

SKÝRSLA UM STARFSEMI ÚRVINNSLUSJÓÐS 2021



ÚRVINNSLU
SJÓÐUR

1.	Starfsemi Úrvinnslusjóðs	1
1.1	Stjórn og starfsmenn	1
1.2	Hlutverk og verklag	2
1.3	Fjöldi virkra þjónustu- og ráðstöfunaraðila 2018-2021	2
1.4	Markmið um söfnun og endurvinnslu	3
1.5	Álagning og breytingar á úrvinnslugjaldi 2018-2021	7
1.6	Veiðarfærasamningur	8
1.7	Aðrir samningar við Úrvinnslusjóð	8
1.8	Erlend samskipti	8
1.9	Lagabreytingar	9
1.10	Hvar endar plastið okkar?	9
2.	Ársreikningur 2021	10
	Ársreikningur	11
3.	Rekstur vöruflokka	24
	Olíuvörur	25
	Lífræn leysiefni	26
	Halógeneruð efnasambönd	27
	Ísósýanöt	28
	Olíumálning	29
	Prentlitir	30
	Rafhlöður	31
	Rafgeymar	32
	Framköllunarvökvar	33
	Kvikasilfurvörur	34
	Varnarefni	35
	Kælimiðlar	36
	Hjólbarðar	37
	Pappaumbúðir	38
	Raf- og rafeindatæki	39
	Plastumbúðir og heyrúlluplast	41
	Ökutæki	43

Starfsemi Úrvinnslusjóðs

Lög um úrvinnslugjald nr. 162 voru samþykkt á Alþingi 22. desember árið 2002. Með þeim var Úrvinnslusjóður stofnaður en jafnframt felld úr gildi lög um spilliefnagjald og starfsemi Spilliefnanefndar og Úrvinnslusjóði fengin þau verkefni sem Spilliefnanefnd annaðist. Úrvinnslusjóður fer með umsjón úrvinnslugjalds. Í lögum um Úrvinnslusjóð er gert ráð fyrir að umhverfis-, orku og loftslagsráðherra setji nánari reglur um úrvinnslugjaldið og Úrvinnslusjóð. Árið 2016 tóku gildi lög um opinber fjármál nr. 123/2015. Frá og með 2017 voru markaðar tekjur Úrvinnslusjóðs af úrvinnslugjaldi felldar niður en á móti er Úrvinnslusjóði veitt fjárframlag á grundvelli fjárheimilda í fjárlögum hvers árs. Fram að þessari breytingu hafði Ríkisendurskoðun endurskoðað og stillt upp ársreikningi fyrir sjóðinn. Í ársreikningi var sundurliðun í samræmi við ákvæði í 15. gr. laga um úrvinnslugjald nr. 162/2002 en þar kemur m.a. fram að Úrvinnslusjóður skuli ár hvert gera skýrslu um innheimtu og ráðstöfun úrvinnslugjalds eftir vörflokkum (uppgjörsflokkum). Fyrir árið 2021 liggur ekki fyrir endurskoðaður ársreikningur í samræmi við framangreind ákvæði í lögum um úrvinnslugjald. Ársreikningur fyrir árið 2021 hefur verið staðfestur í samræmi við lög um opinber fjármál en hann endurspeglar ekki meðferð tekna samkvæmt ákvæðum laga um úrvinnslugjald. Ársreikningurinn veitir ekki mynd af stöðu uppgjörsflokka sjóðsins, tölur um rekstur og stöðu vörflokka í 3. kafla fyrir árin 2018 - 2021 byggja á óendurskoðuðum uppgjörum Úrvinnslusjóðs.

1. Rekstur Úrvinnslusjóðs

1.1 Stjórn og starfsmenn

Ráðherra skipar formann stjórnar án tilnefningar, en sex meðstjórnendur og varamenn skulu skipaðir að fenginni tilnefningu frá aðilum sbr. töflu. Með breytingu á lögum um úrvinnslugjald um mitt ár 2015 var stjórnarmönnum fjölgað í sjö og varamönnum bætt við. Þann 20. ágúst 2019 skipaði umhverfis- og auðlindaráðherra stjórn Úrvinnslusjóðs, ásamt varamönnum, til fjögurra ára. Í nóvember 2021 varð sú breyting á stjórninni að í stað Laufeyjar H. Guðmundsdóttur formanns var skipaður Magnús Jóhannesson.

Stjórn Úrvinnslusjóðs 2021

Skipaður af ráðherra	Magnús Jóhannesson
Samtök iðnaðarins	Lárus M.K. Ólafsson, varaformaður
Samtök íslenskra sveitarfélaga	Byndís Gunnlaugsdóttir
Samtök íslenskra sveitarfélaga	Eygerður Margrétardóttir
Samtök fyrirtækja í sjávarútvegi	Hildur Hauksdóttir
Félagi atvinnurekenda	Hlíðar Þ. Hreinsson
Samtök verslunar og þjónustu	Benedikt S. Benediktsson

Varamenn stjórnar 2021

Samtök iðnaðarins	Jóhanna K. Stefánsdóttir
Samtök íslenskra sveitarfélaga	Lúðvík E. Gústafsson
Samtök íslenskra sveitarfélaga	Hrefna B. Jónsdóttir
Samtök fyrirtækja í sjávarútvegi	Guðfinnur G. Johnsen
Félagi atvinnurekenda	Halldór Haraldsson
Samtök verslunar og þjónustu	Kristín E. Axelsdóttir

Starfsmenn Úrvinnslusjóðs eru sex.

1.2 Hlutverk og verklag

Úrvinnslusjóður sér um umsýslu úrvinnslugjalds og ráðstöfun þess. Sjóðurinn beitir hagrænum hvötum til að koma á skilvirku fyrirkomulagi á úrvinnslu úrgangs sem stafar frá vöruflokkum sem falla undir lög um úrvinnslugjald. Sjóðurinn leitast við að skapa hagræn skilyrði fyrir endurnotkun og endurvinnslu úrgangs og aðra endurnýtingu úrgangs með hliðsjón af umhverfislegum ávinningi, í þeim tilgangi að draga úr magni úrgangs sem fellur til og fer til endanlegrar förgunar og tryggja viðeigandi förgun spilliefna. Úrvinnslusjóður semur um úrvinnslu úrgangs á grundvelli útboða eða verksamninga.

Stjórn sjóðsins leggur fram tillögur til ráðherra, eftir því sem við á, um breytingar á fjárhæð úrvinnslugjalds, nýjar gjaldskyldar vörur og fjárhæð úrvinnslugjalds á þær. Við gerð tillagna að nýjum gjaldskyldum vörum og undanþágu frá gjaldskyldu skal taka mið af skuldbindingum og stefnumörkun stjórnvalda í úrgangsmálum.

Hráefni og orka til vöruframleiðslu eru oft takmarkaðar auðlindir sem ber að fara eins sparlega með og kostur er. Úrgangur, sem verður til við vörunotkun eða þegar vörur hafa þjónað tilgangi sínum, rýrir oft náttúruleg gæði.

Hin síðari ár hefur verið lögð æ meiri áhersla á að vöruhringrásin sé eins lokuð og kostur er og að notkun hráefna og orku sé í lágmarki.



Úrvinnslusjóður vinnur að því að sem minnst falli út úr vöruhlingrásinni og stuðlar að sem mestri endurnýtingu og endurvinnslu. Úrvinnslugjald er notað til að greiða fyrir meðferð flokkaðs úrgangs á söfnunarstöðvum, flutning, endurnýtingu, endurvinnslu eða förgun með eða án skilagjalds.

1.3 Fjöldi virkra þjónustu- og ráðstöfunaraðila 2018-2021

Þjónustuaðilar vinna á grundvelli samnings og skilmála sem Úrvinnslusjóður setur. Þjónustuaðili getur sinnt fleiri en einum vöruflokki. Úrvinnslusjóður gerir ekki samninga við ráðstöfunaraðila en samþykkir þá og hefur eftirlit með ráðstöfun til þeirra skv. skilmálum.

Fjöldi þjónustuaðila	2021	2020	2019	2018	Frá upphafi
Pappa- og pappírsumbúðir	6	8	8	8	22
Plastumbúðir (án heyrúlluplasts)	7	7	8	8	21
Heyrúlluplast	5	8	7	8	24
Hjólbarðar	6	8	7	6	22
Spilliefni	9	8	9	8	9
Rafhlöður	7	Áður hluti af spilliefnum			9
Raftæki	6	6	6	6	9

Fjöldi ráðstöfunaraðila	2021	2020	2019	2018	Frá upphafi
Pappa- og pappírsumbúðir	3	3	2	5	22
Plastumbúðir (án heyrúlluplasts)	7	4	4	8	23
Heyrúlluplast	7	9	9	7	30
Hjólbarðar	2	3	5	3	29
Spilliefni	5	12	12	12	13
Rafhlöður	5	Áður hluti af spilliefnum			18
Raftæki	9	8	13	12	17

Á heimasíðu Úrvinnslusjóðs má sjá hvaða þjónustuaðilar hafa gert samning við Úrvinnslusjóð ásamt lista yfir ráðstöfunaraðila.

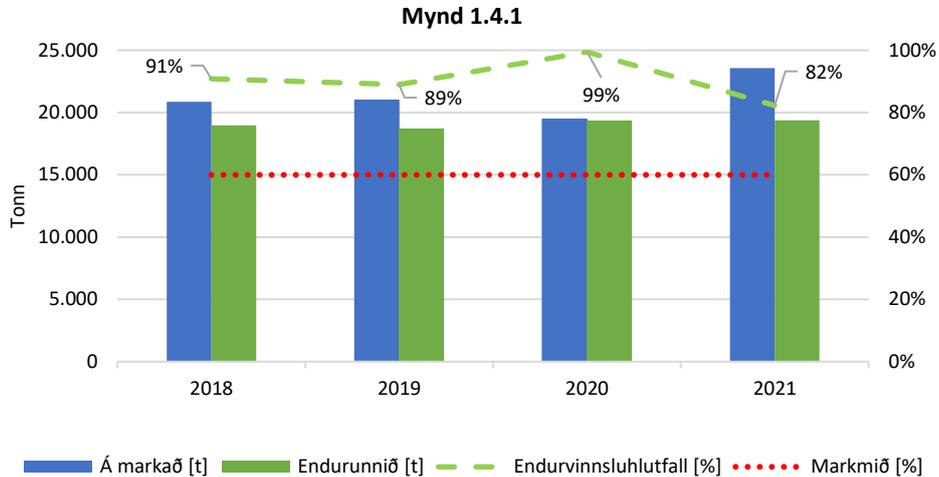
<https://www.urvinnslusjodur.is/fyrir-thjonustuadila/thjonustuadilar/>
<https://www.urvinnslusjodur.is/fyrir-thjonustuadila/radstofunaraðilar/>

1.4 Markmið um söfnun og endurvinnslu

Umbúðir úr pappa, pappír og plasti

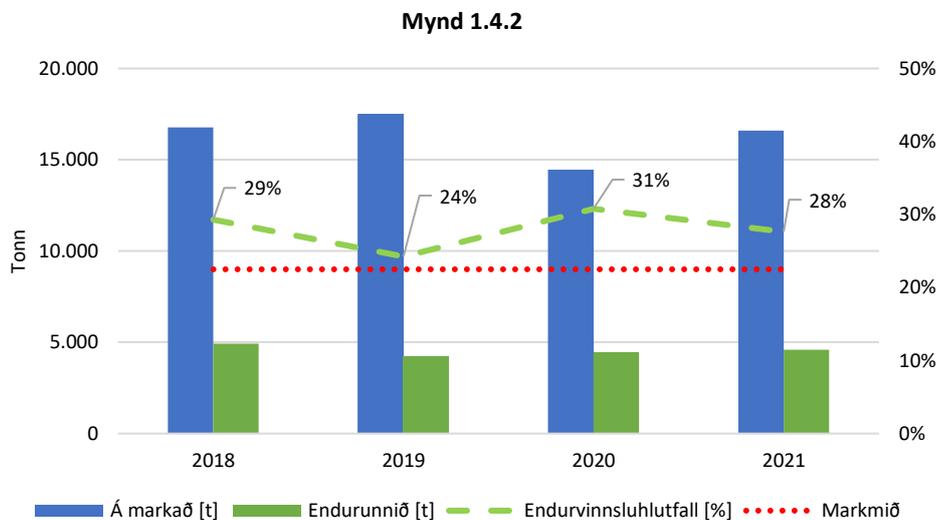
Í reglugerð nr. 609/1996 um meðferð umbúða og umbúðaúrgangs, með síðari breytingum, kemur fram að endurvinnsla pappa- og pappírsumbúða skal vera 60% og plastumbúða 22,5% eftir 31. desember 2011. Eingöngu er tekið mið af plasti sem er endurunnið í plast.

- Endurvinnsluhlutfall segir til um hversu mikið var endurunnið sem hlutfall af því magni sem sett var á markað á árinu [endurvinnsla/sett á markað].



Mynd 1.4.1

Magn pappa- og pappírsumbúða sem settar voru á markað, endurvinnsla þeirra og endurvinnsluhlutfall. Markmiði um 60% endurvinnsluhlutfall er náð fyrir öll árin.



Mynd 1.4.2

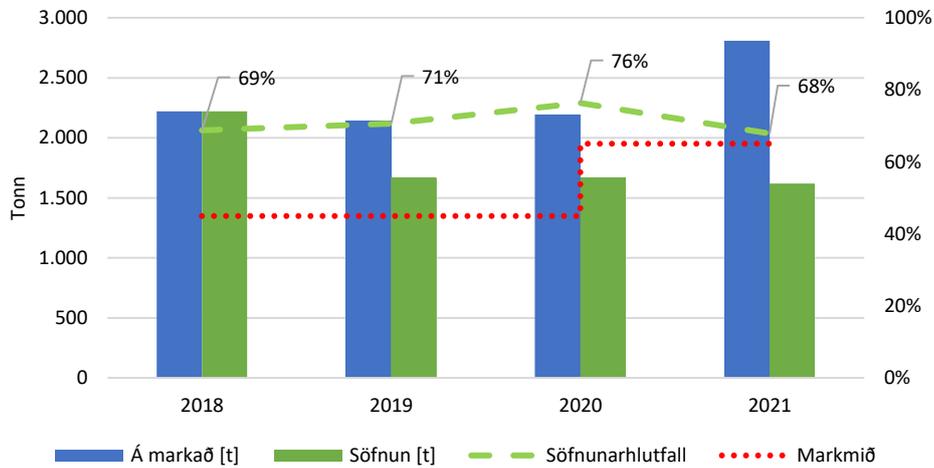
Magn plastumbúða sem settar voru á markað, endurvinnsla þeirra og endurvinnsluhlutfall. 22,5% markmið næst öll árin. Í tölum yfir plastumbúðir eru skilagjaldsumbúðir úr plasti taldar með varðandi árangur. Raunendurvinnsluhlutföll eru yfirfarin og uppfærð eftir upplýsingum frá endurvinnsluaðilum, skv. samráði við Umhverfisstofnun og umhverfis- og auðlindaráðuneyti.

Rafhlöður og blýsýrurafgeymar

Í reglugerð nr. 1020/2011 um rafhlöður og rafgeyma, með síðari breytingum, kemur fram að Úrvinnslusjóður skuli að lágmarki ná 65% söfnunarhlutfalli færanlegra rafhlaða og rafgeyma eigi síðar en 26. september 2020.

- Söfnunarhlutfall hvers árs er hlutfall af því magni sem safnað er á árinu deilt með meðalmagni sem sett var á markað á árinu og næstu tveimur árum þar á undan. [söfnun/sett á markað (meðaltal þriggja ára)].
- Úrvinnslusjóður gefur Umhverfisstofnun upplýsingar um endurvinnslu og förgun rafhlaða og rafgeyma.

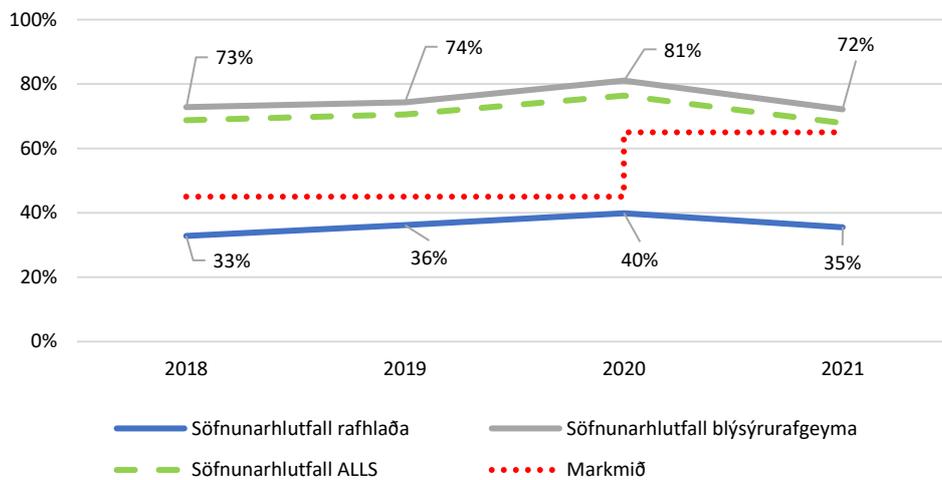
Mynd 1.4.3



Mynd 1.4.3

Magn rafhlaða, rafgeyma og blýsýrurafgeyma sem sett var á markað, sem safnað var og söfnunarhlutfall skv. reglum um útreikning á því ásamt markmiðum um söfnun. Markmið um söfnun næst öll árin.

Mynd 1.4.4



Mynd 1.4.4

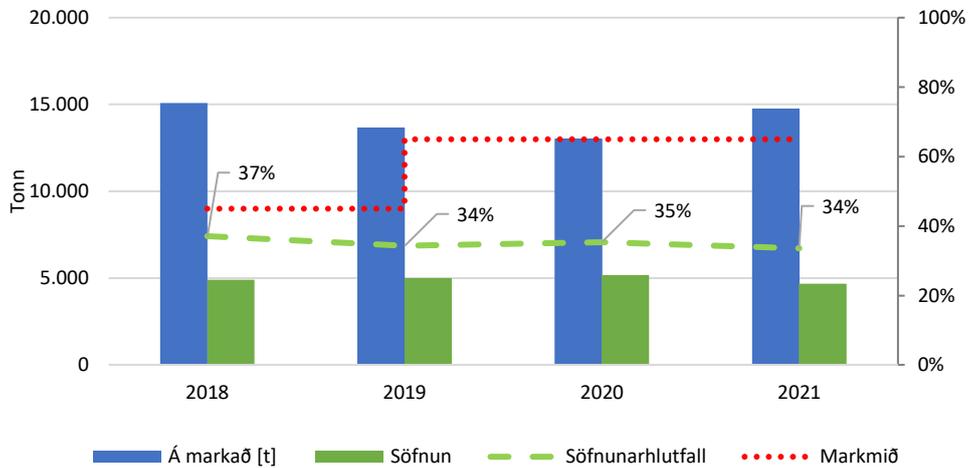
Myndin sýnir söfnunarhlutfall fyrir rafhlöður og rafgeyma annars vegar og blýsýrurafgeyma hins vegar og söfnunarhlutfall fyrir heildina ásamt markmiðum.

Raf- og rafeindatæki

Í reglugerð nr. 1061/2018 um raf- og rafeindatækjaúrgang, kemur fram að meðhöndla skuli allan raf- og rafeindatækjaúrgang sem safnað er. Úrvinnslusjóði ber að ná markmiðum um að að safna og meðhöndla að lágmarki 65% frá 1.1.2019.

- Söfnunarhlutfall hvers árs er hlutfall af því magni sem safnað er á árinu deilt með meðalmagni sem sett var á markað þrjú undangengin ár. [söfnun/sett á markað (meðaltal þriggja ára)].

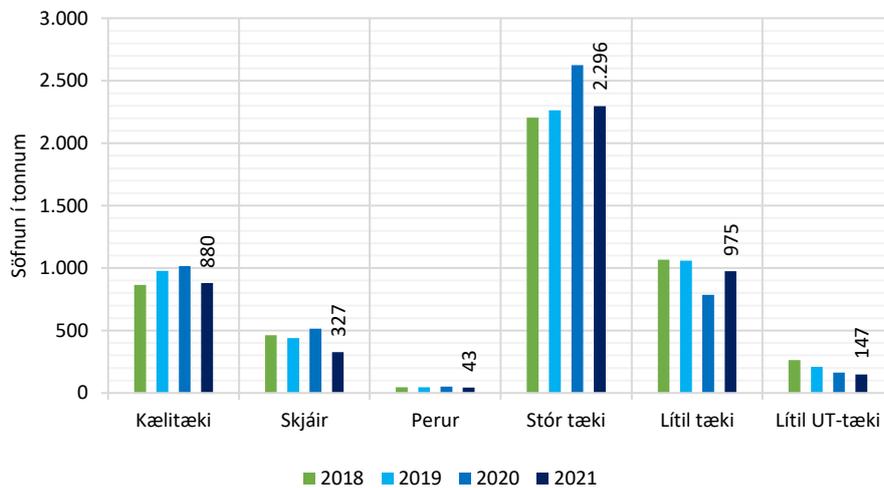
Mynd 1.4.5



Mynd 1.4.5

Magn raf- og rafeindatækja sem sett voru á markað, söfnun þeirra, söfnunarhlutfall m.v. reiknireglur og markmið um söfnun skv. reglugerð. Söfnunarhlutfall fyrir árið 2021 er 34% miðað við meðaltal þess sem sett er á markað undangengin þrjú ár 2018-2020. Árið 2021 var álagt magn heldur meira en árin á undan en söfnunin heldur minni. Nokkuð langt er í að markmið um 65% söfnun náist, og þess má geta að eingöngu fjögur lönd í Evrópu náðu 65% söfnunarmarkmiði fyrir árið 2021¹.

Mynd 1.4.6



Mynd 1.4.6

Samanburður á söfnun milli ára fyrir alla flokka raf- og rafeindatækjaúrgangs.

¹ https://weee-forum.org/ws_news/weee-flows-2-the-update-of-weee-collection-rates-targets-flows-and-hoarding/

Í töflu hér að neðan er hlutfall raf- og rafeindatækjaúrgangs sem er endurrunnið og alls endurnýtt árið 2021. Notaðar eru upplýsingar frá öllum ráðstöfunaraðilum í öllum flokkum. Þessar upplýsingar eru ekki mjög ítarlegar en unnið er að því að bæta gæði þeirra með samvinnu við ráðstöfunaraðila. Endurnýtingar og endurvinnsluhlutföll eru skráð með fyrirvara vegna þessa.

Endurvinnsla er magn sem er endurrunnið og endurnotað (skv. upplýsingum ráðstöfunaraðila) sem hlutfall af söfnuðu magni í hverjum flokki. Endurnýting er magn sem er endurnýtt, þ.m.t. magn sem er endurrunnið og endurnotað, sem hlutfall af söfnuðu magni í hverjum flokki.

Söfnunarhlutfall hvers árs er hlutfall af því magni sem safnað er á árinu deilt með meðalmagni sem sett var á markað þrjú undangengin ár. [söfnun/sett á markað (meðaltal 2018-2020)].

Flokkur raftækja	Markmið um endurnýtingu	Endurnýting m/fyrirvara	Markmið um endurvinnslu	Endurvinnsla m/fyrirvara	Söfnunarhlutfall 3ja ára meðaltal
Kælitæki	85%	100%	80%	52%	42%
Skjáiir	80%	98%	70%	88%	60%
Perur		95%	80%	0%	40%
Stór tæki	85%	97%	80%	97%	42%
Lítill tæki	75%	95%	55%	95%	21%
Lítill UT tæki	75%	98%	55%	98%	18%

1.5 Álagning og breytingar á úrvinnslugjaldi 2018-2021

Í 3. og 4. gr. laga um úrvinnslugjald er kveðið á um að leggja skuli úrvinnslugjald á tiltekna vörur til að stuðla að úrvinnslu úrgangs. Fjárhæð úrvinnslugjalds skal taka mið að áætlun um kostnað við úrvinnslu úrgangsins. Fyrir raftæki og umbúðir skal upphæð gjaldsins taka mið af áætlun um þær greiðslur sem bjóða þarf til að ná tilskildum árangri hvað varðar markmið. Vörum er skipt í vöruflokka (uppgjörsflokka) sem eiga að vera fjárhagslega sjálfstæðir. Stjórn Úrvinnslusjóðs gerir tillögu til ráðherra sem fer með tekjuöflun ríkisins um breytingar á fjárhæðum úrvinnslugjalds. Í töflunni er yfirlit yfir úrvinnslugjald og breytingar á því árin 2018 til 2021.

Álögð úrvinnslugjöld 2018 og breytingar eftir það

Númer vöru flokks	Vöruflokkar	2021	2020	2019	2018
01	Heyrúlluplast (telst til plastumbúða frá 1.1.2008)	28	28	16	16
04	Olíuvörur aðrar en brennsluolía	50	40	35	35
04	Svartolía	0,9	0,7	0,2	
05	Lífræn leysiefni, almennt	26	26	26	26
05	Lífræn leysiefni, sérstök	150	150	150	150
06	Halógeneruð efnasambönd	220	220	220	220
07	Ísósýanöt	8	8	5	5
08	Olíumálning	42	42	38	38
09	Prentlitir	40	40	25	25
10	Mangandíoxíðrafhlöður	100	100	100	100
10	Ljúbúmrafhlöður	188	188	188	188
10	Rafhlöður með nikkelkadmíum	222	222	222	222
10	Rafhlöður með kvikasilfri	615	615	615	615
10	Alkalískar hnapparafhlöður (kr/stk)	6	6	6	6
11	Rafgeymar með sýru	8	8	8	8
11	Rafgeymar án sýru	11	11	11	11
11	Rafgeymar í tækjum (kr/tæki)	195 til 3.090	195 til 3.090	195 til 3.090	194 til 3.090
12	Kemískar vörur í ljósmynda- og prentiðnaði	480 til 3.840	360 til 2.880	46 til 707	45 til 707
13	Kvikasilfursvörur	900	900	900	900
14	Varnarefni, útrýmingar- og fúavarnarefni	18	8	3	3
15	Kælimiðlar	2,5	2,5	2,5	2,5
16	Hjólbarðar	40	40	40	40
16	Hjólbarðar (kr/ökutæki)	80 til 40.000	80 til 40.000	80 til 40.000	80 til 40.000
18	Pappírs- og pappumbúðir	22	15	15	15
19	Raf- og rafeindatæki, kælitæki	47	47	47	47
19	Raf- og rafeindatæki, skjáir	70	70	130	130
19	Raf- og rafeindatæki, perur	55	55	25	25
19	Raf- og rafeindatæki, stór tæki	11	11	11	11
19	Raf- og rafeindatæki, lítil tæki	30	30	16	16
19	Raf- og rafeindatæki, lítil upplýsingatæki	13	13	13	13
20	Plastumbúðir	28	28	16	16
51	Ökutæki (kr/ökutæki á ári)	1.800	1.800	700	700

Ath. Úrvinnslugjald er alls staðar í kr/kg nema annars sé getið

1.6 Veifarærasamningur

Á árinu 2021 var gerður nýr samningur á milli stjórnar Úrvinnslusjóðs og SFS um veiðarfæraúrgang í stað eldri samnings. Samningurinn bíður staðfestingar ráðherra umhverfis-, orku- og loftslagsráðuneytis. Markmið samningsins er að koma í veg fyrir mengun af völdum veiðarfæraúrgangs sem inniheldur plast. Leita á leiða til að auka skil, draga úr magni úrgangs sem fer til endanlegrar förgunar, örva og hvetja til endurnýtingar þar sem það er hagkvæmt.

Veiðarfæraúrgangurinn skal vera:

- Þurr (rakainnihald að hámarki 6%).
- Flokkaður eftir veiðarfærategund.
- Laus við alla aðskotahluti, aðskotaefni og óhreinindi s.s. fisk, sand, sjávargróður og olíu.
- Laus við alla aukahluti, s.s. blý, gúmmí, flot, keðjur og víra.

Veiðarfæri úr plastefnum sem send voru til endurvinnslu hjá Polivektris í Litháen, Norfir í Noregi og Plastix í Danmörku. Einnig voru rockhopperar sendir til endurvinnslu hjá Granuband í Hollandi.

Endurvinnsluaðili	Magn [kg]	Efni
DMS tilraunaverkefni	1.391	
Granuband tilraunaverkefni	76.960	
Nofir	21.616	PA
Plastix	430.265	PE
Polivektris	199.620	PA
Samtals	729.852	

Heldur meira magn af veiðarfæraúrgangi fór til endurvinnslu árið 2021 en árið á undan. Árið 2020 fóru 526 tonn til endurvinnslu en 653 tonn árið 2021. Minna var um úrgang frá veiðarfærum til veiða á loðnu vegna lítillar loðnuveiði. Áætlað er að veiðarfæraúrgangur úr gerviefnum nemi allt að 1.100 tonnum á ári. Samningar náðust á árinu við Granuband í Hollandi um endurvinnslu á rockhopperum úr gúmmí. Alls fóru um 77 tonn til Hollands sem annars hefðu farið í urðun. Rockhopperar falla ekki undir samning um veiðarfæri úr gerviefnum, en SFS hefur nýtt sér sömu ráðstöfunarleið og hjólbarðar frá Íslandi fara, til að endurvinnna rockhoppera.

Í meðfylgjandi töflu má sjá yfirlit yfir það magn sem safnað hefur verið samkvæmt samningnum og endurvinnsluhlutfall í samræmi við markmiðin. Samkvæmt samningnum skal stefnt að því að minnst 60% af veiðarfæraúrgangi sem inniheldur gerviefni og fellur til á landsvísi fari í endurvinnslu.

Ráðstöfun veiðarfæraúrgangs	2021	2020	2019	2018
Magn til endurvinnslu skv. samningi [tonn]	653	526	758	975
Endurvinnsluhlutfall af 1.100 tonnum skv. samningi	59%	48%	69%	89%

1.7 Aðrir samningar við Úrvinnslusjóð

Auk samnings um veiðarfæri sem innihalda gerviefni (sjá kafla 1.6) milli stjórnar Úrvinnslusjóðs og SFS og samninga við þjónustuaðila á grundvelli skilmála (sjá kafla 1.3) hefur stjórn Úrvinnslusjóðs gert samninga við prentsmiðjurnar Landsprent og Ísafold um endurnýtingu eigin prentlitaúrgangs sbr. heimild í 4. mgr. 15. gr. laga nr. 162/2002.

1.8 Erlend samskipti

Úrvinnslusjóður er aðili að eftirtöldum samtökum:

- EPRO eða European Association of Plastic Recycling and Recovery. Í samtökunum eru um 16 aðilar, flestir frá Evrópu. Markmið þessara samtaka er að skipuleggja og kynna endurvinnslu og endurnýtingu á plastumbúðum auk þess að vera vettvangur til skoðanaskipta og fræðslu um þessi málefni.

- EXPRA eða Extended Producer Responsibility Alliance. Í samtökunum eru 26 aðilar frá 24 löndum sem sinna framleiðendaábyrgð fyrir umbúðir. Expra er vettvangur til skoðanaskipta og fræðslu um söfnun og endurvinnslu umbúða.
- WEEE Forum starfar sem samstarfsvettvangur 43 aðila sem sinna framleiðendaábyrgð fyrir raf- og rafeindatæki. Samtökin leiða ýmis verkefni til að stuðla að hagkvæmari söfnun og endurvinnslu raf- og rafeindatækjaúrgangs.

1.9 Lagabreytingar

Þann 1. janúar 2021 tóku gildi breytingar á úrvinnslugjaldi með samþykkt á lögum nr. 133/2020 um breytingu á ýmsum lögum vegna fjárlaga 2021, sbr. töflu í kafla 1.5 Álagning og breyting á úrvinnslugjaldi. Úrvinnslugjald hækkaði á umbúðir úr pappír og pappa vegna lækkaðs verðs fyrir pappambúðir á endurvinnslumörkuðum samhliða auknum kostnaði við söfnun, meðhöndlun og flutninga. Úrvinnslugjald á olíuvörum og svartolíu hækkaði vegna óhagstæðrar kostnaðarþróunar innanlands auk aukins kostnaðar við söfnun og ráðstöfun úrgangsolíu. Einnig hækkaði úrvinnslugjald á vörur í ljósmyndaiðnaði og varnarefnum vegna aukins kostnaðar við söfnun og ráðstöfun auk þess sem skilahlutfall í þessum flokkum hefur aukist.

Lög nr. 103/2021, um breytingu á lögum um hollustuhætti og mengunarvarnir, lögum um meðhöndlun úrgangs og lögum um úrvinnslugjald, sem voru sett um mitt ár 2021, er innleiðing á hringrásarhagkerfinu hér á landi. Lögin taka gildi 1. janúar 2023, að undanskildum nokkrum ákvæðum. Með lögnum eru innleiddar nokkrar tilskipanir Evrópusambandsins á þessu sviði, sem leiðir til þess að innleidd er framlengd framleiðendaábyrgð hér á landi og úrvinnslugjald er lagt á fleiri vöruflokka þ.e. umbúðir úr gleri, málmi og við, drifrafhlöður og ökutæki auk þess sem skilagjald til eigenda ökutækja er hækkað. Einnig eru fleiri nýmæli s.s. þrepaskipting úrvinnslugjalda, sérstök söfnun og sérstök ákvæði er varða framlengda framleiðendaábyrgð á plastvörur, þar sem nýmæli er að framleiðendaábyrgðin nær til víðtækari söfnunar og fræðsluskyldu Úrvinnslusjóðs en almennt gildir. Þau ákvæði sem tóku gildi 1. júlí 2021 sneru að breytingu á 1. gr. og 15. gr. laga nr. 162/2002 um úrvinnslugjald, markmiðsgrein laganna og grein um hlutverk Úrvinnslusjóðs. Unnið hefur verið að innleiðingu þessara laga frá miðju ári 2021. Samráð hefur verið haft við umhverfis-, orku og loftslagsráðuneytið, Skattinn og fleiri hagaðila.

Auk þess samþykkti Alþingi þann 31. maí 2021, á grundvelli laga nr. 46/2016 um ríkisendurskoðanda og endurskoðun ríkisreikninga, að óska eftir skýrslu frá ríkisendurskoðanda um starfsemi Úrvinnslusjóðs. Ríkisendurskoðandi varð við þeirri beiðni og hóf úttekt í lok september 2021.

1.10 Hvar endar plastið okkar?

Nokkur umræða hefur verið undanfarið um það hvar flokkað plast frá Íslandi endar, m.a. plastumbúðir sem bera úrvinnslugjald. Með lagabreytingu sem tók gildi 1. júlí 2021, kom inn í lög um úrvinnslugjald ríkari krafa á Úrvinnslusjóð varðandi rekjanleika úrgangs og skal sjóðurinn tryggja að fullnægjandi gögn varðandi ráðstöfun hans liggi fyrir áður en greiðslur eru inntar af hendi til samningsaðila sjóðsins. Meðal þess sem sjóðurinn hefur farið fram á er að fá upplýsingar um hvert plastið fer eftir að það er komið í hendur ráðstöfunaraðila.

Í meðfylgjandi töflu er reynt að rekja feril plastumbúða á vegum Úrvinnslusjóðs til endanlegrar ráðstöfunar, eftir tiltækum upplýsingum. Eins og taflan ber með sér er verkefnið flókið. Unnið er að því að tryggja sem bestar upplýsingar um þessa ráðstöfun samanber framangreindar kröfur. Frá og með 1. júlí 2021 hefur ekkert heyrúlluplast verið endurunnið utan Evrópu. Stórsekkjum er enn að hluta ráðstafað utan Evrópu og einnig hluta af hörðu plasti. Stefnt er að því að endanleg ráðstöfun allra plastumbúða fari fram innan Evrópu. Miðlari hefur þegar fundið endurvinnslufarveg í Póllandi fyrir stærstan hluta stórsekkja sem áður hafa farið til Víetnam.

Mismunandi er eftir tegund plastumbúða hversu stóran hluta er hægt að endurvinnna. Fyrir heyrúlluplast er miðað við að óhreinindahlutfall sé 49% (sem er að mestu vatn, hey, sandur og önnur óhreinindi) en endurvinnsluhlutfallið sé 51%. Endurvinnsluhlutfall stórsekkja er um 70%. Endurvinnsluhlutfall glærrar filmu er nærri 100% en lægra fyrir litaða filmu. Fyrir blandað plast frá heimilum er endurvinnsluhlutfallið á bilinu 35 – 55%. Annað fer í orkuvinnslu.

Tegund umbúða	Ráðstöfunaraðili	Land	Ráðstöfun	Viðtakandi	Land
Heyrúllu-plast	Daily Plastics B.V.	Holland	Endurvinnsla		
	Norðurá	Ísland	Urðun		
	Peute Recycling B.V.	Holland	Til endurvinnslu	Wanzida	Pólland
			Til endurvinnslu	JS Poly	Malasía
	Pure North Recycling	Ísland	Endurvinnsla		
Somex Sp.z.o.o.	Holland	Endurvinnsla			
Plast-umbúðir	Compoil A/S	Danmörk	Endurvinnsla		
	Daily Plastics B.V.	Holland	Endurvinnsla		
	Peute Recycling B.V.	Holland	Til endurvinnslu	Compra	Pólland
				HaiPong Rubber	Víetnam
				Plus one Recycle Sdn. Bhd.	Malasía
				Rymoplast Rommel	Belgía
				JM Trade	Pólland
				Poppelmann Gmbh	Þýskaland
				KRN Recycling	Holland
				Rymoplast Lichtenvoorde	Holland
				RCS Rowstoffverwertung	Þýskaland
	Prezero	Þýskaland	Til endurvinnslu	F.K.R.	Þýskaland
				Hahn	Þýskaland
				Sky plastic	Austurríki
				TM	Þýskaland
				PEG	Þýskaland
				PURUS	Þýskaland
				Voigt Plastic	Þýskaland
	Prezero	Þýskaland	Til orkuvinnslu	PEG	Þýskaland
	Pure North Recycling	Ísland	Endurvinnsla		
	Stena Recycling	Svíþjóð	Til endurvinnslu	Veolia Polymers	Holland
				PRH/Rodepa Palstics	Þýskaland
				PRH/ALBA Recycling	Þýskaland
				PRH/Fränkische Rohrwerke	Þýskaland
				Reelab Gislaved	Þýskaland
				Novoplast	Þýskaland
				PRH/Euro-Box	Þýskaland
PRH/Ewenes				Þýskaland	
PRH/Texplast				Þýskaland	
Ekotechnologie				Pólland	
Stena Recycling	Svíþjóð	Til orkuvinnslu	Fiskeby Board	Svíþjóð	
Swerec AB	Svíþjóð	Til endurvinnslu	Veolia Polymers	Holland	
			Pebo S.P.A.	Ítalía	
			PRH Poly Recycling Hamborg	Þýskaland	
Swerec AB	Svíþjóð	Til orkuvinnslu	HC Miljö	Svíþjóð	

2. Ársreikningur

Hér á eftir kemur ársreikningur fyrir árið 2021.

Fullgild rafræn undirskrift

EYGERÐUR MARGRÉTARDÓTTIR

Kennitala: 191276-5669
2022-11-23 00:35:57 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

ÓLAFUR KJARTANSSON

Kennitala: 300559-4339
2022-11-23 09:49:34 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

MAGNÚS JÓHANNESSON

Kennitala: 230349-3479
2022-11-23 10:01:41 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

BENEDIKT SVEINBJ. BENEDIKTSSON

Kennitala: 210774-4679
2022-11-23 15:49:37 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

LÁRUS MICHAEL KNUDSEN ÓLAFSSON

Kennitala: 080274-3279
2022-11-23 16:45:27 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

HILDUR HAUKSÓTTIR

Kennitala: 260586-2899
2022-12-01 10:14:05 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

GUÐNÝ HJALTADÓTTIR

Kennitala: 170186-2659
2022-12-05 14:43:29 GMT
Ástæða: Undirskrift

Fullgild rafræn undirskrift

ÁSLAUG HULDA JÓNSDÓTTIR

Kennitala: 050576-4699
2022-12-07 12:03:16 GMT
Ástæða: Undirskrift

Úrvinnslusjóður
14 287

Ársreikningur 2021

Efnisyfirlit

	Bls.
Skýrsla og áritun forstöðumanns	2
Yfirlit um afkomu ársins	3
Efnahagsreikningur	4
Sjóðstreymisyfirlit	5
Starfspáttayfirlit	6
Skýringar	7

Úrvinnslusjóður

kt. 530803-3680

Suðurlandsbraut 24, 108 Reykjavík

Skýrsla og áritun forstöðumanns

Úrvinnslusjóður er stofnun sem heyrir undir umhverfis-, orku og loftslagsráðuneytið. Meginhlutverk sjóðsins er að sjá um umsýslu úrvinnslugjalds og ráðstöfun þess samkvæmt lögum nr. 162/2002 um úrvinnslugjald. Lögum þessum er ætlað að tryggja hagræn skilyrði fyrir endurnotkun og endurnýtingu úrgangs. Stjórn Úrvinnslusjóðs hefur yfirumsjón með starfsemi hans en framkævmдарstjóri annast daglegan rekstur og ber ábyrð á fjárreiðum og reikningshaldi gagnvart stjórn. Í lögunum segir enn fremur að tekjur sjóðsins skuli vera af úrvinnslugjaldi og beri þeim að standa undir tilgreindum kostnaði við úrvinnslu úrgangs. Sjóðnum er skipt í vörflokka/uppgjörsflokka. Upphæð gjaldsins skal og taka mið af áætlun um kostnað við úrvinnslu úrgangs í hverjum vörflokki.

Starfsemi stofnunarinnar fellur undir málefna svið 17 og málaflokk 30 samkvæmt flokkun í fjárlögum.

Í lögum nr. 123/2015, um opinber fjármál, er efnislega gert ráð fyrir að tekjur af úrvinnslugjaldi séu færðar sem rekstrartekjur ríkissjóðs. Samkvæmt 3. málsl. 37. gr. laganna skulu vaxtatekjur af almennum bankainnstæðum ríkisaðila í A-hluta renna í ríkissjóð. Í séryfirliti 2 í ríkisreikningi er gerð grein fyrir ráðstöfun tekna af álögðu úrvinnslugjaldi, sbr. 1. tölul. 19. gr. laganna. Þá nýtur Úrvinnslusjóður fjárheimilda samkvæmt fjárlögum. Samkvæmt 19. gr. laga um úrvinnslugjald, nr. 162/2002, skulu tekjur af úrvinnslugjaldi, þ.m.t. vaxtatekjur, hins vegar renna óskiptar til Úrvinnslusjóðs, að frádregnu 0,5% umsýslugjaldi. Framsetningu ársreikningsins er hagað á þann hátt að hann endurspeglar stöðu Úrvinnslusjóðs sem ríkisaðila í A-hluta í samræmi við ákvæði laga nr. 123/2015 og reglur sem gilda um reikningsskil ríkisins. Því endurspeglar ársreikningurinn ekki meðferð tekna samkvæmt ákvæðum laga um úrvinnslugjald heldur gætir ósamræmis. Í því ljósi veitir ársreikningurinn t.d. ekki mynd af stöðu uppjörsflokka sjóðsins sem hefur m.a. skírskotun til framlengðrar framleiðendaábyrgðar.

Úrvinnslugjald og fjárveitingar

	Árið 2018	Árið 2019	Árið 2020	Árið 2021
414243 - Úrvinnslugjöld, almenn, innflutningur	-1.533.199.755	-1.377.610.947	-1.527.933.161	-1.956.187.822
414245 - Úrvinnslugjald af ökutækjum	-154.072.945	-155.643.383	-383.206.255	-368.537.141
414244 - Úrvinnslugjöld, almenn, innl. framleiðsla	-92.858.631	-106.076.912	-83.346.064	-106.104.124
414247 - Endurgr.úrv.gj.v/notkunar í innlenda úrv.gj.skylda framl.	5.495.048	1.134.068	7.801.742	4.694.924
414248 - Endurgr. hluti úrv.gj.v/endurn. úrgangs (ákv. af Úrv.sj.)	8.874.964	2.532.205	1.078.588	0
Samtals tekjur vegna úrvinnslugjalda	-1.765.761.319	-1.635.664.969	-1.985.605.150	-2.426.134.163

Flokkun tekna

Úrvinnslugjöld vegna innfluttra vara	1.533.199.755	1.377.610.947	1.527.933.161	1.956.187.822
Úrvinnslugjöld vegna ökutækja	154.072.945	155.643.383	383.206.255	368.537.141
Úrvinnslugjöld vegna innlendra framleiðslu	78.488.619	102.410.639	74.465.734	101.409.200
Samtals tekjur vegna úrvinnslugjalda	1.765.761.319	1.635.664.969	1.985.605.150	2.426.134.163

Tekjufærsla fjárveitinga

Fjárheimild ársins 110 Úrvinnslusjóður	1.782.000.000	1.808.000.000	1.906.000.000	2.248.200.000
Fjárheimild ársins 101 Almennur rekstur	72.000.000	72.000.000	72.000.000	72.000.000
Samtals fjárheimild	1.854.000.000	1.880.000.000	1.978.000.000	2.320.200.000

Mismunur á milli ára úrvinnslugjald og fjárveiting	88.238.681	244.335.031	-7.605.150	-105.934.163
Uppsafnaður mismunur frá 2017	-149.287.430	95.047.601	87.442.451	-18.491.712

Á árinu 2021 var ársveltan kr. 2.320,0 milljónir og afkoma kr. 211,3 milljónir. Samkvæmt efnahagsreikningi er hrein eign kr. 1.222,3 milljónir í árslok og eignir samtals kr. 1.784,0 milljónir.

Það er álit mitt að ársreikningur 2021 gefi glögga mynd af rekstri, eignum, skuldum og eiginfjárstöðu Úrvinnslusjóðs í samræmi við lög um opinber fjármál.

Forstöðumaður staðfestir hér með ársreikning Úrvinnslusjóðs fyrir árið 2021 með rafrænni undirritun sinni.

Stjórn Úrvinnslusjóðs

Ólafur Kjartansson

Forstöðumaður

(undirritað rafrænt)

(undirritað rafrænt)

Yfirlit um afkomu ársins 2021

	Skýr	2021	2020
Tekjur			
Tekjufærsla fjárveitinga	2	2.319.000.000	1.976.800.000
Tekjufærsla frestaðra tekna fyrri ára	2	1.044.946	723.099
Tekjur samtals		2.320.044.946	1.977.523.099
Gjöld			
Laun, launatengd gjöld og starfsmannakostnaður	3	80.219.225	69.340.090
Annar rekstrarkostnaður	4	2.039.011.542	2.166.805.066
Afskriftir	5	1.044.946	723.099
Gjöld samtals		2.120.275.713	2.236.868.255
Afkoma fyrir fjármagnsliði		199.769.233	(259.345.156)
Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)			
Vaxtatekjur, verðbætur og gengishagnaður	6	14.583.393	20.301.186
Vaxtagjöld, verðbætur og gengistap	7	(3.100.985)	(1.950.579)
		11.482.408	18.350.607
Afkoma ársins		211.251.641	(240.994.549)

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti yfirlits um afkomu ársins.

Efnahagsreikningur 31. desember 2021

	Skýr	31.12.2021	31.12.2020
Eignir			
Fastafjármunir			
Varanlegir rekstrarfjármunir:	8		
Áhöld, tæki og búnaður		3.173.775	2.602.981
		<u>3.173.775</u>	<u>2.602.981</u>
Fastafjármunir samtals		<u>3.173.775</u>	<u>2.602.981</u>
Veltufjármunir			
Tengdir aðilar	9	1.770.139.793	1.536.891.207
Aðrar kröfur og fyrirframgreiddur kostnaður	10	8.583.380	3.206.608
Handbært fé	11	2.140.779	2.286.388
		<u>1.780.863.952</u>	<u>1.542.384.203</u>
Veltufjármunir samtals		<u>1.780.863.952</u>	<u>1.542.384.203</u>
Eignir samtals		<u>1.784.037.727</u>	<u>1.544.987.184</u>
Eigið fé og skuldir			
Eigið fé			
Hrein eign	12	1.222.286.009	1.011.034.368
Bundið eigið fé		126.000.000	126.000.000
		<u>1.348.286.009</u>	<u>1.137.034.368</u>
Eigið fé samtals		<u>1.348.286.009</u>	<u>1.137.034.368</u>
Skuldir			
Tengdir aðilar	9	648.760	3.463.600
Viðskiptaskuldir		411.833.637	388.691.427
Ýmsar skammtímaskuldir	13	19.697.665	12.381.187
Frestun tekjufærslu fjárfestingarheimilda	14	3.571.656	3.416.602
		<u>435.751.718</u>	<u>407.952.816</u>
Skuldir samtals		<u>435.751.718</u>	<u>407.952.816</u>
Eigið fé og skuldir samtals		<u>1.784.037.727</u>	<u>1.544.987.184</u>
Aðrar upplýsingar			
	15		

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti efnahagsreiknings.

Sjóðstreymisyfirlit ársins 2021

	Skýr	2021	2020
Rekstrarhreyfingar			
Hreint veltufé frá rekstri:			
Afkoma ársins		211.251.641	(240.994.549)
Rekstrarliðir sem ekki hafa áhrif á fjárstreymi:			
Afskriftir	5	1.044.946	723.099
Tekjufærsla frestaðra tekna fyrri ára		(1.044.946)	(723.099)
		<u>211.251.641</u>	<u>(240.994.549)</u>
Lækkun (hækkun) rekstrartengdra eigna:			
Viðskiptakröfur - aðrar skammtímakröfur		(5.376.772)	(3.206.608)
Tengdir aðilar		(236.479.166)	221.955.535
Hækkun (lækkun) rekstrartengdra skulda:			
Skammtímaskuldir		30.458.688	22.253.973
		<u>(211.397.250)</u>	<u>241.002.900</u>
		<u>(145.609)</u>	<u>8.351</u>
Handbært fé frá rekstri			
Fjárfestingarhreyfingar			
Kaupverð varanlegra rekstrarfjármuna	8	(1.615.740)	(366.826)
		<u>(1.615.740)</u>	<u>(366.826)</u>
Fjármögnunarhreyfingar			
Tengdir aðilar		415.740	0
Fjárfestingarframlag		1.200.000	366.826
		<u>1.615.740</u>	<u>366.826</u>
Hækkun (lækkun) á handbæru fé			
Handbært fé í byrjun árs		(145.609)	8.351
		<u>2.286.388</u>	<u>2.278.037</u>
		<u>2.140.779</u>	<u>2.286.388</u>
Handbært fé í árslok			

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti sjóðstreymisyfirlits.

Starfspáttayfirlit um afkomu ársins 2021, fjárveitingar, breytingar þeirra og stöðu

	Almennur rekstur 14 287 101	Úrvinnslusjóður 14 287 110	Samtals 2021
	Málefna svið - málaflokkur		
	17 30	17 30	
Tekjur			
Tekjufærsla fjárveitinga	70.800.000	2.248.200.000	2.319.000.000
Tekjufærsla frestaðra tekna fyrri ára	1.044.946	0	1.044.946
Tekjur samtals	71.844.946	2.248.200.000	2.320.044.946
Gjöld			
Laun og launatengd gjöld	80.219.225	0	80.219.225
Annar rekstrarkostnaður	20.190.329	2.018.821.213	2.039.011.542
Afskriftir	1.044.946	0	1.044.946
Gjöld samtals	101.454.500	2.018.821.213	2.120.275.713
Afkoma fyrir fjármagnsliði	(29.609.554)	229.378.787	199.769.233
Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)			
Vaxtatekjur, verðbætur og gengishagnaður	7.706	14.575.687	14.583.393
Vaxtagjöld, verðbætur og gengistap	(4.581)	(3.096.404)	(3.100.985)
	3.125	11.479.283	11.482.408
Afkoma ársins	(29.606.429)	240.858.070	211.251.641

Yfirlit um fjárveitingar ársins, breytingar þeirra og stöðu í árslok aðrar en vegna fjárfestinga:

Fjárlög að frádregnum rekstrartekjum	70.800.000	2.248.200.000	2.319.000.000
Fjárveiting til tekna	70.800.000	2.248.200.000	2.319.000.000
Ráðstöfun ársins, skv. rekstrarreikningi	(100.406.429)	(2.007.341.930)	(2.107.748.359)
Staða fjárveitinga ársins í lok árs	(29.606.429)	240.858.070	211.251.641
Staða fjárveitinga 2020 í lok þess árs	(14.059.492)	1.025.093.860	1.011.034.368
Staða fjárveitinga skipt eftir fjárheimildaliðum			
Rekstur	(43.665.921)	1.265.951.930	1.222.286.009
	(43.665.921)	1.265.951.930	1.222.286.009
Fjárfestingar			
Fjárveiting ársins skv. fjárlögum	1.200.000	0	1.200.000
Fjárfesting á árinu	(1.615.740)	0	(1.615.740)
Staða fjárfestingafjárveitingar	(415.740)	0	(415.740)
Staða fjárfestinga 2020 í lok þess árs	813.621	0	813.621
Staða fjárfestingarheimilda í árslok 2021	397.881	0	397.881

Skýringar í ársreikningi eru óaðskiljanlegur hluti starfspáttayfirlits.

Skýringar

1. Yfirlit um helstu reikningsskilaaðferðir

Grundvöllur reikningsskila

Ársreikningurinn er gerður í samræmi við lög um opinber fjármál og ákvarðanir reikningsskilaráðs A-hluta ríkissjóðs auk þess að styðjast við ákvæði laga um ársreikninga eftir því sem við á. Hér er gerð grein fyrir helstu reikningsskilaaðferðum sem beitt er við gerð ársreikningsins. Reikningsskilin eru á rekstrargrunni að öðru leyti en sjóðstreymi sem er á greiðslugrunni.

Beitt er kostnaðarverðsreglu við reikningsskilin.

Við gerð reikningsskilanna þurfa stjórnendur að meta ýmis atriði og gefa sér forsendur um mat á eignum, skuldum, tekjum og gjöldum. Aðferðir þessar eiga sér stoð í alþjóðlegum reikningsskilastöðlum, IPSAS, ákvörðunum reikningsskilaráðs A-hluta ríkissjóðs eða styðjast við ákvæði ársreikningalaga, en raunverulegt verðmæti þeirra liða sem þannig eru metnir getur við sölu eða innlausn reynst annað en niðurstaða samkvæmt matinu.

Innlausn tekna

Tekjur af afhendingu á vörum og þjónustu til þriðja aðila eru metnar á gangvirði móttækis endurgjalds.

Tekjur af sölu vöru eru færðar þegar verulegur hluti áhættu og ávinnings af eignarhaldi hefur færst til kaupanda.

Tekjur vegna veittrar þjónustu eru færðar línulega yfir þann tíma sem þjónustan er veitt, nema fyrir liggir atvik sem betur lýsir lokum viðskiptanna.

Fjárveitingar til rekstrar ársins eru færðar til tekna á árinu.

Fjárveitingar sem ætlaðar eru til fjárfestinga eru færðar til tekna þannig að þær mæti þeim kostnaði sem af fjárfestingunni hlýst í formi afskrifta, úreldingar eða sölutaps.

Gjöld

Gjöld eru færð á því tímabili þegar til þeirra er stofnað.

Varanlegir rekstrarfjármunir og afskriftir

Varanlegir rekstrarfjármunir eru færðir á kostnaðarverði að frádregnum afskriftum. Liggja kostnaðarverð ekki fyrir er miðað við metið gangvirði sem kostnaðarverð. Ef eignar er aflað án endurgjalds eða gegn vægu endurgjaldi er eignin færð til tekna á gangverði, þegar gangvirði verður ákvarðað með áreiðanlegum hætti, í yfirlit um afkomu.

Afskriftir eru reiknaðar línulega miðað við áætlaðan notkunartíma einstakra hluta rekstrarfjármuna þannig að kostnaðarverði, eða matsvirði, að frádregnu niðurlagsverði sé dreift á notkunartíma eignarinnar. Afskriftaraðferð, notkunartími og niðurlagsverð eru endurmetin á uppgjörstigi og breytt ef við á.

Áætlaður notkunartími varanlegra rekstrarfjármuna er sem hér segir eftir flokkum:

Áhöld, tæki og búnaður 3-10 ár

Þegar bókfært verð eigna er hærra en endurheimtanlegt verð þeirra, eru eignirnar færðar niður í endurheimtanlegt verð.

Söluverð og þar með talinn söluhagnaður eigna myndar heimild til endurnýjunar eigna og er meðhöndlað sem fjárfestingarheimild. Tap af sölu eigna er mismunur á söluverði og bókfærðu verði á söluþegi og er hluti af afkomu ársins.

Kostnaður vegna viðhalds er gjaldfærður í yfirlit um afkomu þegar hann fellur til. Kostnaður við meiriháttar endurbætur á varanlegum rekstrarfjármunum er eignfærður þegar endurbótum er ætlað að hafa í för með sér að eignir verði hæfari til tekjuöflunar eða nýtingartími breytist. Endurbæturnar eru afskrifaðar á áætluðum endingartíma viðkomandi eigna.

Skýringar

Viðskiptakröfur

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

Handbært fé

Handbært fé og jafngildi þess eru færð í efnahagsreikning á kostnaðarverði. Handbært fé samanstendur af sjóði og óbundnum bankainnstæðum.

Viðskiptaskuldir og aðrar skuldir

Viðskiptaskuldir og aðrar skuldir eru skráðar eftir mati á þeim útgjöldum sem þarf til að gera upp skuldbindinguna. Skuldir sem gerast upp eftir lengri tíma en 12 mánuði, aðrar en orlofsskuldbinding, eru skráðar á núvirði áætlaðs framtíðarsjóðstreymis vegna greiðslu þeirra.

Skuldbindingar

Skuldbindingar eru framtíðarútgjöld og -skuldir í samningum sem gerðir hafa verið á reikningsskiladegi.

Skuldbindingar eru flokkaðar þannig:

- leiguskuldbinding: óuppsegjanlegar rekstrarleigugreiðslur með leigutíma umfram eitt ár
- uppsegjanlegar skuldbindingar með viðurlögum eða útgöngukostnaðarákvæðum í samningi, eru færðar á því verði sem nemur viðurlögum eða útgöngukostnaði (það er lágmarks framtíðargreiðslur)

Skuldbindingar um greiðslu vaxta af skuldum, skuldbindingar um framlög og skuldbindingar sem tengjast ráðningarsamningum starfsmanna eru ekki taldar með í samantekt um skuldbindingar.

Tengdir aðilar

Tengdir aðilar er ríkissjóður og aðrir ríkisaðilar í A-hluta ríkissjóðs.

Samanburðarfjárhæðir

Þar sem við á hefur samanburðarfjárhæðum verið breytt til þess að gæta samræmis við breytingu á framsetningu þessa árs.

Skýringar

	2021	2020
2 Tekjufærsla fjárveitinga		
Fjárveiting ársins	2.319.000.000	1.976.800.000
Tekjufærsla frestaðra tekna	1.044.946	723.099
	<u>2.320.044.946</u>	<u>1.977.523.099</u>

Yfirlit um fjárveitingar ársins, breytingar þeirra og stöðu í árslok:

	Rekstur	Rekstrar- tilfærslur	Fjármagns- tilfærslur	Samtals
Fjárlög að frádregnum rekstrartekjum skv. fjárlögum	2.319.000.000	0	0	2.319.000.000
Fjárveiting til tekna	2.319.000.000	0	0	2.319.000.000
Ráðstöfun ársins, skv. yfirliti um afkomu að frádregnum sértekjum ...	(2.107.748.359)	0	0	(2.107.748.359)
Staða fjárveitinga ársins í lok árs	211.251.641	0	0	211.251.641

	2021	2020
3 Laun, launatengd gjöld og starfsmannakostnaður		
Laun	64.137.881	56.177.487
Orlof, breyting	2.120.131	744.429
Launatengd gjöld	13.811.213	12.288.135
Starfsmannakostnaður	150.000	130.039
	<u>80.219.225</u>	<u>69.340.090</u>
Meðalfjöldi stöðugilda	4,6	4,0

Skýringar

	2021	2020
4 Annar rekstrarkostnaður		
Bækur, ritföng, filmur o.fl.	183.131	141.079
Byggingarvörur, almennar	0	9.543
Ýmis tæki og áhöld	430.952	278.742
Varahlutir og viðhaldsvörur	0	0
Orkugjafar	98.754	82.714
Matvæli	790.477	759.390
Almennar rekstrarvörur	36.878	95.349
Vörukaup, almenn	1.540.192	1.366.817
Ýmsar sérgreindar vörur	0	56.516
Vörukaup, sérgreind	0	56.516
Fundir, námskeið, risna	3.384.029	4.518.078
Ferðir, uppihald	0	354.174
Akstur	215.712	261.777
Sérfræðiþjónusta	14.886.470	10.024.964
Innheimta, umboðs-, sölu- og þjónustugjöld	11.685.407	9.526.690
Auglýsingar og kynningarstarfsemi	388.715	11.990
Prentun, póstur, flutningar og önnur þjónusta	1.179.368	952.285
Funda- og ferðakostnaður, akstur og ýmis sérfræðiþjónusta	31.739.701	25.649.958
Afnotagjöld	3.549.785	2.778.635
Leigugjöld	5.790.039	5.295.289
Notkun véla og flutningatækja	20.150	18.600
Verkkaup	1.992.342.991	2.126.165.650
Kostnaðarhlutdeild	402.058	469.609
Tryggingar, lögboðnar	1.084.934	962.567
Opinber gjöld	2.541.692	4.041.425
Leigugjöld, verkkaup, bætur, tryggingar, opinber gjöld o.fl.	2.005.731.649	2.139.731.775
Annar rekstrarkostnaður samtals	2.039.011.542	2.166.805.066
5 Afskriftir		
Áhöld, tæki og búnaður	755.602	678.209
Sölutap og úreltar eignir	289.344	44.890
	1.044.946	723.099
	2021	2020
6 Vaxtatekjur, verðbætur og gengishagnaður		
Ýmsar fjármunatekjur	14.583.393	20.301.186
	14.583.393	20.301.186
7 Vaxtagjöld, verðbætur og gengistap		
Fjármagnskostnaður	3.100.985	1.950.579
	3.100.985	1.950.579

Skýringar

	31.12.2021	31.12.2020
8 Varanlegir rekstrarfjármunir		
Varanlegir rekstrarfjármunir greinast þannig:		
Áhöld, tæki og búnaður	3.173.775	2.602.981
	<u>3.173.775</u>	<u>2.602.981</u>

Varanlegir rekstrarfjármunir og afskriftir greinast þannig í árslok 2021:

	Áhöld, tæki og búnaður	Samtals
Staða 01.01.2021	6.182.272	6.182.272
Viðbætur á árinu	1.615.740	1.615.740
Selt/úrelt á árinu	(1.329.858)	(1.329.858)
	<u>6.468.154</u>	<u>6.468.154</u>
Afskriftir 01.01.2021	3.579.291	3.579.291
Afskrift ársins	755.602	755.602
Selt/úrelt á árinu	(1.040.514)	(1.040.514)
	<u>3.294.379</u>	<u>3.294.379</u>
Staða 31.12.2021	<u>3.173.775</u>	<u>3.173.775</u>
	31.12.2021	31.12.2020

9 Tengdir aðilar

Viðskipti við tengda aðila eru á sömu kjörum og viðskipti við ótengda aðila.

Kröfur á tengda aðila:

Viðskiptareikningur við ríkissjóð	1.770.139.793	1.536.891.207
	<u>1.770.139.793</u>	<u>1.536.891.207</u>

Skuldir við tengda aðila:

Viðskiptareikningar við ríkisaðila í A-hluta ríkissjóðs	648.760	3.463.600
	<u>648.760</u>	<u>3.463.600</u>

10 Aðrar kröfur og fyrirframgreiddur kostnaður

Fyrirframgreiddur kostnaður	8.583.380	3.206.608
	<u>8.583.380</u>	<u>3.206.608</u>

11 Handbært fé

Bankareikningar	2.140.779	2.286.388
	<u>2.140.779</u>	<u>2.286.388</u>

Skýringar

12 Eigið fé

Yfirlit um breytingar á eiginfjárreikningum;

	31.12.2021	31.12.2020
Hrein eign		
Jöfnuður 1.1.	1.137.034.368	1.378.028.917
Afkoma ársins	211.251.641	(240.994.549)
Jöfnuður 31.12.	1.348.286.009	1.137.034.368

Ráðstöfun afkomu ársins og yfirfærsla eiginfjár yfir á næsta ár er háð frekari yfirferð og byggir endanleg ákvörðun á reglum sem fjármála- og efnahagsráðuneyti setur út frá 30. gr. laga um opinber fjármál í samráði við viðkomandi fagráðuneyti. Niðurstaðan verður birt í séryfirliti með ríkisreikningi.

	31.12.2021	31.12.2020
13 Ýmsar skammtímaskuldir		
Ógreitt orlof	9.596.563	7.476.432
Önnur ógreidd gjöld	10.101.102	4.904.755
	19.697.665	12.381.187

14 Frestun tekjufærslu fjárveitinga til fjárfestinga

Ríkissjóður fjármagnar rekstur stofnunarinnar, þar með taldar fjárfestingar. Fjárfesting í varanlegum rekstrarfjármunum er í eðli sínu fyrirframgreiðsla kostnaðar sem dreift er til gjalda á notkunartíma eignarinnar í formi afskrifta. Við innfærslu eignanna eru færðar frestaðar tekjur vegna fjárveitinga til fjárfestinga sem færast til tekna á eftirstöðvum notkunartíma eignanna eða falla niður við sölu eignarinnar nema söluandvirðið verði notað til endurfjárfestingar.

	31.12.2021	31.12.2020
Frestaðar tekjur vegna fjárfestingafjárveitinga	3.173.775	2.602.981
Ónotuð fjárveiting til fjárfestinga	397.881	813.621
	3.571.656	3.416.602

	Frestaðar tekjur vegna fjárfestinga	Fjárfestinga- fjárveiting	Samtals frestaðar tekjur
Staða 01.01.2021	2.602.981	813.621	3.416.602
Fjárfestingarfjárveiting ársins	0	1.200.000	1.200.000
Fjárfesting í varanlegum rekstrarfjármunum	1.615.740	(1.615.740)	0
Tekjufærsla frestaðra tekna	(1.044.946)	0	(1.044.946)
	3.173.775	397.881	3.571.656

Af frestuðum tekjum vegna fjárfestinga í árslok 2021 munu kr. 0,8 milljónir koma til tekna á árinu 2022.

Skýringar

15 Aðrar upplýsingar

Skuldbindandi samningar

Stofnunin hefur gert skuldbindandi samninga um húsnæði út september 2031 og ýmsa þjónustu- og rekstrarsamninga. Árlegar greiðslur vegna húsaleigu nema kr. 7,0 milljónum og vegna þjónustu- og rekstrarsamninga kr. 6,8 milljónum.

Veittar ábyrgðir

Stofnunin hefur ekki gengist í ábyrgðir vegna þriðja aðila.

Óafturkallanleg loforð

Stofnunin hefur ekki veitt nein óafturkallanleg loforð sem hafa áhrif á framtíðarrekstur hennar.

Atburðir eftir reikningsskiladag

Engir atburðir hafa átt sér stað eftir reikningsskiladag sem hafa áhrif á fjárhagsstöðu og upplýsingar í ársreikningi.

3. Rekstur vörflokka

Í lögum um úrvinnslugjald er kveðið á um að vörflokkar (uppgjörsflokkar) skuli vera fjárhagslega sjálfstæðir. Úrvinnslugjald er lagt á vörur í hverjum vörflokki óháð vörum í öðrum vörflokkum. Hver og einn vörflokkur myndar sérstakan sjóð þar sem tekjum og gjöldum er ætlað að standast á. Rekstrarkostnaði skrifstofu, þ.e. þeim kostnaði sem ekki tengist einungis ákveðnum vörflokkum er deilt á vörflokka í réttu hlutfalli við álagt úrvinnslugjald í viðkomandi vörflokki. Fjármunatekjum er hins vegar dreift miðað við höfuðstól í hverjum vörflokki í ársbyrjun.

Í rekstraryfirlitunum hér á eftir er gerð grein fyrir rekstri og afkomu hvers vörflokks.

Tölur um rekstur og stöðu vörflokka fyrir árin 2018-2021 byggja á óendurskoðuðum uppgjörum sjóðsins, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

OLÍUVÖRUR

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		189.544	141.314	128.740	148.333
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		87.960	108.347	82.780	89.405
Meðhöndlun		18.054	20.990	19.083	22.830
Ráðstöfun		56.114	68.090	44.929	64.697
Rekstur		9.228	6.849	7.572	7.730
Samtals		171.356	204.275	154.363	184.661
Fjármagnsliðir		-1.598	-915	-2.255	-1.284
Afkoma		16.591	-63.876	-27.878	-37.613
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	-151.983	-168.574	-104.698	-76.819

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	22	39	7	35
Innflutningur		8.788	3.768	20.548	4.309
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur		-129	-177	-759	-71
Samtals	[Tonn]	8.659	3.591	19.789	4.238

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu		2.126	2.617	2.266	2.550
Þar af svartolía á vegum olíufélaganna				-44	-197
Förgun/eyðing spilliefna		7	6	7	8
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað		1.759	1.428	1.661	1.888
Samtals	[Tonn]	3.892	4.051	3.890	4.248

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		1.602	1.706	1.790	1.802	7.497
Suðurnes		301	351	411	325	12.752
Vesturland		181	181	160	137	9.969
Vestfirðir		166	177	88	109	19.176
Norðurland vestra		129	155	132	143	19.123
Norðurland eystra		420	598	476	535	16.609
Austurland		485	588	390	480	44.733
Suðurland		519	483	448	462	15.922
Samtals	[Tonn]	3.803	4.240	3.895	3.992	11.075

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	45%	113%	20%	100%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	44	50	40	43
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	20	57	8	44

Skýringar

Fram til maí 2019 var sérstakur samningur við seljendur svartolíu. Seljendur sáu um og greiddu fyrir úrvinnslu úrgangsins og var hún undanþegin úrvinnslugjaldi. Álagt magn eykst mikið þegar álagning á svartolíu hefst. Innflutningur svartolíu var nánast enginn árin 2020 og 2021.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslu

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka,
sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

LÍFRÆN LEYSIEFNI

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		47.645	26.543	40.614	34.969
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		2.986	2.760	1.897	1.379
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		25.543	17.659	21.314	16.567
Rekstur		2.238	1.305	2.385	1.826
Samtals		30.768	21.724	25.596	19.772
Fjármagnsliðir		593	501	1.202	817
Afkoma		17.471	5.319	16.220	16.014
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	79.885	62.415	57.095	40.875

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	27	27	27	28
Innflutningur		1.603	1.362	1.557	1.396
Innlend framleiðsla		5	-74	4	59
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur		181	-300	-44	-211
Samtals	[Tonn]	1.788	987	1.518	1.244

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu			13	49	30
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		142	79	89	78
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	142	92	138	108

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		69,5	62,2	119,1	85,1	365
Suðurnes		5,9	2,1	3,0	5,0	147
Vesturland		4,8	2,9	2,4	4,5	219
Vestfirðir		0,8	0,5	0,6	0,2	75
Norðurland vestra		0,3	0,4	0,2	0,2	33
Norðurland eystra		8,8	6,6	5,1	8,5	237
Austurland		7,7	9,9	7,1	4,4	668
Suðurland		7,7	6,1	6,6	9,6	251
Samtals	[Tonn]		91	144	117	245

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	8%	9%	9%	9%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	217	235	185	183
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	17	22	17	16

Skýringar

Endurgreiðslur eru vegna leysiefna sem fara til innleðrar framleiðslu málningar sem ber úrvinnslugjald.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

HALÓGENERUÐ EFNASAMBÖND

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		2.544	3.247	2.136	2.882
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		79	110	99	56
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		313	8.479	3	2.380
Rekstur		116	156	132	149
Samtals		508	8.745	235	2.585
Fjármagnsliðir		-22	28	36	30
Afkoma		2.014	-5.470	1.938	327
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	-285	-2.299	3.171	1.233

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	220	220	220	220
Innflutningur		12	15	10	13
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	12	15	10	13

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		0,8	20,5	0,0	6,7
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	0,8	20,5	0,0	6,7

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		6,6	4,8	3,3	6,9	23
Suðurnes		10,6		0,0		98
Vesturland		0,0	0,0		0,0	1
Vestfirðir		0,1	0,0	0,0	0,1	5
Norðurland vestra		0,0	0,1	0,0	0,1	6
Norðurland eystra		0,7	0,3	0,8	0,2	16
Austurland				0,1		2
Suðurland		0,1	0,1	0,1	1,6	15
Samtals	[Tonn]	18,2	5,3	4,3	8,8	25

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	7%	139%	0%	51%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	673	427	13.800	385
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	44	593	24	197

Skýringar

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka,
sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

ÍSÓSYANÖT

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		1.564	1.322	1.023	717
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		33	50	25	109
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		518	456	872	814
Rekstur		79	72	69	38
Samtals		629	578	966	961
Fjármagnsliðir		5	-2	-8	0
Afkoma		939	741	49	-245
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	1.471	532	-209	-259

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	8	8	5	5
Innflutningur		195	165	205	143
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	195	165	205	143

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		1,9	1,7	3,5	3,7
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	1,9	1,7	3,5	3,7

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		1,1	1,1	2,0	2,4	7
Suðurnes		0,0				0
Vesturland		0,0	0,0	0,0	0,0	1
Vestfirðir		0,1	0,0	0,0	0,0	5
Norðurland vestra		0,0	0,0	0,0	0,0	2
Norðurland eystra		0,3	0,7	0,1	1,3	20
Austurland		0,0	0,0	0,0	0,0	0
Suðurland		0,1	0,2	0,1	0,1	4
Samtals	[Tonn]	1,6	2,0	2,3	3,9	7

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	1%	1%	2%	3%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	330	335	274	263
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	3	4	5	7

Skýringar

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vörflokka,
sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

OLÍUMÁLNING

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		74.056	80.850	48.902	61.004
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		8.351	9.576	5.623	6.200
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		45.854	57.683	41.937	45.440
Rekstur		3.657	3.832	2.905	3.191
Samtals		57.862	71.091	50.465	54.831
Fjármagnsliðir		283	174	609	463
Afkoma		16.477	9.934	-954	6.636
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	46.149	29.672	19.739	20.693

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	42	42	38	38
Innflutningur		1.402	1.210	1.241	1.150
Innlend framleiðsla		361	715	46	456
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	1.763	1.925	1.287	1.605

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		221	241	254	248
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	221	241	254	248

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		122	110	116	177	570
Suðurnes		6	9	8	14	346
Vesturland		10	12	12	18	791
Vestfirðir		4	7	2	7	709
Norðurland vestra		6	8	7	1	763
Norðurland eystra		21	21	25	21	725
Austurland		13	17	13	15	1.327
Suðurland		35	27	24	34	1.001
Samtals	[Tonn]	217	211	208	287	642

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	13%	13%	20%	15%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	262	295	198	221
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	33	37	39	34

Skýringar

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka,
sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

PRENTLITIR

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		6.863	5.213	3.878	3.837
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		51	15	35	209
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		3.648	2.634	3.234	4.861
Rekstur		620	261	229	221
Samtals		4.319	2.910	3.499	5.292
Fjármagnsliðir		67	42	125	181
Afkoma		2.611	2.345	504	-1.273
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	9.711	7.099	4.754	4.250

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	40	41	27	28
Innflutningur		172	157	256	302
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur			-30	-113	-165
Samtals	[Tonn]	172	127	144	137

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		13	14	26	37
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	13	14	26	37

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		12,36	14,48	19,67	37,07	91
Suðurnes		0,01			0,00	0
Vesturland		0,06	0,01	0,01		1
Vestfirðir		0,01	0,00	0,01		1
Norðurland vestra		0,00	0,02	0,01	0,01	1
Norðurland eystra		0,09		0,25	1,56	16
Austurland			0,06	0,05	0,02	3
Suðurland		0,17	0,06	0,02	0,01	2
Samtals	[Tonn]	12,71	14,63	20,01	38,66	60

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	8%	11%	18%	27%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	329	209	136	143
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	25	23	24	39

Skýringar

Endurgreiðslur eru vegna samninga við fyrirtæki sem sjá um og kosta förgun eigin úrgangs.
Úrvinnslugjaldið er endurgreitt að hluta. Kostnaður fyrirtækjanna er ekki innifalinn í kostnaðartölum hér en magnbólur eru skráðar.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

RAFHLÖÐUR

Rafhlöður og -geymar

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		37.027	34.632	19.996	28.027
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar		0			
Flutningur		2.039	2.926	1.557	1.903
Meðhöndlun		-7.185			
Ráðstöfun		18.587	40.339	26.928	17.040
Rekstur		1.932	2.053	1.662	4.292
Samtals		15.372	45.319	30.147	23.234
Fjármagnsliðir		-147	-42	152	12
Afkoma		21.507	-10.729	-9.999	4.805
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	5.932	-15.576	-4.847	5.151

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	109	129	117	110
Innflutningur		340	268	172	255
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	340	268	172	255

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu		65	140	94	61
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna					
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	65	140	94	61

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		62	72	47	58	261
Suðurnes		5	4	6	3	158
Vesturland		6	2	4	5	257
Vestfirðir		2	2	2	2	280
Norðurland vestra		2	2	2	1	248
Norðurland eystra		6	12	9	7	281
Austurland		2	1	6	3	248
Suðurland		12	3	8	4	227
Samtals	[Tonn]	97	98	84	82	251

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	19%	52%	55%	24%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	238	323	321	382
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	45	169	176	91

Skýringar

Lagt er á stakar rafhlöður og bera þær mismunandi úrvinnslugjald. Ekki er lagt á rafhlöður sem eru hluti af tækjum og vélum.

Úrvinnslusjóði ber að ná markmiðum stjórnvalda um söfnun rafhlaða, sjá nánar í kafla 1.4 Markmið um söfnun og endurvinnslu.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

RAFGEYMAR

Rafhlöður og -geymar

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		19.747	15.049	15.778	15.716
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		11.516	13.113	10.426	12.650
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		7.574	8.229	7.052	8.178
Rekstur		1.204	1.016	2.028	1.648
Samtals		20.294	22.358	19.506	22.476
Fjármagnsliðir		712	715	2.435	2.848
Afkoma		165	-6.595	-1.292	-3.911
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	75.126	74.962	81.556	82.848

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	8	8	8	8
Innflutningur		2.468	1.881	1.972	1.964
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	2.468	1.881	1.972	1.964

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu		1.460	1.630	1.570	1.636
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna					
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	1.460	1.630	1.570	1.636

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		820	844	937	904	3.809
Suðurnes		117	158	122	138	4.916
Vesturland		96	76	82	83	5.088
Vestfirðir		53	25	41	55	6.182
Norðurland vestra		64	66	42	54	7.738
Norðurland eystra		162	192	136	143	5.176
Austurland		65	43	65	82	5.852
Suðurland		142	178	156	164	5.331
Samtals	[Tonn]	1.519	1.581	1.582	1.622	4.383

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	59%	87%	80%	83%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	14	14	12	14
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	8	12	10	11

Skýringar

Úrvinnslusjóði ber að ná markmiðum stjórnvalda um söfnun rafgeyma, sjá nánar í kafla 1.4 Markmið um söfnun og endurvinnslu.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða

Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga

Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

FRAMKÖLLUNARVÖKVAR

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		4.028	3.971	3.343	6.457
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		103	86	262	85
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		2.127	6.479	4.229	2.005
Rekstur		195	182	199	343
Samtals		2.426	6.747	4.690	2.432
Fjármagnsliðir		-74	-43	-103	-239
Afkoma		1.528	-2.819	-1.450	3.785
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	-6.239	-7.767	-4.948	-3.498

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	640	480	480	480
Innflutningur		6	8	7	13
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	6	8	7	13

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		13	33	7	12
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	13	33	7	12

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		11,36	14,97	18,44	18,55	69
Suðurnes						
Vesturland						
Vestfirðir		0,01	0,00			0
Norðurland vestra		0,06		0,03	0,09	6
Norðurland eystra		1,02	0,52	0,39	2,20	34
Austurland			0,01			0
Suðurland		0,01		0,03	0,04	1
Samtals	[Tonn]	12,45	15,50	18,89	20,87	47

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	201%	404%	100%	86%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	192	202	673	210
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	385	815	674	181

Skýringar

Framköllunarvökvar eru fluttir inn í mismunandi styrkleika og bera mismunandi úrvinnslugjald. Úrvinnslugjald og magn miðast við uppblandaðan vökva eins og hann er notaður.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vörflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

KVIKASILFURVÖRUR

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		1	23	14	20
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur				33	
Meðhöndlun					
Ráðstöfun					
Rekstur		0	1	1	1
Samtals		0	1	34	1
Fjármagnsliðir		4	3	12	12
Afkoma		5	26	-9	31
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	420	415	389	398

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	900	900	900	900
Innflutningur		0,00	0,03	0,02	0,02
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	0,00	0,03	0,02	0,02

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna					
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]				

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		0,110	0,067	0,105	0,080	0,393
Suðurnes						
Vesturland					0,001	0,015
Vestfirðir						
Norðurland vestra						
Norðurland eystra			0,003	0,003		0,049
Austurland						
Suðurland		0,010	0,001			0,092
Samtals	[Tonn]	0,120	0,071	0,108	0,081	0,264

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]				
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]				
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	42	44	2.272	50

Skýringar

Magn kvikasilfursúrgangs er mjög lítið og er ekki ráðstafað árlega.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða

Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga

Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vörflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

VARNAREFNI

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		10.902	5.199	702	906
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		767	596	401	349
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		12.096	14.818	9.349	2.689
Rekstur		505	248	41	48
Samtals		13.368	15.661	9.791	3.086
Fjármagnsliðir		-199	-91	-39	27
Afkoma		-2.665	-10.553	-9.129	-2.152
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	-23.671	-21.006	-10.452	-1.324

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	18	8	3	3
Innflutningur		606	650	234	302
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	606	650	234	302

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		41	52	35	10
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	41	52	35	10

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		29,5	40,3	29,9	2,5	0,1
Suðurnes		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Vesturland		1,8	2,9	1,7	1,9	0,1
Vestfirðir		1,1	1,5	1,0	1,5	0,2
Norðurland vestra		0,8	0,6	0,6	0,2	0,1
Norðurland eystra		3,3	0,2	0,1	0,1	0,0
Austurland		0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Suðurland		4,8	8,1	6,8	3,1	0,2
Samtals	[Tonn]	41,4	53,7	40,1	9,4	0,1

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	7%	8%	15%	3%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	323	301	280	303
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	22	24	42	10

Skýringar

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum
 **Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
 Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
 Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka,
 sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

KÆLIMIÐLAR

Spilliefni

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		26	52	174	302
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		6	901	201	24
Meðhöndlun					
Ráðstöfun			2.720		589
Rekstur		1	156	18	16
Samtals		7	3.777	219	629
Fjármagnsliðir		403	401	1.307	1.424
Afkoma		421	-3.324	1.263	1.096
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	42.829	42.408	45.732	44.469

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	3	3	3	3
Innflutningur		10,5	20,8	69,8	120,6
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	10,5	20,8	69,8	120,6

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		1,0	9,3		0,9
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	1,0	9,3		0,9

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		3,07	0,15	0,56	0,83	5,0
Suðurnes		18,43		0,66		175,2
Vesturland						
Vestfirðir						
Norðurland vestra		6,70				229,1
Norðurland eystra		0,71	2,32	2,34	2,33	63,0
Austurland						
Suðurland			0,01		0,02	0,3
Samtals	[Tonn]	28,90	2,48	3,55	3,19	26,5

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	10%	45%		1%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	7	405		668
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	1	182	3	5

Skýringar

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða

Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga

Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vörflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

HJÓLBARÐAR

Hjólbardar

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		314.145	261.388	270.648	354.683
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		36.615	36.549	42.553	49.930
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		357.252	333.762	309.108	291.060
Rekstur		14.717	12.682	22.058	18.704
Samtals		408.584	382.993	373.719	359.694
Fjármagnsliðir		4.241	4.937	19.022	20.730
Afkoma		-90.198	-116.667	-84.049	15.719
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	356.086	446.284	562.951	647.000

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	40	40	40	40
Innflutningur		7.854	6.535	6.766	8.867
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	7.854	6.535	6.766	8.867

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu		5.455	4.801	3.693	2.108
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting		19	385	2.076	3.572
Förgun/eyðing spilliefna			17	4	26
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	5.474	5.202	5.773	5.706

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		4.548	3.722	3.527	3.467	16.587
Suðurnes		550	780	690	772	25.638
Vesturland		260	319	260	274	16.827
Vestfirðir		122	72	93	75	12.844
Norðurland vestra		283	110	169	175	25.195
Norðurland eystra		751	615	566	561	20.406
Austurland		191	212	166	373	21.704
Suðurland		485	517	533	511	17.045
Samtals	[Tonn]	7.191	6.346	6.004	6.209	17.902

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	70%	80%	85%	64%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	75	74	65	63
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	52	59	55	41

Skýringar

Endurgreiðslur eru vegna aðfanga sem notuð eru við sólningu hjólbarda sem bera úrvinnslugjald.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða

Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga

Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

PAPPAUMBÚÐIR

Umbúðir

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		518.522	292.068	315.396	313.007
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		40.996	39.990	35.504	38.597
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		325.464	431.877	275.413	273.180
Rekstur		26.101	16.998	21.707	18.249
Samtals		392.560	488.864	332.624	330.027
Fjármagnsliðir		-283	1.448	5.202	6.164
Afkoma		125.678	-195.348	-12.026	-10.856
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	95.040	-30.639	164.709	176.735

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	22	15	15	15
Innflutningur		21.473	17.996	18.637	18.133
Innlend framleiðsla		2.096	1.475	2.389	2.734
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	23.569	19.471	21.026	20.867

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu		19.377	19.361	18.334	18.958
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna					
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	19.377	19.361	18.334	18.958

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		11.275	13.683	11.847	11.966	52.995
Suðurnes		1.267	1.036	1.060	1.103	41.010
Vesturland		1.045	1.165	784	849	58.086
Vestfirðir		194	185	236	318	33.144
Norðurland vestra		490	175	301	285	42.794
Norðurland eystra		2.199	1.882	1.342	1.581	57.341
Austurland		589	601	628	464	52.560
Suðurland		2.161	2.112	1.681	1.660	63.441
Samtals	[Tonn]	19.221	20.840	17.880	18.226	52.954

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	82%	99%	87%	91%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	20	25	18	17
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	17	25	16	16

Skýringar

Úrvinnslusjóði ber að ná markmiðum stjórnvalda um endurvinnslu 60% pappambúða frá og með árslokum 2011. Sjá nánar í kafla 1.4 Markmið um söfnun og endurvinnslu.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka,
sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

RAF- OG RAFEINDATÆKI

Raftæki

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		400.557	358.580	335.342	398.657
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		51.983	53.324	49.435	53.077
Meðhöndlun		7.185			
Ráðstöfun		238.551	220.589	214.828	186.535
Rekstur		25.037	25.772	23.025	30.266
Samtals		322.756	299.685	287.287	269.879
Fjármagnsliðir		2.998	2.232	5.889	2.275
Afkoma		80.799	61.128	53.944	131.053
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	395.976	315.177	254.050	200.106

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	27	28	25	27
Innflutningur		14.753	13.030	13.497	14.879
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	14.753	13.030	13.497	14.879

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu		4.968	4.837	4.997	4.983
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna		23	28	3	
Urðun					
Vatn, óhreinindi og annað					
Samtals	[Tonn]	4.991	4.865	5.000	4.983

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		2.798	2.961	3.050	3.142	12.985
Suðurnes		335	355	333	322	12.345
Vesturland		234	259	287	316	16.551
Vestfirðir		29	33	29	94	6.558
Norðurland vestra		123	72	108	106	13.976
Norðurland eystra		469	634	513	421	16.680
Austurland		127	250	188	112	15.593
Suðurland		555	596	468	387	16.722
Samtals	[Tonn]	4.669	5.160	4.975	4.901	13.699

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	34%	37%	37%	33%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	65	62	57	54
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	22	23	21	18

Skýringar

Úrvinnslusjóði ber að ná markmiðum stjórnvalda um söfnun raf- og rafeindatækja, sjá nánar í kafla 1.4 Markmið um söfnun og endurvinnslu. Upplýsingar um endanleg endurvinnslu- og endurnýtingarhlutföll má einnig finna í kafla 1.4.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða

Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga

Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

Varmaskiptatæki

Safnað	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði	579	601	610	554	2.547	Undirbúningur fyrir endurnotkun				
Suðurnes	51	69	52	49	2.039	Sent til endurvinnslu	996	879	994	902
Vesturland	24	57	64	54	3.011	Önnur endurnýting				
Vestfirðir	4	8	5	21	1.363	Sent til orkuvinnslu				
Norðurland vestra	18	13	20	24	2.560	Förgun/eyðing spilliefna				
Norðurland eystra	82	133	98	71	3.136	Urðun				
Austurland	23	33	36	19	2.558	Vatn, óhreinindi og annað				
Suðurland	98	102	90	73	3.030	Samtals	[Tonn] 996	879	994	902
Samtals	[Tonn] 880	1.016	976	864	2.598					

Skjái

Safnað	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði	235	316	294	287	1.231	Undirbúningur fyrir endurnotkun				
Suðurnes	28	32	43	44	1.346	Sent til endurvinnslu	367	391	638	607
Vesturland	8	35	22	21	1.312	Önnur endurnýting				
Vestfirðir	0	0	1	15	598	Sent til orkuvinnslu				
Norðurland vestra	5	6	8	12	1.077	Förgun/eyðing spilliefna				
Norðurland eystra	23	40	39	42	1.179	Urðun				
Austurland	7	31	5	11	1.232	Vatn, óhreinindi og annað				
Suðurland	20	55	28	29	1.105	Samtals	[Tonn] 367	391	638	607
Samtals	[Tonn] 327	516	439	462	1.213					

Perur

Safnað	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði	28	36	32	30	136	Undirbúningur fyrir endurnotkun				
Suðurnes	2	2	2	1	69	Sent til endurvinnslu				
Vesturland	1	2	2	3	119	Önnur endurnýting	23	36	38	41
Vestfirðir	0	0	0	1	37	Sent til orkuvinnslu				
Norðurland vestra	1	0	0	1	88	Förgun/eyðing spilliefna				
Norðurland eystra	6	6	6	3	165	Urðun				
Austurland	1	1	1	1	90	Vatn, óhreinindi og annað				
Suðurland	5	5	4	5	150	Samtals	[Tonn] 23	36	38	41
Samtals	[Tonn] 43	51	47	45	130					

Stór tæki

Safnað	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði	1.407	1.517	1.445	1.479	6.354	Undirbúningur fyrir endurnotkun				
Suðurnes	129	140	130	153	5.073	Sent til endurvinnslu	2.538	2.365	2.214	2.341
Vesturland	129	109	111	141	7.392	Önnur endurnýting				
Vestfirðir	14	9	12	29	2.269	Sent til orkuvinnslu				
Norðurland vestra	59	36	50	42	6.397	Förgun/eyðing spilliefna				
Norðurland eystra	226	345	237	158	7.909	Urðun				
Austurland	57	170	103	38	8.481	Vatn, óhreinindi og annað				
Suðurland	276	301	177	163	7.639	Samtals	[Tonn] 2.538	2.365	2.214	2.341
Samtals	[Tonn] 2.296	2.627	2.264	2.204	6.529					

Lítill tæki

Safnað	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði	448	371	543	582	2.112	Undirbúningur fyrir endurnotkun				
Suðurnes	111	110	97	62	3.496	Sent til endurvinnslu	905	999	884	928
Vesturland	65	52	81	89	4.330	Önnur endurnýting				
Vestfirðir	9	16	10	25	2.112	Sent til orkuvinnslu				
Norðurland vestra	36	13	26	22	3.310	Förgun/eyðing spilliefna			3	
Norðurland eystra	123	97	116	142	3.911	Urðun				
Austurland	38	6	33	36	2.625	Vatn, óhreinindi og annað				
Suðurland	145	122	151	105	4.357	Samtals	[Tonn] 905	999	887	928
Samtals	[Tonn] 975	787	1.056	1.063	2.699					

Lítill upplýsingatæki- og fjarskiptatæki

Safnað	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði	100	120	125	210	604	Undirbúningur fyrir endurnotkun				
Suðurnes	13	2	8	13	323	Sent til endurvinnslu	163	194	228	164
Vesturland	7	3	7	8	387	Önnur endurnýting				
Vestfirðir	1		1	3	176	Sent til orkuvinnslu				
Norðurland vestra	4	4	3	5	544	Förgun/eyðing spilliefna				
Norðurland eystra	9	14	19	5	379	Urðun				
Austurland	2	8	10	6	606	Vatn, óhreinindi og annað				
Suðurland	12	11	18	12	440	Samtals	[Tonn] 163	194	228	164
Samtals	[Tonn] 147	162	191	263	531					

PLASTUMBÚÐIR & HEYRÚLLUPLAST

Umbúðir

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		421.792	359.737	250.019	236.962
Gjöld					
Skilagjald					
Söfnunarstöðvar					
Flutningur		48.843	34.045	44.293	39.650
Meðhöndlun					
Ráðstöfun		298.806	252.244	226.004	306.692
Rekstur		17.150	18.626	16.823	16.198
Samtals		364.799	304.915	287.120	362.540
Fjármagnsliðir		785	243	1.835	5.974
Afkoma		57.778	55.065	-35.266	-119.604
Sjóður í lok árs	[Þús. kr.]	139.822	82.044	26.979	62.245

Álagt	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/kg	28	28	16	16
Innflutningur		13.909	11.894	13.912	13.284
Innlend framleiðsla		1.155	954	1.714	1.526
Gjaldskyld ökutæki					
Endurgreiðslur					
Samtals	[Tonn]	15.064	12.848	15.626	14.810

Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu		3.256	3.000	2.614	3.285
Sent til orkuvinnslu		922	944	2.091	2.212
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna			3	3	9
Urðun		29	57	163	42
Vatn, óhreinindi og annað		1.828	2.695	2.277	1.991
Samtals	[Tonn]	6.035	6.701	7.149	7.540

Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa
Höfuðborgarsvæði		1.334	3.628	2.583	3.149	11.621
Suðurnes		141	117	21	51	3.033
Vesturland		427	672	436	884	36.562
Vestfirðir		176	110	185	119	20.987
Norðurland vestra		483	476	446	433	62.883
Norðurland eystra		1.043	942	962	925	31.688
Austurland		229	191	224	201	19.480
Suðurland		1.314	1.442	1.336	1.377	45.570
Samtals	[Tonn]	5.146	7.579	6.195	7.140	18.117

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]	40%	52%	46%	51%
Kostnaður á hvert ráðstafað kg.	[kr/kg]	60	46	40	48
Kostnaður á hvert álagt kg.	[kr/kg]	24	24	18	24

Skýringar

Úrvinnslusjóði ber að ná landsmarkmiðum um endurvinnslu 22,5% plastumbúða frá og með árslokum 2011. Skilagjaldsambúðir úr plasti teljast með vegna markmiðanna. Sjá kafla 1.4 um markmið.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vörflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.

PLASTUMBÚÐIR & HEYRÚLLUPLAST

Sjá kennistærðir og athugasemdir fyrir plastumbúðir í heild á fyrra blaði

Plastumbúðir												
Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði		1.289	3.635	2.693	3.131	11.679	Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Suðurnes		141	114	18	48	2.949	Endurrunnið eftir flokkun	1.791	1.631	1.501	1.921	
Vesturland		228	351	105	271	14.426	Önnur endurnýting					
Vestfirðir		86	70	43	111	10.972	Orkuvinnsla eftir flokkun	922	944	2.091	2.212	
Norðurland vestra		87	25	57	70	8.193	Förgun/eyðing spilliefna					7
Norðurland eystra		650	508	549	602	18.900	Urðun					
Austurland		105	115	48	106	8.609	Vatn, óhreinindi og annað	917	1.330	1.033	680	
Suðurland		354	391	161	239	9.539	Samtals	[Tonn]	3.630	3.905	4.625	4.819
Samtals	[Tonn]	2.940	5.210	3.671	4.578	11.402						

Heyrúlluplast												
Safnað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018	Meðaltal kg á 1000 íbúa	Ráðstafað	[í tonnum]	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði		44	-6	-109	18	-58	Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Suðurnes			3	3	2	84	Endurvinnsla	1.465	1.370	1.113	1.365	
Vesturland		199	321	332	613	22.136	Önnur endurnýting					
Vestfirðir		90	40	143	9	10.015	Orkuvinnsla					
Norðurland vestra		395	450	390	363	54.689	Förgun/eyðing spilliefna			3	3	3
Norðurland eystra		393	434	413	322	12.788	Urðun	29	57	163	42	
Austurland		124	76	176	95	10.871	Vatn, óhreinindi og annað	911	1.365	1.244	1.311	
Suðurland		960	1.051	1.175	1.138	36.031	Samtals	[Tonn]	2.405	2.796	2.523	2.721
Samtals	[Tonn]	2.206	2.370	2.523	2.561	6.716						

ÖKUTÆKI

Ökutæki

REKSTUR	[í þúsundum króna]	2021	2020	2019	2018
Tekjur		368.537	383.206	155.643	154.073
Gjöld					
Skilagjald		202.010	229.015	243.012	237.952
Söfnunarstöðvar		9.216	12.224	10.514	14.308
Flutningur		17.220	22.665	24.584	19.436
Meðhöndlun		60.794	65.850	63.426	34.986
Ráðstöfun					
Rekstur		22.262	21.388	12.073	13.201
Samtals		311.503	351.142	353.609	319.882
Fjármagnsliðir		1.208	828	8.332	14.279
Afkoma		58.242	32.893	-189.634	-151.530
Sjóður í lok árs	[þús. kr.]	184.898	126.626	93.734	283.368

Álagt	Fjöldi ökutækja	2021	2020	2019	2018
Úrvinnslugjald *	kr/ökutæki	1.800	1.800	700	700
Innflutningur					
Innlend framleiðsla					
Gjaldskyld ökutæki		204.743	212.892	222.348	220.104
Endurgreiðslur					
Samtals	[stk]	204.743	212.892	222.348	220.104

Ráðstafað	Fjöldi ökutækja	2021	2020	2019	2018
Undirbúningur fyrir endurnotkun					
Sent til endurvinnslu					
Sent til orkuvinnslu					
Urðunarstaður, endurnýting					
Förgun/eyðing spilliefna					
Urðun					
Afskráð til úrvinnslu		9.682	10.983	11.675	11.436
Samtals	[stk]	9.682	10.983	11.675	11.436

Safnað	Fjöldi ökutækja	2021	2020	2019	2018
Höfuðborgarsvæði		6.644	7.185	7.530	7.977
Suðurnes		668	822	936	918
Vesturland		430	502	555	584
Vestfirðir		115	150	111	158
Norðurland vestra		183	221	177	211
Norðurland eystra		674	906	799	552
Austurland		141	245	233	193
Suðurland		769	896	1.294	805
Samtals	[stk]	9.624	10.927	11.635	11.398

Kennistærðir		2021	2020	2019	2018
Ráðstöfunarhlutfall **	[%]				
Kostnaður á hvert afskráð ökutæki	[kr]	32.173	31.971	30.288	27.971
Kostnaður á hvert álagt ökutæki	[kr]	1.521	1.649	1.590	1.453

Skýringar

Úrvinnslugjald er lagt á öll ökutæki yngri en 25 ára en að hámarki í 15 ár og er innheimt með bifreiðagjöldum.

* Úrvinnslugjald er meðaltal yfir árið ef breytingar hafa orðið og jafnframt meðaltal ef fleiri en eitt úrvinnslugjald er í flokknum

**Ráðstöfunarhlutfall = hlutfall ráðstafaðs efnis miðað við magn sem lagt er á

Kostnaður í kennistærðum er án fjármagnsliða
 Mismunur á söfnun og ráðstöfun er vegna birgðabreytinga
 Fjárhæðir eru í þúsundum króna / Magn er gefið upp í tonnum

Ársreikningur gefur ekki mynd af stöðu á tekjum, kostnaði og stöðu vöruflokka, sjá kafla um starfsemi Úrvinnslusjóðs á bls. 1.



 **ÚRVINNSLUSJÓÐUR**

Suðurlandsbraut 24, 108 Reykjavík | Sími 517 4700 | urvinnslusjodur@urvinnslusjodur.is