

**Orkuveita Reykjavíkur**  
**Samstæða**  
**Ársreikningur 2007**

Orkuveita Reykjavíkur  
Bæjarhálsi 1  
110 Reykjavík

Kt. 551298-3029

# Efnisyfirlit

---

	bls.		bls.
Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra .....	3	Eiginfjáryfirlit .....	7
Áritun óháðs endurskoðanda .....	4	Sjóðstreymsyfirlit .....	8
Rekstrarreikningur .....	5	Skýringar .....	9
Efnahagsreikningur .....	6		

# Skýrsla og yfirlýsing stjórnar og forstjóra

Orkuveita Reykjavíkur er sameignarfyrirtæki sem starfar á grundvelli laga nr. 139/2001 um stofnun sameignarfyrirtækis um Orkuveitu Reykjavíkur. Fyrirtækið er sjálfstætt þjónustufyrirtæki sem rekur rafveitu, hitaveitu, vatnsveitu, fráveitu og gagnaveitu á þjónustusvæði sínu.

Ársreikningurinn er gerður í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla og er það í fyrsta sinn sem samstæðan birtir ársreikning með þeim hætti. Ársreikningar samstæðunnar undanfarin ár hafa verið gerðir í samræmi við lög um ársreikninga og íslenskar reikningsskilavenjur. Breytingin hefur þau heildaráhrif á eigið fé samstæðunnar að bókfært eigið fé í ársbyrjun 2007 hækkar um 2.688 milljónir króna eða úr 66.671 milljónir króna í 69.359 milljónir króna eins og fram kemur í skýringu númer 30. Í ársreikningnum er gerð nánari grein fyrir þeim áhrifum sem upptaka staðlanna hefur í för með sér á reikningsskil samstæðunnar. Ársreikningurinn hefur að geyma samstæðureikning Orkuveitunnar og dótturfyrirtækja.

Hagnaður af rekstri Orkuveitu Reykjavíkur á árinu 2007 nam 6.516 milljónum króna. Samkvæmt efnahagsreikningi nema eignir samstæðunnar 191.491 milljón krónum, bókfært eigið fé í lok ársins er 88.988 milljónir króna og er eiginfárlutfall samstæðunnar 46,5%.

Í upphafi ársins sem og í lok þess voru eigendur móðurfyrirtækisins þrír, en þeir eru:

Reykjavíkurborg .....	93,539%
Akraneskaupstaður .....	5,528%
Borgarbyggð .....	0,933%

Stjórn fyrirtækisins leggur til að greiddar verði 1.568 milljónir kr. í arð til eigenda móðurfyrirtækisins á árinu 2008 vegna rekstrar á árinu 2007.

## Yfirlýsing stjórnar og forstjóra

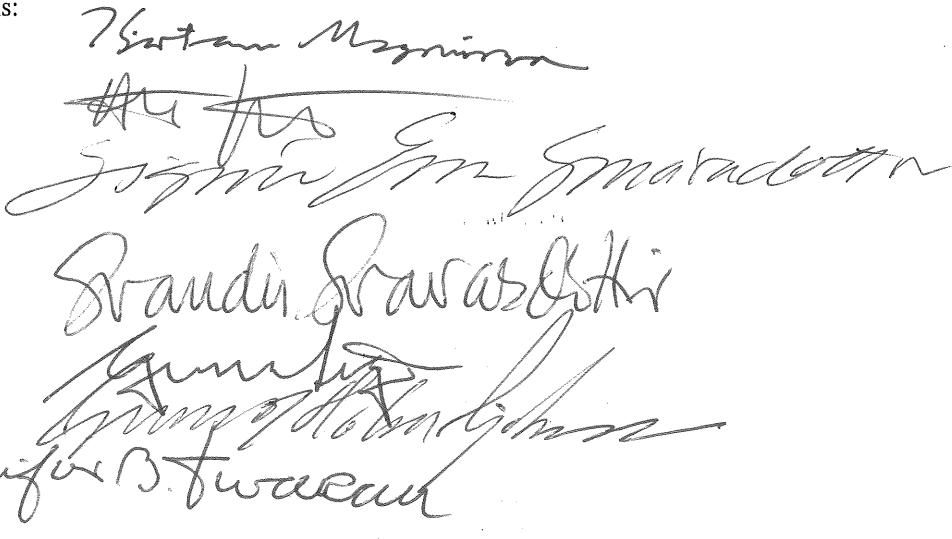
Samkvæmt bestu vitnesku stjórnar og forstjóra Orkuveitu Reykjavíkur er ársreikningur samstæðunnar í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu. Að álíti stjórnar og forstjóra gefur ársreikningurinn glöggja mynd af eignum, skuldum og fjárhagsstöðu í árslok 2007 og rekstrarafkomu samstæðunnar sem og breytingu á handbæru fé á árinu 2007.

Það er jafnframt álit stjórnar og forstjóra að ársreikningurinn og skýrsla stjórnar hafi að geyma glöggt yfirlit um þróun og rekstrarárangur samstæðunnar, stöðu hennar og lýsi helstu áhættuþáttum og óvissu sem samstæðan býr við.

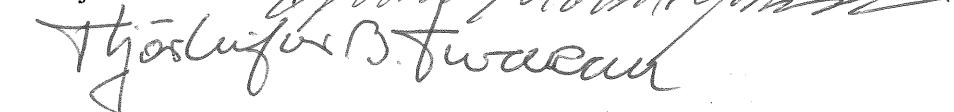
Stjórn og forstjóri Orkuveitu Reykjavíkur staðfesta hér með ársreikning samstæðunnar fyrir árið 2007.

Reykjavík, 13. mars 2008.

Í stjórn fyrirtækisins:



Forstjóri:



# Áritun óháðs endurskoðanda

Til stjórnar og eigenda Orkuveitu Reykjavíkur.

Við höfum endurskoðað meðfylgjandi ársreikning Orkuveitu Reykjavíkur fyrir árið 2007. Ársreikningurinn hefur að geyma skýrslu og yfirlýsingu stjórnar og forstjóra, rekstrarreikning, efnahagsreikning, eiginfjárfirlit, sjóðsteymisyfirlit, upplýsingar um helstu reikningsskilaaðferðir og aðrar skýringar.

## Ábyrgð stjórnenda á ársreikningnum

Stjórnendur eru ábyrgir fyrir gerð og glöggri framsetningu ársreikningsins í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu. Ábyrgðin felur í sér að skipuleggja, innleiða og viðhalda innra eftirliti sem varðar gerð og glöggja framsetningu ársreiknings sem er í meginatriðum án verulegra annmarka, hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka. Ábyrgð stjórnenda nær einnig til þess að beitt sé viðeigandi reikningsskilaaðferðum og mati miðað við aðstæður.

## Ábyrgð endurskoðanda

Ábyrgð okkar felst í því álti sem við látum í ljós á ársreikningnum á grundvelli endurskoðunarinnar. Endurskoðað var í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla. Samkvæmt þeim ber okkur að fara eftir settum siðareglum og skipuleggja og haga endurskoðuninni þannig að nægjanleg vissa fáist um að ársreikningurinn sé án verulegra annmarka.

Endurskoðun felur í sér aðgerðir til staðfestingar á fjárhæðum og öðrum upplýsingum í ársreikningnum. Val endurskoðunaraðgerða byggist á faglegu mati endurskoðandans, þar með talið á þeirri hættu að verulegir annmarkar séu á ársreikningnum, hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka. Við áhættumatið er tekið tillit til þess innra eftirlits sem varðar gerð og glöggja framsetningu ársreiknings, til þess að skipuleggja viðeigandi endurskoðunaraðgerðir, en ekki til þess að gefa álit á virkni innra eftirlits fyrirtækisins. Endurskoðun felur einnig í sér mat á reikningsskilaaðferðum og matsaðferðum sem stjórnendur nota við gerð ársreikningsins, sem og mat á framsetningu hans í heild.

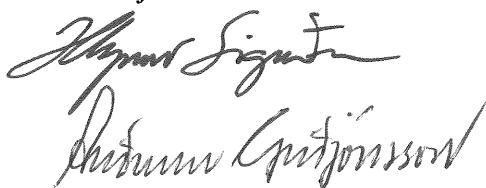
Við teljum að við endurskoðunina höfum við aflað nægilegra og viðeigandi gagna til að byggja álit okkar á.

## Álit

Það er álit okkar að ársreikningurinn gefi glöggja mynd af afkomu samstæðunnar á árinu 2007, fjárhagsstöðu 31. desember 2007 og breytingu á handbæru fé á árinu 2007, í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu.

Reykjavík, 13. mars 2008.

KPMG hf.



# Rekstrarreikningur árið 2007

---

	Skýr.	2007	2006
Rekstrartekjur .....		21.363.792	18.101.008
Orkukaup .....		( 4.220.409)	( 3.424.548)
Laun og launatengd gjöld .....	7	( 3.320.260)	( 2.977.031)
Annar rekstrarkostnaður .....		( 3.908.736)	( 3.149.474)
Afskriftir .....	8	( 5.538.300)	( 4.504.319)
	<b>Rekstrarhagnaður</b>	<b>4.376.087</b>	<b>4.045.636</b>
Vaxtatekjur .....		266.869	121.995
Vaxtagjöld .....		( 3.347.331)	( 2.317.865)
Tekjur (gjöld) af fjáreignum og fjárskulduum .....		7.135.640	( 5.162.228)
	<b>Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld samtals</b>	<b>9</b>	<b>( 4.055.178)</b>
Áhrif hlutdeildarfélaga .....	13	( 121.124)	( 112.331)
	<b>Hagnaður (tap) fyrir tekjuskatt</b>	<b>8.310.141</b>	<b>( 3.424.793)</b>
Tekjuskattur .....	10	( 1.794.317)	2.845.819
	<b>Hagnaður (tap) ársins</b>	<b>6.515.824</b>	<b>( 578.974)</b>

## Skipting hagnaðar:

Eigendur fyrirtækisins .....	6.508.956	( 613.952)
Minnihluti í dótturfyrirtækjum .....	6.868	34.978
	<b>Hagnaður (tap) ársins</b>	<b>6.515.824</b>

# Efnahagsreikningur 31. desember 2007

---

	Skýr.	2007	2006
<b>Eignir</b>			
Varanlegir rekstrarfjármunir .....	11	163.453.087	129.968.811
Óefnislegar eignir .....	12	403.838	321.955
Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum .....	13	831.339	196.913
Eignarhlutir í öðrum félögum .....	14	9.923.322	27.677
Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum .....	15	8.154.304	3.699.990
Aðrar fjáreignir .....	16	140.848	95.212
Tekjuskattseign .....	17	190.443	1.480.889
Fastafjármunir samtals		<u>183.097.181</u>	<u>135.791.447</u>
Birgðir .....	18	969.092	722.182
Viðskiptakröfur .....	19	2.750.350	2.758.261
Aðrar fjáreignir .....	16	226.494	77.864
Aðrar skammtímakröfur .....	19	697.023	410.459
Handbært fé .....	20	3.751.013	253.171
Veltufjármunir samtals		<u>8.393.972</u>	<u>4.221.937</u>
<b>Eignir samtals</b>		<u><b>191.491.153</b></u>	<u><b>140.013.384</b></u>
<b>Eigið fé</b>			
Sérstakur endurmatsreikningur .....		23.374.919	8.731.162
Óráðstafað eigið fé .....		65.490.687	60.511.464
Eigið fé meirihlutaigenda		<u>88.865.606</u>	<u>69.242.626</u>
Hlutdeild minnihluta .....		122.764	115.896
<b>Eigið fé samtals</b>		<u><b>88.988.370</b></u>	<u><b>69.358.522</b></u>
<b>Skuldir</b>			
Vaxtaberandi skuldir .....	22	88.032.626	61.062.303
Lífeyrisskuldbinding .....	23	395.338	350.859
Aðrar fjárskuldir .....	24	60.550	169.722
Tekjuskattsskuldbinding .....	17	4.716.084	0
Langtímaskuldir samtals		<u>93.204.598</u>	<u>61.582.884</u>
Viðskiptaskuldir .....	24	2.692.213	2.338.077
Vaxtaberandi skuldir .....	22	4.608.003	5.775.107
Aðrar fjárskuldir .....	24	122.474	83.804
Ógreiddir reiknaðir skattar .....	17	11.169	0
Aðrar skammtímaskuldir .....	24	1.864.326	874.990
Skammtímaskuldir samtals		<u>9.298.185</u>	<u>9.071.978</u>
<b>Skuldir samtals</b>		<u><b>102.502.783</b></u>	<u><b>70.654.862</b></u>
<b>Eigið fé og skuldir samtals</b>		<u><b>191.491.153</b></u>	<u><b>140.013.384</b></u>

# Eiginfjáryfirlit árið 2007

	Gangvirðis-reikningur	Sérstakur endurmats-reikningur	Óráðstafað eigið fé	Eigið fé meirihluta-eigenda	Hlutdeild minnihluta	Samtals eigið fé
<b>Árið 2007</b>						
Eigið fé 31. desember 2006 .....	0	8.731.162	57.823.705	66.554.867	115.896	66.670.763
Breytingar vegna upptöku IFRS .....			2.687.759	2.687.759		2.687.759
Eigið fé 1. janúar 2007, endurgert ....	0	8.731.162	60.511.464	69.242.626	115.896	69.358.522
Sérstakt endurmat .....		18.865.462		18.865.462		18.865.462
Tekjuskattssáhrif af endurmati .....		( 4.221.705)		( 4.221.705)		( 4.221.705)
Hagnaður ársins .....			6.508.956	6.508.956	6.868	6.515.824
Heildarhagnaður ársins .....	0	14.643.757	6.508.956	21.152.713	6.868	21.159.581
Greiddur arður .....			( 1.529.733)	( 1.529.733)		( 1.529.733)
Eigið fé 31. desember 2007 .....	0	23.374.919	65.490.687	88.865.606	122.764	88.988.370

## Árið 2006

Eigið fé 31. desember 2005 .....	0	0	48.213.085	48.213.085	84.541	48.297.626
Breytingar vegna upptöku IFRS .....	985.917		1.545.790	2.531.707	( 3.512)	2.528.195
Eigið fé 1. janúar 2006, endurgert ....	985.917	0	49.758.875	50.744.792	81.029	50.825.821
Breyting fjáreigna .....	(985.917)			( 985.917)		( 985.917)
Sérstakt endurmat .....		10.097.330		10.097.330		10.097.330
Tekjuskattssáhrif af endurmati .....		( 1.366.168)		( 1.366.168)		( 1.366.168)
Tap ársins .....			( 613.951)	( 613.951)	34.978	( 578.973)
Heildarhagnaður ársins .....	(985.917)	8.731.162	( 613.951)	7.131.294	34.978	7.166.272
Aukning vegna innkomu fráveitna ...			12.829.000	12.829.000		12.829.000
Greiddur arður og önnur breyting ....			( 1.462.460)	( 1.462.460)	( 111)	( 1.462.571)
Eigið fé 31. desember 2006 .....	0	8.731.162	60.511.464	69.242.626	115.896	69.358.522

# Sjóðstreymisyfirlit árið 2007

	Skýr.	2007	2006
<b>Rekstrarhreyfingar</b>			
Handbært fé frá rekstri án vaxta og skatta .....	26	9.500.452	8.308.253
Innborgaðar vaxtatekjur .....		223.874	118.707
Greidd vaxtagjöld .....	(	2.680.243)	( 1.589.673)
Móttekinn arður .....		0	59.805
Greiðslur vegna annarra fjármunatekna og fjármagnsgjalda .....		350.529	( 277.153)
Handbært fé frá rekstri		<u>7.394.612</u>	<u>6.619.939</u>
<b>Fjárfestingarhreyfingar</b>			
Fjárfesting í varanlegum rekstrarfjármunum .....	(	21.257.849)	( 19.674.623)
Fjárfesting í óefnislegum eignum .....	(	211.927)	( 111.540)
Söluverð varanlegra rekstrarfjármuna .....		912.987	0
Fjárfesting í hlutdeildarfélögum .....	(	602.662)	( 319.450)
Fjárfesting í öðrum fjáreignum .....	(	8.908.724)	0
Söluverð annarra fjáreigna .....		120.940	1.436.620
Fjárfestingarhreyfingar	(	<u>29.947.235</u> )	<u>( 18.668.993)</u>
<b>Fjármögnunarhreyfingar</b>			
Tekin ný langtímalán .....		31.203.605	15.441.168
Afborganir langtímaskulda .....	(	4.329.977)	( 2.987.221)
Greiddur arður .....	(	1.529.733)	( 1.462.460)
Skammtímalán, hækjun .....		706.571	660.000
Fjármögnunarhreyfingar		<u>26.050.466</u>	<u>11.651.487</u>
<b>Hækjun (lækkun) á handbæru fé</b>			
<b>Handbært fé í ársbyrjun</b> .....		3.497.842	( 397.567)
<b>Breyting vegna dótturfélaga</b> .....		253.171	627.544
<b>Handbært fé í árslok</b> .....		0	23.194
		<u>3.751.013</u>	<u>253.171</u>
<b>Fjárfesting og fjármögnun án greiðsluáhrifa:</b>			
Fjárfesting í varanlegum rekstrarfjármunum .....	(	871.622)	( 879.958)
Fjárfesting í eignarhlutum í öðrum félögum .....	(	654.161)	0
Söluverð varanlegra rekstrarfjármuna .....		553.000	0
Aðrar fjáreignir, breyting .....	(	553.000)	0
Skammtímaskuldir, breyting .....		1.525.783	879.958
<b>Aðrar upplýsingar:</b>			
Veltufé frá rekstri .....		7.385.826	6.648.416

# Efnisyfirlit skýringa

---

	bls.		bls.
1. Fyrirtækið .....	10	16. Aðrar fjáreignir .....	30
2. Grundvöllur reikningsskilanna .....	10	17. Tekjuskattseign og -skuldbinding .....	31
3. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir .....	11	18. Birgðir .....	32
4. Ákvörðun gangvirðis .....	19	19. Aðrar peningalegar eignir .....	32
5. Starfsþáttayfirlit .....	21	20. Handbært fé .....	32
6. Greining á rekstri jarðvarmaorkuvera .....	24	21. Eigið fé .....	32
7. Laun og launatengd gjöld .....	24	22. Vaxtaberandi skuldir .....	33
8. Afskriftir .....	24	23. Lifeyrisskuldbinding .....	34
9. Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld .....	25	24. Aðrar skuldir .....	34
10. Tekjuskattur .....	25	25. Áhættustýring og fjármálagerningar .....	35
11. Varanlegir rekstrarfjármunir .....	26	26. Sjóðstremis yfirlit, sundurliðun .....	40
12. Óefnislegar eignir .....	28	27. Tengdir aðilar .....	40
13. Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum .....	29	28. Fyrirtæki í samstæðunni .....	40
14. Eignarhlutir í öðrum félögum .....	29	29. Atburðir eftir reikningsskiladag .....	40
15. Innbyggðar afleiður í raforkusölusamn. ....	30	30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla .....	41

# Skýringar

---

## 1. Fyrirtækið

Orkuveita Reykjavíkur er sameignarfyrirtæki sem starfar á grundvelli laga nr. 139/2001 um stofnun sameignarfyrirtækis um Orkuveitu Reykjavíkur. Fyrirtækið er með höfuðstöðvar að Bæjarhálsi 1 í Reykjavík. Samstæðureikningur fyrirtækisins geymir ársreikning móðurfyrirtækisins og dótturfyrirtækja þess, (sem vísað er til í heild sinni sem „samstæðunnar“) og hlutdeild í hlutdeildarfélögum.

Orkuveita Reykjavíkur er sjálfstætt þjónustufyrirtæki sem rekur rafveitu, hitaveitu, vatnsveitu, fráveitu og gagnaveitu.

## 2. Grundvöllur reikningsskilanna

### a. Yfirlýsing um að alþjóðlegum reikningsskilastöðlum sé fylgt

Ársreikningur samstæðunnar er gerður í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla (IFRS) eins og þeir hafa verið staðfestir af Evrópusambandinu.

Stjórn fyrirtækisins staðfesti og heimilaði birtingu ársreikningsins 13. mars 2008.

Þetta er fyrsti ársreikningur samstæðunnar sem gerður er samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlunum og hefur IFRS 1, *Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla*, verið beitt við gerð hans.

Gerð ársreiknings samstæðunnar samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum leiðir til breytinga á reikningsskilaðferðum sem notaðar voru við gerð síðasta ársreiknings samstæðunnar en hann var gerður samkvæmt íslenskum reikningsskilaðferðum. Þeim reikningsskilaðferðum sem lýst er hér á eftir hefur verið beitt með samræmdum hætti fyrir þau tímabil sem þessi ársreikningur nær til. Þeim hefur enn fremur verið beitt við gerð opnumarefnahagsreiknings samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum. Upplýsingar um áhrif breytinga við innleiðingu alþjóðlegu reikningsskilastaðlanna á fjárhagstöðu samstæðunnar og afkomu samstæðunnar er að finna í skýringu 31. Skýringin inniheldur afstemmingar á eigin fé og afkomu samstæðunnar fyrir samanburðartímabil, annar vegar eins og þau voru þegar íslenskum reikningsskilaðferðum var beitt og hins vegar eins og þau eru samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum.

### b. Matsaðferðir

Reikningsskil samstæðunnar byggja á upphaflegu kostnaðarverði, að því undanskildu að:

- hluti varanlegra rekstrarfjármuna hefur verið endurmetinn til gangvirðis.
- afleiðusamningar eru færðir á gangvirði.
- fjármálagerningar á gangverði í gegnum rekstrarreikning eru færðir á gangvirði.

Fjallað er um aðferðir við mat á gangvirði í skýringu 4.

### c. Starfrækslu- og framsetningargjaldmiðill

Ársreikningur samstæðunnar er birtur í íslenskum krónum, sem er starfrækslugjaldmiðill fyrirtækisins. Allar fjárhæðir eru birtar í þúsundum króna nema annað sé tekið fram.

## **Skyringar, frh.:**

---

### **2. Grundvöllur reikningsskilanna, frh.**

#### **d. Mat og áætlanir við beitingu reikningsskilaðferða**

Gerð ársreiknings í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaða krefst þess að stjórnendur taki ákvarðanir, meti og gefi sér forsendur sem hafa áhrif á beitingu reikningsskilaðferða og birtar fjárhæðir eigna, skulda, tekna og gjalda. Endanlegar niðurstöður kunna að vera frábrugðnar þessu mati.

Mat og forsendur þess eru endurskoðaðar reglulega. Áhrifin af breytingum færð á því tímabili sem breyting er gerð og jafnframt á síðari tímabilum ef breytingin hefur áhrif á þau.

Upplýsingar um mikilvæg atriði, þar sem óvissa í mati og mikilvægi ákvarðana varðandi reikningsskilaðferðir hefur mest áhrif á skráðar fjárhæðir í reikningsskilunum, er að finna í eftirfarandi skýringum:

- skýring 11 - varanlegir rekstrarfjármunir
- skýring 15 - innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum
- skýring 23 - lífeyrisskuldbinding

### **3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir**

Reikningsskilaðferðum sem lýst er hér á eftir hefur verið beitt með samræmdum hætti á öllum þeim tímabilum sem birt eru í ársreikningnum og af öllum fyrirtækjum í samstæðunni og jafnframt við gerð opnunarefnahagsreiknings 1. janúar 2006 vegna upptöku alþjóðlegra reikningsskilastaðla.

#### **a) Gundvöllur samstæðu**

##### **(i) Dótturfyrirtæki**

Dótturfyrirtæki eru þau fyrirtæki þar sem samstæðan fer með yfirráð. Yfirráð eru til staðar þegar samstæðan hefur vald til að stjórna fjárhags- og rekstrarstefnu félags í þeim tilgangi að hagnast á starfsemi þess. Við mat á yfirráðum er tekið tillit til mögulegs atkvæðisréttar sem þegar er nýtanlegur. Reikningsskil dótturfyrirtækja eru innifalin í reikningsskilum samstæðunnar frá því að yfirráð hefjast og þar til þeim lýkur. Reikningsskilaðferðum dótturfyrirtækja hefur verið breytt þegar nauðsynlegt hefur verið til að laga þær að aðferðum samstæðunnar.

##### **(ii) Hlutdeildarfélög**

Hlutdeildarfélög eru þau félög sem samstæðan hefur veruleg áhrif á fjárhags- og rekstrarstefnu en ekki yfirráð. Veruleg áhrif eru alla jafna til staðar þegar samstæðan ræður yfir 20-50% atkvæðisréttar. Hlutdeildarfélög eru færð í ársreikning samstæðunnar með hlutdeildaðferð.

Ársreikningur samstæðunnar inniheldur hlutdeild í hagnaði eða tapi hlutdeildarfélaga samkvæmt hlutdeildaðferð. Verði hlutdeild samstæðu í tapi meiri en bókfært verð hlutdeildarfélags er bókfærða verðið fært í níll og færslu frekara taps haft nema samstæðan hafi gengist í ábyrgðir fyrir viðkomandi félag eða fjármagnað það. Ef hagnaður verður á rekstri hlutdeildarfélags á síðari tímabilum er ekki færð hlutdeild í hagnaði þeirra fyrr en hlutdeild í tapi sem ekki var fært hefur verið jöfnuð.

##### **(iii) Viðskipti feld út við gerð samstæðureiknings**

Viðskipti milli fyrirtækja innan samstæðunnar, stöður milli þeirra og óinnleystar tekjur og gjöld sem myndast hafa í viðskiptum milli félaganna eru feld út við gerð ársreiknings samstæðunnar. Óinnleystur hagnaður sem hefur myndast í viðskiptum við hlutdeildarfélög er færður til lækkunar á bókfærðu verði þessara félaga í samræmi við eignarhlut samstæðunnar í félögunum. Óinnleyst tap er fellt út með sama hætti og óinnleystur hagnaður, en aðeins að því marki að ekkert bendi til virðisýrnunar fjárfestinganna.

## Skyringar, frh.:

---

### 3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.

#### b) Erlendir gjaldmiðlar

##### (i) Viðskipti í erlendum gjaldmiðlum

Viðskipti í erlendum gjaldmiðlum eru færð á gengi viðskiptadags. Peningalegar eignir og skuldir í erlendum gjaldmiðlum eru færðar miðað við gengi á uppgjörsdegi og miðar fyrirtækið við miðgengi í dagslok skv. Reuters. Aðrar eignir og skuldir, sem metnar eru á gangvirði í erlendri mynt, eru færðar á því gengi sem var í gildi þegar gangvirði þeirra var ákvárdæð.

#### c) Fjármálagerningar

##### (i) Fjármálagerningar aðrir en afleiðusamningar

Til fjármálagerninga sem ekki eru afleiðusamningar teljast fjárfestingar í hlutabréfum og skuldabréfum, viðskiptakröfur, aðrar kröfur, handbært fé, langtímalán, viðskiptaskuldir og aðrar skammtímaskuldir.

Fjármálagerningar sem ekki eru afleiðusamningar eru færðir á gangvirði við upphaflega skráningu í bókhald. Þegar fjármálagerningar eru ekki metnir á gangvirði í gegnum rekstrarreikning, er allur beinn viðskiptakostnaður færður til hækkanar á virði þeirra við upphaflega skráningu í bókhald. Eftir upphaflega skráningu eru fjármálagerningar sem ekki eru afleiðusamningar færðir með þeim hætti sem greinir hér á eftir.

Fjármálagerningar eru færðir í ársreikning þegar samstæðan gerist að samningsbundnum ákvæðum viðkomandi fjármálagerninga. Fjáreignir eru felldar út úr ársreikningi ef samningsbundinn réttur samstæðunnar að sjóðstreymi vegna fjáreignanna rennur út eða ef samstæðan yfirfærir fjáreignirnar til annars aðila án þess að halda eftir yfirráðum eða því sem næst allri þeirri áhættu og ávinnungi sem í eignarhaldi á þeim felst. Bókhaldsskráning hefðbundinna kaupa og sölu á fjáreignum er gerð á viðskiptadegi, þ.e. á þeim degi sem samstæðan skuldbindur sig til að kaupa eða selja eignina. Fjárskuldir eru felldar út úr ársreikningi ef skuldbindingar samstæðunnar sem skilgreindar eru í samningi eru greiddar, falla úr gildi, er vísað frá eða þeim er aflétt.

Fjáreignum og fjárskuldu er jafnað saman og nettó fjárhæð færð í efnahagsreikning þegar lagalegur réttur er til staðar um jöfnun og fyrirhugað er að gera upp með jöfnun fjáreigna og fjárskulda.

Handbært fé samanstendur af sjóði og óbundnum bankainnstæðum.

Í skýringu 3(m) er gerð grein fyrir reikningsskilaðferðum vegna fjármunatekna og fjármagnsgjalda.

#### Fjárfestingar til gjalddaga

Þegar samstæðan hefur bæði fyrirætlanir og getu til að eiga skuldabréf til gjalddaga, eru þau flokkuð sem fjárfestingar til gjalddaga. Slíkar fjárfestingar eru færðar í ársreikningi á afskrifuðu kostnaðarverði miðað við aðferðina um virka vexti, að frádreginni virðisrýrnun þegar við á.

#### Fjáreignir til sölu

Fjárfestingar samstæðunnar í hlutabréfum og tilteknum skuldabréfum eru flokkaðar sem fjáreignir til sölu. Þær eru færðar á gangvirði og gangvirðisbreytingar færðar beint á sérstakan lið meðal eigin fjár. Þó er virðisrýrnun vegna fjáreigna til sölu (sjá skýringu 3(h)(i)) og gengismunur gjaldmiðla ef um er að ræða peningalega liði (sjá skýringu 3(b)(i)), færður í rekstrarreikning. Gangvirðisbreytingar, sem færðar hafa verið á eigið fé, eru færðar í rekstrarreikning þegar fjáreign til sölu er færð úr ársreikningi.

## Skyringar, frh.:

---

### 3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.

#### c) Fjármálagerningar, frh.

##### Fjáreignir og fjárskuldir á gangvirði í gegnum rekstrarreikning

Fjármálagerningur er flokkaður sem fjáreign eða fjárskuld á gangvirði í gegnum rekstrarreikning sé hann veltufjáreign eða veltufjárskuld eða ef hann er tilgreindur sem fjármálagerningur á gangvirði í gegnum rekstrarreikning við upphaflega skráningu í bókhald. Fjármálagerningar eru tilgreindir á gangvirði í gegnum rekstrarreikning ef ákváðanir um kaup og sölu byggjast á gangvirði þeirra. Fjáreignir og fjárskuldir á gangvirði í gegnum rekstrarreikning eru færðar á gangvirði í efnahagsreikning. Gangvirðisbreytingar eru færðar í rekstrarreikning. Beinn viðskiptakostnaður er færður í rekstrarreikning þegar hann fellur til.

##### Aðrir fjármálagerningar

Aðrir fjármálagerningar, sem ekki teljast afleiðusamningar, eru færðir á afskrifuðu kostnaðarverði miðað við virka vexti, að frádreginni virðisrýrnun þegar við á.

##### (ii) Afleiðusamningar

Samstæðan notar afleiðusamninga til að verjast gjaldmiðla-, vaxta- og álverðsáhættu. Innbyggðar afleiður eru aðskildar frá grunnsamningum og færðar sérstaklega þegar efnahagsleg einkenni og áhætta grunnsamningsins og innbyggðrar afleiðu eru ekki nátengd, annar gerningur með sömu ákvæði og innbyggða afleiðan væri skilgreindur sem afleiðusamningur og blandaði gerningurinn er ekki metinn á gangvirði gegnum rekstrarreikning.

Við upphaflega skráningu eru afleiðusamningar færðir á gangvirði. Viðskiptakostnaður þeim tengdur er færður í rekstrarreikning þegar hann fellur til. Eftir upphaflega skráningu eru afleiðusamningar færðir á gangvirði í efnahagsreikning og gangvirðisbreytingar færðar í rekstrarreikning.

##### Efnahagslegar varnir

Samstæðan notar afleiðusamninga til að takmarka vaxtaáhættu. Áhættuvarnareikningsskilum er ekki beitt. Gangvirðisbreytingar af slíkum afleiðusamningum eru færðar í gegnum rekstrarreikning.

##### Hagrænar varnir

Áhættuvarnareikningsskilum er ekki beitt vegna afleiðusamninga sem ætlað er að verja peningalegar eignir og skuldir í erlendum gjaldmiðlum. Gangvirðisbreytingar slíkra afleiðusaminga eru færðar meðal tekna og gjalda af fjáreignum og fjárskulduum í rekstrarreikningi.

##### Aðskyldar innbyggðar afleiður

Gangvirðisbreytingar aðskyldra innbyggðra afleiða eru færðar í rekstrarreikning.

#### d) Varanlegir rekstrarfjármunir

##### (i) Færsla og mat

Varanlegir rekstrarfjármunir, aðrir en dreifikerfi og framleiðslukerfi, eru færðir til eignar á kostnaðarverði að frádregnum uppsöfnuðum afskriftum og virðisrýrnun.

Kostnaðarverð samanstendur af beinum kostnaði sem fellur til við kaupin. Kostnaðarverð varanlegra rekstrarfjármuna sem samstæðan byggir sjálf innifelur efniskostnað og launakostnað, annan kostnað sem fellur til við að koma eigninni í notkun, auk kostnaðar sem áætlað er að muni falla til við niðurrif eigna telst vera hluti af kostnaðarverði eignanna. Keyptur hugbúnaður sem er nauðsynlegur til að unnt sé að nýta vélbúnað er eignfærður sem hluti af þeim tækjabúnaði.

Þegar varanlegir rekstrarfjármunir eru samsettir úr einingum með ólíkan nýtingartíma eru einingarnar aðgreindar og afskrifaðar miðað við nýtingartímann.

## Skyringar, frh.:

### 3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.

#### d) Varanlegir rekstrarfjármunir, frh.

Hagnaður eða tap af sölu varanlegra rekstrarfjármuna er munurinn á söluverðinu og bókfærðu verði eignarinnar og er fært í rekstrarreikning meðal annarra tekna. Þegar endurmetnir varanlegir rekstrarfjármunir eru seldir er endurmat þeirra meðal eigin fjár fært á óráðstafað eigið fé.

Vaxtagjöld af lánsfé sem nýtt er til fjármögnum á kostnaðarverði mannvirkja í byggingu eru eignfærð á byggingartíma. Á undirbúningskostnað eru ekki reiknaðir vextir. Eftir að eignirnar eru teknar í notkun eru vaxtagjöld færð til gjalda í rekstrarreikningi.

Dreifikerfi og framleiðslukerfi samstæðunnar eru skráðar á endurmetnu verði í efnahagsreikningnum sem er gangvirði þeirra á endurmatsdegi að frádregnum viðbótar afskriftum frá þeim tíma. Endurmat þessara eigna er framkvæmt með reglubundnum hætti. Allar verðmatshækkanir vegna þessa endurmats eru færðar á sérstakan endurmatsreikning meðal eigin fjár að teknu tilliti til áhrifa á tekjuskattskuldbindingu. Afskriftir af endurmetna verðinu eru færðar í rekstrarreikning. Við sölu eða niðurlagningu eignar er sá hluti sérstaka endurmatsreikningsins sem tilheyrir þeiri eign færður á óráðstafað eigið fé. Engar færslur eiga sér stað af sérstaka endurmatsreikningum yfir á óráðstafað eigið fé nema þegar viðkomandi eign er seld eða niðurlögð.

##### (ii) Kostnaður sem fellur til síðar

Kostnaður við að endurnýja einstaka hluta varanlegra rekstrarfjármuna er færður til eignar ef líklegt er talið að ávinningur sem felst í eigninni muni renna til samstæðunnar og hægt er að meta kostnaðinn á áreiðanlegan hátt. Allur annar kostnaður er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar til hans er stofnað.

##### (iii) Afskriftir

Afskriftir eru reiknaðar sem fastur árlegur hundraðshlut af kostnaðarverði eða endurmetnu kostnaðarverði miðað við áætlaðan nýtingartíma einstakra hluta varanlegra rekstrarfjármuna. Land er ekki afskrifað. Áætlaður nýtingartími greinist þannig:

Framleiðslukerfi .....	5-50 ár
Dreifikerfi rafveitu .....	5-50 ár
Dreifikerfi hitaveitu .....	7-50 ár
Dreifikerfi vatnsveitu .....	5-50 ár
Dreifikerfi fráveitu .....	15-50 ár
Dreifikerfi gagnaveitu .....	7-25 ár
Aðrar fasteignir .....	17-50 ár
Aðrir lausafjármunir .....	3-20 ár

Afskriftaraðferðir, nýtingartími og niðurlagsverð eru endurmetin á uppgjörsdegi.

#### e) Óefnislegar eignir

##### (i) Undirbúningskostnaður

Undirbúningskostnaður er færður til eignar á kostnaðarverði. Kostnaður þessi hefur fallið til við undirbúning ákvæðinna skilgreindra verkefna. Kostnaður vegna þeirra er aðeins eignfærður ef hægt er að meta hann á áreiðanlegan hátt og verkefnið er tæknilega og viðskiptalega arðvænlegt, ávinningur er talinn líklegur og fyrirtækið hefur bæði ásetning og getu til að ljúka verkefninu og hefur áform um að afla tekna af því eða selja það. Kostnaður þessi er gjaldfærður þegar fallið er frá verkefninu eða forsendar breytast.

##### (ii) Aðrar óefnislegar eignir

Aðrar óefnislegar eignir eru metnar á kostnaðarverði að frádregnum uppsöfnuðum afskriftum og virðisýrnun.

## **Skyringar, frh.:**

---

### **3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.**

#### e) *Óefnislegar eignir, frh.*

##### (iii) *Kostnaður sem fellur til síðar*

Kostnaður sem fellur til síðar er aðeins eignsfærður ef hann eykur væntan framtíðarávinning þeirrar eignar sem hann tengist. Allur annar kostnaður er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar hann fellur til.

##### (iv) *Afskriftir*

Afskriftir eru færðar línulega í rekstrarreikning miðað við áætlaðan nýtingartíma óefnislegra eigna frá þeim degi sem þær eru nýtanlegar. Áætlaður nýtingartími greinist þannig:

Hugbúnaður ..... 5-10 ár

#### f) *Leigðar eignir*

Leigusamningar, sem eru með þeim skilmálum að efnislega öll áhetta og ávinningur sem fylgja eignarhaldi á hinum leigðum eignum færst yfir til samstæðunnar, eru flokkaðir sem fjármögnunarleigusamningar. Við upphaflega skráningu í bókhaldi eru eignirnar færðar á gangvirði eða núvirði lágmarksleigugreiðslna, hvort sem lægra reynist. Á síðari reikningsskiladögum eru eignirnar færðar samkvæmt þeirri reikningsskilaðferð sem gildir um viðkomandi eignir.

Aðrir leigusamningar teljast til rekstrarleigusamninga og eru hinar leigðu eignir ekki færðar til eignar.

#### g) *Birgðir*

Birgðir eru metnar á kostnaðarverði eða hreinu söluvirði, hvoru sem lægra reynist. Kostnaðarverð birgða byggir á fyrst inn - fyrst út reglunni og inniselur kostnað sem fellur til við að afla birgðanna og koma þeim á þann stað og í það ástand sem þær eru í á uppgjörsdegi. Hreint söluvirði er áætlað söluverð í venjulegum viðskiptum að frádregnum áætluðum kostnaði við að selja vöru.

#### h) *Virðisrýrnun*

##### (i) *Fjáreignir*

Á hverjum uppgjörsdegi er kannað hvort til staðar sé hlutlæg vísbending um virðisrýrnun fjáreigna. Fjáreign telst vera virðisrýrð ef hlutlægar vísbendingar eru um að einn eða fleiri atburðir sem átt hafa sér stað benda til þess að vænt framtíðarsjóðstreymi af viðkomandi eign verði lægra en áður var talið.

Virðisrýrnun fjáreigna sem færðar eru á afskrifuðu kostnaðarverði er mismunurinn á bókfærðu verði þeirra annars vegar og núvirtu væntu framtíðarsjóðstreymi miðað við upphaflega virka vexti hins vegar. Virðisrýrnun fjáreigna til sölu er ákvarðað með hliðsjón af gangvirði þeirra á hverjum tíma.

Einstakar mikilvægar fjáreignir eru prófaðar sérstaklega hver um sig með tilliti til virðisrýrnunar. Aðrar fjáreignir eru flokkaðar saman eftir lánsáhættueinkennum.

Virðisrýrnun fjáreigna er færð í rekstrarreikning. Uppsaðnað tap af fjáreignum til sölu sem fært hefur verið á eigið fé er fært í rekstrarreikning.

Virðisrýrnun er bakfærð ef hægt er að tengja bakfærsluna með hlutlægum hætti atburðum sem hafa orðið eftir að virðisrýrnun var færð. Bakfærsla virðisrýrnunar fjáreigna sem færðar eru á afskrifuðu kostnaðarverði og fjáreigna til sölu sem eru skuldabréf er færð í rekstrarreikning. Bakfærsla virðisrýrnunar fjáreigna til sölu sem eru hlutabréf er færð beint á eigið fé.

## **Skýringar, frh.:**

---

### **3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.**

#### **h) Virðisrýrnun, frh.**

##### **(ii) Aðrar eignir**

Bókfært verð annarra eigna, að undanskildum birgðum og tekjuskattseign, er yfirfarið á hverjum uppgjörsdegi til að meta hvort vísbendingar séu um virðisrýrnun þeirra. Sé einhver slík vísbending til staðar er endurheimtanleg fjárhæð eignarinnar metin.

Endurheimtanleg fjárhæð eignar eða fjárskapandi einingar er hreint gangvirði þeirra eða nýtinggarvirði, hvort sem hærra reynist. Nýtinggarvirði er metið miðað við áætlað framtíðarsjóðstreymi, sem er núvirt með vöxtum fyrir skatta, sem endurspeglar mat markaðarins á tímavirði peninga hverju sinni og þeirri áhættu sem fylgir eignunum.

#### **i) Hlunnindi starfsmanna**

##### **(i) Íðgjaldatengd lífeyriskerfi**

Kostnaður vegna framlaga í íðgjaldatengd lífeyriskerfi er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar hann fellur til.

##### **(ii) Réttindatengd lífeyriskerfi**

Skuldbinding félagsins vegna réttindatengdra lífeyriskerfa er reiknuð sérstaklega fyrir hvert kerfi með því að áætla framtíðarvirði lífeyrisréttinda sem núverandi og fyrrverandi starfsmenn hafa áunnið sér á yfirstandandi og fyrri tímabilum. Réttindin eru afvöxtuð til að finna núvirði þeirra og er allur ófærður fyrri kostnaður og raunvirði eigna til greiðslu lífeyris dregin frá. Tryggingafræðingur reiknar skuldbindingu á grundvelli aðferðar sem miðast við áunnin réttindi. Breytingar á skuldbindingunni eru færðar í rekstrarreikning þegar þær falla til.

#### **j) Skuldbindingar**

Skuldbinding er færð í efnahagsreikninginn þegar fyrirtækinu ber lagaleg skylda eða hefur tekið á sig skuldbindingu vegna fyrri atburðar og líklegt er að kostnaður lendi á því við að gera upp skuldbindinguna. Skuldbindingin er metin út frá væntu framtíðarfjárfláði, sem er núvirt með vöxtum sem endurspeglar markaðsvexti og þá áhættu sem fylgir skuldbindingunni.

#### **k) Tekjur**

Tekjur af sölu á raforku og vatni ásamt orkuflutningi og dreifingu eru færðar í rekstrarreikning samkvæmt mældri afhendingu til kaupenda á tímabilinu. Aðrar tekjur eru færðar þegar til þeirra er unnið eða við afhendingu vöru eða þjónustu.

Við tengingu nýrra notenda við flutningskerfi eða við endurnýjun á tengingu er innheimt stofngjald af þeim. Stofngjaldið mætir kostnaði vegna nýrra flutningskerfa eða endurnýjunar þeirra. Tekjur af tengigjöldum eru færðar í rekstrarreikning við afhendingu þjónustunnar.

#### **l) Leigugreiðslur**

Tekjur og gjöld vegna rekstrarleigusamninga eru færð línulega í rekstrarreikning á leigutímanum. Hvatar sem félagið fær vegna rekstrarleigusamninga eru færðir í rekstrarreikning sem óaðskiljanlegur hluti heildarleigugjalfa.

Lágmarksleigugreiðslur fjármögnunarleigusamninga skiptast í vaxtagjöld og afborganir á eftirstöðvum skulda. Vaxtagjöldunum er dreift á leigutímann miðað við virka vexti.

## **Skýringar, frh.:**

---

### **3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.**

#### **m) Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld**

Fjármunatekjur samanstanda af vaxtatekjum af fjárfestingum, arðstekjum, breytingum á gangvirði fjáreigna þar sem gangvirðisbreying er færð í rekstrarreikning, gengishagnaði af erlendum gjaldmiðlum og hagnaði af áhættuvarnargerningum sem er færður í rekstrarreikning. Vaxtatekjur eru færðar eftir því sem þær falla til miðað við virka vexti. Arðstekjur eru færðar í rekstrarreikning á þeim degi sem arðsúthlutun er samþykkt.

Fjármagnsgjöld samanstanda af vaxtakostnaði af lántökum, baksförlu núvirðingar skuldbindinga, gengistapi af erlendum gjaldmiðlum, tapi af áhættuvarnargerningum sem fært er í rekstrarreikning og virðisrýrnun fjáreigna. Lántökukostnaður er færður í rekstrarreikning miðað við virka vexti.

Virkir vextir eru ávöxtunarkrafa sem notuð er við núvirðingu áætlaðs sjóðstreymis yfir áætlaðan líftíma fjármálagernings eða styttra tímabil, eftir því sem við á, þannig að það jafngildi bókfærðri fjárhæð fjáreignarinnar eða fjárskuldarinnar í efnahagsreikningi.

#### **n) Tekjuskattur**

Gjalfærður tekjuskattur samanstendur af tekjuskatti til greiðslu og frestuðum tekjuskatti. Tekjuskattur er færður í rekstrarreikning nema þegar hann varðar liði sem eru færðir beint á eigið fé, en í þeim tilvikum er tekjuskatturinn færður á eigið fé.

Tekjuskattur til greiðslu er tekjuskattur sem áætlað er að komi til greiðslu á næsta ári vegna skattskylds hagnaðar ársins, miðað við gildandi skatthlutfall á uppgjörsdegi, auk leiðréttинга á tekjuskatti til greiðslu vegna fyrri ára. Tekjuskattshlutfall er 26%, en hluti starfseminnar er undanþeginn skattskyldu (rekstur vatnsveitu og fráveitu).

Frestaður tekjuskattur er færður vegna tímabundinna mismuna á bókfærðu verði eigna og skulda í ársreikningnum annars vegar og skattverði þeirra hins vegar. Útreikningur á frestuðum skatti byggir á því skatthlutfalli sem vænst er að verði í gildi þegar tímabundinr mismunir koma til með að snúast við, miðað við gildandi lög á uppgjörsdegi.

Tekjuskattseign er einungis færð að því marki sem líklegt er talið að skattskyldur hagnaður verði til ráðstöfunar í framtíðinni, sem unnt verður að nýta eignina á móti. Tekjuskattseign er metin á hverjum uppgjörsdegi og lækkuð að því marki sem talið er að hún komi ekki til með að nýtast.

Tekjuskattseign sem myndast við upphaf skattskyldu er færð á sama tíma, í rekstrarreikning sem tekjur tímabilsins.

#### **o) Starfsþáttayfirlit**

Starfsþáttur er aðgreinanlegur hluti samstæðunnar sem fæst annaðhvort við að útvega einstakar vörur eða þjónustu (rekstrarstarfsþáttur) eða við að útvega vörur eða þjónustu innan ákvæðins efnahagslegs umhverfis (landsvæðisstarfsþáttur) og er hann háður áhættu og ávinningi sem eru frábrugðnir áhættu og ávinningi annarra starfsþáttar. Starfsþáttaupplysingar samstæðunnar byggja á rekstrarstarfsþáttum og eru birtar annars vegar eftir rekstrarsviðum og hins vegar eftir miðlum í samræmi við skipulag og innri upplýsingagjöf samstæðunnar. Fyrirtækið birtir ekki starfsþáttayfirlit eftir landssvæðum því starfsemi félagsins er að langmestu leyti á Íslandi.

Viðskipti milli starfsþáttar eru verðlögð eins og um óskylda aðila væri að ræða.

Rekstrarafkoma starfsþáttar, eignir og skuldir þeirra samanstanda af liðum sem tengja má beint við hvern starfsþátt, auk þeirra liða sem hægt er að skipta á rökrénan hátt niður á starfsþætti. Liðir sem ekki eru flokkaðir með einstökum starfsþáttum eru aðallega fjárfestingar (aðrar en fjárfestingafasteignir) og tengdar tekjur, lántökur og tengdur kostnaður, sameiginlegar eignir og tengdur kostnaður, auk frestaðs tekjuskatts.

Fjárfestingar starfsþáttar eru fjárfestingar í varanlegum rekstrarfjármunum og óefnislegum eignum.

## Skýringar, frh.:

---

### 3. Mikilvægar reikningsskilaaðferðir, frh.

#### p) Nýir reikningsskilastaðlar og túlkanir á þeim sem hafa verið innleiddar á árinu 2007

IFRS 7 *Fjármálagerningar: Upplýsingagjöf og breytingar á IAS 1 Framsetning reikningsskila: fjármagnsupplýsingar* gilda um ársreikning samstæðunnar 2007. Innleiðingen hefur áhrif á eðli og umfang skýringa í ársreikningi, en ekki á afkomu og fjárhagsstöðu samstæðunnar.

IFRIC 7 - 10 tóku gildi á árinu 2007 en höfðu ekki áhrif á ársreikning samstæðunnar.

#### q) Nýir reikningsskilastaðlar og túlkanir á þeim sem hafa ekki verið innleiddar af samstæðunni fyrir gildistöku þeirra

Eftirfarandi reikningsskilastaðlar, breytingar á reikningsskilastöðum og túlkanir á þeim hafa ekki tekið gildi í árslok 2007 og hafa ekki verið notaðir við gerð þessa ársreiknings:

IFRS 8 *Starfsþættir*. Gerð er krafa um að upplýsingar séu settar fram með sambærilegum hætti og þær berast lykilstjórnendum samstæðunnar. Í ársreikningi eru veittar upplýsingar um rekstrarstarfsþætti og miðla í skýringu 6. IFRS 8 mun gilda um ársreikning samstæðunnar 2009.

IAS 1 *Framsetning reikningsskila* (endurbætt 2007) kemur í stað IAS 1 *Framsetning reikningsskila* (endurbætt 2003) með breytingum frá 2005. IAS 1 (endurbætt 2007) setur fram almennar kröfur og leiðbeiningar um framsetningu og uppbyggingu reikningsskila og lágmarksþarfum um innihald þeirra. Megin breyting endurbætts IAS 1 er krafan um að veita upplýsingar um allar breytingar á eigið fé sem ekki tengjast hluthöfum (breytingar á eigið fé sem stafa ekki af viðskiptum við hluthafa í stöðu þeirra sem hluthafar) í einu eða tveimur yfirlitum: hvort sem er í einu yfirliti yfir heildarafkomu eða í rekstrarreikningi sem og yfirliti yfir heildarafkomu. Ólikt nágildandi IAS 1 verður óheimilt að birta eingöngu hluta heildarafkomu í eiginfjárfyrilliti. Verði endurbættur IAS 1 staðfestur af Evrópusambandinu mun hann gilda um ársreikning samstæðunnar 2009 og mun væntanlega hafa áhrif á rekstrarreikning samstæðunnar og eiginfjárfyrilliti.

Í endurbættum IAS 23 *Lántökukostnaður* er felld niður heimild til að gjaldfæra lántökukostnað og þess krafist að lántökukostnaður sé eignfærður sem hluta af kostnaðarverði eignarinnar ef lántökukostnaðurinn tengist beint kaupum, smíðum eða framleiðslu eignfærsluhæfrar eignar. Verði endurbættur IAS 23 staðfestur af Evrópusambandinu mun hann væntanlega gilda um ársreikninga samstæðunnar fyrir árið 2009 og síðar, en ekki fela í sér breytingar á reikningsskilaaðferðum þess. Verður staðlinum beitt við eignfærslu lántökukostnaðar sem stofnað er til eftir gildistöku breytingarinnar.

Í endurbættum IFRS 2 *Eignarhlutatengd greiðsla – ávinnslutími og ógilding* (janúar 2008) er skilgreind hugtökin ávinnslutími og reikningshaldsleg meðferð þess þegar samningar um eignahlutatengdar greiðslur eru ógiltir. Verði endurbættur IFRS 2 staðfestur af Evrópusambandinu mun hann gilda um ársreikning samstæðunnar 2009, með afturvirkri beitingu. Ekki er gert ráð fyrir að endurbættur IFRS 2 muni hafa áhrif á samstæðureikninginn.

IFRS 3 *Sameiningar fyrirtækja* (endurbætt 2008) og tilheyrandi breytingar í IAS 27 *Samstæðureikningsskil og aðgreind reikningsskil* felur í sér breytingar á reikningsskilum við sameiningu fyrirtækja og fyrir hluthafa sem fara ekki með yfirráð eða eru minnihluta eigendur.

Helstu breytingar frá IFRS 3 (2004) og IAS 27 (2003) eru eftirfarandi:

- IFRS 3 (2008) gildir einnig um sameiningar fyrirtækja þar sem hlut eiga að máli einungis gagnkvæmar einingar og þar sameiningu fyrirtækja er náð fram með samkomulagi þar um;
- Skilgreiningu á sameiningum fyrirtækja hefur verið breytt þannig að aukin áhersla er á að yfirráð séu til staðar;
- Skilgreiningu á rekstri hefur verið breytt;
- Kostnaður sem fellur til hjá yfirtökufélagi við sameiningu telst ekki vera hluti af kostnaði við kaupin;
- Kaup á viðbótarhlut eftir að sameining hefur átt sér stað er færð sem eiginfjárvíðskipti;
- Sala á hlut þegar yfirráð eru ennþá fyrir hendi er færð sem eiginfjárvíðskipti.
- Nýrra skýringa er þörf.

## **Skýringar, frh.:**

---

### **3. Mikilvægar reikningsskilaðferðir, frh.**

#### **q) Nýir reikningsskilastaðlar og túlkanir á þeim sem hafa ekki verið innleiddar, frh.**

Ef IFRS 3 (endurbætt 2008) og tilheyrandi breytingar á IAS 27 verða staðfestar af Evrópusambandinu munu þær gilda um ársreikning samstæðunnar 2010. Bókfært verð eigna og skulda sem urðu til við sameiningar fyrirtækja fyrir innleiðingu IFRS 3 (endurbætt 2008) verða ekki endurgerðar en breytingar á IAS 27 gilda flestar afturvirkta. Áhrif á ársreikning samstæðunnar hafa ekki verið metin.

IFRIC 11 *IFRS 2 - Viðskipti með eigin hluti í samstæðu* krefst þess að eignarhlutatengdar greiðslur þar sem félag fær vörur eða þjónustu sem greiðslu fyrir eigin eiginfjárgerninga skuli færa sem eignarhlutatengda greiðslu, sem gerð er upp með eigin hlutum, óháð því hvernig eiginfjárgerninganna er aflað. IFRIC 11 gildir fyrir ársreikning fyrirtækisins fyrir árið 2008 og krefst afturvirkra leiðréttингa. Ekki er gert ráð fyrir að túlkunin muni hafa áhrif á ársreikning samstæðunnar.

IFRIC 12 *Samningar um þjónustuávilonun* birtir leiðbeiningar um færslu og mat tiltekina atriða sem upp koma við færslu þjónustusamninga opinberra aðila við einkaaðila. Verði IFRIC 12 staðfestur af Evrópusambandinu mun hann gilda um ársreikning samstæðunnar fyrir árið 2008 og mun væntanlega ekki hafa nein áhrif á samstæðureikninginn.

IFRIC 13 *Tryggðarkerfi* fjallar um reikningsskil félaga sem reka, eða taka með öðrum hætti þátt í, tryggðarkerfi fyrir viðskiptamenn sína. Það tengist tryggðarkerfum þar sem viðskiptamennirnir geta endurheimt inneign sína með afsláttum af vörum og þjónustu eða ókeypis vörum og þjónustu. Verði IFRIC 13 staðfestur af Evrópusambandinu mun hann gilda um ársreikning samstæðunnar fyrir árið 2009 og mun væntanlega ekki hafa áhrif á samstæðuársreikninginn.

IFRIC 14 *IAS 19 – Takmörkunin á réttindatengdum eignum, ákvæði um lágmarks fjármögnun og samspil þeirra* skýrir hvenær endurgreiðslur eða lækkun framtíðariðgjalda í tengslum við réttindatengdar eignir skulu telja mögulegar og leiðbeinir um áhrif ákvæða um lágmarks fjármögnun slíksra eigna. Túlkunin fjallar einnig um það þegar ákvæði um lágmarks fjármögnun geta leitt til skuldar. Verði IFRIC 14 staðfestur af Evrópusambandinu mun hann gilda um ársreikning fyrirtækisins fyrir árið 2008 og krefjast afturvirkra leiðréttингa. Áhrif á ársreikning samstæðunnar hafa ekki verið metin.

### **4. Ákvörðun gangvirðis**

Nokkrar reikningsskilaðferðir og skýringar samstæðunnar krefjast þess að gangvirði sé ákvárdæð, bæði fyrir fjáreignir og fjárvirkdir og aðrar eignir og skuldir. Gangvirði hefur verið ákvárdæð vegna mats og/eða skýringa samkvæmt eftirfarandi aðferðum. Þar sem við á eru frekari upplýsingar um forsendur við ákvörðun á gangvirði eigna eða skulda í skýringum um viðkomandi eignir eða skuldir.

#### **a. Varanlegir rekstrarfjármunir**

Gangvirði framleiðslukerfa sem sætt hafa sérstöku endurmati er ákvárdæð út frá afskrifuðu endurstofnsverði. Það felur í sér að lagt er mat á breytingar á byggingarkostnaðarverði samskonar eigna og bæði stofnverð og uppsafnaðar afskriftir endurmetnar í samræmi við þær breytingar.

Sömu aðferð er beytt við ákvörðun á gangvirði dreifikerfa sem hafa verið metin sérstöku endurmati. Endurmetin dreifikerfi eru nýtt í starfsemi sem er háð sérleyfi og tekjumörk miða fyrst og fremst við breytingar á byggingarvísitölu. Tekið er tillit til þess við ákvörðun gangvirðis.

Gangvirði varanlegra rekstrarfjármuna sem yfirteknir eru við samruna miðast við markaðsvirði. Markaðsvirði fasteigna er sú fjárhæð sem unnt er að fá við sölu í viðskiptum milli ótengdra, viljugra og upplýstra aðila. Gangvirði annarra varanlegra rekstrarfjármuna er byggt á markaðsverði sambærilegra eigna.

## **Skyringar, frh.:**

---

### **4. Ákvörðun gangvirðis, frh.**

#### **b. Óefnislegar eignir**

Gangvirði óefnislegra eigna er byggt á núvirtu væntu greiðsluflæði af notkun þeirra.

#### **c. Fjárfestingar í hlutabréfum og skuldabréfum**

Gangvirði fjáreigna, þar sem gangvirðisbreytingar eru færðar í rekstrarrekning, er fundið með hliðsjón af markaðsverði þeirra á uppgjörsdegi.

#### **d. Viðskiptakröfur og aðrar kröfur**

Gangvirði viðskiptakrafna og annarra krafna er metið á núvirði vænts framtíðargreiðsluflæðis, sem afvaxtað er á markaðsvöxtum uppgjörsdags.

#### **e. Afleiður**

Gangvirði afleiða er byggt á skráðu markaðsvirði þeirra, ef til er. Ef markaðsverð er ekki til, er gangvirðið fundið með viðurkenndum matsaðferðum.

Matsaðferðir geta falið í sér að notast er við verð í nýlegum viðskiptum á milli ótengdra aðila. Tekið er mið af verðmæti annarra fjármálagerninga sem eru áþekkir þeim gerningi sem um ræðir, stuðst við aðferðir til að meta núvirt fjárvstreymi eða aðrar verðmatsaðferðir sem beita má til að meta með áreiðanlegum hætti raunverulegt markaðsverðmæti. Við beitingu matsaðferða eru allir þættir notaðir sem markaðsaðilar myndu nota við verðomat og aðferðirnar eru í samræmi við viðurkenndar aðferðir við að verðleggja fjármálagerninga. Samstæðan sannreynir reglulega matsaðferðir sínar og prófar þær með því að nota verð sem fengist hafa í viðskiptum á virkum markaði með sama gerning, án aðlagana eða breytinga, eða byggja á upplýsingum frá virkum markaði.

Gangvirði afleiðusamninga sem ekki eru skráðir á virkum mörkuðum er ákvárdæð með notkun matsaðferða, sem eru endurskoðaðar reglulega af hæfu starfsfólki. Öll matslíkön sem eru notuð þurfa að vera samþykkt og prófuð til að tryggja að niðurstöðurnar endurspeglí þau gögn sem notuð voru.

Áreiðanlegasta sönnun á gangvirði afleiðusamninganna í upphafi er kaupverðið, nema gangvirði gerningsins sé sannanlegt með samanburði við önnur skráð og nýleg markaðsviðskipti á sama fjármálagerningi eða byggt á matsaðferð þar sem breytur byggja eingöngu á markaðsgögnum. Þegar slík gögn eru fyrir hendi, færir samstæðan hagnað eða tap á upphaflegum skráningardegi gerninga.

Gangvirði vaxtaskiptasamninga er byggt á verðtilboði miðlara. Þessi verðtilboð eru prófuð með tilliti til sanngirni með því að afvaxta framtíðargreiðsluflæði byggt á ákvæðum og lokadegi hvers samnings og með því að nota markaðsvexti fyrir svipaða gerninga á þeim degi sem þeir eru verðmetnir.

#### **f. Fjárvkuldir sem ekki teljast afleiður**

Gangvirði, sem einungis er ákvárdæð er vegna skýringa, er reiknað núvirði framtíðarflæðis höfuðstóls og vaxta og er afvaxtað með markaðsvöxtum á uppgjörsdegi.

## Skýringar, frh.

### 5. Starfsþáttayfirlit

Starfsþáttaupplýsingar eru birtar eftir rekstrarsviðum samstæðunnar samkvæmt skipulagi og innri upplýsingagjöf fyrirtækisins. Rekstrarsviðin eru framleiðsla, dreifing og sala, auk annarrar starfsemi. Auk þess eru birtar upplýsingar eftir miðlum samstæðunnar sem eru rafmagn, heitt vatn, kalt vatn, fráveita og gagnaveita.

#### *Rekstrarstarfsþættir - svíð*

	Framleiðsla	Dreifing	Sala	Önnur starfsemi	Jöfnunar-færslur	Samtals
<b>Árið 2007</b>						
Tekjur frá þriðja aðila .....	2.611.761	5.137.813	12.330.413	1.283.805	0	21.363.792
Tekjur milli starfsþáttta .....	3.194.446	4.166.462	679.753	946.798	(8.987.459)	0
Tekjur samtals .....	5.806.207	9.304.275	13.010.166	2.230.603	(8.987.459)	21.363.792
Rekstrarhagnaður starfsþáttta .....	933.955	1.918.608	2.275.556	181.138	0	5.309.257
Óskipt rekstrargjöld .....					( 933.170)	
Rekstrarhagnaður .....						4.376.087
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld .....						4.055.178
Áhrif hlutdeildarfélaga .....					( 121.124)	
Tekjuskattur .....					( 1.794.317)	
Hagnaður ársins .....						6.515.824
<b>Árið 2006</b>						
Tekjur frá þriðja aðila .....	1.520.186	6.170.538	9.635.942	774.342	0	18.101.008
Tekjur milli starfsþáttta .....	3.215.394	2.530.895	708.321	104.948	(6.559.558)	0
Tekjur samtals .....	4.735.580	8.701.433	10.344.263	879.290	(6.559.558)	18.101.008
Rekstrarhagnaður starfsþáttta .....	1.205.070	2.405.468	1.646.256	119.489	0	5.376.283
Óskipt rekstrargjöld .....					( 1.330.647)	
Rekstrarhagnaður .....						4.045.636
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld .....					( 7.358.098)	
Áhrif hlutdeildarfélaga .....					( 112.331)	
Tekjuskattur .....					2.845.819	
(Tap) ársins .....					( 578.974)	

## Skýringar, frh.

### 5. Starfsþáttayfirlit, frh.

*Rekstrarstarfsþættir - svið, frh.*

	Framleiðsla	Dreifing	Sala	Önnur starfsemi	Óskipt	Samtals
<b>Árið 2007</b>						
Varanlegir rekstrarfjármunir .....	77.251.497	76.542.354	46.163	375.272	9.237.801	163.453.087
Óefnislegar eignir .....	0	0	0	64.888	338.950	403.838
Aðrar óskiptar eignir .....						<u>27.634.228</u>
Eignir samtals .....						<u>191.491.153</u>
Óskiptar skuldir .....						<u>102.502.783</u>
Fjárfestingar .....	14.670.468	5.750.667	4.504	93.956	759.655	21.279.250
Afskriftir .....	2.013.789	2.921.166	25.460	128	447.713	5.408.256
 <b>Árið 2006</b>						
Varanlegir rekstrarfjármunir .....	50.453.274	70.446.616	67.119	68.531	8.933.271	129.968.811
Óefnislegar eignir .....	0	0	0	0	321.955	321.955
Aðrar óskiptar eignir .....						<u>9.722.618</u>
Eignir samtals .....						<u>140.013.384</u>
Óskiptar skuldir .....						<u>70.654.862</u>
Fjárfestingar .....	13.828.442	5.788.946	0	38.576	613.436	20.269.400
Afskriftir .....	1.565.941	2.317.522	0	0	479.825	4.363.288

## Skýringar, frh.

### 5. Starfsþáttayfirlit, frh.

#### *Rekstrarstarfsþættir - miðlar*

	Rafmagn	Heitt vatn	Kalt vatn	Fráveita	Gagna- veita	Jöfnunar- færslur	Samtals
<b>Árið 2007</b>							
Tekjur frá þriðja aðila .....	10.710.522	5.812.136	2.010.646	2.275.115	555.373	0	21.363.792
Tekjur milli starfsþáttta .....	1.256.070	617.005	101.114	114.423	0	(2.088.612)	0
Tekjur samtals .....	11.966.592	6.429.141	2.111.760	2.389.538	555.373	(2.088.612)	21.363.792
Varanlegir rekstrarfjárm ..	73.487.182	41.741.690	14.090.805	27.715.907	6.417.503	0	163.453.087
Óskiptar eignir .....							28.038.066
Eignir samtals .....							191.491.153
Fjárfestingar .....	14.361.958	3.635.890	687.533	1.231.784	1.362.085	0	21.279.250
Afskriftir .....	1.920.815	1.634.343	482.455	1.057.712	312.931	0	5.408.256
<b>Árið 2006</b>							
Tekjur frá þriðja aðila .....	8.662.477	5.369.107	1.733.008	1.932.751	403.665	0	18.101.008
Tekjur milli starfsþáttta .....	675.056	419.758	0	0	0	(1.094.814)	0
Tekjur samtals .....	9.337.533	5.788.865	1.733.008	1.932.751	403.665	(1.094.814)	18.101.008
Varanlegir rekstrarfjárm ..	50.297.217	35.168.398	12.803.615	26.178.232	5.521.349	0	129.968.811
Óskiptar eignir .....							10.044.573
Eignir samtals .....							140.013.384
Fjárfestingar .....	8.585.681	7.664.391	805.292	1.413.412	1.800.624	0	20.269.400
Afskriftir .....	1.303.607	1.502.030	425.836	915.450	216.365	0	4.363.288

## Skyringar, frh.:

### 6. Greining á rekstri jarðvarmaorkuvera

*Afkomugreining á framleiðslu á raforku og heitu vatni sbr. 5. mgr. 41 gr. laga nr. 65/2003:*

	Raforka 2007	Heitt vatn 2007	Raforka 2006	Heitt vatn 2006
<b>Nesjavallavirkjun</b>				
Tekjur .....	1.351.590	577.678	1.672.936	811.082
Rekstrargjöld .....	( 375.539)	( 375.584)	( 277.610)	( 397.453)
Afskriftir .....	( 365.219)	( 179.209)	( 530.714)	( 271.526)
Reiknaður fjármagnskostnaður (5,5%) .....	( 353.273)	( 170.453)	( 598.721)	( 285.010)
Afkoma .....	<u>257.559</u>	<u>( 147.568)</u>	<u>265.891</u>	<u>( 142.907)</u>

### **Hellisheiðarvirkjun**

Fyrirtækið hefur hafið afhendingu á raforku frá Hellisheiðarvirkjun, en afhendingu á heitu vatni frá virkjuninni er ekki hafin enn sem komið er.

### 7. Laun og launatengd gjöld

<i>Laun og launatengd gjöld greinast þannig:</i>	2007	2006
Laun .....	3.388.945	3.033.480
Launatengd gjöld .....	<u>753.313</u>	<u>699.593</u>
Laun og launatengd gjöld samtals .....	<u>4.142.258</u>	<u>3.733.073</u>

### *Laun og launatengd gjöld eru þannig færð í ársrekninginn:*

Gjaldfært í rekstrarrekningi .....	3.320.260	2.977.031
Eignfært á framkvæmdir .....	<u>821.998</u>	<u>756.042</u>
Laun og launatengd gjöld samtals .....	<u>4.142.258</u>	<u>3.733.073</u>

### *Starfsmannaflöldi:*

Fjöldi ársverka .....	662	626
-----------------------	-----	-----

### *Laun stjórnar, forstjóra og framkvæmdastjóra móðurfyrirtækis og dótturfyrirtækja greinist þannig:*

	2007	2006
Laun stjórnar móðurfyrirtækis .....	15.486	7.965
Laun stjórnar dótturfyrirtækja .....	11.152	3.685
Laun forstjóra móðurfyrirtækis .....	24.983	21.498
Laun fimm framkvæmdastjóra móðurfyrirtækis .....	78.324	71.020
Laun forstjóra og tveggja framkvæmdastjóra dótturfyrirtækja (einn aðili 2006) .....	<u>28.898</u>	<u>7.046</u>
	<u>158.843</u>	<u>111.214</u>

### 8. Afskriftir

#### *Afskriftir greinast þannig:*

Afskriftir varanlegra rekstrarfjármuna, sbr. 11. skýringu .....	5.408.256	4.363.288
Afskriftir óefnislegra eigna, sbr. 12. skýringu .....	<u>130.044</u>	<u>141.031</u>
Afskriftir færðar í rekstrarrekning .....	<u>5.538.300</u>	<u>4.504.319</u>

## Skýringar, frh.:

### 9. Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld

	2007	2006
<i>Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld greinast þannig:</i>		
Vaxtatekjur .....	266.869	121.995
Vaxtagjöld .....	( 3.193.223)	( 2.196.945)
Ábyrgðargjald til eigenda .....	( 154.108)	( 120.920)
Vaxtagjöld samtals .....	<u>( 3.347.331)</u>	<u>( 2.317.865)</u>
Gangvirðisbreytingar innbyggðra afleiða í raforkusölusamningum .....	4.454.314	1.957.255
Gangvirðisbreytingar hlutabréfa .....	102.003	0
Gengismunur og framvirkir gjaldmiðlasamningar .....	2.580.261	( 8.220.026)
Arðstekjur .....	0	59.805
Hagnaður af sölu eignarhluta í félögum .....	( 938)	1.040.738
Tekjur (gjöld) af fjáreignum og fjárskuldum samtals .....	<u>7.135.640</u>	<u>( 5.162.228)</u>
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld samtals .....	<u>4.055.178</u>	<u>( 7.358.098)</u>

Fjármagnskostnaður vegna byggingar á orkuveri að fjárhæð 309,7 millj. kr., er eignfærður og hefur verið færður til lækkunar á fjármagnsgjöldum.

### 10. Tekjuskattur

Orkuveita Reykjavíkur var undanþegin tekjuskatti, en með lögum nr. 50/2003 um skattskyldu orkuþyrirtækja varð fyrirtækið skattskylt í samræmi við 2. gr. laga nr. 90/2003 um tekjuskatt. Lögin komu til framkvæmda við álagningu tekjuskatts á árinu 2007 vegna tekna á árinu 2006. Sá hluti starfsemi fyrirtækisins er lýtur að rekstri vatnsveitu og fráveitu er þó áfram undanskilinn tekjuskatti.

Skattalegt verð eigna og skulda fyrirtækisins var ekki það sama og bókfært verð þeirra í upphafi árs 2006. Þetta leiddi af sér reiknaða tekjuskattsinneign í ársbyrjun 2006 að fjárhæð 2.929 milljóna kr. sem var þá færð til eignar í efnahagsrekningi og til tekna í rekstrarrekningi.

#### *Tekjuskattur færður í rekstrarrekning greinist þannig:*

	2007	2006
Tekjuskattur til greiðslu .....	11.169	0
Breyting á frestuðum tekjuskatti .....	1.783.148	( 2.845.819)
Tekjuskattur færður í rekstrarrekning .....	<u>1.794.317</u>	<u>( 2.845.819)</u>

#### *Virkt skatthlutfall greinist þannig:*

	2007	2006
Hagnaður (tap) fyrir tekjuskatt .....	<u>8.310.140</u>	<u>( 3.424.792)</u>
Tekjuskattur samkvæmt gildandi skatthlutfalli .....	26,0%	26,0% ( 890.446)
Óskattskyld starfsemi vatnsveitu og fráveitu .....	( 3,1%)	( 253.974) ( 17,3%) 591.251
Tekjuskattseign við upphaf skattskyldu .....	0,0%	0 85,5% ( 2.928.999)
Aðrir liðir .....	( 1,4%)	( 112.345) ( 11,2%) 382.375
Virkur tekjuskattur .....	<u>21,6%</u>	<u>1.794.317</u> 83,1% ( 2.845.819)

## Skýringar, frh.:

### 11. Varanlegir rekstrarfjármunir

*Varanlegir rekstrarfjármunir greinast þannig:*

	Framleiðslu-kerfi	Dreifí-kerfi	Aðrar fasteignir	Aðrir lausafjármunir	Samtals
<b>Árið 2007</b>					
<b>Heildarverð</b>					
Staða í ársbyrjun .....	75.661.692	127.517.196	8.614.674	4.246.748	216.040.310
Endurflokkun eigna .....	316.423	( 421.864)	( 3.584)	109.025	0
Viðbætur á árinu .....	15.049.991	5.671.345	324.601	233.313	21.279.250
Selt og aflagt á árinu .....	( 646.876)	( 1.474.000)	0	0	( 2.120.876)
Sérstakt endurmat .....	22.121.909	7.686.442	0	0	29.808.351
Staða í árslok .....	112.503.139	138.979.119	8.935.691	4.589.086	265.007.035
<b>Afskriftir</b>					
Staða í ársbyrjun .....	25.380.305	57.352.782	1.412.551	1.925.861	86.071.499
Endurflokkun eigna .....	52.370	( 154.307)	( 3.772)	105.709	0
Afskrifað á árinu .....	2.090.770	2.896.048	189.679	231.759	5.408.256
Selt og aflagt á árinu .....	( 128.182)	( 740.514)	0	0	( 868.696)
Sérstakt endurmat .....	7.262.518	3.680.371	0	0	10.942.889
Staða í árslok .....	34.657.781	63.034.380	1.598.458	2.263.329	101.553.948
<b>Bókfært verð</b>					
Bókfært verð 1.1.2007 .....	50.281.387	70.164.414	7.202.123	2.320.887	129.968.811
Bókfært verð 31.12.2007 .....	77.845.358	75.944.739	7.337.233	2.325.757	163.453.087
Þar af eignir í byggingu í árslok .....	11.004.598	0	0	0	11.004.598
<b>Árið 2006</b>					
<b>Heildarverð</b>					
Staða í ársbyrjun .....	61.889.170	65.163.725	8.239.367	3.858.685	139.150.947
Viðbætur á árinu .....	13.841.682	5.664.348	375.307	388.063	20.269.400
Viðbót við samruna .....	0	37.394.474	0	0	37.394.474
Selt og aflagt á árinu .....	( 69.160)	0	0	0	( 69.160)
Sérstakt endurmat .....	0	19.294.649	0	0	19.294.649
Staða í árslok .....	75.661.692	127.517.196	8.614.674	4.246.748	216.040.310
<b>Afskriftir</b>					
Staða í ársbyrjun .....	23.897.300	29.281.210	1.230.729	1.605.339	56.014.578
Afskrifað á árinu .....	1.552.165	2.308.779	181.822	320.522	4.363.288
Viðbót við samruna .....	0	16.565.474	0	0	16.565.474
Selt og aflagt á árinu .....	( 69.160)	0	0	0	( 69.160)
Sérstakt endurmat .....	0	9.197.319	0	0	9.197.319
Staða í árslok .....	25.380.305	57.352.782	1.412.551	1.925.861	86.071.499
<b>Bókfært verð</b>					
Bókfært verð 1.1.2006 .....	37.991.870	35.882.515	7.008.638	2.253.346	83.136.369
Bókfært verð 31.12.2006 .....	50.281.387	70.164.414	7.202.123	2.320.887	129.968.811
Þar af eignir í byggingu í árslok .....	10.139.848	0	0	0	10.139.848

## Skýringar, frh.:

### 11. Varanlegir rekstrarfjármunir frh.

#### Hitaréttindi

Meðal varanlegra rekstrarfjármuna eru færðar jarðeignir fyrirtækisins. Þessum jarðeignum fylgja hitaréttindi. Eignir þessar eru færðar á kostnaðarverði og hefur ekki verið skipt upp í hitaréttindi annars vegar og jarðeignir hins vegar. Bókfært verð þessara eigna í árslok 2007 er 1.675 milljónir kr. (2006: 1.696 milljónir kr.).

#### Sérstakt endurmat

Í árslok 2006 var framkvæmt sérstakt endurmat á dreifikerfum hitaveitu, rafveitu, vatnsveitu og fráveitu. Það endurmat leiddi til hækjunar á bókfærðu verði þessara eigna að fjárhæð 10.097 milljónir kr. Í árslok 2007 var þetta endurmat framkvæmt að nýju og leiddi það til hækjunar á bókfærðu verði þessara eigna að fjárhæð 4.006 milljónir kr.

Í árslok 2007 var framkvæmt sérstakt endurmat á framleiðslukerfum samstæðunnar og náði til eigna sem notaðar eru til framleiðslu á rafmagni, heitu vatni og köldu vatni. Það endurmat leiddi til hækjunar á bókfærðu verði þessara eigna að fjárhæð 14.859 milljónir kr.

Við endurmatið eru viðkomandi eignaflokka metnir til gangvirðis. Framangreindar hækkanir eru færðar á sérstakan endurmatsrekning meðal eigin fjár að teknu tilliti til áhrifa á frestaðan tekjuskatt.

Gangvirði framleiðslueigna er ákvarðað út frá afskrifuðu endurstofnsverði. Það felur í sér að lagt er mat á breytingar á byggingarkostnaðarverði samskonar eigna og bæði stofnverð og uppsafnaðar afskriftir endurmetnar í samræmi við þær breytingar. Við þennan útreikning var stuðst við opinberar upplýsingar og rauntölur úr bókhaldi samstæðunnar um verðbreytingar á kostnaðarliðum og tekið tillit til áætlunar um vægi hvers kostnaðarliðar í heildarkostnaði við byggingu samskonar eigna. Kostnaðarliðir og hlutfallslegt vægi þeirra var ákvarðað af sérfræðingum innan og utan fyrirtækisins.

Sömu aðferð er beytt við ákvörðun á gangvirði dreifikerfa sem hafa verið metin sérstöku endurmati. Endurmetin dreifikerfi eru nýtt í starfsemi sem er háð sérleyfi og tekjumörk miða fyrst og fremst við breytingar á byggingarvísitölu. Tekið er tillit til þess við ákvörðun gangvirðis.

#### Upplýsingar um endurmetnar eignir í árslok

	Framleiðslu-kerfi	Dreifi-kerfi	Samtals
<b>Árið 2007</b>			
Endurmetið bókfært verð .....	77.845.358	69.527.236	147.372.594
Þar af áhrif sérstaks endurmats .....	( 14.859.391)	( 14.103.401)	( 28.962.792)
Bókfært verð án áhrifa endurmats .....	<u>62.985.967</u>	<u>55.423.835</u>	<u>118.409.802</u>

#### Árið 2006

Endurmetið bókfært verð .....	64.643.065	64.643.065
Þar af áhrif sérstaks endurmats .....	( 10.097.330)	( 10.097.330)
Bókfært verð án áhrifa endurmats .....	<u>54.545.735</u>	<u>54.545.735</u>

#### Fasteignamat og våtryggingaverð

Fasteignamat þeirra eigna samstæðunnar sem metnar eru í fasteignamati nam 23.820 milljónum kr. í árslok 2007. Brunabótamat eigna samstæðunnar er 21.530 milljónir kr. á sama tíma. Meðal þessara eigna eru fasteignir sem eignfærðar eru meðal framleiðslukerfa og dreifikerfa.

#### Skuldbindingar

Samstæðan hefur gert samninga um kaup á þjónustu og efni vegna byggingar orkuvers og dreifikerfa fyrir um 11,3 milljarða kr. sem koma til greiðslu á næstu misserum.

## Skyringar, frh.:

### 12. Óefnislegar eignir

#### *Óefnislegar eignir greinast þannig:*

	Undirbúnings- kostnaður	Hugbúnaður	Samtals
<b>Árið 2007</b>			
<b>Heildarverð</b>			
Staða í ársbyrjun .....	0	960.229	960.229
Eignfært á árinu .....	<u>64.888</u>	<u>147.039</u>	<u>211.927</u>
Staða í árslok .....	<u>64.888</u>	<u>1.107.268</u>	<u>1.172.156</u>
<b>Afskriftir</b>			
Staða í ársbyrjun .....	0	638.274	638.274
Afskrifað á árinu .....	<u>0</u>	<u>130.044</u>	<u>130.044</u>
Staða í árslok .....	<u>0</u>	<u>768.318</u>	<u>768.318</u>
<b>Bókfært verð</b>			
Bókfært verð 1.1.2007 .....	0	321.955	321.955
Bókfært verð 31.12.2007 .....	<u>64.888</u>	<u>338.950</u>	<u>403.838</u>

#### **Árið 2006**

	Hugbúnaður	Samtals
<b>Heildarverð</b>		
Staða í ársbyrjun .....	848.690	848.690
Viðbætur á árinu .....	<u>111.539</u>	<u>111.539</u>
Staða í árslok .....	<u>960.229</u>	<u>960.229</u>
<b>Afskriftir</b>		
Staða í ársbyrjun .....	497.243	497.243
Afskrifað á árinu .....	<u>141.031</u>	<u>141.031</u>
Staða í árslok .....	<u>638.274</u>	<u>638.274</u>
<b>Bókfært verð</b>		
Bókfært verð 1.1.2006 .....	351.447	351.447
Bókfært verð 31.12.2006 .....	<u>321.955</u>	<u>321.955</u>

## **Skyringar, frh.:**

### **13. Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum**

*Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum greinast þannig:*

	2007	2006		
	Eignarhlutur	Bókfært verð	Eignarhlutur	Bókfært verð
Enex hf. ....	26,2%	638.938	22,9%	148.489
Enex-Kína ehf. ....	33,3%	97.941	33,3%	31.624
Biliran Geothermal Inc. ....	50,0%	33.863	0,0%	0
Envent Holdings ehf. ....	50,0%	325	0,0%	0
Vistorka ehf. ....	35,6%	29.625	0,0%	0
Metan hf. ....	21,3%	9.291	21,3%	5.601
Netorka hf. ....	21,0%	21.356	21,0%	11.199
Samtals ....		<u>831.339</u>		<u>196.913</u>

Hlutdeild samstæðunnar í tapi hlutdeildarfélaga sinna nam 121,1 milljón kr. á árinu 2007, en 112,3 milljónum kr. á árinu 2006.

### **14. Eignarhlutir í öðrum félögum**

*Eignarhlutir í öðrum félögum greinast þannig í árslok:*

	2007	2006		
	Eignarhlutur	Bókfært verð	Eignarhlutur	Bókfært verð
<b>Eignarhlutir á gangvirði gegnum rekstrarreikning</b>				
PNOC-EDC ....	0,4%	593.938	0,0%	0
		<u>593.938</u>		<u>0</u>
<b>Aðrir eignarhlutir í félögum</b>				
Hitaveita Suðurnesja hf. ....	16,6%	8.674.611	0,0%	0
Landsnet hf. ....	6,8%	400.000	0,0%	0
Eignarhaldsfélagið Farice ehf. ....	16,8%	123.800	0,0%	0
Önnur félög ....		<u>130.973</u>		<u>27.677</u>
		<u>9.329.384</u>		<u>27.677</u>
Eignarhlutir í öðrum félögum samtals ....		<u>9.923.322</u>		<u>27.677</u>

## Skýringar, frh.:

### 15. Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum

Gerðir hafa verið þrír raforkusölusamningar til 20 ára við Norðurál vegna áldursins á Grundartanga, sem og samningar við Landsnet hf. um flutning á rafmagninu. Orkuveitan og Norðurál hafa einnig gert með sér raforkusölusamning vegna raforkusölu til fyrirhugaðs áldurs í Helguvík, og er stefnt að afhendingu orku fyrir fyrsta áfangann árið 2010. Raforkusölusamningar þessir eru gerðir í dollurum og er verð á rafmagninu tengt heimsmarkaðsverði á áli.

Ofangreindir raforkusölusamningar fela í sér innbyggðar afleiður, þar sem tekjur af þeim eru háðar breytingum á heimsmarkaðsverði á áli í framtíðinni. Í samræmi við ákvæði IAS 39 um fjármálagerninga hefur gangvirði þessara innbyggðu afleiða verið metið og fært í ársrekninginn.

Þar sem markaðsverð á þessum innbyggðu afleiðum liggur ekki fyrir hefur verið lagt mat á gangvirði þeirra með viðurkenndum matsaðferðum. Ákvarðað hefur verið vænt núvært greiðsluflæði samnings á uppgjörsdegi, m.v. framvirkta verð á áli á LME (London Metal Exchange) á uppgjörsdegi og væntinga um verðþróun á áli til næstu 30 ára samkvæmt mati CRU, óháðum matsaðila, eins og það liggur fyrir á uppgjörsdegi. Frá þessu virði hefur verið dregið vænt núvært greiðsluflæði samnings á uppgjörsdegi miðað við forsendur um álverð sem lágu til grundvallar á upphafssdegi samnings. Mismunurinn er gangvirðisbreyting afleiðunnar. Gengið er út frá því að afleiðan hafi ekkert virði á upphafssdegi samnings.

Innbyggðar afleiður þeirra orkusölusamninga sem færðir eru í ársrekninginn eru færðar til eignar í efnahagsrekningi á gangvirði á reikningsskiladegi og gangvirðisbreyting á árinu er færð í rekstrarrekning meðal tekna af fjáreignum.

Á sama hátt er reiknað gangvirði innbyggðra afleiða vegna raforkusölusamninga sem ekki eru komnir til framkvæmda og óvissa ríkir um. Gangvirði þeirra er samtals 2.885 milljónir kr. í árslok 2007 (2006: 478 milljónir kr.) og er það ekki fært í ársrekninginn.

#### Gangvirði innbyggðra afleiða í raforkusölusamningum greinast þannig í ársrekningi:

	2007	2006
Gangvirði innbyggðra afleiða í ársbyrjun .....	3.699.990	1.742.735
Breyting á gangvirði á árinu .....	<u>4.454.314</u>	<u>1.957.255</u>
Gangvirði innbyggðra afleiða í árslok .....	<u>8.154.304</u>	<u>3.699.990</u>

### 16. Aðrar fjáreignir

#### Fastafljármunir

##### Fjáreignir á gangvirði gegnum rekstrarrekning

Gjaldmiðlaskiptasamningar .....	27.582	0
---------------------------------	--------	---

##### Skuldabréf og aðrar langtímakröfur

Skuldabréf .....	113.266	95.212
	<u>140.848</u>	<u>95.212</u>

#### Veltufjármunir

##### Fjáreignir á gangvirði gegnum rekstrarrekning

Gjaldmiðlaskiptasamningar .....	152.995	36.554
---------------------------------	---------	--------

##### Skuldabréf og aðrar langtímakröfur

Skuldabréf .....	73.499	41.310
	<u>226.494</u>	<u>77.864</u>

## Skýringar, frh.:

### 17. Tekjuskattseign og tekjuskattsskuldbinding

*Tekjuskattseign og tekjuskattsskuldbinding greinist þannig:*

Árið 2007	Skatteign	Skattskuld	Nettó
Tekjuskattseign/-skuld í ársbyrjun .....	1.480.889	0	1.480.889
Áhrif af sérstöku endurmati fastafjármuna .....	0	4.221.705	( 4.221.705)
Reiknaður tekjuskattur ársins .....	( 1.290.446)	503.871	( 1.794.317)
Tekjuskattur til greiðslu .....	0	( 11.169)	11.169
Aðrar breytingar .....	0	1.677	( 1.677)
Tekjuskattseign/-skuld í árslok .....	<u>190.443</u>	<u>4.716.084</u>	<u>( 4.525.641)</u>

Árið 2006	Skatteign	Skattskuld	Nettó
Tekjuskattseign/-skuld í ársbyrjun .....	0	0	0
Áhrif af sérstöku endurmati fastafjármuna .....	( 1.366.168)	0	( 1.366.168)
Reiknaður tekjuskattur ársins .....	2.845.819	0	2.845.819
Aðrar breytingar .....	1.238	0	1.238
Tekjuskattseign/-skuld í árslok .....	<u>1.480.889</u>	<u>0</u>	<u>1.480.889</u>

*Tekjuskattseign og tekjuskattsskuldbinding greinist þannig í árslok á einstaka liði efnahagsreikningsins:*

	2007	2006	
	Skatteign	Skattskuld	Skatteign
Varanlegir rekstrarfjármunir .....	156.362	3.845.752	999.683
Innbyggðar afleiður .....	0	2.120.119	( 961.997)
Aðrir liðir .....	5.841	( 140.765)	( 71.416)
Áhrif af yfirfærانlegu skattalegu tapi .....	28.240	( 1.109.022)	1.514.619
Tekjuskattseign/-skuld í árslok .....	<u>190.443</u>	<u>4.716.084</u>	<u>1.480.889</u>

*Yfirfærانlegt skattalegt tap*

Miðað við núgildandi skattalöggjöf er yfirfærانlegt skattalegt tap nýtanlegt á móti skattskyldum hagnaði innan 10 ára frá því það myndast. Yfirfærانlegt skattalegt tap í árslok er nýtanlegt sem hér segir:

	2007	2006
Ójafnað skattalegt tap ársins 2006, nýtanlegt til ársins 2016 .....	4.374.086	5.658.057
Yfirfærانlegt skattalegt tap í árslok 2007 .....	<u>4.374.086</u>	<u>5.658.057</u>

## Skyringar, frh.:

### 18. Birgðir

2007                    2006

#### *Birgðir greinast þannig í árslok:*

Efnisbirgðir .....	969.092	722.182
	<u>969.092</u>	<u>722.182</u>

Efnisbirgðir samstæðunnar samanstanda af efni til viðhalds, endurnýjunar og nýbyggingar framleiðslukerfa og dreifikerfa samstæðunnar.

### 19. Aðrar peningalegar eignir

#### *Viðskiptakröfur greinast þannig í árslok:*

Viðskiptakröfur, stórnottendur .....	190.515	276.512
Viðskiptakröfur, smásala .....	2.659.349	2.578.999
Viðskiptakröfur, samtals .....	2.849.864	2.855.511
Óbein niðurfærsla vegna krafna sem kunna að tapast .....	( 99.514)	( 97.250)
	<u>2.750.350</u>	<u>2.758.261</u>

#### *Aðrar skammtímakröfur greinast þannig í árslok:*

Virðisaukaskattur .....	660.018	373.117
Fjármagnstekjkuskattur .....	4.857	11.441
Áfallnar vaxtatekjur .....	8.702	10.277
Kröfur á starfsmenn .....	22.707	15.382
Aðrar kröfur .....	739	242
	<u>697.023</u>	<u>410.459</u>

### 20. Handbært fé

#### *Handbært fé greinist þannig í árslok:*

Óbundnar innstæður .....	3.751.013	253.171
	<u>3.751.013</u>	<u>253.171</u>

### 21. Eigið fé

Það er stefna fyrirtækisins að eiginfjárstaða þess sé sterk til að styðja við stöðugleika og framtíðarþróun starfseminnar. Arðgreiðslur hafa verið ákvæðnar sem ákvæði hlutfall óráðstafaðs eigin fjár óháð afkomu viðkomandi árs. Eigendafundur tekur ákvörðun um arðgreiðslur.

Stjórn fyrirtækisins leitast við að halda jafnvægi milli ávöxtunar eigin fjár, sem mögulegt er að hækka með aukinni skuldsetningu, hagræði og öryggi sem næst með sterku eiginfjárlutfalli. Ávöxtun eigin fjár reyndist vera 8,6% á árinu 2007 (2006: neikvæð um 1,0%).

Á árinu 2007 var greiddur arður til eigenda móðurfyrirtækisins. Arðgreiðslan nam samtals 1.530 milljónum kr. en á árinu 2006 nam hún 1.462 milljónum kr.

Stjórn fyrirtækisins leggur til að greiddar verði 1.568 milljónir kr. í arð til eigenda móðurfyrirtækisins á árinu 2008 vegna rekstrar á árinu 2007. Tillaga stjórnar að arðsúthlutun er ekki færð í ársrekning samstæðunnar fyrir árið 2007.

## Skýringar, frh.:

### 22. Vaxtaberandi skuldir

Hér eru upplýsingar um samningsbundin lánskjör af lántökum samstæðunnar, sem færðar eru á afskrifuðu kostnaðarverði. Frekari upplýsingar um vaxtaáhættu og gjaldmiðlagengisáhættu eru veittar í skýringu 25.

	2007	2006
<b><i>Langtímaskuldir</i></b>		
Skuldir við lánastofnanir .....	83.695.057	59.580.333
Skuldabréfaútgáfa .....	6.738.653	6.597.077
	<u>90.433.710</u>	<u>66.177.410</u>
Næsta árs afborganir langtímaskulda .....	( 2.401.084)	( 5.115.107)
	<u>88.032.626</u>	<u>61.062.303</u>

### ***Skammtímaskuldir***

Næsta árs afborganir langtímaskulda .....	2.401.084	5.115.107
Skuldir við lánastofnanir .....	2.206.919	660.000
	<u>4.608.003</u>	<u>5.775.107</u>
<b>Vaxtaberandi skuldir samtals .....</b>		
	<b><u>92.640.629</u></b>	<b><u>66.837.410</u></b>

### ***Skilmálar vaxtaberandi skulda***

	2007	2006		
Lokagjalddagi	Meðalvextir	Eftirstöðvar	Meðalvextir	Eftirstöðvar
<b>Skuldir í erlendum gjaldmiðlum:</b>				
Skuldir í CHF .....	26.6.2036	2,94%	19.248.482	2,30%
Skuldir í EUR .....	26.6.2036	3,67%	34.751.351	3,98%
Skuldir í USD .....	19.12.2027	4,46%	11.738.228	5,45%
Skuldir í JPY .....	26.6.2036	1,05%	9.358.629	0,81%
Skuldir í GBP .....	26.6.2036	6,29%	2.463.379	5,37%
Skuldir í SEK .....	5.10.2027	4,35%	8.082.088	3,62%
Skuldir í CAD .....	16.3.2012	5,36%	65.658	0,00%
			<u>85.707.815</u>	<u>59.074.278</u>

### ***Skuldir í íslenskum krónum:***

Verðtryggðar .....	10.1.2037	5,15%	6.932.814	4,98%	7.763.132
Vaxtaberandi skuldir samtals .....			<u>92.640.629</u>		<u>66.837.410</u>

	2007	2006
<b><i>Afborganir langtímalána greinast þannig á næstu ár:</i></b>		
Árið 2007 .....	0	5.115.107
Árið 2008 .....	2.401.084	2.590.569
Árið 2009 .....	3.012.120	3.255.740
Árið 2010 .....	2.345.727	2.442.597
Árið 2011 .....	5.055.364	5.284.307
Árið 2012 .....	5.295.980	5.094.006
Síðar .....	<u>72.323.437</u>	<u>42.395.084</u>
Langtímaskuldir samtals, þ.m.t. næsta árs afborgun .....	<u>90.433.712</u>	<u>66.177.410</u>

### ***Ábyrgðir og veðsetningar***

Eigendur móðurfyrirtækisins eru í hlutfallslegri ábyrgð fyrir öllum skuldum og skuldbindingum samstæðunnar. Samstæðan hefur ekki veðsett eignir sínar til tryggingar á skuldum.

## Skyringar, frh.:

### 23. Lifeyrisskuldbinding

Við stofnun Orkuveitu Reykjavíkur var áfallin lifeyrisskuldbinding vegna starfsmanna á þeim tíma gerð upp. Á fyrirtækinu hvílir lifeyrisskuldbinding vegna réttinda númerandi og fyrverandi starfsmanna í réttindatengdum lifeyriskerfum. Skuldbinding þessi er vegna fyrirtækja sem hafa sameinast Orkuveitunni og hefur áhvílandi lifeyrisskuldbinding verið yfirtekin í tengslum við sameininguna.

Samkvæmt mati tryggingastærðfræðings námu áfallnar lifeyrisskuldbindingar fyrirtækisins 401 milljón kr í árslok 2007, núvært miðað við 2% vexti, að teknu tilliti til hlutdeildar í hreinni eign lifeyrissjóðsins. Forsendur um lífslíkur eru í samræmi við ákvæði reglugerðar nr. 391/1998 um skyldutryggingu lifeyrisréttinda og starfsemi lifeyrissjóða. Áætluð hækkan skuldbindingarinnar á árinu byggir á almennri hækkan launa að teknu tilliti til vaxta. Hækkan skuldbindingarinnar á árinu er færð til gjalda í rekstrarrekningi meðal launa og launatengdra gjalda. Sá hluti skuldbindingarinnar sem áætlaður er til greiðslu á árinu 2008 er færður meðal skammtímaskulda.

<i>Lifeyrisskuldbinding greininst þannig:</i>	2007	2006
Lifeyrisskuldbinding í ársbyrjun .....	356.459	275.225
Framlag vegna lifeyrisgreiðslna á árinu .....	( 11.256)	( 9.653)
Hækkan á lifeyrisskuldbindingu á árinu .....	55.735	90.887
Lifeyrisskuldbinding í árslok .....	<u>400.938</u>	<u>356.459</u>
Langtímahlutí lifeyrisskuldbindingar .....	395.338	350.859
Skammtímahlutí lifeyrisskuldbindingar .....	5.600	5.600
	<u>400.938</u>	<u>356.459</u>

### 24. Aðrar skuldir

#### *Langtímaskuldir:*

##### *Aðrar fjárskuldir á gangvirði í gegnum rekstrarrekning*

Gjaldmiðlaskiptasammingar .....	60.550	169.722
	<u>60.550</u>	<u>169.722</u>

#### *Skammtímaskuldir:*

#### *Viðskiptaskuldir*

Ýmsar viðskiptaskuldir .....	2.692.213	2.338.077
	<u>2.692.213</u>	<u>2.338.077</u>

##### *Aðrar fjárskuldir á gangvirði í gegnum rekstrarrekning*

Gjaldmiðlaskiptasammingar .....	122.474	83.804
	<u>122.474</u>	<u>83.804</u>

#### *Aðrar skammtímaskuldir*

Ógreidd opinber gjöld .....	0	12.676
Ógreidd laun og launatengdir liðir .....	433.505	388.079
Áfallin vaxtagjöld .....	763.646	464.002
Ógreitt hlutafjárloforð .....	654.161	0
Næsta árs greiðslur vegna lifeyrisskuldbindingar .....	5.600	5.600
Aðrar skuldir .....	7.414	4.633
	<u>1.864.326</u>	<u>874.990</u>

## **Skýringar, frh.:**

### **25. Áhættustýring og fjármálagerningar**

#### **a. Yfirlit**

Orkuveita Reykjavíkur hefur samþykkt stefnu um markmið og framkvæmd áhættustjórnunar. Meginmarkmið áhættustýringar samkvæmt stefnunni er að stuðla að stöðugri afkomu og lágmarka fjármagnskostnað með því að lágmarka sveiflur í gengi og álverði og stuðla að lágu vaxtastigi.

Gengisáhætta samstæðunnar er tengd áhættu í sjóðstreymi og áhættu í efnahagsreikningi. Vaxtaáhætta tengist þróun breytilegra vaxta og fastra vaxta og getur hvort heldur tengst sjóðstreymi eða efnahagsreikningi. Áhættu vegna þróunar álverðs er af völdum tengingar orkuverðs til stóriðju við álverð og tengist sjóðstreymi af orkusölu til stóriðju.

Fylgst er með gengisáhættu samstæðunnar bæði í sjóðstreymi og efnahagsreikningi með viðurkennendum reikniaðferðum. Árlegt staðalfrávik og dagleg fjárhæð í húfi (value at risk) fyrir skuldir og áætlað sjóðstreymi í erlendum myntum er mælt. Með sama hætti er fylgst með áhættu í sjóðstreymi af völdum verðbreytinga áls og vaxta.

Í stefnunni er áhættu skilgreind og árangursmælikvarðar settir. Stjórn fyrirtækisins fær reglulega yfirlit um stöðu og árangur áhættustýringar samstæðunnar.

Ákvörðunartaka og eftirlit með framkvæmd áhættustýringarinnar er hjá áhættunefnd. Í áhættunefnd sitja forstjóri, framkvæmdastjóri Fjármála, sviðsstjóri Fjár- og áhættustýringasviðs og sviðsstjóri Fjármálasviðs.

Fjárhagsleg áhættu greinist í:

- Markaðsáhættu
- Lausafjárhættu
- Lánsáhættu

#### **b. Markaðsáhættu**

Markaðsáhættu er hættan á því að breytingar á markaðsverði erlendra gjaldmiðla, álverðs og vaxta hafi áhrif á afkomu samstæðunnar eða virði fjármálagerninga. Þetta er sú áhættu sem vegur langþyngst hjá samstæðunni og greinist í:

- Gjaldeyrísáhættu vegna skulda í efnahagsreikningi og sjóðstreymis í erlendri mynt.
- Vaxtaáhættu vegna lána
- Áhættu vegna breytinga á heimsmarkaðsverði á áli.

##### **(i) Gjaldeyrísáhættu**

Samstæðan býr við gengisáhættu vegna sölusamninga, innkaupa og langtímalána í öðrum gjaldmiðlum en íslenskum krónum (ISK). Þeir gjaldmiðlar sem einkum skapa gengisáhættu eru evra (EUR), svissneskir frankar (CHF), japansk jen (JPY) og særskar krónur (SEK).

Af langtímalánum samstæðunnar eru um 95% í erlendum gjaldmiðlum og mynda því gengisáhættu. Þessi gengisáhættu er varin í samræmi við stefnu fyrirtækisins um áhættustýringu þar sem vegin er saman vaxtakostnaður lánanна og gengisáhættu. Vaxtastig lána í erlendum gjaldmiðlum var umtalsvert lægra en lána í íslenskri krónu.

Gengi helstu gjaldmiðla var eftirfarandi á árinu:

	Meðalgengi 2007	2006	Árslokagengi	
			2007	2006
CHF .....	53,339	55,753	55,503	58,288
EUR .....	87,601	87,720	91,955	93,790
USD .....	64,016	69,777	62,405	71,050
JPY .....	0,544	0,600	0,557	0,597
GBP .....	128,072	128,683	125,050	139,110
SEK .....	9,470	9,484	9,743	10,380
CAD .....	59,750		63,655	

## Skýringar, frh.:

### 25. Áhættustýring og fjármálagerningar frh.:

#### *Mögulegt tap vegna gjaldeyrisáhættu*

Gjaldeyrisáhætta samstæðunnar miðað við nafnverðsfjárhæðir er eftirfarandi (fjárhæðir í þúsundum króna):

	CHF	EUR	USD	JPY	GBP	Aðrir gjaldmiðlar
<b>Árið 2007</b>						
Vaxtaberandi						
skuldur .....	( 19.248.482)	( 34.751.354)	( 11.738.228)	( 9.358.630)	( 2.463.379)	( 8.147.745)
Viðskiptakuldur .....	( 143)	( 123.224)	( 27.021)		( 670)	( 11.589)
Viðskiptakröfur .....			275.299			1.559
Bankainnstæður .....	1.925	557.967	273.259	623	2.000	2.007
Álafleiður .....			8.154.304			
Áhætta í						
efnahagsreikningi	( 19.246.700)	( 34.316.611)	( 3.062.387)	( 9.358.007)	( 2.462.049)	( 8.155.768)
Áætluð sala 2008 .....			2.492.966			
Áætluð kaup 2008 ...		( 1.645.850)		( 683.954)		
Áhætta utan						
efnahagsreiknings	0	( 1.645.850)	2.492.966	( 683.954)	0	0
Skiptasamningar .....	( 468.225)	526.172	437.746	386.777	( 1.037.912)	0
Framv. samningar ....	( 19)	( 350)	( 234)	( 34)	( 121)	( 186)
Nettó áhætta	( 19.714.944)	( 35.436.639)	( 131.909)	( 9.655.218)	( 3.500.082)	( 8.155.954)
<b>Árið 2006</b>						
Vaxtaberandi						
skuldur .....	( 12.684.793)	( 18.406.745)	( 12.124.326)	( 7.234.713)	( 3.707.940)	( 4.915.761)
Viðskiptakuldur .....		( 63.196)	( 9.545)		( 774)	( 8.532)
Viðskiptakröfur .....			301.172			
Álafleiður .....			3.699.990			
Áhætta í						
efnahagsreikningi	( 12.684.793)	( 18.469.941)	( 8.132.709)	( 7.234.713)	( 3.708.714)	( 4.924.293)
Áætluð sala 2007 .....			2.688.195			
Áætluð kaup 2007 ...		( 2.339.135)		( 1.975.009)		
Áhætta utan						
efnahagsreiknings	0	( 2.339.135)	2.688.195	( 1.975.009)	0	0
Skiptasamningar .....	( 580.117)	535.032	497.731	481.773	( 1.151.284)	
Framv. samningar ....	( 2.253.809)	( 906.628)	( 239.967)	( 35.275)	( 123.511)	( 189.905)
Nettó áhætta	( 15.518.719)	( 21.180.672)	( 5.186.750)	( 8.763.224)	( 4.983.509)	( 5.114.198)

#### *Næmnigreining*

Styrking íslensku krónunnar um 10% gagnvart eftirfarandi gjaldmiðlum myndi hækka (lækka) eigið fé og afkomu eins árs um eftirfarandi fjárhæðir. Greiningin byggir á því að allar aðrar breytur, sérstaklega vextir, haldist stöðugar miðað við stöðu í árslok. Greiningin var unnin með sama hætti fyrir árslok 2006.

	Hagnaður eða (tap)	
	2007	2006
CHF .....	1.424.256	938.675
EUR .....	2.539.429	1.366.776
USD .....	226.617	601.820
JPY .....	692.493	535.369
GBP .....	182.192	274.445
Aðrir gjaldmiðlar .....	603.527	364.398

Veiking íslensku krónunnar um 10% gagnvart framangreindum gjaldmiðlum hefði sömu áhrif en í gagnstæða átt að því gefnu að allar aðrar breytur hefðu haldist stöðugar.

## **Skýringar, frh.:**

### **25. Áhættustýring og fjármálagerningar frh.:**

#### *(ii) Vaxtaáhætta*

Langtímalán og vaxtaskiptasamningar samstæðunnar eru að mestu leyti með breytilegum vöxtum.

Vaxtaberandi fjáreignir og fjárskuldir samstæðunnar greinast með eftirfarandi hætti í lok ársins:

<i>Fjármálagerningar með fasta vexti</i>	2007	2006
Fjárskuldir .....	10.775.934	11.183.030
	<u>10.775.934</u>	<u>11.183.030</u>

#### *Fjármálagerningar með fljótandi vexti*

Fjáreignir .....	37.590	0
Fjárskuldir .....	82.052.627	55.211.245
	<u>82.015.037</u>	<u>55.211.245</u>

#### *Næmnigreining gangvirðis fjármálagerninga með fasta vexti*

Fjármálagerningar samstæðunnar með fasta vexti eru ekki færðir á gangvirði í gegnum rekstrarreikning, auk þess sem afleiðusamningar (þ.e. gjaldmiðlaskiptasamningar) eru ekki tilgreindir í áhættuvarnarsambandi sem gangvirðisvarnir. Því eiga vaxtabreytingar á uppgjörsdegi ekki að hafa áhrif á rekstrarreikning samstæðunnar.

#### *Næmnigreining sjóðsstreymis vegna fjármálagerninga með breytilega vexti*

Breyting á vöxtum á uppgjörsdegi um 100 punkta myndi hækka (lækka) eigið fé og afkomu eins árs um neðangreindar fjárhæðir. Þessi greining byggir á þeirri forsendu að allar aðrar breytur, sérstaklega gengi gjaldmiðla, haldist stöðugar. Greiningin var unnin með sama hætti árið 2006

	Afkoma	
	100 p hækjun	100 p lækjun
<b>Árið 2007</b>		
Fjármálagerningar með breytilega vexti .....	( 958.175)	999.368
Næmnigreining sjóðsstreymis, nettó .....	( 958.175)	999.368

#### **Árið 2006**

Fjármálagerningar með breytilega vexti .....	( 466.430)	469.981
Næmnigreining sjóðsstreymis, nettó .....	( 466.430)	469.981

#### *(iii) Álverðsáhætta*

Samstæðan hefur gert raforkusölusamninga þar sem söluverð á raforku byggir m.a. á markaðsverði áls á heimsmarkaði. Samstæðan hefur ekki varið sig sérstaklega fyrir breytingum á álverði. Tekjur af raforkusölusamningum sem tengdir eru álverði námu 13% af heildartekjum samstæðunnar á árinu.

#### *Næmnigreining*

Breyting á álverði um 10% í lok ársins, til hækjunar eða lækkunar hefði eftirfarandi áhrif á hagnað eða tap samstæðunnar eftir skatta.

	Hagnaður eða (tap)	
	2007	2006
Hækjun um 10%.....	3.109.583	4.051.697
Lækkun um 10%.....	( 3.109.583)	( 4.051.697)

## Skýringar, frh.:

### 25. Áhættustýring og fjármálagerningar frh.:

#### (iv) Önnur markaðsverðsáhætta

Önnur markaðsáhætta er takmörkuð, þar sem fjárfestingar í skuldabréfum og eignarhlutum er óverulegur hluti af starfsemi samstæðunnar.

#### c. Lausafjársáhætta

Lausafjársáhætta er hættan á því að samstæðan geti ekki staðið við fjárskuldbindingar sínar eftir því sem þær gjaldfalla. Markmið samstæðunnar er að stýra lausafé þannig að tryggt sé að það hafi alltaf nægt laust fé til að mæta skuldbindingum sínum eftir því sem þær gjaldfalla og forðast þannig að skaða orðspor fyrirtækisins.

Ábyrgð eigenda á lánum fyrirtækisins og góð lánshæfiseinkunn hefur auðveldað fyrirtækinu aðgang að lánsfé á góðum kjörum. Fyrir ábyrgð eigenda greiðir fyrirtækið 0,25% ábyrgðargjald af höfuðstól lána á hverjum tíma. Virkjunarframkvæmdir á Hellisheiði hafa fyrst og fremst verið fjármagnaðar með lánum frá Evrópska fjárfestingabankanum (EIB), Þróunarbanka Evrópu (CEB) og Norræna fjárfestingabankanum (NIB) en allir þessir bankar hafa lýst áhuga á að taka áframhaldandi þátt í fjármögnum framkvæmda á sviði jarðvarmavirkjana eins og Hellisheiðarvirkjun er. Lánstími lánanna er langur og hefur verið ákvarðaður í samræmi við langtímasamninga um rafokusölu, til að takmarka endurfjármögnumnaráhætta fyrirtækisins.

Samstæðan átti í árslok handbært fé að fjárhæð um 4 milljarða króna. Jafnframt átti samstæðan ónýttar lánshheimildir og opna lánalínu upp á samtals um 19 milljarða króna. Samtals átti samstæðan þannig tryggt lausafé í árslok upp á um 23 milljarða króna. Samsvarandi fjárhæð árið 2006 nam um 10 milljörðum króna.

*Samningsbundnar greiðslur vegna fjárskulda, þar með taldir væntanlegar vaxtagreiðslur, greinast þannig:*

Árið 2007	Bókfært verð	Samnings- bundið sjóðsflæði	Minna en 1 ár	1 - 2 ár	2-5 ár	Meira en 5 ár
<i>Fjármálagerningar sem ekki eru afleiður</i>						
Vaxtaberandi						
skuldir .....	92.640.629	( 133.391.720)	( 8.378.826)	( 6.596.026)	( 22.626.844)	( 95.790.024)
<i>Fjármálagerningar sem eru afleiður</i>						
Gjaldmiðaskipta- samningar .....	155.442	( 236.417)	( 136.629)	( 26.949)	( 61.015)	( 11.824)
	<u>92.796.071</u>	<u>( 133.628.137)</u>	<u>( 8.515.455)</u>	<u>( 6.622.975)</u>	<u>( 22.687.859)</u>	<u>( 95.801.848)</u>

#### Árið 2006

*Fjármálagerningar sem ekki eru afleiður*

Vaxtaberandi  
skuldir .....

66.837.410 ( 110.963.783) ( 7.930.602) ( 6.501.230) ( 21.763.374) ( 74.768.577)

*Fjármálagerningar sem eru afleiður*

Gjaldmiðaskipta-  
samningar .....

216.865 ( 338.120) ( 39.482) ( 139.648) ( 84.909) ( 74.080)

67.054.275 ( 111.301.903) ( 7.970.084) ( 6.640.878) ( 21.848.283) ( 74.842.657)

Gert er ráð fyrir endurfjármögnum langtímalána til lengingar lánstíma. Því má gera ráð fyrir að dreifing afborgana verði önnur en að ofan greinir.

## **Skýringar, frh.:**

### **25. Áhættustýring og fjármálagerningar frh.:**

#### **d. Lánsáhætta**

Lánsáhætta er hættan á fjárhagslegu tapi samstæðunnar ef viðskiptamaður eða mótaðili í fjármálagerningi getur ekki staðið við umsamdar skuldbindingar sínar. Lánsáhætta samstæðunnar væri einkum vegna viðskiptakrafna. Tap vegna vangoldinna krafna eru óveruleg og hafa takmörkuð áhrif á afkomu samstæðunnar.

*Mesta mögulega tap samstæðunnar vegna fjáreigna er bókfært verð þeirra, sem var eftirfarandi í árslok:*

	Skýr.	2007	2006
Viðskiptakröfur .....	19	2.750.350	2.758.261
Aðrar skammtímakröfur .....	19	697.023	410.459
Aðrar fjáreignir .....	16	367.342	173.076
Handbært fē .....	20	3.751.013	253.171
		7.565.728	3.594.967

*Mesta mögulega tap vegna viðskiptakrafna á reikningsskiladegi eftir viðskiptavinum:*

Viðskiptakröfur, stórnottendur .....	190.515	276.512
Viðskiptakröfur, smásala .....	2.559.835	2.481.749
	2.750.350	2.758.261

#### **Virðisrýrnun**

Aldursgreining viðskiptakrafna og niðurfærsla í árslok:

	2007			2006
	Brúttó staða	Niðurfærsla	Brúttó staða	Niðurfærsla
Ógjalfallnar kröfur .....	2.080.265	49.096	2.127.996	51.303
Gjalfallnar kröfur .....	769.599	50.418	727.515	45.947
	2.849.864	99.514	2.855.511	97.250

#### **e. Gangvirði**

##### **Samanburður á gangvirði og bókfærðu verði**

Gangvirði og bókfært verð fjáreigna og fjárskulda greinast þannig:

	2007			2006
	Bókfært verð	Gangvirði	Bókfært verð	Gangvirði
Vaxtaberandi skuldir .....	( 92.640.629)	( 92.640.629)	( 66.837.410)	( 66.837.410)
Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum .....	8.154.304	8.154.304	3.699.990	3.699.990
Gjaldmiðlaskiptasamningar (SWAP) .....	( 155.442)	( 155.442)	( 216.865)	( 216.865)
Framvirkir gjaldmiðlaskiptasamningar .....	152.995	152.995	( 11.179)	( 11.179)

Gangvirði hefur ekki verið ákvarðað fyrir vaxtaberandi skuldir. Fjallað er um forsendur við ákvörðun gangvirðis í skýringu 4.

##### **Vextir við mat á gangvirði**

Þar sem við á er notaður vaxtaferill á uppgjörsdegi þegar vænt sjóðsstreymi er núvirt. Vextirnir greinast þannig:

	2007	2006
Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum .....	3,81%-5,03%	5,09%-5,37%

## **Skyringar, frh.:**

### **26. Sjóðstremisfirlit, sundurliðun**

Handbært fé frá rekstri fyrir vexti og tekjuskatt samkvæmt sjóðstremisfirliti greinist þannig:

	2007	2006
Hagnaður (tap) ársins .....	6.515.823	( 578.973)
Leiðrétt fyrir:		
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld .....	( 4.055.178)	7.358.098
Hlutdeild í afkomu hlutdeildarfélaga .....	121.124	112.331
Tekjuskattur .....	1.794.317	( 2.845.819)
Afskriftir .....	5.538.300	4.504.319
Söluhagnaður eigna .....	( 234.707)	0
Lífeyrísskuldbinding, hækjun .....	44.480	81.234
Veltufé frá rekstri án vaxta og skatta	9.724.159	8.631.190
Birgðir, (hækjun) .....	( 246.911)	( 148.969)
Skammtímakröfur, (hækjun) .....	( 392.854)	( 653.167)
Skammtímaskuldir, hækjun .....	416.058	479.199
Handbært fé frá rekstri án vaxta og skatta	9.500.452	8.308.253

### **27. Tengdir aðilar**

#### ***Skilgreining tengdra aðila***

Móðurfyrirtæki, hlutdeildarfélög, stjórnarmenn, stjórnendur og félög í þeirra í eigu teljast vera tengdir aðilar samstæðunnar.

### **28. Fyrirtæki í samstæðunni**

*Eignarhlutir í dótturfyrirtækjum sem eru innifalín í samstæðureikningnum greinast þannig:*

Meginstarfsemi	Nafnverð	Eignarhlutur	
		2007	2006
Gagnaveita Reykjavíkur ehf. ....	Gagnaflutningar	3.536.841	100,0%
Hitaveita Akraness og Borgarfj. ....	Hitaveita	.....	79,3%
Hitaveita Rangæinga .....	Hitaveita	.....	100,0%
Hrafhabjargavirkjun .....	Undirbúningsfyrirtæki	24.000	60,0%
NCI fjarskipti og orka ehf. ....	Án rekstrar	3.000	100,0%
Reykjavík Energy Invest ehf. ....	Fjárfestingarfyrirtæki	3.004.723	100,0%
Úlfþjótsvatn frítímabyggð ehf. ....	Undirbúningsfyrirtæki	225.000	100,0%

#### ***Helstu breytingar á samstæðunni á árinu***

Þann 1. janúar 2007 sameinaðist dótturfyrirtækið Hitaveita Rangæinga móðurfyrirtækinu Orkuveitu Reykjavíkur. Í upphafi ársins seldi móðurfyrirtækið eignir og rekstur gagnaveitunnar yfir til dótturfélagsins Gagnaveitu Reykjavíkur ehf. sem tók við rekstrinum frá þeim tíma.

Þann 11. júní 2007 stofnaði Orkuveita Reykjavíkur félagið Reykjavík Energy Invest hf. um verkefni Orkuveitunnar á erlendri grundu. Hlutafé félagsins var upphaflega 1,0 milljarður kr. en á árinu var það aukið í rúmlega 3,0 milljarða kr. Orkuveita Reykjavíkur er eini hluthafi félagsins í árslok.

### **29. Atburðir eftir reikningsskiladag**

Orkuveita Reykjavíkur keypti á árinu 2007 16,58% eignarhlut í Hitaveitu Suðurnesja hf. Samkvæmt samningi milli Orkuveitu Reykjavíkur og Hafnarfjarðarbæjar skuldbatt fyrirtækið sig til að kaupa til viðbótar alla hluti Hafnarfjarðarbæjar í Hitaveitu Suðurnesja samtals 1.133.356.000 kr. að nafnverði á genginu 7. Bærjarstjórn Hafnarfjarðar samþykkti á fundi sínum þann 18. desember 2007 að selja Orkuveitu Reykjavíkur 95% af eignarhlut bæjarins í Hitaveitu Suðurnesja. Samkeppniseftirlitið hefur verið með þessi viðskipti til rannsóknar. Samkvæmt andmælaskjali frá Samkeppniseftirlitinu eru líkur til þess að þessi viðskipti fari gegn samkeppnislögum. Í ljósi þess er ólíklegt að af kaupum Orkuveitu Reykjavíkur á eignarhlut Hafnarfjarðarbæjar í Hitaveitu Suðurnesja verði í bráð.

### 30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla

#### *Breytingar á reikningsskilaðferðum til samræmis við alþjóðlega reikningsskilastaðla (IFRS)*

Eins og tekið er fram í skýringu 2(a) um reikningsskilaðferðir er þetta fyrsti ársreikningur samstæðunnar sem gerður er samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum.

Ársreikningur samstæðunnar fyrir árið 2007 er gerður í samræmi við þær reikningsskilaðferðir sem fjallað er um í skýringum um reikningsskilaðferðir. Þetta á einnig við um samanburðarfjárhæðir fyrir árið 2006 og opnumarefnahagsreikning 1. janúar 2006, þar sem breytingar taka gildi þann dag, sem einnig er nefndur innleiðingardagur.

Fjárhæðum í opnumarefnahagsreikningi 1. janúar 2006 hefur verið breytt í samræmi við alþjóðlega reikningsskilastaðla, en voru áður birtar í samræmi við íslensk lög og reikningsskilavenjur. Meðfylgjandi skýringar og töflur sýna hvaða áhrif yfirlæsingar frá íslenskum reikningsskilavenjum yfir í alþjóðlega reikningsskilastaðla hefur haft á fjárhagsstöðu félagsins og afkomu. Ekki er um að ræða verulegar breytingar á sjóðstreymi félagsins samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum samanborið við hvernig það var áður samkvæmt íslenskum reikningsskilavenjum.

#### *Yfirlit yfir helstu breytingar við innleiðingu alþjóðlegra reikningsskilastaðla*

##### *Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum*

Reikningshaldsleg meðhöndlun á eignarhlutum í hlutdeildarfélögum hefur verið leiðrétt til samræmis við IFRS. Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum eru nú færðir á verði sem svarar til hlutdeilda Orkuveitunnar í bókfærð eigin fé þeirra, að teknu tilliti til mismunar á upphaflegu kaupverði og hlutdeilda í eigin fé þeirra við kaup. Yfirverð er meðhöndlað með sama hætti og sú eign sem það tengist. Yfirverð sem ekki er hægt að heimfæra á tilteknar eignir/skuldir með áreiðanlegum hætti er meðhöndlað sem viðskiptavild og því háð árlegu virðisýrnunarprófi.

##### *Fjárfestingar í hlutabréfum*

Eignarhlutir Orkuveitunnar í markaðsskráðum félögum hefur hingað til verið færður á kostnaðarverði en ekki á gangvirði líkt og IAS 39 kveður á um. Eign samstæðunnar í Jarðborunum og síðar Atorku hefur því verið meðhöndluð samkvæmt IAS 39 sem leiðir til þess að eigið fé í opnumarefnahagsreikningi hækkar um 986 milljónir kr. en áhrif þessa á rekstrarreikninginn árið 2006 og efnahagsreikninginn í árslok 2006 eru engin.

##### *Próunarverkefni*

Meðal óefnislegra eigna stóð inni eignfærð staða að fjárhæð 68 milljónir kr. sem er tilkomin vegna þróunarverkefna sem ekki standast eignfærsluskilyrði IAS 38. Í opnumarefnahagsreikningi er þessi fjárhæð því færð niður og eigið fé lækkað sem því nemur.

##### *Birgðir*

Samstæðan hefur aðlagað mat á kostnaðarverði birgða og eru nú allir liðir sem IAS 2 krefst að séu innifaldir í mati á kostnaðarverði birgða teknir með í útreikning á kostnaðarverði hverju sinni. Áhrif á eigið fé í opnumarefnahagsreikningi nema 33 milljónum kr.

## **Skýringar, frh.:**

---

### **30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla, frh.**

*Yfirlit yfir helstu breytingar við innleiðingu alþjóðlegra reikningsskilastaðla, frh.*

*Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum*

Eins og fram kemur í skýringu 16 í ársreikningnum hafa innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum nú verið færðar í ársreikninginn í samræmi við IAS 39. Áhrif þessa á eigið fé í opnunarefnahagsreikningi nema 1.743 milljónum kr. til hækunar. Afkoma ársins 2006 hækkar um 995 milljónir kr. og eigið fé í árslok 2006 um 2.738 milljónir kr.

*Hugbúnaður*

Eignfærður hugbúnaður var í tengslum við innleiðingu á IFRS aðgreindur frá varanlegum rekstrarfjármunum og flokkaður sem óefnislegar eignir í samræmi við ákvæði IAS 38. Endurflokkunin hefur hvorki áhrif á rekstrarreikning né eigið fé.

*Tekjuskattsáhrif*

Tekið er tillit til áhrifa af breytingu efnahagsliða á frestaðan tekjuskatt eftir því sem við á hverju sinni. Í því sambandi er vakin athygli á því að tekjuskattsáhrif vegna breytinga á opnunarefnahagsreikningi 1. janúar 2006 eru ekki færð fyrir en á árinu 2006 og þá í gegnum rekstrarreikning, nema sá hluti sem tilheyrir gangvirðisbreytingu beint yfir eigið fé. Ástæða þess er sú að fyrirtækið varð ekki tekjuskattskilt fyrir en á árinu 2006 og þá fyrst varð til reiknuð tekjuskattseign sem færð var í gegnum rekstrarreikning á árinu 2006.

*Breytingar á skýringum og framsetningu*

Alþjóðlegir reikningsskilastaðlar gera mun ítarlegri kröfur um skýringar en íslensku ársreikningalöggin. Framsetning ársreiknings breytist að öðru leyti ekki mjög mikið, en þó skal nefnt að tveggja ára yfirlit um breytingar á eiginfjárreikningum, eiginfjárfirlit, bætist við töluvífirlitin og er sýnt sérstaklega, en ekki sem hluti af almennum skýringum.

## Skýringar, frh.:

### 30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla, frh.

Breytingar á eigin fé frá fyrri reikningsskilaðferðum til alþjóðlegra reikningsskilastaðla:

	Eigið fé
Eigið fé samkvæmt íslenskum reikningsskilavenjum 31. desember 2006 .....	66.670.762
Eigið fé samkvæmt alþjóðlegum reikningsskilastöðlum 1. janúar 2007 .....	<u>69.358.522</u>
<b>Breytingar frá fyrri reikningsskilaðferðum yfir í alþjóðlegra reikningsskilastaðla</b>	<b>2.687.760</b>

Breytingar í byrjun árs 2006:

Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum .....	IAS 39	1.742.735
Óefnislegar eignir .....	IAS 38	( 68.712)
Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum .....	IAS 28	820.990
Birgðir .....	IAS 2	33.182
<b>Breytingar vegna alþjóðlegra reikningsskilastaðla 1. janúar 2006 samtals</b>		<b>2.528.195</b>

Breytingar á hagnaði ársins 2006:

Gangvirðisbreyting innbyggðra afleiða .....	IAS 39	1.957.255
Afskriftir óefnislegra eigna .....	IAS 38	68.712
Hlutdeild í afkomu hlutdeildarfélaga .....	IAS 28	38.669
Annar rekstrarkostnaður v/ birgðabreytingar .....	IAS 2	13.535
Tekjuskattssáhrif .....	IAS 12	( 932.689)
<b>Breytingar vegna alþjóðlegra reikningsskilastaðla á afkomu ársins 2006 samtals</b>		<b>1.145.482</b>

Breytingar á færslum beint á eigið fé á árinu 2006:

Breyting á gangvirðisreikningi fjáreigna .....	IAS 39	( 985.917)
<b>Breytingar vegna alþjóðlegra reikningsskilastaðla beint á eigið fé 2006 samtals</b>		<b>( 985.917)</b>
<b>Breytingar frá fyrri reikningsskilaðferðum yfir í alþjóðlegra reikningsskilastaðla</b>		<b>2.687.760</b>

## Skyringar, frh.:

### 30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla, frh.

*Áhrif innleiðingar IFRS á efnahagsreikning fyrirtækisins 31.12. 2005 á upptökudegi 1.1. 2006:*

	Fyrri reikningsskil	Mats- breyting	Breyting á framsetningu	IFRS
<b>Eignir</b>				
Varanlegir rekstrarfjármunir .....	83.487.814	0	( 222.341)	83.265.473
Óefnislegar eignir .....	68.712	( 68.712)	222.341	222.341
Fjárfestingarverðbréf .....	725.633	820.990	( 1.546.623)	0
Skuldabréf og aðrar langtímakröfur .....	152.389	0	( 152.389)	0
Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum .....	0	0	89.794	89.794
Eignarhlutir í öðrum félögum .....	0	0	1.609.218	1.609.218
Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum .....	0	1.742.735	0	1.742.735
Aðrar fjáreignir .....	0	0	0	0
Fastafjármunir samtals	84.434.548	2.495.013	0	86.929.561
Birgðir .....	540.030	33.182	0	573.212
Viðskiptakröfur .....	2.250.872	0	0	2.250.872
Næsta árs afborgun skuldabréfaeignar .....	27.921	0	( 27.921)	0
Aðrar fjáreignir .....	0	0	27.921	27.921
Aðrar skammtímakröfur .....	157.811	0	0	157.811
Handbært fé .....	627.544	0	0	627.544
Veltufjármunir samtals	3.604.178	33.182	0	3.637.360
<b>Eignir samtals</b>	<b>88.038.726</b>	<b>2.528.195</b>	<b>0</b>	<b>90.566.921</b>
<b>Eigið fé</b>				
Gangvirðisreikningur .....	0	985.917	0	985.917
Óráðstafað eigið fé .....	48.213.085	1.545.790	0	49.758.875
Eigið fé meirihluta eigenda	48.213.085	2.531.707	0	50.744.792
Hlutdeild minnihluta .....	84.541	( 3.512)	0	81.029
<b>Eigið fé samtals</b>	<b>48.297.626</b>	<b>2.528.195</b>	<b>0</b>	<b>50.825.821</b>
<b>Skuldir</b>				
Vaxtaberandi skuldir .....	34.754.726	0	0	34.754.726
Lífeyrisskuldbinding .....	269.784	0	0	269.784
Langtímaskuldir samtals	35.024.510	0	0	35.024.510
Viðskiptaskuldir .....	1.504.861	0	0	1.504.861
Vaxtaberandi skuldir .....	429.499	0	2.354.693	2.784.192
Næsta árs afborganir langtímaskulda .....	2.360.293	0	( 2.360.293)	0
Aðrar skammtímaskuldir .....	421.937	0	5.600	427.537
Skammtímaskuldir samtals	4.716.590	0	0	4.716.590
<b>Skuldir samtals</b>	<b>39.741.100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39.741.100</b>
<b>Eigið fé og skuldir samtals</b>	<b>88.038.726</b>	<b>2.528.195</b>	<b>0</b>	<b>90.566.921</b>

## Skyringar, frh.:

### 30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla, frh.

*Áhrif innleiðingar IFRS á efnahagsreikning fyrirtækisins 31.12. 2006:*

	Fyrri reikningsskil	Mats- breyting	Breyting á framsetningu	IFRS
<b>Eignir</b>				
Varanlegir rekstrarfjármunir .....	130.290.766	0	( 321.955)	129.968.811
Óefnislegar eignir .....	0	0	321.955	321.955
Fjárfestingarverðbréf .....	350.848	( 126.258)	( 224.590)	0
Skuldabréf og aðrar langtíma kröfur .....	95.212	0	( 95.212)	0
Eignarhlutir í hlutdeildarfélögum .....	0	0	196.913	196.913
Eignarhlutir í öðrum félögum .....	0	0	27.677	27.677
Innbyggðar afleiður í raforkusölusamningum .....	0	3.699.990	0	3.699.990
Aðrar fjáreignir .....	0	0	95.212	95.212
Tekjuskattseign .....	2.413.578	( 932.689)	0	1.480.889
Fastafjármunir samtals	133.150.404	2.641.043	0	135.791.447
Birgðir .....	675.465	46.717	0	722.182
Viðskiptakröfur .....	2.758.261	0	0	2.758.261
Næsta árs afborgun skuldabréfaeignar .....	41.310	0	( 41.310)	0
Aðrar fjáreignir .....	0	0	77.864	77.864
Aðrar skammtímakröfur .....	410.459	0	0	410.459
Handbært fé .....	253.171	0	0	253.171
Veltufjármunir samtals	4.138.666	46.717	36.554	4.221.937
<b>Eignir samtals</b>	<b>137.289.070</b>	<b>2.687.760</b>	<b>36.554</b>	<b>140.013.384</b>
<b>Eigið fé</b>				
Sérstakur endurmatsreikningur .....	8.731.162	0	0	8.731.162
Óráðstafað eigið fé .....	57.823.704	2.687.760	0	60.511.464
Eigið fé meirihluta eigenda	66.554.866	2.687.760	0	69.242.626
Hlutdeild minnihluta .....	115.896	0	0	115.896
<b>Eigið fé samtals</b>	<b>66.670.762</b>	<b>2.687.760</b>	<b>0</b>	<b>69.358.522</b>
<b>Skuldir</b>				
Vaxtaberandi skuldir .....	61.265.044	0	( 202.741)	61.062.303
Lífeyrisskuldbinding .....	350.859	0	0	350.859
Aðrar fjárskuldir .....	0	0	169.722	169.722
Langtímaskuldir samtals	61.615.903	0	( 33.019)	61.582.884
Viðskiptaskuldir .....	2.338.077	0	0	2.338.077
Vaxtaberandi skuldir .....	660.000	0	5.115.107	5.775.107
Aðrar fjárskuldir .....	0	0	83.804	83.804
Næsta árs afborganir langtímaskulda .....	5.123.759	0	( 5.123.759)	0
Aðrar skammtímaskuldir .....	880.569	0	( 5.579)	874.990
Skammtímaskuldir samtals	9.002.405	0	69.573	9.071.978
<b>Skuldir samtals</b>	<b>70.618.308</b>	<b>0</b>	<b>36.554</b>	<b>70.654.862</b>
<b>Eigið fé og skuldir samtals</b>	<b>137.289.070</b>	<b>2.687.760</b>	<b>36.554</b>	<b>140.013.384</b>

## Skýringar, frh.:

### **30. Innleiðing alþjóðlegra reikningsskilastaðla, frh.**

*Áhrif innleiðingar IFRS á rekstrarreikning fyrirtækisins árið 2006:*

	Fyrri reikningsskil	Mats- breyting	Breyting á framsetningu	IFRS
Rekstrartekjur .....	18.101.008	0	0	18.101.008
Orkukaup .....	( 3.424.548)	0	0	( 3.424.548)
Laun og laumatengd gjöld .....	( 2.977.031)	0	0	( 2.977.031)
Annar rekstrarkostnaður .....	( 3.163.008)	13.534	0	( 3.149.474)
Afskriftir .....	( 4.573.031)	68.712	0	( 4.504.319)
Rekstrarhagnaður	<u>3.963.390</u>	<u>82.246</u>	<u>0</u>	<u>4.045.636</u>
Fjármunatekjur .....	1.077.109	151.000	( 1.228.109)	0
Fjármagnsgjöld .....	( 10.543.462)	0	10.543.462	0
Vaxtatekjur .....	0	0	121.995	121.995
Vaxtagjöld .....	0	0	( 2.317.865)	( 2.317.865)
Tekjur (gjöld) af fjáreignum og fjárskulnum .....	0	1.957.255	( 7.119.483)	( 5.162.228)
Fjármunatekjur og fjármagnsgjöld	<u>( 9.466.353)</u>	<u>2.108.255</u>	<u>0</u>	<u>( 7.358.098)</u>
Áhrif hlutdeildarfélaga .....	0	( 112.331)	0	( 112.331)
Hagnaður fyrir skatta	<u>( 5.502.963)</u>	<u>2.078.170</u>	<u>0</u>	<u>( 3.424.793)</u>
Tekjuskattur .....	<u>3.778.508</u>	<u>( 932.689)</u>	<u>0</u>	<u>2.845.819</u>
Tap ársins	<u>( 1.724.455)</u>	<u>1.145.481</u>	<u>0</u>	<u>( 578.974)</u>
<b>Skipting afkomu:</b>				
Eigendur fyrirtækisins .....	( 1.755.921)	1.141.969	0	( 613.952)
Minnihluti í dótturfyrirtækjum .....	31.466	3.512	0	34.978
Tap ársins	<u>( 1.724.455)</u>	<u>1.145.481</u>	<u>0</u>	<u>( 578.974)</u>