

Grænt bókhald vegna ársins 2010

Fyrirtæki: Rifós hf.

19.4.2011

Dagsetning



Undirskrift

Grænt bókhald 2010

Nafn fyrirtækis og kennitala

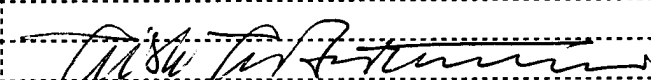
Rifós hf. Kt. 5006922869

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Laxeldi lífpungi 31.12.2010 Lax + bleikja	564	700	tonn
	Bleikja	221	200	tonn
	Lax	343	500	tonn
6.2. Framleiðslumagn	Lax	323	500	tonn
6.2. Framleiðslumagn	Bleikja	240	200	tonn
6.3. Fóðurnotkun	Lax og bleikja	857.880	850	tonn
6.4. Fóðurgerð	Lax og bleikjufóður			
6.5. Sundurliðun á aðföngum	Sjá almennar upplýsingar			
6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna	Sjá almennar upplýsingar			
6.7. Sundurliðun á losun mengandi efna	Sjá almennar upplýsingar			
6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs	Sjá almennar upplýsingar			
6.9. Sundurliðun á notkun lyfja	Sjá almennar upplýsingar			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Sjá almennar upplýsingar			

Grænt bókhald fyrir árið: 2010

1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Rifós hf. 5006922869
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Við Lónin Kelduhverfi 671 Kópasker
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	engar aðrar starfsstöðvar
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	Hafa ekki verið sett
1.5. Nafn fortjóra/ábyrgðaraðila	Framkvæmdastjóri, Hlífur Karlsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Sófus Páll Helgason
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Guðmundur Þórarinnsson stj.form. Guðný H. Björnsdóttir, Evert Kr. Evertsson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	A582
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Bráðabirgðaleyfi í gildi
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	Gefið út 19 apríl 2000
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2010
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Framleiðsla með hefðbundnum hætti
1.14. Yfirlýsing stjórnar	
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

GÍSLI G. AUDUNSSON, LÆKNIR
M.CI.Sc., SÉRFR. Í HEIMILISLÆKNINGUM
LÆKNISNR: 0920 KT: 050137-4229

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Seiðastöð, kvíar, sláturhús		12	12
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)	1			1
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)	Seiðastöð		3	ha.
	Sláturhús og fódurskemma		5	ha.
	Lónin		5,2	ha.

2.4. Raforkunotkun	Heildarnotkun		276.210	kws.
2.5. Oliunorkun	Bensín, hráolía	9165	8093	ltr.
	Smurolíur, Ursa Super 15W-40		60	ltr.
	Ísvari, frostlögur		25	ltr.
	Nótamálning		1000	ltr.
	White sprit		200	ltr.
	Ýmsar olíur		20	ltr.
2.6. Gasnotkun	engin			
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu				
2.8. Notkun á köldu vatni	seiðastöð		100	l/sec
2.9. Notkun á sjó	ekki lengur			l/sec
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eitrefna & hættulegra efna	Formalín, seiðastöð		80	ltr.
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis	Sl.hús Kassar, lok.pokar		16116	stk.
	Ísmottur		10400	stk.
	Vörubretti		480	
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 bifreið, 2 lyftarar, 2 bátar		5	
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun	Klór 17%	5	20	ltr.
	Handþv. og sóthr.efni	6	6	ltr.
	TK-940	4	20	ltr.
	Arrow Chlorclean	2	20	ltr.
	Arrow FPC jektor 20 ltr	2	40	ltr.
	Kvartol 20 ltr.	1	20	ltr.

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	CO ² frá vinnuvélum	?	?	?

3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó				
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	Ekki losað í holræsakerfi			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	10-15 tonn slög	10-15 tonn	10-15 tonn	10%
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Plastumbúðir utan af fódri	1500-2000 kg	1500-2000 kg	0,01
3.6. Magn spilliefna til förgunar	Úrgangsolía		240 ltr.	
	Rafgeymar		140 kg.	
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)	Skólprör í settjarnir		
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)	settjarnir		
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Í sláturhúsi		
3.11. Olíuskiljur (þar sem við á)	nei		
3.12. Rotprær (þar sem við á)	Við seiðastöð, sláturhús, fódurskemmu		
3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Handdælur		
3.14. Olíugeymar (þar sem við á)	1 f/bensín 1 f/olíu 1100 hvor	1994-1996	gott
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)	Við seiðastöð,	1995	gott
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Kælir í sláturhúsi		
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)	nei		
3.18. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)	Bio Mest blandað í slógtank		
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)	Heyrnarhlífar		
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir			

4. Umhverfismál (valfrjálsar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar:

ekki komin í framkvæmd

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Nei

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:

Allir hausar, dálkar og slóg fer til fódurgerðar hjá Eldisfóðri á Vopnafirði og fódurstöð KS Gránumóum við Sauðárkrók

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar:

Allir fastir starfsmenn hafa diplóma í fiskvinnslu og námskeið á vegum Hólaskóla fyrir starfsmenn í fiskeldi

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fáanlegu tækni fyrir starfseminu?

Svar:

Stöðugt er fylgst með nýngum í fiskeldistækni og tæki og tækni bætt.

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

Svar:

Vatnsýni eru tekin reglulega og þrifasýni hjá ProMat rannsóknarþjónustu.

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Ekki svo vitað sé,

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:

Tekur þátt í landgræðslu með því að græða upp land í nágrenni stöðvarinnar

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

Í góðu lagi samkvæmt mati öryggiseftirlits.

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

Bestu fánlega tækni miðað við stærð og umfang

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörnunni

Súrefni í seiðastöð og ís í sláturhúsi.

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

Fjárfest er áfram í bleikjueldi. Á árinu 2005 var norska fyrirtækið Akvaplan Niva fengið til að gera burðarþolsmat á lóninu

5.7. Áhættumat

já

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

nei

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

Nei

5.10. Næringarefnaofauðgun og súdefnisþurrð vegna fráveitu frá starfsemi

Nei

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfsemi

Ekki svo vitað sé.

Rifós

From: Rifosslatur [rifosslatur@simnet.is]
Sent: 27. apríl 2011 12:38
To: Rifós
Subject: Kassar, lok og mottur

Sæll

Við notuðum:
16.116stk af kössum og lokum

Við notuðum:
10.357stk ísmottur

Kv
Stebbi



Sorpsamlag Þingeyinga

Víðimóar 2 - 640 Húsavík
Sími 464 1513, 464 1519

Vigtarnóta

Rifós

Kennitala: 500692-2869

671 KÓPASKER

Dagsetning	Sorpflokkur og tegund	Flytjandi		Magn kg.
11.6.2010	00-24-00 Spilliefni	Óskráð	Inn: 14:01:14 - 3410kg	240
Nr. 12529			Út: 14:02:41 - 3170kg	

Athugasemdir:
Olía

Afhent

MOS
Móttekið

Sorpsamlag Þingeyinga

Víðimóar 2 - 640 Húsavík
Sími 464 1513, 464 1519

Vigtarnóta

Rifós

Kennitala: 500692-2869

671 KÓPASKER

<i>Dagsetning</i>	<i>Sorpflokkur og tegund</i>	<i>Flytjandi</i>	<i>Magn kg.</i>
10.6.2010	00-24-00 Spilliefni Nr. 12515	Óskráð	Inn: 14:13:38 - 2890kg Út: 14:16:12 - 2750kg 140

Athugasemdir:
Rafgeimar

Afhent

© 2003 Leidr ehf. - www.leidr.is - sími 568 9600

MOS
Móttekið

Rifós

From: Rúnar Óskarsson [RunOsk@rarik.is]
Sent: 26. apríl 2011 16:44
To: rifoslax@simnet.is
Subject: Rifós - notkun árið 2010

Sæll Hlífur

Seiðastöðin - ár 2010 – 276.210 kWh.

Tímaraðir

Nafn: Rifós hf
Vskvnr.: 1032820
Notkstnr.: 2021474
Notkunarst: Seiðastöð
Östfang: 671 Kópaskeri

Veitunúmer: 3110118 **Netsv.+kt.mælistaðar:** 10110321320

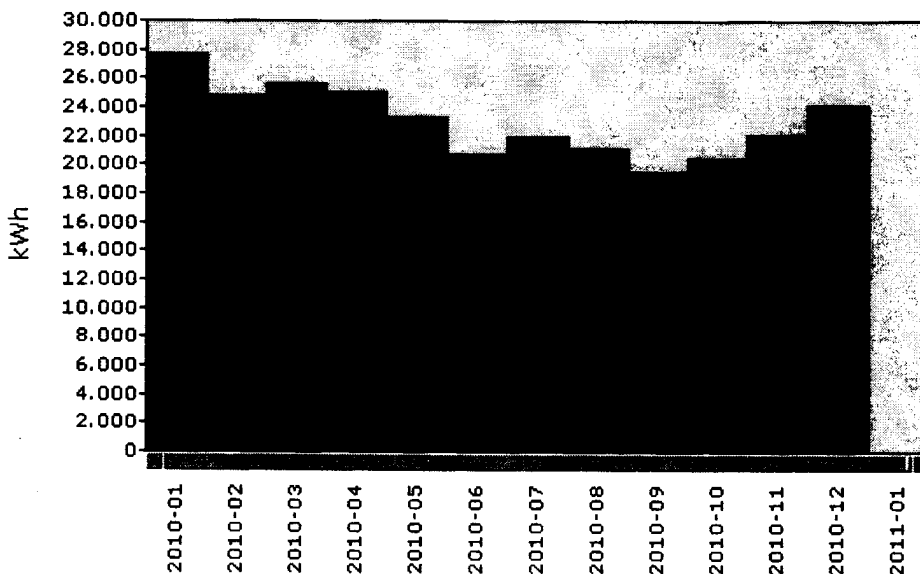
Mælisfang:

Frá og með (dd.mm.áááá): 01.01.2010 **Til og með (dd.mm.áááá):** 31.12.2010

Lengd tímabils: Mánaðargildi **Eining:** kWh

Sýna sem: Stöplarit **Samtals:** 276.410

[Opna í Excel](#) [Einfalt CSV](#) [Fylla skjá](#)



Varðandi Laxeldisstöðina þá eru þar tveir álesnir mælar.

Mælir 9300742 - áætluð ársnotkun: 69.103 kWh

Mælir 9302238 – áætluð ársnotkun: 123.220 kWh

Síðasti álestur á báða þessa mæla var 17.05.2010 þannig að brátt er ár frá síðasta álestri.

Vona að þetta upplýsi málið.

Rifós

From: Bensinstöðin Húsavík [husavik@olis.is]
Sent: 26. apríl 2011 14:58
To: 'rifoslax@simnet.is'
Subject: Viðskm. - Vörugreining Sundurl

Sæll Hlifar.

Hér kemur listin með magntölum, ef þetta er ekki rétti listinn láttu mig þá vita.

Með kveðju.
Sigurgeir Aðalgeirsson,
Verslunarstjóri,
Olís Húsavík.

Viðskm. - Vörugreining
Símanúmer:
OLIS

26. apríl 2011

Bls. 1

husavik

Allar upphæðir eru í ISK án/VSK

Viðskiptamaður: Nr.: 500692286900, Dags.afmörkun: 01.01.10..31.12.10

Vörunnr.	Lýsing	Reikningsfært magn	Birgðageymsla	Upphæð án/vsk	Afsl. upphæð án/vsk	Nettó Upphæð án/vsk
500692286900	Rifós hf					
	Sími	465-2160				
00210	Bensin 95 okt full þjónusta	2.014,00		320.297	12.838	307.459
00215	Bensin 95 okt sjálfsafgreiðsla	656,67		103.286	3.175	100.110
00218	Bensin 95 okt ÓB	1.265,78		195.109	2.653	192.457
00415	Dieselolía sjálfsafgreiðsla	206,61		31.581	1.069	30.512
00418	Dieselolía ÓB	495,71		76.403	857	75.546
01592	Appelsín Plast Ölg. 0,5 L	1,00		214	0	214
01607	Coca Cola 2 L	1,00		345	0	345
02160	Nitril hanskar L 100 stk	12,00		22.145	8.857	13.288
02754	Pera 48881 12V 60/55W H4	2,00		1.696	390	1.306
02853	Exide EB604/56068 60 Amp H	1,00		15.606	2.341	13.265
04371	Vinnuvettl. Glófinn 5Emf-40	5,00		11.000	1.650	9.350
04423	Purrkublað ChampX43	1,00		1.244	186	1.057
04424	Purrkublað ChampX45S	1,00		1.744	261	1.483
04425	Purrkublað ChampX48	1,00		1.692	253	1.438
04498	Pipp Piparm.35/Pk	1,00		121	0	121
04602	Rommy Móna	1,00		93	0	93
04868	Nýmjólk 1 ltr.	4,00		520	0	520
04953	Havoline Extra 10W-40 1 Ltr	2,00		1.991	220	1.771
05085	Ursa Super LA 15W-40 20 Ltr	3,00		35.613	4.274	31.339
07792	Sorppokar 75x120cm 50/ri 55my	1,00		2.462	985	1.477
07968	Formalín 40% 220 kg	1,00		59.115	0	59.115
08204	Pera 48328 12V 55W H7	1,00		1.213	279	934
08405	Handstrekkiþilma 450mm*300m 20	20,00		37.434	5.615	31.819
15310	Vinnuvettl. PVC Brúnn 620 M	4,00		2.566	385	2.181
15311	Vinnuvettl. PVC Brúnn 620 L	7,00		4.490	673	3.817
17524	Havoline Extra 0,5 Ltr	2,00		956	115	841
18371	Öryggi I Bíla mini 10amp flöt	5,00		219	33	186
18372	Öryggi I Bíla mini 15amp flöt	5,00		219	33	186
20966	Plastbrúsi 20 Ltr	4,00		2.851	0	2.851
24767	KC Handsápa mild 1000 ml	6,00		7.305	1.096	6.210
24889	KC Miðþurrkur í Ripple skammt	3,00		25.611	3.841	21.770
26132	Sám 2000 Turbo 1 Ltr m/dælu	1,00		1.275	115	1.160
26238	Skarpur þingeyskur fréttamiðil	1,00		467	0	467
27089	Nitril hanskar M 100 stk	13,00		23.990	9.596	14.394
27838	Nitril hanskar S 100 stk	1,00		1.845	738	1.108

27858	Latex hanskar Bláir Púður. M	2,00	2.701	945	1.756
27859	Latex hanskar Bláir Púður. L	1,00	1.299	454	845
27860	Latex hanskar Bláir Púður. XL	1,00	1.299	520	779
28467	Kvartol 20 Ltr	1,00	9.963	996	8.967
28572	Frostlögur Langtíma 20ltr	1,00	19.581	2.937	16.644
28924	Arrow Chloroclean 20 Ltr	1,00	7.336	2.935	4.402
29581	Arrow FPC f. Jector 20 Ltr	2,00	15.246	6.099	9.147
47321	CTEK XS 800 12V/10W	1,00	8.108	811	7.297
47342	Freyju Rískubbar 350gr	1,00	653	0	653

Viðskm. - Vörugreining

26. apríl 2011

Tímabil:

Bls. 2

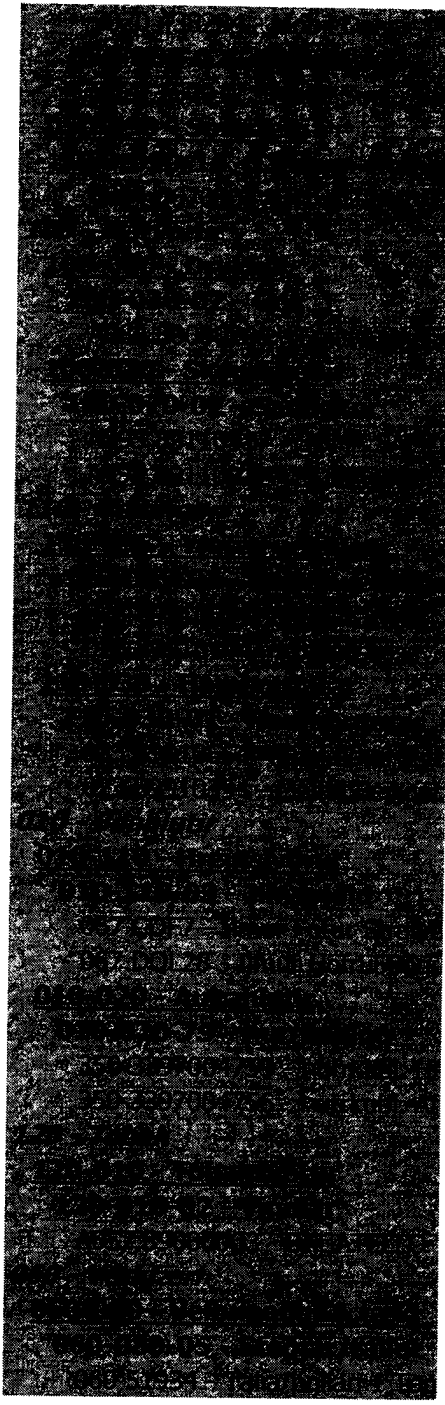
OLIS

husavík

Allar upphæðir eru í ISK án/VSK

Vörunn.	Lýsing	Reikningsfært magn	Birgðageymsla	Upphæð án/vsk	Afsl. upphæð án/vsk	Nettó Upphæð án/vsk
51655	Raflöður Cegasa LR20 D 2 stk	4,00		2.454	736	1.718
51659	Raflöður Cegasa LR03 AAA 4stk	3,00		1.463	439	1.024
60421	Pipp Dökkt piparmyntu	1,00		121	0	121
9914620	Músagildrur RAPP plast 2stk/pk	1,00		1.442	217	1.226
9914621	Músagildrur RAPP tré	1,00		653	98	555
9942449	Elka Sjöbuxur M orange	1,00		7.562	1.135	6.427
9942450	Elka Sjöbuxur S orange	1,00		5.727	859	4.868
9942453	Elka Sjöblússa L orange	1,00		8.185	2.865	5.320
	Rífós hf			1.086.511	84.574	1.001.938
Samtals				1.086.511,25	84.573,67	1.001.938

<u>13.379,37</u>	<u>1.873.907</u>
13.322,37	1.663.864
<u>8.093,00</u>	<u>834.301</u>
8.093,00	834.301
8.093,00	834.301
<u>5.229,37</u>	<u>829.563</u>
5.229,37	829.563
5.229,37	829.563
<u>13,00</u>	<u>113.176</u>
<u>5,00</u>	<u>14.274</u>
5,00	14.274
5,00	14.274
<u>3,00</u>	<u>8.170</u>
3,00	8.170
3,00	8.170
3,00	8.170
<u>2,00</u>	<u>840</u>
2,00	840
2,00	840
<u>2,00</u>	<u>89.019</u>
2,00	89.019
2,00	89.019
2,00	89.019
<u>1,00</u>	<u>873</u>
1,00	873
1,00	873
1,00	873
<u>10,00</u>	<u>39.903</u>
<u>6,00</u>	<u>6.664</u>
6,00	6.664
4,00	4.578
2,00	2.086
<u>3,00</u>	<u>26.259</u>
3,00	26.259
2,00	22.434
1,00	3.825
<u>1,00</u>	<u>6.980</u>
1,00	6.980
1,00	6.980
1,00	6.980
<u>10,00</u>	<u>10.940</u>
<u>6,00</u>	<u>9.831</u>
6,00	9.831
6,00	9.831
6,00	9.831
<u>3,00</u>	<u>174</u>
3,00	174
3,00	174
3,00	174
<u>1,00</u>	<u>935</u>
1,00	935
1,00	935
1,00	935
<u>9,00</u>	<u>31.086</u>
<u>6,00</u>	<u>29.206</u>
6,00	29.206
<u>4,00</u>	<u>27.344</u>
4,00	27.344
1,00	2.560
1,00	11.748
1,00	10.312



1,00	2.724
2,00	1.862
2,00	1.862
3,00	1.880
3,00	1.880
3,00	1.880
5,00	1.282
3,00	618
3,00	618
3,00	618
2,00	664
2,00	664
1,00	304
1,00	360
4,00	2.107
2,00	434
2,00	434
1,00	322
1,00	112
2,00	1.673
2,00	1.673
1,00	860
1,00	813
4,00	2.948
3,00	1.676
3,00	1.676
2,00	1.066
1,00	610
1,00	1.272
1,00	1.272
1,00	1.272
0,00	0
1,00	629
1,00	629
1,00	629
1,00	629
1,00	7.973
1,00	7.973
1,00	7.973
1,00	7.973

Rifós

From: Fóðurverksmiðjan Laxá [laxa@laxa.is]
Sent: 11. janúar 2011 11:37
To: rifoslax@simnet.is
Subject: Laxá - Fóður innkaup

Sæll Hlífur.

Meðfylgjandi hér að neðan eru upplýsingar um fóður innkaup Rifós á árinu 2010.

5006922869 Rifós hf	Sími	465 2190	
08004 DAN-EX 1352 GR 0.4 mm			180 KG
08006 DAN-EX 1352 GR 0.6 mm			200 KG
08011 DAN-EX 1352 GR 1.0 mm			3 400 KG
08408 Bio-Optimat Start 0.8 mm			800 KG
08411 Bio-Optimat Start 1.1 mm			1 000 KG
08415 Ecostart 17 1.5 mm			10 425 KG
08420 Ecostart 17 2.0 mm			1 000 KG
12018 SEIDA 1.8 mm			8 775 KG
12025 SEIDA 2.5 mm			5 400 KG
12034 SEIDA 3.0 mm 600 kg			117 000 KG
23031 LF23 3.0 mm 600 kg			0 KG
23041 LF23 4.0 mm 600 SSK			21 000 KG
23061 LF23 6.0 mm 600 SSK			200 400 KG
23090 LF 23 9.0			2 025 KG
23082 LF 23 9.0MM 70MG 600 SSK			191 400 KG
28061 LF28 6.0 mm 70mg 600 SSK			69 000 KG
45090 Klakfiskur Lax 9 0 mm			675 KG
82041 VIKING KOMPLETT 4.0 800S 60mg			218 400 KG
82042 VIKING KOMPLETT 4.0 1000S 60mg			7 000 KG
Rifós hf			857 880
Samtala			857 880

14

Meðja
Óunnar Örn