
arrow syruvask	40		lítrar
klór 1,5%	336		kg
virex	20		kg
Aquadine sótthreinsiefni	4		lítrar
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna			
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs			
Smærri fiskurinn er háföður upp úr kerjum en dauðum matfiski er er hleypt niður úr kerjunum og út í frærennisstokk. Gidra í stokkunum veibr dauðan fisk úr frærennisvatninu. Dauðfiskur er sendur til úrvinnslu (loðdyraföður)	45,6		tonn
6.9. Sundurlíðun á nokkun lyfja			
Alpha Ject 3000 (eggn kilaveikiföður og vibruveiki)	1.235.000,0		skammtar
Alpha Ject 5-3 (eggn kilav.br., vibruveiki og vetransum)	50.000,0		skammtar
fínquel vet svefnlyf	9		kg
Sjór			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum			