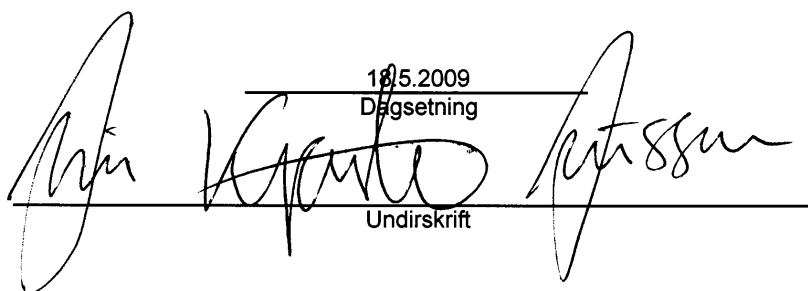


Grænt bókhald vegna ársins 2008

Fyrirtæki: Íslandslax, Núpum Ölfusi

18.5.2009
Dagsetning

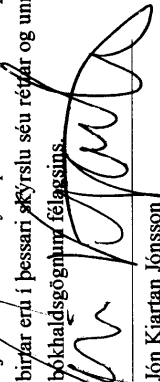
Undirskrift



Grænt bókhald fyrir árið:

2008

1. Almennt um starfseminna

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Íslandslax hf., kt. 430894-2349
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forjóra/ábyrgðaraðila	Jón Kjartan Jónsson, framkvæmdastjóri
1.6. Nafn stöðvarsjóra eða tengiliða	Jóhannes Sigurðsson, rekstrarsjóri
1.7. Nafn aðila í stjórn fyrirtækisins	Þorsteinn Már Baldvinsson, Aðalsteinn Helgason, Jón Kjartan Jónsson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	19. apríl 2000 - 20. apríl 2010
1.11. Nafn úgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Hollustuvernd ríkisins
1.12. Tímabil græns bókhalds	2008
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	Framlengsla og rekstur með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2008.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Íslandslax 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 bókhaldsgögnunum félagsins.
	
	Jón Kjartan Jónsson
	Framkvæmdastjóri
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá viðhengi

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)		4		
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)		1		
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)		490.828		kWh
2.4. Raforkunotkun	Vinnuvélar og vinnubílar	4808		lítrar
2.5. Oltunorkun	engin			
2.6. Gasnotkun				20 max l/sek
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu				240 max l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni				
2.9. Notkun á sjó	engin			
2.10. Heildarhræfnisnotkun				
2.11. Notkun á innflutu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og pökkunaréfnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	2 bílar, 1 lyftari			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifabættir og losun

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
Losun efna og meðhöndlun úrgangs				
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Utblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Fræmsti veitt í Þorleifslæk/Varmá			
3.3. Losun efna í holressakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Aföll			
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	engin			
3.6. Magn spilliefna til förgunar	aftallsolia	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skóþrór (þar sem við á)		1986	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)	Allt frárennslisvatn er hreinsað og grúti og dauðum fiski fargað eftir þörfum hjá Sorpstöð Suðurlands. Um er að ræða tromlufilter með 100 mikróna dúk. Auk tromlufiltersins sjálfis er um að ræða "slam-dætur" (grútar-dætur), grúartank og dauðfiskatansk (safb-tank) o.fl.	2004	Gott
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Oluskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar	1986	Gott
3.12. Rotþrær (þar sem við á)			
3.13. Oliu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Oliugeymar (þar sem við á)	Tankur fyrir rafstöð, 2000 lítrar	1986	Gott
3.15. Varaafstöð (þar sem við á)	Ekki til staðar	1986	Gott
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.17. Loftfreinsibúnaður (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 stöðvarmar er að valda umhverfinu sem allra minnstum umhverfisspjöllum og mengun. Markmiðið 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 fánlegu tækni fyrir starfseminna?

Svar:

Já

4.9. Voru tekin sými til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákveðið um í starfsleyfi eru valfrjál)

Svar:

Já, niðurstöður væntanlegar á næstu dögum

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. Vinnuuhverfi og öryggismál starfsmanna

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

5.4. Notkun skaðlaustra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður vísferlisgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem spamaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

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

5.9. Kvarðanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

5.10. Næringarefnaoefnun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Grænt bókhald 2008

Nafn fyrirtækis og kennitala

Íslandslax hf., kt: 430894-2349

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis			
6.2. Framleiðslumagn	723.894 (48,8)		stk. (tonn)
	156.185 (10,8)		stk. (tonn)
6.3. Föðurnotkun	85.201		kg
6.4. Föðurgerð	1.566		kg
	1.026		kg
	12.684		kg
	12.937		kg
	13.399		kg
	7.520		kg
	284		kg
	200		kg
	200		kg
	1.040		kg
	4		kg
	23.155		kg
	11.187		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum			
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna			
Virikon	20		kg
Bufodine	5		lítrar
Formalin/Formaldehyde 37%	1980		kg
Klór 15%	144		kg
Maurasýra 85%	105		kg
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna			
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs			
Dauður fiskur er háfaður upp úr kerjum og honum komið fyrir í dauðfiskakeri með maurasýru. Dauðfiskakerið er tæmt tvisvar á			

Eldisíðnaður

6.9. Sundurlíðun á nokkun lyfja	ári með dælubíl og fiskinum fargað á viðurkenndum urðunar- stað (Kirkjuferjuháleigu).	630.000	skammtar
	Aqua Vac ERM (bóluefni) (gegn rauðmunnaveiki)	530.000	skammtar
	Alpha Ject 6-2 (bóluefni) (gegn kylaveikibróður, hitraveiki, vetrarsárum, vibriuveiki og brisdrepi)	100.000	skammtar
	Alpha Ject 5-3 (bóluefni) (gegn kylaveikibróður, hitraveiki, vetrarsárum, vibriuveiki og brisdrepi)		
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Ferskvatn		

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandslax hf, Núpum um grænt bókhald fyrir árið 2008. 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 fái 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 Íslandslax um grænt bókhald á árinu 2008 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, 18. maí 2009.

KPMG Endurskoðun Akureyri hf.

