

Íslenskar orkurannsóknir Ársreikningur 2024

Íslenskar orkurannsóknir
600503-4050
Urðarhvarfi 8
203 Kópavogi

Efnisyfirlit

Skýrsla stjórnar og staðfesting ársreiknings.....	3
Áritun Ríkisendurskoðunar	5
Rekstrarreikningur árið 2024.....	8
Efnahagsreikningur 31. desember 2024	9
Sjóðstreymi árið 2024.....	10
Skýringar	11
Viðauki 1: Stjórnarhættir Íslenskra orkurannsókna	18
Viðauki 2: Ófjárhagsleg upplýsingagjöf í ársreikningi.....	21

Skýrsla stjórnar og staðfesting ársreiknings

Íslenskar orkurannsóknir voru stofnaðar árið 2003 til að annast rannsóknir á sviði náttúrufars, orkumála og annarra auðlindamála samkvæmt lögum nr. 86/2003 og þeim viðbótum og breytingum sem gerðar hafa verið á þeim. ÍSOR er B-hluta stofnun sem starfar á viðskiptalegum grundvelli á samkeppnismarkaði og aflar sér tekna með sölu á rannsóknum, ráðgjöf, þjónustu og upplýsingum eða öðrum verkefnum á starfssviði ÍSOR.

Í byrjun árs 2021 var undirritaður þriggja ára samningur við GRÓ – þekkingarmiðstöð þróunarsamvinnu um að ÍSOR annist starfsemi Jarðhitaskóla fyrir nemendur frá þróunarlöndum sem hluta af þróunaraðstoð Íslands. GRÓ – þekkingarmiðstöð þróunarsamvinnu starfar skv. reglugerð nr. 1260/2019 sem sett er á grundvelli laga um alþjóðlega þróunarsamvinnu Íslands nr. 121/2008. Samningurinn hefur verið framlengdur til loka árs 2025.

Rekstur ársins 2024

Rekstrartekjur ÍSOR námu 1.508,5 m.kr. á árinu 2024 en 1.496,4 m.kr. árið á undan. Tekjur hækkuðu því um 12,1 m.kr. Tekjur vegna rekstrar Jarðhitaskólans námu 236,8 m.kr. á árinu en voru 267,2 m.kr. árið á undan. Rekstrargjöld námu 1.504,7 m.kr. á árinu 2024 en voru 1.469,4 m.kr. árið 2023. Rekstrarhagnaður ÍSOR fyrir fjármagnsliði var 3,8 m.kr. en 27,0 m.kr. rekstrarhagnaður varð árið á undan. Hagnaður ársins eftir fjármagnsliði nam 18,7 m.kr. en var 33,6 m.kr. árið áður. Eigið fé í árslok nemur 198,3 m.kr.

Rekstraráætlun 2025 gerir ráð fyrir 22,5 m.kr. hagnaði.

Fjármunatekjur umfram fjármagnsgjöld námu 14,9 m.kr. á árinu 2024 en á árinu 2023 voru fjármunatekjur umfram fjármagnsgjöld 6,6 m.kr.

Handbært fé í árslok 2024 nam 88,9 m.kr. og lækkaði um 63,9 m.kr. á árinu.

Fjárfest var fyrir 91,0 m.kr. á árinu 2024 en 28,2 m.kr. árið á undan.

Ársverk voru 47,6 að meðaltali á árinu og þar af 3,6 vegna rekstrar Jarðhitaskólans.

Stjórnarhættir

Stjórn ÍSOR leitast við að viðhalda góðum stjórnarháttum og hefur til hliðsjónar leiðbeiningar um stjórnarhætti fyrirtækja sem gefnar eru út af Viðskiptaráði Íslands í samstarfi við Samtök atvinnulífsins og Nasdaq OMX Ísland. Stjórnin hefur sett sér starfsreglur þar sem valdsvið hennar er skilgreint og verksvið gagnvart forstjóra. Á árinu voru haldnir 11 stjórnarfundir.

ÍSOR hefur komið á innra eftirliti og stýrir áhættu með viðeigandi starfaaðgreiningu og vel skilgreindum ábyrgðarsviðum. Ferlar eru til staðar til að tryggja eftirlit með tekjuskráningu, rekstrarkostnaði og öðrum þáttum sem hafa áhrif á ársreikning félagsins. ÍSOR vinnur eftir ISO 9001 gæðastaðli sem tryggir reglulegar úttektir á verklagsreglum og að skjölun sé tryggð.

Nánari lýsing á stjórnarháttum er að finna í viðauka 1 við ársreikning ÍSOR.

Ófjárhagsleg upplýsingagjöf

Í júní 2016 samþykkti Alþingi breytingar á lögum um ársreikninga nr. 3/2006 og tóku þær breytingar gildi frá og með 1. janúar 2016. Á meðal þeirra breytinga voru auknar kröfur um upplýsingagjöf í skýrslu stjórnar og er til frekari upplýsinga vísað í viðauka 2 við ársreikning ÍSOR.

Samkvæmt bestu vitneskju stjórnar og forstjóra er ársreikningur félagsins í samræmi við lög um ársreikninga og reglugerð um framsetningu og innihald ársreikninga og samstæðureikninga nr. 696/2019. Það er álit stjórnar og forstjóra að ársreikningurinn gefi glögga mynd af eignum, skuldum og fjárhagsstöðu Íslenskra orkurannsókna 31. desember 2024 og rekstrarafkomu þeirra og breytingu á handbæru fé á árinu 2024.

Stjórn Íslenskra orkurannsókna og forstjóri staðfesta hér með ársreikning ársins 2024 með undirritun sinni.

Undirritað rafrænt
Kópavogi maí 2025

Örn Viðar Skúlason
formaður

Árný Erla Sveinbjörnsdóttir

Hrafnhildur Valdimarsdóttir

Janus Arn Guðmundsson

Sigríður Svana Helgadóttir

Árni Magnússon
forstjóri

Áritun Ríkisendurskoðunar

Til stjórnar og eiganda Íslenskra orkurannsókna

Álit

Ársreikningur Íslenskra orkurannsókna fyrir árið 2024 er endurskoðaður samkvæmt lögum nr. 46/2016, um ríkisendurskoðanda og endurskoðun ríkisreikninga. Ársreikningurinn hefur að geyma rekstrarreikning, efnahagsreikning, sjóðstreymisýfirlit, upplýsingar um mikilvægar reikningsskilaaðferðir og aðrar skýringar.

Það er álit Ríkisendurskoðunar að ársreikningurinn sýni glögga mynd af fjárhagsstöðu Íslenskra orkurannsókna 31. desember 2024, afkomu fyrirtækisins og breytingu á handbæru fé á árinu 2024, í samræmi við lög um ársreikninga

Grundvöllur fyrir álit

Endurskoðað var í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla. Ábyrgð samkvæmt þeim stöðlum er nánar lýst í kaflanum um ábyrgð ríkisendurskoðanda hér á eftir. Ríkisendurskoðandi er óháður Íslenskum orkurannsóknum og starfar í samræmi við lög nr. 46/2016, um ríkisendurskoðanda og endurskoðun ríkisreikninga, og siðareglur alþjóðasamtaka ríkisendurskoðana (INTOSAI). Skrifstofa ríkisendurskoðanda nefnist Ríkisendurskoðun og fer hann með stjórn hennar. Ríkisendurskoðandi telur að við endurskoðunina hafi verið aflað nægilegra og viðeigandi gagna til að byggja álit Ríkisendurskoðunar á ársreikningnum.

Aðrar upplýsingar

Að álit Ríkisendurskoðunar koma fram í skýrslu stjórnar þær upplýsingar sem þar ber að veita í samræmi við ákvæði 2. mgr. 104. gr. laga nr. 3/2006 um ársreikninga og koma ekki fram í skýringum.

Ábyrgð stjórnar og forstjóra á ársreikningnum

Stjórn og forstjóri (stjórnendur) eru ábyrgir fyrir gerð og framsetningu ársreikningsins í samræmi við lög um ársreikninga. Stjórnendur eru einnig ábyrgir fyrir því innra eftirliti sem nauðsynlegt er að sé til staðar við gerð og framsetningu ársreikningsins, þannig að hann sé án verulegra annmarka, hvort sem er vegna sviksemi eða mistaka.

Við gerð ársreiknings eru stjórnendur ábyrgir fyrir því að meta rekstrarhæfi Íslenskra orkurannsókna og setja inn skýringu ef þess er þörf. Ef við á skulu stjórnendur setja fram viðeigandi skýringar um rekstrarhæfi og hvers vegna þau ákváðu að beita forsendu um rekstrarhæfi við gerð og framsetningu ársreiknings, nema stjórnendur hafi ákveðið að leysa Íslenskar orkurannsóknir upp eða hætta starfsemi, eða hafa enga aðra raunhæfa möguleika en að leysa Íslenskar orkurannsóknir upp.

Stjórn skal hafa eftirlit með gerð og framsetningu ársreikningsins.

Ábyrgð ríkisendurskoðanda á endurskoðun ársreikningsins

Markmið ríkisendurskoðanda er að aflað sé nægjanlegrar vissu um að ársreikningurinn sé án verulegra annmarka, hvort sem er af völdum sviksemi eða mistaka og að gefa út áritun sem felur í sér álit Ríkisendurskoðunar á ársreikningnum. Nægjanleg vissu er mikið öryggi, en ekki trygging þess að endurskoðun sem framkvæmd er í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla muni uppgötva allar verulegar skekkjur séu þær til staðar. Skekkjur geta orðið vegna mistaka eða sviksemi og eru álitnar verulegar ef þær gætu haft áhrif á fjárhagslega ákvarðanatöku notenda ársreikningsins, einar og sér eða samanlagðar.

Endurskoðun var í samræmi við alþjóðlega endurskoðunarstaðla og hún byggist á faglegri dómgreind og gagnrýni. Einnig framkvæmir Ríkisendurskoðun eftirfarandi:

- Greinir og metur hættu á verulegri skekkju í ársreikningnum, hvort sem er vegna mistaka eða sviksemi, endurskoðunaraðgerðir skipulagðar og framkvæmdar til að bregðast við þeirri hættu og aflað endurskoðunargagna sem eru nægjanleg og viðeigandi til að undirbyggja álit á reikningnum. Hættan á að uppgötva ekki verulega skekkju vegna sviksemi er meiri en að uppgötva ekki skekkju vegna mistaka, þar sem sviksemi getur falið í sér samsæri, fölsun, villandi framsetningu ársreiknings, að einhverju sé viljandi sleppt eða að farið sé framhjá reglum innra eftirlits.
- Aflar skilnings á innra eftirliti í þeim tilgangi að skipuleggja viðeigandi endurskoðunaraðgerðir og meta hvort það tryggi viðunandi árangur.
- Metur hvort reikningsskilaaðferðir og reikningshaldslegt mat stjórnenda ásamt tengdum skýringum séu viðeigandi í samræmi við reikningsskilareglur.
- Ályktar um notkun stjórnenda á forsendunni um rekstrarhæfi og á grundvelli endurskoðunarinnar leggur mat á hvort verulegur vafi leiki á rekstrarhæfi eða hvort aðstæður séu til staðar sem gætu valdið verulegum efasemdum um rekstrarhæfi. Ef endurskoðunin leiðir í ljós að talið sé að verulegur vafi leiki á rekstrarhæfi ber að vekja sérstaka athygli á viðeigandi skýringum ársreiknings í áritun Ríkisendurskoðunar. Ef slíkar skýringar eru ófullnægjandi þarf að víkja frá fyrirvaralausri áritun. Niðurstaða Ríkisendurskoðunar byggir á endurskoðunargögnum sem aflað er fram að dagsetningu áritunar. Engu að síður geta aðstæður í framtíðinni valdið óvissu um rekstrarhæfi fyrirtækisins.
- Metur í heild sinni hvort ársreikningurinn gefi glögga mynd af undirliggjandi viðskiptum og atburðum, metur framsetningu, uppbyggingu og innihald, þar með talið skýringar með tilliti til glöggrar myndar.

Ríkisendurskoðun ber að upplýsa stjórn um áætlað umfang og tímasetningu endurskoðunarinnar og mikilvæg atriði sem fram komu við endurskoðunina, þar á meðal verulega annmarka á innra eftirliti.

Ríkisendurskoðun, maí 2025

Undirritað rafrænt

Guðmundur Björgvin Helgason
ríkisendurskoðandi

Rekstrarreikningur árið 2024

	Skýr.	2024	2023
Rekstrartekjur			
Seld þjónusta.....		1.012.622.095	1.001.063.319
Leigutekjur		259.088.870	228.153.179
Tekjur Jarðhitaskóla.....		236.771.721	267.201.243
	1	<u>1.508.482.686</u>	<u>1.496.417.741</u>
Rekstrargjöld			
Kostnaðarverð seldrar þjónustu og leigutekna	2	227.832.247	189.290.680
Laun og launatengd gjöld	3	768.121.582	766.113.100
Annar rekstrarkostnaður	4	232.354.068	209.961.248
Afskriftir	7	39.602.292	36.859.637
Rekstrargjöld Jarðhitaskóla	5	236.771.721	267.201.243
		<u>1.504.681.910</u>	<u>1.469.425.908</u>
Rekstrarhagnaður fyrir fjármagnsliði		3.800.776	26.991.833
Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)	6	<u>14.900.446</u>	<u>6.639.195</u>
Hagnaður ársins		<u><u>18.701.222</u></u>	<u><u>33.631.028</u></u>

Efnahagsreikningur 31. desember 2024

Eignir	Skýr.	2024	2023
Varanlegir rekstrarfjármunir	7	138.582.394	87.158.596
Eignarhlutir í öðrum félögum	8	2.861.781	2.861.781
Fastafjármunir samtals		<u>141.444.175</u>	<u>90.020.377</u>
Óreikningsfærð verk		22.783.105	44.306.280
Viðskiptakröfur	9	155.143.986	205.402.180
Vörslufé.....	13	56.823.721	105.437.173
Handbært fé		88.895.756	152.776.930
Veltufjármunir samtals		<u>323.646.568</u>	<u>507.922.563</u>
Eignir samtals		<u>465.090.743</u>	<u>597.942.940</u>
Eigið fé			
Óráðstafað eigið fé.....	10	197.804.387	179.103.165
Eigið fé samtals		<u>197.804.387</u>	<u>179.103.165</u>
Skammtímaskuldir			
Viðskiptaskuldir.....	11	81.582.250	151.346.303
Vörslufé.....	13	56.823.721	105.437.173
Aðrar skammtímaskuldir.....	12	128.880.385	162.056.299
Skammtímaskuldir samtals		<u>267.286.356</u>	<u>418.839.775</u>
Eigið fé og skuldir samtals		<u>465.090.743</u>	<u>597.942.940</u>

Sjóðstreymi árið 2024

	Skýr.	2024	2023
Rekstrarhreyfingar			
Hagnaður (tap) ársins		18.701.222	33.631.028
Rekstrarliðir sem ekki hafa áhrif á sjóðstreymi:			
Afskriftir		39.602.292	36.859.637
Veltufé frá rekstri		58.803.514	70.490.665
Breytingar á rekstartengdum eignum og skuldum:			
Óreikningsfærð verk, lækkun (hækkun)		21.523.175	2.496.993
Skammtímakröfur, (hækkun) lækkun		50.258.194	(80.425.869)
Skammtímaskuldir, hækkun (lækkun)		(102.939.967)	113.005.130
		(31.158.598)	35.076.254
Handbært fé frá rekstri		27.144.916	105.566.919
Fjárfestingahreyfingar			
Fjárfestingar í rekstrarfjármunum	7	(91.026.090)	(28.221.668)
Niðurfærðir áhættufjármunir		0	404.086
Fjárfestingahreyfingar		(91.026.090)	(27.817.582)
(Lækkun) Hækkun á handbæru fé		(63.881.174)	77.749.337
Handbært fé í ársbyrjun.....		152.776.931	75.027.593
Handbært fé í lok ársins		88.895.756	152.776.930

Skýringar

Íslenskar orkurannsóknir voru stofnaðar 1. júlí 2003. Höfuðstöðvar ÍSOR eru að Urðarhvarfi 8 í Kópavogi en einnig er rekið útibú á Akureyri. ÍSOR er sjálfstæð ríkisstofnun sem heyrir undir umhverfis- orku- og loftlagsráðuneytið. Hlutverk ÍSOR er að vinna að verkefnum og rannsóknum á sviði náttúrufars, orkumála og annarra auðlindamála. ÍSOR starfar á viðskiptalegum grundvelli á samkeppnismarkaði og aflar sér tekna með sölu á rannsóknum, ráðgjöf, þjónustu og upplýsingum eða öðrum verkefnum á starfssviði ÍSOR. Um starfsemi ÍSOR gilda lög nr. 86 frá 2003.

Í byrjun árs 2021 var undirritaður þjónustusamningur um að ÍSOR annaðist starfsemi Jarðhitaskólans (JHS) fyrir nemendur frá þróunarlöndum sem hluta af þróunaraðstoð Íslands. GRÓ - þekkingarmiðstöð þróunarsamvinnu starfar skv. reglugerð nr. 1260/2109 sem sett er á grundvelli laga um alþjóðlega þróunarsamvinnu Íslands nr. 121/2008. Með verkefninu fluttust fimm starfsmenn skólans yfir til ÍSOR. Þjónustusamningur um rekstur JHS hefur verið framlengdur til loka árs 2025.

Reikningsskilaaðferðir

Grundvöllur reikningsskila

Ársreikningur ÍSOR er gerður í samræmi við lög nr. 3/2006 um ársreikninga og reglugerð nr. 696/2019 um framsetningu og innihald ársreikninga og samstæðureikninga. Hann byggir á kostnaðarverðisreikningsskilum og er í meginatriðum gerður eftir sömu reikningsskilaaðferðum og árið áður. Ársreikningurinn er gerður í íslenskum krónum.

Innlaun tekna

Tekjur vegna veittrar þjónustu eru færðar línulega yfir þann tíma sem þjónustan er veitt nema fyrir liggi atvik sem betur lýsir lokum viðskipta. Tekjur af styrktarverkum eru færðar í rekstrarreikning í hlutfalli við stöðu verks á uppgjörssdegi nema fyrir liggi atvik sem betur lýsir lokum viðskipta. Tekjur eru ekki færðar ef veruleg óvissa er um innheimtu þeirra.

Matsaðferðir

Óreikningsfærð verk eru eignfærð á nafnverði að teknu tilliti til niðurfærslu til að mæta þeim kröfum sem kunna að tapast. Matið er framkvæmt af stjórnendum ÍSOR.

Viðskiptakröfur eru færðar á nafnverði að teknu tilliti til niðurfærslu til að mæta þeim kröfum sem kunna að tapast. Niðurfærslan er byggð á mati á tapsáhættu gagnvart einstökum kröfum og kröfum í heild. Kröfur sem eru endanlega tapaðar er færðar úr bókum ÍSOR.

Eignarhlutir í öðrum félögum eru færðir á matsverði. Matið er framkvæmt af stjórnendum ÍSOR.

Skattar

ÍSOR greiða virðisaukaskatt af aðföngum, eldsneytisgjöld, bifreiðagjöld og ýmis leyfisgjöld. Íslenskar orkurannsóknir eru B-hluta stofnun ríkissjóðs og eru því undanþegnar álagningu tekjuskatts.

Erlendir gjaldmiðlar og innlendar vísitölur

Eignir í erlendum gjaldmiðlum eru umreiknaðar í íslenskar krónur á kaupgengi í árslok en skuldir eru umreiknaðar á sölugengi. Viðskipti í erlendum gjaldeyri á árinu eru umreiknuð í íslenskar krónur á viðskiptadegi. Gengismunur sem myndast er færður í rekstrarreikning.

Varanlegir rekstrarfjármunir og afskriftir

Varanlegir rekstrarfjármunir eru færðir til eignar á kostnaðarverði að frádregnum afskriftum til ársloka 2024 eins og ÍSOR hefur beitt ákvæðum ársreikningalaga um eignafærslu og afskriftir frá því kaup áttu sér stað.

Kostnaðarverð varanlegra rekstrarfjármuna samanstendur af kaupverði og öllum kostnaði við að koma eignunum á viðeigandi stað og í nothæft ástand.

Afskriftir eru reiknaðar sem fastur árlegur hundraðshluti af kostnaðarverði miðað við áætlaðan endingartíma eignanna.

Tölvubúnaður: 3 ár

Áhöld, tæki og innréttingar: 2-10 ár

Kostnaður vegna viðhalds er gjaldfærður í rekstrarreikningi þegar hann fellur til.

Handbært fé

Handbært fé eru óbundnar innistæður á bankareikningum. ÍSOR á bankareikninga í ISK auk USD og EUR. ÍSOR er að auki með óbundna innistæðu á bankareikningi vegna reksturs JHS.

Vörslusjóðir

ÍSOR hefur umsjón með sjóðum sem varðveittir eru á bankareikningum og eru ekki hluti af handbæru fé.

Skuldbindingar vegna starfsmanna

Lífeyrisskuldbindingar. Hinn 19. apríl 2017 barst ÍSOR bréf frá Lífeyrissjóði starfsmanna ríkisins þar sem stofnuninni er tilkynnt að henni beri að greiða sérstakt 5,85% iðgjald til að standa undir lífeyrisauka starfsmanna sinna. Iðgjaldinu er ætlað að standa undir lífeyrisauka þeirra sjóðsfélaga í A-deild LSR sem eiga þann rétt skv. lögum nr. 127/2016, um breytingu á lögum um Lífeyrissjóð starfsmanna ríkisins. Lögin tóku gildi 1. júní 2017. Lífeyrisskuldbindingar vegna núverandi starfsmanna ÍSOR hafa verið áætlaðar í árslok og gjaldfærðar í ársreikningi.

Skammtímaskuldir

Skammtímaskuldir eru færðar á nafnverði að teknu tilliti til áfallinna vaxta, þar sem við á.

1. Rekstrartekjur

Tekjur á árinu 2024 námu 1.508,5 m.kr. og hækkuðu um 12,1 m.kr. frá fyrra ári eða 0,8%. Þjónustutekjur lækkuðu um 44,5 m.kr. eða 5,3%, leigutekjur hækkuðu um 30,9 m.kr. eða 13,6%, framlög, styrkir og endurgreiddur útlagður kostnaður hækkuðu um 56 m.kr. eða 33,5%. Því hækkuðu hefðbundnar rekstrartekjur ÍSOR um 42,5 m.kr. eða 3,5%. Tekjur vegna rekstrar Jarðhitaskólans námu 236,8 m.kr. og lækkuðu um 30,4 m.kr. eða 11,4%.

	2024	2023
Seld sérfræðiþjónusta.....	789.541.975	833.996.893
Leigutekjur tækja.....	259.088.870	228.153.179
Framlög, styrkir og endurgreiddur útlagður kostnaður.....	223.080.120	167.066.426
Tekjur Jarðhitaskólans.....	236.771.721	267.201.243
	<u>1.508.482.686</u>	<u>1.496.417.741</u>

2. Kostnaðarverð seldrar þjónustu

Á árinu 2024 nam kostnaðarverð seldrar þjónustu og leigutekna 227,8 m.kr. og hækkaði frá fyrra ári um 38,5 m.kr. eða 20,4%.

	2024	2023
Aðkeypt til endursölu	102.542.104	93.606.585
Viðhald og rekstur tækja	89.602.171	69.289.472
Endurgreiddur útlagður kostnaður	35.687.972	26.394.623
	<u>227.832.247</u>	<u>189.290.680</u>

3. Laun og launatengd gjöld

Á árinu 2024 námu laun og launatengd gjöld 768,1 m.kr. og hækkuðu frá fyrra ári um 2,0 m.kr. eða 0,3%. Starfsmenn ÍSOR voru 48 á launaskrá í lok ársins. Ársverk voru 47,6 á árinu og fjölgaði um 0,7 frá fyrra ári. Fjárhæð að upphæð 21,1 m.kr. vegna sérstaks 4,6% viðbótariðgjalds í A-deild LRS vegna ársins 2024 er gjaldfærð í ársreikninginum. Árangurslaun vegna ársins 2024 skv. stofnanasamningi eru gjaldfærð á árinu. Stjórnarlaun ásamt launatengdum gjöldum námu 11,1 m.kr. og laun og launatengd gjöld vegna forstjóra 25,7 m.kr. Laun og launatengd gjöld vegna starfsmanna JHS eru færð undir rekstur skólans en fastir starfsmenn skólans voru þrír í lok árs 2024.

	2024	2023
Laun.....	599.330.725	576.465.869
Launatengd gjöld	168.176.917	162.106.422
Árangurslaunakostnaður 2024.....	3.800.777	26.991.834
Breyting á orlofsskuldbindingu.....	(3.186.837)	548.975
	<u>768.121.582</u>	<u>766.113.100</u>

4. Annar rekstrarkostnaður

Önnur rekstrargjöld hækka milli ára um 22,4 m.kr. eða 10,7%. Sölu- og stjórnunarkostnaður hækkar um 5,7 m.kr. eða 6%, ferðakostnaður hækkar um 10,9 m.kr. eða 48,7%, húsnæðiskostnaður hækkar um 6,1 m.kr. eða 6,6%.

	2024	2023
Sölu- og stjórnunarkostnaður	101.051.223	95.319.857
Húsnæðiskostnaður	98.043.301	91.942.684
Ferðakostnaður.....	33.159.544	22.294.621
Skattar, tilfærslur og fleira.....	404.086	100.000
	<u>232.354.068</u>	<u>209.961.248</u>

5. Rekstrarkostnaður Jarðhitaskólans

Rekstrarkostnaður JHS lækkaði um 30,5 m.kr. milli ára, eða 11,4%.

	2024	2023
Laun og launatengd gjöld	63.679.942	65.830.671
Stjórnar og rekstrarkostnaður	25.628.160	26.767.287
6 mánaða námskeið	79.293.881	76.009.333
Meistaránám og doktorsnám	46.281.198	47.519.515
Stutt námskeið	18.777.658	39.364.942
Önnur starfsemi.....	3.110.882	11.709.495
	<u>236.771.721</u>	<u>267.201.243</u>

6. Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)

	2024	2023
Fjármunatekjur	10.748.480	6.580.745
Fjármagnstekjuskattur	(2.333.471)	(1.423.401)
Gengismunur.....	6.707.328	1.703.844
Fjármagnsgjöld.....	(221.891)	(221.993)
	<u>14.900.446</u>	<u>6.639.195</u>

7. Varanlegir rekstrarfjármunir

	Áhöld, tæki og innréttingar	Tölvubúnaður	Samtals
Kostnaðarverð			
Staða í ársbyrjun.....	535.040.177	76.085.808	611.125.985
Eignfært á árinu	83.899.583	7.126.507	91.026.089
Staða í árslok.....	<u>618.939.760</u>	<u>83.212.315</u>	<u>702.152.075</u>
Afskriftir			
Staða í ársbyrjun.....	461.029.486	62.937.902	523.967.388
Afskrift ársins	29.846.750	9.755.542	39.602.292
Staða í árslok.....	<u>490.876.236</u>	<u>72.693.444</u>	<u>563.569.680</u>
Bókfært verð í ársbyrjun	74.010.691	13.147.906	87.158.597
Bókfært verð í árslok	128.063.524	10.518.871	138.582.394

Áætlaður nýtingartími varanlegra rekstrarfjármuna er eftirfarandi:

Tölvubúnaður	3 ár
Áhöld, tæki og innréttingar.....	2-10 ár

Vátryggingamat eigna félagsins í árslok greinist þannig:

	Vátryggingamat
Vélar og tæki, eignatryggingar	
Borholutæki	289.382.076
Tæki í bílum eða húsi.....	28.588.500
Yfirborðstæki.....	<u>118.290.048</u>
	<u>436.260.624</u>

8. Eignarhlutir í félögum

	Nafnverð	Matsverð
Belgingur ehf.....	586.438	2.045.328
GeoThermHydro ehf.....	16.500.000	0
Málmís ehf.	912.500	814.878
Orkuskólinn REYST hf.....	<u>1.575.000</u>	<u>1.575</u>
Áhættufjármunir 31.12.2024.	<u>19.046.144</u>	<u>2.861.781</u>

9. Viðskiptakröfur

Viðskiptakröfur ÍSOR skiptast í kröfur á innlenda og erlenda aðila.

Innlendir aðilar	142.489.915
Erlendir aðilar	12.654.071
	<u>155.143.986</u>

Aldursgreining viðskiptakrafna miðað við 31.12.2024

Ógjaldfallið.....	118.259.582
1-30 daga vanskil.....	32.076.114
30-60 daga vanskil	(1.059.445)
60-90 daga vanskil	655.056
Eldra en 90 dagar	5.212.679
	<u>155.143.986</u>

10. Yfirlit um eiginfjárreikninga

Eigið fé 1. janúar 2024.....	179.103.166
Hagnaður samkvæmt rekstrarreikningi.....	18.701.222
Eigið fé 31. desember 2024	<u>197.804.387</u>

11. Viðskiptaskuldir

Erlendar viðskiptaskuldir.....	48.899.691
Innlendar viðskiptaskuldir.....	32.682.559
	<u>81.582.250</u>

12. Aðrar skammtímaskuldir

Ógreidd laun og launatengd gjöld	56.360.844
Ógreidd orlofsskuldbinding	46.484.308
Ógreiddur virðisaukaskattur.....	15.340.686
Ógreidd árangurslaun vegna afkomu 2024.....	3.800.777
Annað ógreitt.....	6.893.770
	<u>128.880.385</u>

13. Vörslusjóðir

ÍSOR hefur tekið í vörslu fjármuni fyrir þriðja aðila að fjárhæð 31,9 m.kr. sem varðveittar eru á bankareikningum ÍSOR en teljast ekki til handbærs fjár. Vörsluféð er vegna framlaga úr rannsóknarsjóðum Evrópusambandsins. Framlöggin eru nýtt til að standa straum af kostnaði við verkefni sem eru fjármögnuð af sjóðnum. Að auki er ÍSOR með í fjárvörslu fjármuni frá GRÓ Utanríkisráðuneytinu að upphæð 25,0 m.kr.

Hreyfingar á vörslusjóði voru eftirfarandi:

Staða 1. janúar 2024	81.494.880
Innborganir frá rannsóknarsjóðum Evrópusambandsins	12.886.997
Greidd vinna og kostnaður vegna verkefnarannsóknarsjóða ESB	(55.456.019)
Reiknaður gengismunur 31.12.2024	(7.067.521)
Staða 31. desember 2024	<u>31.858.337</u>
Staða vörslusjóðs í eigu GRÓ vegna JHS 1. janúar 2024	23.942.139
Fjármunatekjur og gjöld	1.431.468
Greitt úr vörslusjóði	<u>(408.223)</u>
Staða vörslusjóðs í eigu GRÓ vegna JHS 31. desember 2024	<u>24.965.384</u>
	<u>56.823.721</u>

14. Kennitölur

	2024	2023
Úr efnahagsreikningi:		
Veltufjárhlutfall	1,21	1,21
Eiginfjárhlutfall	42,5%	30,0%
Úr rekstrarreikningi:		
Rekstrarhagnaður (EBIDTA)	2,9%	4,3%
Arðsemi eigin fjár	9,5%	18,8%

Viðauki 1: Stjórnarhættir Íslenskra orkurannsókna

Skipulag og hlutverk

Íslenskar orkurannsóknir, ÍSOR, eru sjálfstæð ríkisstofnun sem heyrir undir umhverfis-, orku- og loftlagsráðuneytið. Hlutverk ÍSOR er að vinna að verkefnum og rannsóknum á sviði náttúrufars, orkumála og annarra auðlindamála. ÍSOR starfar á viðskiptalegum grundvelli á samkeppnismarkaði og aflar sér tekna með sölu á rannsóknum, ráðgjöf, þjónustu og upplýsingum eða öðrum verkefnum á starfssviði ÍSOR. Um starfsemi ÍSOR gilda lög nr. 86 frá 2003, og reglugerð nr. 545/2014.

Stjórn

Stjórn ÍSOR er skipuð af umhverfis-, orku- og loftlagsráðherra til fjögurra ára í senn. Hún ber ásamt forstjóra ábyrgð á stefnu, fjármálum og rekstri Íslenskra orkurannsókna. Fimm manns sitja í stjórn ÍSOR, þrjár konur og tveir karlmenn. Núverandi stjórn var skipuð 10. janúar 2024.

Stjórn ÍSOR 2024–2028 skipa:

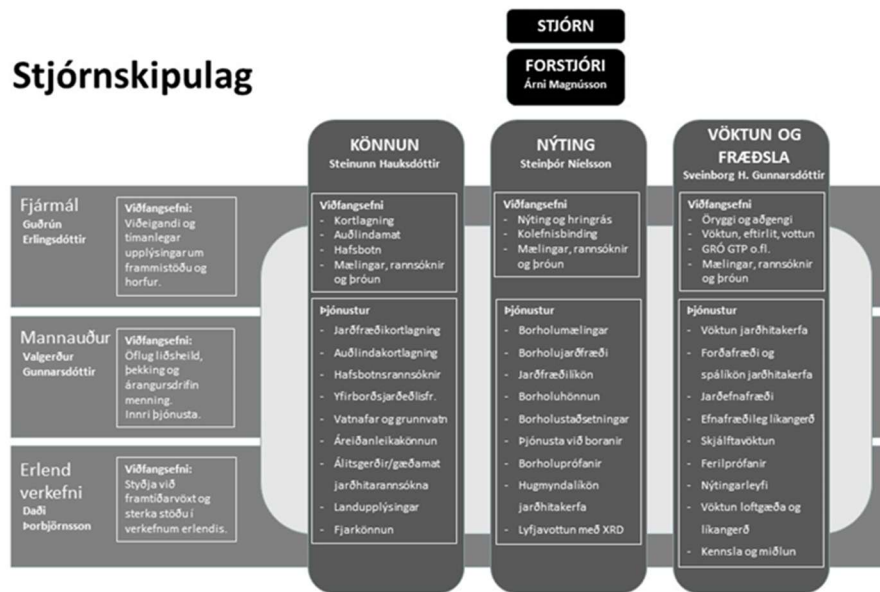
Örn Viðar Skúlason, hagverkfræðingur og fjárfestingastjóri NSA, stjórnarformaður; Árný Erla Sveinbjörnsdóttir, jarðfræðingur við Raunvísindastofnun Háskóla Íslands, Sigríður Svana Helgadóttir, lögfræðingur í umhverfis-, orku- og loftlagsráðuneytinu, Janus Arn Guðmundsson, verkefnastjóri og Hrafnhildur Valdimarsdóttir, skrifstofustjóri hjá Veðurstofu Íslands.

Stefna og framtíðarsýn

ÍSOR er alþjóðlega þekkt sem traust rannsóknar- og ráðgjafarfyrtæki á sviði jarðhita. Þjónusta sem tengist jarðhita er kjarninn í starfsemi ÍSOR. Til að geta veitt heildstæða þjónustu á sviði jarðhita þarf ÍSOR að búa yfir víðfeðmri þekkingu á mörgum sviðum jarðvísinda og verkfræði. ÍSOR stundar einnig rannsóknir og veitir þjónustu á tengdum fræðasviðum, svo sem á sviði grunnvatns, jarðfræði hafsbotns, kolvetna, jarðefna og almennra jarðfræða. Jákvæða þróun í starfseminni undanfarin ár má meðal annars rekja til þess að fyrirtækinu hefur tekist vel að halda í reynt og gott starfsfólk og ráða inn hæfa nýliða.

ÍSOR setti sér nýja stefnu árið 2021 og var hún kynnt til sögunnar á ársfundi ÍSOR í maí það ár. Meginmarkmið stefnunnar er að vera leiðandi í ráðgjöf á heimsvísu á sviði sjálfbærrar nýtingar jarðrænna auðlinda og styðja við stefnu og áherslur Íslands í umhverfis-, auðlinda- og orkumálum innanlands og í alþjóðlegu samstarfi.

Gildandi skipurit:



Innra skipulag

Innra skipulag byggist á þremur tekjusviðum; könnun, nýtingu og vöktun og fræðslu, og þremur þjónustusviðum; fjármálum, mannauði og erlend verkefni.

Innri endurskoðun og áhættustýring

ÍSOR hefur komið upp eftirlitskerfi sem byggist á eftirlitsmarkmiðum sem eiga að draga úr hvata, tækifærum og réttlætingu til sviksemi í starfseminni. Eftirlitskerfið samanstendur af siðareglum, starfsmannastefnu, verklagsreglum, aðskilnaði starfa, vöktun og ISO 9001 gæðastaðli. Verklagsreglur ÍSOR og stefnur eru endurskoðaðar reglulega.

Forstjóri og framkvæmdastjórn

Forstjóri er Ární Magnússon með MIB gráðu í alþjóðaviðskiptum. Forstjóri fer með yfirstjórn í umboði stjórnar.

Framkvæmdastjórn ÍSOR er skipuð forstjóra og sex sviðsstjórum. Í framkvæmdastjórn eru fjórar konur og þrír karlmenn.

Stoðsviðin þrjú hafa það hlutverk að stuðla að því að einingar ÍSOR nái hámarksárangri fyrir viðskiptavinum, starfsfólk og eiganda.

Fjármál: Sviðsstjóri er Guðrún Erlingsdóttir. Sviðið ber ábyrgð á fjármálum ÍSOR, reikningshaldi, fjárstýringu, innkaupum, stjórnendaupplýsingum og áætlanagerð. Guðrún er jafnframt staðgengill forstjóra.

Mannauður og innri þjónusta: Sviðsstjóri er Valgerður Gunnarsdóttir. Sviðið hefur umsjón með launakerfi, ber ábyrgð á mannauðs- og gæðamálum, rekstri upplýsingakerfa ásamt útgáfu- og skjalamálum.

Erlend verkefni: Sviðsstjóri er Daði Þorbjörnsson. Sviðið ber ábyrgð á að styðja við framtíðarvöxt og sterka stöðu í verkefnum erlendis.

Hlutverk sviðsstjóra tekjusviðanna þriggja er öflun verkefna, að hafa yfirumsjón með verkefnum ÍSOR þannig að þau séu í samræmi við verksamninga, áætlanir og gæðakröfur. Jafnframt er hlutverk sviðsstjóra að styðja verkefnisstjóra við framkvæmd og umsjón einstakra verkefna með það að markmiði að samræma vinnubrögð og þjónustu.

Könnun: Sviðsstjóri er Steinunn Hauksdóttir. Viðfangsefni sviðsins eru m.a. kortlagning, auðlindamat, hafsbotninn, mælingar, rannsóknir og þróun.

Nýting: Sviðsstjóri er Steinþór Níelsson. Viðfangsefni sviðsins eru m.a. nýting og hringrás, kolefnisbinding, mælingar, rannsóknir og þróun.

Vöktun og fræðsla: Sviðsstjóri er Sveinborg H. Gunnarsdóttir. Viðfangsefni eru m.a. öryggi og aðgengi, vöktun, eftirlit, mælingar, rannsóknir og Jarðhitaskóli GRÓ.

Hýsing Jarðhitaskóla GRÓ

ÍSOR hefur síðastliðin 4 ár hýst og rekið Jarðhitaskóli GRÓ í húsnæði stofnunarinnar í Kópavogi. Bjarni Richter, jarðhitasérfræðingur til 25 ára, er forstöðumaður skólans. Skólinn tók til starfa árið 1979 og síðan þá hafa 816 nemar lokið sex mánaða námi við skólann. Námið er sérhæft þjálfun fyrir sérfræðinga sem vinna við jarðhitarannsóknir, þróun og nýtingu í sínum heimalöndum. Jarðhitaskólinn er einn fjögurra skóla sem reknir eru undir hatti GRÓ, þar sem íslenskri sérþekkingu, sem gegnir mikilvægu hlutverki við framgang heimsmarkmiða Sameinuðu þjóðanna, er miðlað til lágtekjuríkja. GRÓ – Þekkingarmiðstöðvar þróunarsamvinnu, sem starfar undir merkjum UNESCO, Mennta-, vísinda- og menningarmálastofnunar Sameinuðu þjóðanna, er hluti af alþjóðlegri þróunarsamvinnu Íslands

Viðauki 2: Ófjárhagsleg upplýsingagjöf í ársreikningi

Almennt um ÍSOR

Íslenskar orkurannsóknir, ÍSOR, eru sjálfstæð ríkisstofnun sem heyrir undir umhverfis-, orku- og loftlagsráðuneytið. Hlutverk ÍSOR er að vinna að verkefnum og rannsóknum á sviði náttúrufars, orkumála og annarra auðlindamála. ÍSOR starfar á viðskiptalegum grundvelli á samkeppnismarkaði og aflar sér tekna með sölu á rannsóknum, ráðgjöf, þjónustu og upplýsingum eða öðrum verkefnum á starfssviði ÍSOR. Um starfsemi ÍSOR gilda lög nr. 86 frá 2003, og reglugerð nr. 545/2014.

Umhverfismál og græn skref

ÍSOR hefur sett sér umhverfisstefnu og er markmið hennar að fyrirtækið verði leiðandi á sínu sviði og hafi með starfsemi sinni jákvæð áhrif á þróun umhverfismála hér á landi. Til að ná því takmarki er beitt aðferðafræði ISO 14001 staðalsins á sem flesta þætti í rekstrinum. Nánari upplýsingar um stefnuna má lesa á vef ÍSOR á slóðinni <https://isor.is/um-isor/umhverfisstefna/>.

ÍSOR tekur einnig þátt í átakinu Græn skref í ríkisrekstri í samvinnu við Umhverfisstofnun en í því er lögð áhersla á að ríkisstofnanir vinni að því að minnka umhverfisáhrif daglegs reksturs. ÍSOR hefur nú þegar fengið viðurkenningu fyrir að hafa náð fyrstu þremur skrefunum.

Samfélagsleg mál

Rannsóknir og ráðgjöf á grundvelli þeirra eru meginþættir starfseminnar. Allar mælingar og rannsóknarniðurstöður ÍSOR eiga að vera vandlega unnar, yfirfarnar og sannprófaðar. Ráðgjöf sem veitt er á grundvelli þeirra er unnin af fagmennsku og ábyrgð. ÍSOR kappkostar að veita hlutlausa ráðgjöf byggða á bestu þekkingu og reynslu á hverjum tíma. ÍSOR miðlar þekkingu sinni til samfélagsins með birtingu vísindagreina, kennslu og leiðsögn á háskólastigi, þjálfun framhaldsnema og almennri upplýsingagjöf á sérfræðisviðum ÍSOR. Þegar starfsfólk ÍSOR tekur þátt í almennri umræðu í þjóðfélaginu á starfssviði ÍSOR ber því að gæta hlutleysis og miðla upplýsingum af ábyrgð og vísindalegri nákvæmni.

Starfsmannamál

Meginverðmæti ÍSOR er fólgið í kunnáttu starfsmanna til að leysa þau viðfangsefni sem ÍSOR er falið samkvæmt lögum. Starfsfólk ÍSOR og forvera þess hefur frá árinu 1945 byggt upp einstæða þekkingu á jarðhita, eðli hans og aðferðum til nýtingar og er stofnunin í fararbroddi hérlandis á þessu sviði. Þessi kunnátta hefur jafnframt skipað ÍSOR í fremstu röð meðal þeirra sem starfa á alþjóðavettvangi að sambærilegum verkefnum. ÍSOR hefur sett sér jafnréttisáætlun, jafnlaunastefnu og áætlun um forvarnir og viðbrögð við einelti, áreitni eða ofbeldi. ÍSOR hlaut jafnlaunavottun árið 2020 og hefur viðhaldið vottuninni með árlegri ytri úttekt ár hvert síðan þá. Vottunin staðfestir að launaákvörðanir séu kerfisbundnar, að fyrir hendi sé jafnlaunakerfi og fylgt sé jafnlaunastefnu sem felst í að konum og körlum skulu greidd jöfn laun og þau njóti sömu kjara fyrir sömu eða jafnverðmæt störf.

Öryggisstefna

Stefna ÍSOR er að tryggja öllum starfsmönnum öruggt og heilsusamlegt vinnuumhverfi. Markmiðið er slysalaus vinnustaður og að enginn starfsmaður bíði heilsutjón af starfi sínu hjá stofnuninni. Í rekstri stofnunarinnar er kröfum laga og reglna fylgt og með aðferðafræði ISO 9001 er sífellt unnið að endurbótum sem stuðla að auknu öryggi starfsmanna, samstarfsaðila og viðskiptavina stofnunarinnar. Starfandi er öryggisnefnd hjá ÍSOR sem vinnur samkvæmt lögum nr. 46/1980 og reglugerð nr. 920/2006 að öryggismálum hjá ÍSOR. Til að ná þessu markmiði er í stuttu máli gerð sú krafa að allir starfsmenn vinni í samræmi við öryggisstefnu ÍSOR sem er að finna á slóðinni <https://isor.is/um-isor/oryggisstefna/>

Gæðakerfi ÍSOR

ÍSOR hlaut á árinu 2019 vottun á gæðastjórnunarkerfi stofnunarinnar samkvæmt alþjóðlega staðlinum ISO 9001 og hefur viðhaldið vottuninni með árlegri ytri úttekt ár hvert síðan þá. Gæðastjórnunarkerfinu er lýst í virkri og útgáfustýrðri, rafrænni handbók sem er aðgengileg öllu starfsfólki.