

**AVRIT**

**SEV**

Notat um avskrivingar – 29. apríl 2013

---

HOYVÍKSVEGUR 5  
P.O. BOX 30  
FO-110 TÓRSHAVN  
FAROE ISLANDS

TEL. +298 35 17 00  
FAX +298 35 17 01

JANUAR@JANUAR.FO  
WWW.JANUAR.FO

## **INNIHALDSYVIRLIT**

Inngangur.....	3
Samandráttur .....	3
Almenn lýsing av materiellari støðisogn og avskringingum.....	5
Nýttur avskringingarháttur hjá SEV .....	5
Avskringingar og gjaldføri .....	8
Skjal A – Árligar avskringingar eftir gamla og nýggja avskringingarháttinum .....	10
Skjal B – Ávirkanin avskringingarhátturin hevur á einstøk aktiv – eitt dømi.....	12
Skjal C – Dømi um avskringingar av høvuðsumvælingum.....	14
Skjal D – Rakstur og gjaldføri 2008-2012.....	16
Skjal E – Dømi um avskringingar av ítøkiligum íløgum eftir gamla og nýggja avskringingaráramálinum.....	18

## Inngangur

Vit hava frá leiðsluni í SEV fingið áheitan um at gera eitt notat um avskrivningar. Orsøkin til hesa umbøn er tann, at eigararnir í SEV hava eftirlýst eina lýsing av, hvussu avskrivað verður og hvussu avskrivningarnar ávirka úrslit og gjaldføri hjá SEV.

Hetta notat er skipað soleiðis, at fremst er ein almenn lýsing um støðisogn og avskrivningar, áðrenn hugt verður nærri at, hvussu gjørt hevur verið í SEV, umframt hvørja ávirkan hetta hevur á búskapin hjá felagnum. Notatið er strukturerað sum niðanfyri víst.

1. Samandráttur
2. Almenn lýsing av materiellari støðisogn og avskrivningum
3. Nýttur avskrivningarháttur hjá SEV
4. Avskrivningar og gjaldføri
5. Skjøl A til E

## Samandráttur

Alllýsingin av materiellari støðisogn er, at talan er um støðisogn, sum er til varandi ogn ella nýtslu. Í vanligari talu merkir hetta, at talan er um ognir, sum verða nýttar í eitt longri áramál, og sum ætlast at kunna vera við til at vinna fyrítøkuni inntøkur í livitíðini hjá støðisognini.

Av tí at ognirnar verða nýttar yvir fleiri ár og í nøkrum førum nógv ár, verður kostnaðurin av íløguni ikki útreiðsluførður yvir rakstrarroknskapin í einum, men íløgan verður førd sum ein ogn í figgjastøðuni. Nýtslan av hesi ogn skal tó eisini fyrast í rakstrarroknskapin, og hetta verður gjørt sum avskrivningar yvir mettu livitíðina av ognunum.

Fram til og við 2008 avskrivaði SEV fyri tað mesta samsvarandi lánitíðarskeiðnum og eftir sera varisligum avskrivningarhátti, sum viðførði, at avskrivningaráramálini vóru í flestu førum rættiliga stutt. Í sambandi við, at nýggjar treytir sambært elveitingarlógini vórðu settar í gildi pr. 1/1-2009 álegði Elveitingareftirlitið SEV nýggjar avskrivningartíðir.

Útyvir av áleggja SEV nýggjar avskrivningartíðir varð álagt at rætta eginognina og materiellu støðisognina soleiðis, at allar aktiveraðar ognir skuldu gjøgnumgangast, og gerast skuldi upp, hvørji virðini høvdu verið um tær einstøku íløgurnar høvdu verið avskrivaðar eftir nýggja leistinum frá byrjan.

Hendan gjøgnumgongd førði við sær, at íalt kr. 629 mió. blivu "vaktar" aftur og skuldu tí avskrivast av nýggjum. Eginognin hjá SEV vaks við hesi upphædd og minskar so aftur yvir eftirverandi avskrivningartíðina hjá teimum einstøku ognunum.

Um hugt verður at teimum ognum, sum SEV átti tann 1/1-2009 koma vit til, at munurin millum árligar avskrivningar eftir gamla leistinum og nýggja leistinum eru kr. 6,0 mió í 2009 og hesin munur veksur til næstan kr. 30 mió í 2023. Síðani minkar hetta niður til umleið kr. 25 mió. Framtíðar íløgur verða avskrivaðar yvir longri áramál, og tí verða árligu avskrivningarnar av nýggjum íløgum lægri enn undanfarin ár. Ein meira útgreinað talva er í skjali A.

Eftir 2030 hevði næstan einki verið eftir at avskriva eftir gamla avskrivningaráramálinum, meðan avskrivningar eftir nýggja avskrivningaráramálinum høvdu verið á leið tær somu sum í 2030 fyrstu árin eftir hetta og síðani minkað. Eftir umleið ár 2050 er kravda virðisøkingin frá 2009 uppá kr. 629 mió. næstan fult avskrivað. Framtíðar íløgur verða nú avskrivaðar yvir longri áramál enn áður, og tí verða árligar avskrivningar av nýggjum íløgum lægri enn farin ár. Dømi um hetta sæst í skjali E.

Um tað hevði verið møguligt hjá SEV bert at broytt avskrivningaráramál frameftir, hevði munurin verið umleið kr. 30 mió árliga frá 2009 og frameftir, og úrslitið hjá SEV við somu elprísnum hevði sostatt verið umleið kr. 30 mió betri fyri hvørt ár, sum er farið og fer næstu árin. Hetta kundi givið móguleika fyri, at elprisurin lækkaði ella gjaldføri var nýtt sum eginfígging til framtíðar íløgur.

Á teimum fylgjandi síðunum er ein meira nágreinilig gjøgnumgongd av hesum evni.

Tórshavn, hin 29. apríl 2013

Hans Laksá  
statsaut. revisor

Jørmann Petersen  
statsaut. revisor

## Almenn lýsing av materiellari støðisogn og avskrivningum

Allýsingin av materiellari støðisogn er, at talan er um støðisogn, sum er til varandi ogn ella nýtslu. Í vanligari talu merkir hetta, at talan er um ognir, sum verða nýttar í eitt longri áramál, og sum ætlast at kunna vera við til at vinna fyrítøkuni inntøkur í livitíðini hjá støðisognini.

Av tí at ognirnar verða nýttar yvir fleiri ár og í nøkrum færum nógv ár, verður kostnaðurin av íløguni ikki útreiðsluførdur yvir rakstrarroknskapin í einum, men íløgan verður førd sum ein ogn í figgjarstøðuni. Nýtslan av hesi ogn skal tó eisini fyrast í rakstrarroknskapin, og hetta verður gjørt sum avskrivningar yvir mettu livitíðina av ognunum. Her skal leggjast til merkis, at fyrítøkan skal, í sambandi við at íløgan verður gjørd, meta um, hvussu lang livitíðin kann væntast at vera.

Um t.d. ein maskina verður keypt, og hon kostar kr. 10 mió. og hefur eina metta livitíð uppá 10 ár, verða árligu avskrivningarnar 10/10 svarandi til kr. 1 mió. Tað merkir altso, at í rakstrinum hjá fyrítøkuni verður ein árligur kostnaður uppá kr. 1 mió. fyri hesa maskinu, hóast hon varð goldin fyrsta árið, og gjaldføri tí minkar við kr. 10 mió. fyrsta árið. Um hendan maskina verður figgjað við lántøku, koma rentuútreiðslur afturat, men hetta ávirkar ikki roknskaparligu viðgerðina av støðisognini í aðrar mátar.

Spurningurin um roknskaparligu viðgerðina av íløguni skal viðgerðast hvørja ferð ein íløga ella eitt keyp verður gjørt. Eingin ivast í, at tá ið bensin verður keypt á ein bil hjá fyrítøkuni, ella telefonrokningin fyri ein einstakan mánaða verður goldin er talan um kostnað, sum verður útreiðsluførdur beinanvegin, og tað er heldur eingin, sum ivast í, at tá ið t.d. ein nýggj vindmylla verður keypt, er talan um eina íløgu, sum verður aktiverað og avskrivað. Men tað er nógv, sum liggur millum hesi dømi, og tað kann vera truplari at taka støðu til, og tá skal leiðslan gera eina ítakiliga meting í hvørjum einstøkum føri.

Metingin verður grundað á ymisk viðurskifti, men tað hefur avgerandi týðning, um tað keypta skal nýtast yvir stutta tíð (minni enn eitt ár), ella um leiðslan væntar og ætlar, at tað keypta verður nýtt yvir eitt longri áramál.

## Nýttur avskrivningarháttur hjá SEV

Vanliga verður sagt, at tá ið ein íløga verður figgjað við lántøku, er tað skilagott, at lánitíðarskeiðið er tað sama sum væntaða livitíðin, ið íløgan hefur. Á tann hátt verða avskrivningarnar tær somu sum avdráttirnir av láninum, og soleiðis kunnu avskrivningar ofta samanberast við avdráttir, men hetta kann bert gerast, um íløgan er 100% lánifiggjað, og avskrivningaráramálið og lánitíðarskeiðið er tað sama. Tað er sjáldan galdandi í praksis.

SEV hefur gjögnum árinu nýtt hendan leistin nógv, tá ið avskrivað hefur verið, og tí eru tað summi sum hava sagt, at SEV áður hefur avskrivað yvir ov stutt áramál, og árliku avskringingarnar hava tí verið ov stórar.

Tá ið nýggjar treytir sambært elveitingarlógini vórðu settar í gildi 1/1-2009, skuldi roknskapurin hjá SEV gerast upp eftir ársrokskaparlógini. Hetta gav sum so ikki tær stóru broytingarnar.

Elveitingareftirlitið metti tó, at SEV hevði avskrivað ov nógv farnu árinu, og Elveitingareftirlitið setti tí eisini krav um, hvørjar livitíðir skuldu ásetast í samband við avskringingarnar av støðisogn. Hesar livitíðir framganga beinleiðis av netloyvinum og framleiðsluloyvunum hjá SEV.

Broytingarnar í avskringingaráramálinum, sum kravt av Elveitingareftirlitinum, framganga av talvuni niðanfyri.

	Fram til 1/1-2009	Eftir 1/1-2009
Net	14	35
Anlegg	10	30
Bygningar	20	50
Termisk verk	10-15	25-30
Vatnorkuverk	20	50
Vindorkuverk	10	15
Livitíðsleinging	0	10-25
Rakstrargøgn og innbúgv	3-5	3-5

Elveitingareftirlitið metti tað upprunaliga at verða neyðugt bæði við longri avskringingartíðum fyri framtíðina, umframt at SEV skuldi meta allar sínar ognir av nýggjum. Eftir drúgvur samrøður um loysnir og treytir annars endaði tað við verandi loysn, sum innibar, at SEV broytti tøluni soleiðis, at figgjarstøðan sá út sum hon hevði gjørt, um SEV alla tíðina hevði avskrivað eftir nýggju kravdu áramálinum.

Hetta viðførði at 629 mió blivu lagdar afturat eginognina hjá SEV, og neyðugt er tí eisini at avskriva hesar kr. 629 mió yvir eitt ávíst áramál, og sostatt skal hetta fyrast í raksturin hjá SEV einaferð afturat.

Í skjali B eru víst nøkur dømir uppá hvørja ávirkan broytingin hefur á eina hugsaða íløgu. Hetta eru ikki ítøkilig dømi, men vísir framferðarháttin, sum skal brúkast frá 2009 at rokna. Dømi c) vísir munin millum kravið frá Elveitingareftirlitinum og uppskotinum frá SEV.

Nógv samskipti og ein røð av fundum vóru um hetta mál, tí SEV førði fram, at tað ikki var rætt at gera hetta afturvirkandi, tí at tað fór at viðføra, at avskringingar partvís skuldu fyrast yvir raksturin av nýggjum. SEV hevði tó ikki trupulleikar av at broyta avskringingaráramálið frameftir.

Elveitingareftirlitið metti, at gjørdu avskringingarnar gjögnum árinu høvdu viðført, at ognirnar hjá SEV SEV stóðu til ov lágt virði í roknskapinum, og við at broyta hesi viðurskipti metti Elveitingareftirlitið,

at betri samanhangur var millum avskrivingsáramál og veruligu livitíðina av ognunum, eins og mett varð, at ognirnar hjá SEV komu at standa til eitt rættari virði í roknskapinum. Elveitingareftirlitið stóð tí fast, og vildi hava SEV at innføra henda framferðarhátt, og tí var ikki annað at gera hjá SEV enn at góðtaka, at soleiðis skuldi ársroknskapurin gerast í framtíðini.

### Livitíðsleingingar

Tað hevur eisini týðning, um tað keypta er ein nýløga, ella um tað keypta er ein umvæling av einari ogn (t.d. maskinu), sum felagið longu eigur og avskrivur.

Fyrr var tað galdandi, at ein umvæling av einari ogn var útreiðsluførd, meðan treytin fyri aktivering var, at talan var um nýløgu ella munandi betringar. Í flestu førum er hetta framvegis galdandi, men tað eru tó undantøk og tað er serliga aktuelt fyri SEV.

Tá ið talan er um størri ognir, t.d. ein motorur ella ein vindmylla, sum hava eina livitíð uppá t.d. 20 ár, kunnu ætlaðar regluligar høvuðsumvælingar aktiverast og avskrivast yvir tíðarskeiðið fram til næstu høvuðsumvæling.

SEV hevur broytt mannagongd frá 1/1-12 at rokna, soleiðis at farið verður yvir til móguleikan, sum er lýstur í skjali C. Hesin móguleiki gerst alt meira vanligur aðrastaðni og eisini í Føroyum innan fyri aðrar vinnur.

Sum nevnt hevur SEV valt at fara yvir til at aktivera høvuðsumvælingar og avskriva hesar yvir tíðarskeiðið til næstu umvæling. Samsvarandi ársroknskaparlógini er hetta broyttur roknskaparháttur, og tí vera samanberingartølini seinastu 5 árinum rættað samsvarandi.

Mi. kr.	2008	2009	2010	2011	2012	Íalt
Áður útreiðsluført nú aktiverað	15,2	8,4	14,6	15,4	12,0	65,6
Øking av avskrivningum grundað broyting í roknskaparhátti	0	2,3	3,3	5,3	5,3	16,2
Endalig ársúrslit eftir broyting í roknskaparhátti	-15,9	15,4	-46,5	-39,3	-12,3	-98,6
Upprunaúrslit	-31,1	9,3	-57,8	-49,4	-19,0	-148
Ávirkan uppá ársúrslitið við hesum broytingum	15,2	6,1	11,3	10,1	6,7	49,4

## Avskringingar og gjaldføri

Sum nevnt í innganginum verða íløgurnar í rakstrinum býttar yvir eitt ávíst áramál, og hetta verður nevnt avskringingar. Avskringingar eru tí ikki kostnaðir, sum verða goldnir leypandi, og avskringingar hava tí ikki beinleiðis ávirkan á gjaldføri hjá eini fyrirkøku.

Tað kann hava týðning, um prísásetingin er tengd at úrslitinum í rakstrarroknskapinum ella um prísásetingin er tengd at gjaldførisúrslitinum. Niðanfyrri er sett upp á ein einfaldan hátt, hvussu avskringingar ávirka úrslitið og gjaldføri.

Ovari parturin er eitt brot úr rakstrarroknskapinum, harav tað framgongur, at avskringingarnar verða drignar frá, áðrenn úrslitið verður funnið. Niðari parturin er brot úr gjaldførisfrágreiðingini, harav tað framgongur, at avskringingar verða lagdar afturat úrslitinum í rakstrarroknskapinum fyri at finna gjaldførisúrslitið.

	2012	2011
Úrslit áðrenn avskringingar	55.506	21.856
Avskringingar	-67.776	-61.113
Ársúrslit	<b>-12.270</b>	<b>-39.257</b>
Ársúrslit	-12.270	-39.257
Avskringingar	67.776	61.113
Gjaldførisúrslit frá rakstri	<b>55.506</b>	<b>21.856</b>

Vit skulu leggja dent á, at hetta er gjørt munandi einfaldari, enn tað er í veruleikanum, tí munurin á úrslitinum í rakstrinum og gjaldførisúrslitinum er nógv annað enn avskringingar. Nevnast kann broyting í skuldarum, ognarum og goymslu eins og gjørdar íløgur og lántøka eisini hava týðandi ávirkan á gjaldføri.

So útgangspunktið er, at avskringingarnar hava ikki ávirkan á gjaldføri. Men tá ið alt kemur til alt, er hetta tó ikki heilt so einfalt, tí tá ið SEV nú skal undir at gera størri íløgur við munandi lántøku, so hava lángevarar sett sum krav, at raksturinn hjá SEV skal geva eitt avlop.

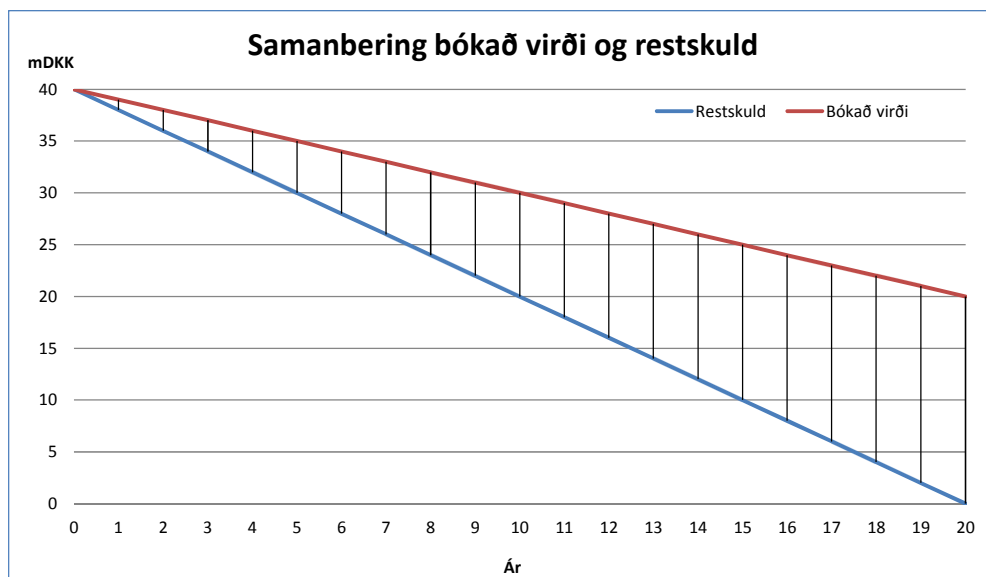
Tað hevur tí avgerandi ávirkan hjá SEV fyri at fáa neyðugt gjaldføri til nýggjar íløgur, at raksturinn gevur avlop, og tí er tað neyðugt, at prísásetingin og sjálvandi raksturinn annars verður skipaður soleiðis, at raksturinn gevur avlop. Havast skal í huga í hesum sambandi, at ein partur av avskringingunum áður eru førðar yvir raksturinn, og tí kann á ein hátt sigast, at um úrslitið hjá SEV skal vera positivt, koma kundarnir hjá SEV at gjalda fyri somu avskringingar einaferð afturat.

Sum kunnugt standa stórar útbyggingar fyri framman, og neyðugt verður tí við stórar lántøku í SEV. Avskringingaráramálið er langt munandi, og tað er helst ikki realistiskt at fáa figging yvir stórt



meira enn 20 ár, hóast avskrivningartíðarskeiðið í fleiri færum kann vera longri. Tað kann tí væl hugsast, at lán til tílka íløgu verður afturgoldið, sum um talan er um lán yvir 40 ár, men eftir 20 árum fellir restskuldin til gjaldingar í einum. Alternativt verður lánið veitt yvir styttri tíð – t.d. 20 ár. Um restskuldin fellur til gjaldingar í einum eftir 20 árum, verður tað neyðugt hjá SEV at endurfígga hetta (í hesum liggur innbygdur ein nýggjur váði).

Niðanfyrri sæst eitt dømi uppá, hvussu hetta kann síggja út.



Myndin omanfyri vísir gongdina yvir livitíðarskeiðið hjá íløguni. Um lánitíðarskeiðið er 20 ár og avskrivningartíðarskeiðið er 40 ár, hevur SEV gjaldføriskot av íløguni fyrstu 20 árinu uppá kr. 1 mió. um árið. Fyri at gjalda avdráttirnar má SEV brúka gjaldføriskot av rakstri ella fáa aðra lántøku til at gjalda hetta lán niður við.

Sjálvandi hevur SEV eina røð av ílögum og eina røð av lánnum, og tí ber sjálvandi ikki altíð so væl til at taka einstakar íløgur burtúr og vita, hvussu hesar hanga saman fíggjarliga.

Í skjali D er ein stutt gjøgnumgongd av úrslitunum seinastu 5 árinu og hvussu ávirkanin hevur verið á gjaldføri felagsins, eins og víst verður á í stuttum, hvat gjaldføri felagsins hesi árinu er nýtt til.

## Skjal A – Árligar avskrivningar eftir gamla og nýggja avskrivningarháttinum

Munurin millum árligar avskrivningar eftir leistinum sum SEV nýtti fram til og við 2008 og nýggja leistinum, sum SEV eftir kravi frá Elveitingareftirlitinum hevur nýtt frá og við 2009 er vístur í talvuni niðanfyrri fyri farnu og komandi árin. Legg til merkis, at framtíðar íløgur eru ikki við í hesi uppperð. Tøluni eru tillagað broytingini í roknskaparhátti, sum greitt er frá í ársroknskapinum fyri 2012.

Framtíðar íløgur verða nú avskrivaðar yvir longri áramál enn áður, og tí verða árligu avskrivningarnar av nýggjum ílögum lægri enn undanfarin ár. Hetta hevur tí eina positiva ávirkan á avskrivningarnar í ársroknskapinum og tí á ársúrslitið.

Mió. kr.	Árligar avskrivningar		Munur
	Ár	Gamlar	
2009	51,1	57,1	6,0
2010	52,1	58,9	6,8
2011	51,9	61,1	9,2
2012	60,5	67,8	7,3
2013	58,2	63,3	5,1
2014	56,3	61,9	5,6
2015	51,8	60,6	8,8
2016	45,6	57,1	11,5
2017	43,5	56,0	12,4
2018	41,7	55,4	13,7
2019	35,7	48,0	12,3
2020	28,7	45,9	17,2
2021	21,7	43,4	21,7
2022	13,4	41,8	28,4
2023	11,0	40,5	29,5
2024	10,0	39,0	28,9
2025	8,9	38,3	29,4
2026	7,4	36,3	28,9
2027	7,4	32,7	25,3
2028	7,2	31,3	24,1
2029	4,2	29,2	25,1
2030	4,1	28,2	24,2
Fram til og við 2030			<b>381,6</b>
2031-2050 íalt	30,8	274,6	243,8
			<b>625,4</b>

Av niðanfyristandandi talvu sæst, at nýggju íløgurnar (tilgongd) verða avskrivaðar við eini lægri upphædd árliga eftir nýggja avskringingaráttinum, enn eftir gamla avskringingaráttinum, so støðan er í veruleikanum tann, at munurin er størri, hvat teimum ognu, sum SEV átti áðrenn 2009 viðvíkur, meðan íløgurnar gjørdar eftir 1/1-2009 verða avskrivaðar við lægri upphædd eftir nýggja avskringingaráttinum.

	Avskringingar - gamal avskringingaráttur			Avskringingar - nýggjur avskringingaráttur			Avskringingar - munur millum avskringingaráttir		
	tilgongd	tilgongd	íalt	tilgongd	tilgongd	íalt	tilgongd	tilgongd	íalt
2009	42,7	8,4	<b>51,1</b>	52,0	5,1	<b>57,1</b>	9,3	-3,3	<b>6,0</b>
2010	40,7	11,4	<b>52,1</b>	51,1	7,8	<b>58,9</b>	10,4	-3,5	<b>6,8</b>
2011	38,1	13,8	<b>51,9</b>	50,6	10,5	<b>61,1</b>	12,5	-3,3	<b>9,2</b>
2012	34,0	26,6	<b>60,5</b>	48,1	19,7	<b>67,8</b>	14,1	-6,9	<b>7,2</b>

## Skjal B – Ávirkanin avskrivningarhátturinn hefur á einstök aktiv – eitt dæmi

### Dæmi a) Fult avskrifað aktiv í 2008

Íløga í 1999 uppá kr. 100 mió.	Upprunaligur roknskapur	Eftir nýggjum leisti	Eftir krøvum frá Elveitingareftirlitinum
Avskrivningartíðarskeið	10 ár	20 ár	10 ár/20 ár
Árlig avskrivning	10 mió	5 mió	10 mió/5 mió
Avskrivning 1999-2008	100 mió	50 mió	100 mió
Avskrivning 2009-2018	0	50 mió	50 mió
Avskrivningar samanlagt	100 mió	100 mió	<b>150 mió</b>

Fyrsta dæmið er viðvíkjandi einari íløgu frá 1999, sum eftir upprunaligu avskrivningaráramálinum hjá SEV skuldi avskrivast yvir 10 ár. Nýggi leisturin kravdi, at avskrivningaráramálið bleiv longt til 20 ár, og virðini í roknskapinum skuldu regulerast soleiðis sum tað hevði sæð út, um avskrifað hevði verið eftir nýggja leistinum. Hetta viðførði soleiðis, at eginognin bleiv hækkað við teimum 50 mió, sum skuldu avskrivast einaferð afturat, og yvir raksturin tey 20 árinu eru tí fýrðar kr. 150 mió. hóast íløgan bert kostaði 100 mió. Í sambandi við umleggingina vóru kr. 50 mió (munurin millum avskrivningar eftir upprunaliga roknskapinum og avskrivningar eftir nýggja leistinum fyri tíðarskeiðið fram til 2008) lagdar beinleiðis afturat eginognini, so samanlagda ávirkanin á eginognina er tó ikki meira enn kr. 100 mió.

### Dæmi b) Ikki fult avskrifað aktiv í 2008

Íløga í 2004 uppá kr. 100 mió.	Upprunaligur roknskapur	Eftir nýggjum leisti	Eftir krøvum frá Elveitingareftirlitinum
Avskrivningartíðarskeið	10 ár	20 ár	10 ár/20 ár
Árlig avskrivning	10 mió	5 mió	10 mió/5 mió
Avskrivning 2004-2008	50 mió	25 mió	50 mió
Avskrivning 2009-2023	50 mió	75 mió	75 mió
Avskrivningar samanlagt	100 mió	100 mió	<b>125 mió</b>

Annað dæmið er viðvíkjandi einari íløgu frá 2004, sum eftir upprunaligu avskrivningaráramálinum hjá SEV skuldi avskrivast yvir 10 ár. Nýggi leisturin kravdi, at avskrivningaráramálið bleiv longt til 20 ár, og virðini í roknskapinum skuldu regulerast soleiðis sum tað hevði sæð út, um avskrifað hevði verið eftir nýggja leistinum. Hetta viðførði soleiðis, at eginognin bleiv hækkað við teimum 25 mió, sum skuldu avskrivast einaferð afturat, og yvir raksturin tey 20 árinu eru tí fýrðar kr. 125 mió. hóast íløgan bert kostaði 100 mió. Í sambandi við umleggingina vóru kr. 25 mió (munurin millum avskrivningar eftir upprunaliga roknskapinum og avskrivningar eftir nýggja leistinum fyri tíðarskeiðið fram til 2008) lagdar beinleiðis afturat eginognini, so samanlagda ávirkanin á eginognina er tó ikki meira enn kr. 100 mió.

**Dæmi c) Ikki fult avskrifað aktiv í 2008 – bert broyta avskringingar frameftir**

Íløga í 2004 uppá kr. 100 mió.	Upprunaligur roknskapur	Eftir nýggjum leisti	Uppskot frá SEV um nýggjan avskringingarleist
Avskringingartíðarskeið	10 ár	20 ár	10 ár/20 ár
Árlig avskringing	10 mió	5 mió	10 mió/5 mió/3,3 mió
Avskringing 2004-2008	50 mió	25 mió	50 mió
Avskringing 2009-2023	50 mió	75 mió	50 mió
Avskringingar samanlagt	100 mió	100 mió	<b>100 mió</b>

Triðja dæmið er viðvíkjandi somu íløgu frá 2004 sum omanfyri. Hetta dæmi vísir hvussu støðan hevði verið, um Elveitingareftirlitið góðtók uppskotið frá SEV um at broyta avskringingarleistin frameftir, men ikki broyta nakað í tí, sum farið var.

Hesin leistur hevði ført við sær, at avskringingarnar fyri seinnu 15 árinum høvdu verið kr. 3,3 mió. um árið í staðin fyri 5 eftir lestinum hjá Elveitingareftirlitinum. Harafturat hevði einki verið ført beinleiðis yvir eginognina og avskrivað umaftur.

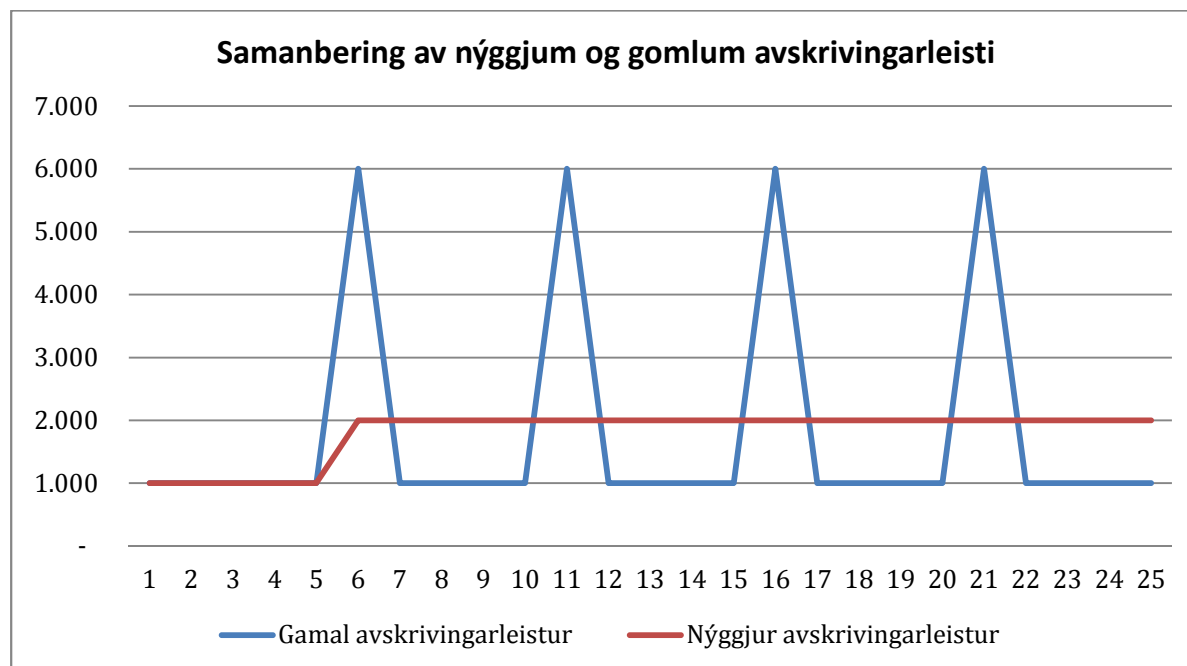
## Skjal C – Dæmi um avskrivningar av hövuðsumvælingum

### DØMI

Íløga:	Motorur
Mett livitíð:	25 ár
Kostnaður:	25 mDKK
Ætlað hövuðseftirlit/viðlíkahald:	5. hvørt ár (ár 6, 11, 16, 21)
Kostnaður hvørt eftirlit:	5 mDKK

Vanligu avskrivningarnar verða 25/25 t.v.s. kr. 1 mió. um árið. Møguleikin fyri at velja avskrivningarhátt er viðvíkjandi hövuðseftirlitinum. SEV hevur áður valt ta loysn, sum hevur verið vanlig fyrr, og tað merkir, at tær kr. 5 mió sum hövuðseftirlitið kostar fimta hvørt ár verða førðar í raksturin sum útreiðsla í tí árinum, hövuðseftirlitini verða framd. Tað gevur íalt kr. 20 mió. í útreiðslum í rakstrarroknskapinum hesi 25 árinum. Í 21 av hesum árum er útreiðslan kr. 0, men 6., 11., 16., 21. árið er útreiðslan kr. 5 mió.

Um vit nýta sama dæmi sum omanfyri, broytist myndin í mun til áður nýtta framferðarháttin, sí mynd niðanfyri. Myndin lýsir avskrivningarnar hesi 25 árinum eftir báðum hættunum. Hövuðsumvælingin á kr. 5 mió verður eisini nevnd avskrivning í hesum føri:



Sum tað sæst á myndini omanfyri, so er gongdin meira støðug við nýggja avskrivningarleistinum. Árligu avskrivningarnar fara frá kr. 1 mió uppá kr. 2 mió. í sambandi við høvuðseftirlitið. Eftir gamla leistinum eru árligu avskrivningarnar kr. 1 mió. flestu árinum, men so eru nøkur stór sveiggj í árunum, høvuðseftirlitini verða gjørd.

Samanlagt gevur hetta í báðum førum kr. 45 mió. í kostnaði í rakstrarroknskapinum hjá SEV yvir hesi 25 árinum.

Eitt annað undantak er, at møguleiki er fyri at býta heilt stórar íløgur upp í smærri partar. Sum dømi kann nevast "Eiðsverkætlanin".

Tá ið eitt vatnorkuverk verður gjørt, kann hetta lutast sundur í byrgingar, tunlar, turbinur v.m. og so kann talan vera um at avskrivningar ikki vera yvir líka langt áramál fyri allar partar av íløguni.

## Skjal D – Rakstur og gjaldfæri 2008-2012

	2012	2011	2010	2009	2008
Nettومsetningur	355,8	316,4	278,3	277,2	274,7
Oljuútreiðslur	166,0	142,6	125,3	75,9	119,9
Tilfar og tænstur	53,5	74,9	65,3	61,4	61,7
<b>Bruttovinningur</b>	<b>136,2</b>	<b>98,9</b>	<b>87,7</b>	<b>139,9</b>	<b>93,1</b>
Starvsfólkakostnaður	60,2	62,6	65,1	62,3	57,2
<b>Úrslit áðrenn av- og niðurskrivingar</b>	<b>76,0</b>	<b>36,3</b>	<b>22,6</b>	<b>77,6</b>	<b>35,9</b>
Av- og niðurskrivingar	67,8	61,1	58,9	57,1	48,3
<b>Úrslit áðrenn fíggjarpostar</b>	<b>8,3</b>	<b>-24,8</b>	<b>-36,3</b>	<b>20,5</b>	<b>-12,2</b>
Rentukostnaður netto	20,5	14,5	10,1	5,2	3,5
<b>Úrslit áðrenn skatt</b>	<b>-12,3</b>	<b>-39,3</b>	<b>-46,5</b>	<b>15,3</b>	<b>-15,9</b>
Skattur	0	0	0	0	0
<b>Ársúrslit</b>	<b>-12,3</b>	<b>-39,3</b>	<b>-46,5</b>	<b>15,3</b>	<b>-15,9</b>

Av omanfyri standandi talvu síggjast árligu avskringingarnar og ársúrslitið seinastu 5 árin. Her sæst, at felagið seinastu 5 árin hefur haft eitt samlað úrslit áðrenn av- og niðurskrivingar uppá kr. 248,4 mió. Herav skal rentukostnaður frádragast uppá kr. 75,1 mió., soleiðis at felagið hefur haft eitt samlað úrslit uppá kr. 173,3 mió. eftir til rindan av avdráttum uppá verandi skuld, fígging av broyting í rakstrarpeningi og sjálvsfígging av ílögum. Felagið hefur rindað kr. 90,4 mió. í avdráttum seinastu 5 árin.

Niðanfyri standandi talva vísir nettopeningastreymin og gjaldfæri hjá felagnum seinastu 5 árin við byrjanina og endan av árinum.

Nettopeningastreyms frá	2012	2011	2010	2009	2008
- Rakstri	41.871	2.221	26.810	52.570	34.497
- Ílögum	-147.858	-96.093	-93.464	-80.268	-91.778
- Fígging	136.484	108.615	72.055	40.158	-18.018
Peningastreyms í árinum	30.497	14.743	5.401	12.466	-75.299
Gjaldfæri við ársbyrjan	56.887	42.144	36.772	24.307	99.526
Gjaldfæri við ársenda	87.384	56.887	42.144	36.772	24.307

Felagið hefur bundið ein nettopeningastreyms uppá samanlagt kr. 509,6 mió. í ílögum, sum eru fíggjaðar við einum samlaðum nettopeningastreymsi uppá kr. 339,3 mió. frá fígging svarandi til, at felagið hefur eginfíggjað kr. 170 mió. svarandi til 33% av nettopeningastreymsinum til ílögurnar í tíðarskeiðnum.



Hevði elprísurin ikki hækkað í 2008 við 0,10 kr. pr. kWt, 0,15 kr. pr. kWt í 2011 og 0,10 kr. pr. kWt í 2012 hevði samlaða inntøka felagsins verið umleið kr. 210-230 mió. lægri, svarandi til onga eginfigging av íløgum, eins og peningur hevði vantað í til vanliga rakstur felagsins. Neyðugt hevði tá verið við munandi størri lántøku ella minni íløgum fyri at javnviga gjaldføri í mun til inntøkur felagsins. Tá felagið hevur veitingarskyldu yvirfyri sínum núverandi og komandi kundum er áhaldandi neyðugt at gera íløgur í framleiðslutól og net, eins og tað er neyðugt at gera viðlíkahald í sama.

## Skjal E – Dømi um avskrivningar av ítökiligum ílögum eftir gamla og nýggja avskrivningaráramálinum

Niðanfryri hava vit sett upp dømi um, hvussu avskrivningar verða av ítökiligum ílögum, sum SEV ætlar at gera komandi árin. Talvan vísir, hvussu avskrivningarnar høvdu verið eftir gamla avskrivningaráramálinum, og hvussu avskrivningarnar verða, nú avskrivningaráramálini eru longd.

Íløgurnar eru hesar:

- Íløga í vindmyllulund á kr. 120 mió – liðugt í 2014
- Battarí á kr. 30 mió – liðugt í 2014
- Sundsverk á kr. 350 mió – liðugt í 2016
- Net í sambandi við Sundsverk á kr. 150 mió – liðugt í 2016
- Nýggjur motorur til Suðuroy á kr. 50 mió – liðugt í 2015

Mió. kr.	Árligar avskrivningar		
	Ár	Gamlar	Nýggjar
2014	14,0	10,0	-4,0
2015	18,0	12,0	-6,0
2016	56,5	30,3	-26,2
2017	56,5	30,3	-26,2
2018	56,5	30,3	-26,2
2019	56,5	30,3	-26,2
2020	56,5	30,3	-26,2
2021	56,5	30,3	-26,2
2022	56,5	30,3	-26,2
2023	56,5	30,3	-26,2
2024	44,5	30,3	-14,2
2025	44,5	30,3	-14,2
2026	44,5	30,3	-14,2
2027	42,5	30,3	-12,2
2028	26,5	30,3	3,8
2029	10,5	20,3	9,8
2030	3,0	20,3	17,3
2031-2050	-	243,5	243,5
	<b>700,0</b>	<b>700,0</b>	-

Um hesar ítækiligu ílögur verða samtyktar og framdar sum víst omanfyri sæst, at árligu avskrivningarnar av júst hesum ílögum eru munandi lægri árliga eftir at avskrivningaráramálið er langt.