



Sjálfbærniuppgjör 2023

Efnisyfirlit

Skýrsla stjórnar og framkvæmdastjóra	3
Lykilþættir	4
Sjálfbærniuppgjör.....	5
Skipulags- og rekstrarmörk.....	12
Skilgreiningar	13
Skýringar	15

Skýrsla stjórnar og framkvæmdastjóra

Hlutverk Brúar er að tryggja sjóðfélögum, eftirlifandi mökum og börnum lífeyri í samræmi við samþykktir sjóðsins og lög og reglur sem gilda um starfsemi lífeyrissjóða. Í því skyni tekur sjóðurinn við iðgjöldum, varðveitir og ávaxtar eignir sjóðsins í samræmi við fjárfestingastefnu og að teknu tilliti til áhættu og greiðir lífeyrir.

Sjóðurinn hefur mikilvægu samfélagslegu hlutverki að gegna og leggur sig fram um að standa undir því með því að hafa samfélagslega ábyrgð að leiðarljósi bæði í fjárfestingum og rekstri sjóðsins.

Sjálfbærniuppgjör Brúar Lífeyrissjóðs vegna ársins 2023 er gert í samræmi við UFS leiðbeiningar sem Nasdaq á Íslandi og Norðurlöndunum gáfu út á árinu 2019. Leiðbeiningarnar eru byggðar á leiðbeiningum sem settar voru fram árið 2015 af Sameinuðu þjóðunum, samtökum um sjálfbærar kauphallir (Sustainable Stock Exchange Initiative) og vinnuhópi hjá Alþjóðasamtökum kauphalla (World Federation of Exchange). Einnig er vísað í tilheyrandi viðmið GRI Standard (e. Global Reporting Initiative, GRI 100-400) og meginviðmið) og alþjóðlegrar yfirlýsingar Sameinuðu þjóðanna (The Ten Principles of the UN Global Compact).

Sjóðurinn notar stafræna tækni Klappa grænna lausna hf. til að tryggja rekjanleika, gagnsæi og skilvirkni við söfnun gagna, úrvinnslu og miðlun upplýsinga sem tengjast sjálfbærni sjóðsins. Sjálfbærniuppgjörið er unnið með sambærilegum hætti og fyrri ár en unnið eingöngu af starfsfólki sjóðsins.

Stjórn og framkvæmdastjóri eru ábyrg fyrir gerð og framsetningu ófjárhagslegra upplýsinga, þ.m.t. upplýsingar um umhverfispætti, samfélagspætti, og stjórnarhætti, samkvæmt 66. gr. laga um ársreikninga nr. 3/2006. Stjórn og framkvæmdastjóri staðfesta hér með sjálfbærniuppgjör sjóðsins fyrir tímabilið 1. janúar 2023 til 31. desember 2023 með undirritun sinni.

Reykjavík, 13. maí 2024

Í stjórn

Auður Kjartansdóttir

Gunnsteinn R. Ómarsson

Helga Benediktsdóttir

Sigríður Ingibjörg Ingadóttir

Sigurður Ármann Snævarr

Þorkell Heiðarsson

Framkvæmdastjóri

Gerður Guðjónsdóttir

Lykilþættir

Kolefnisuppgjör: Losun Brúar Lífeyrissjóðs nam 11,6 tonnum koltvísýringsígilda. Losun í umfangi 1 og 2 nam samtals 1,3 tCO₂í.

Orkunotkun: Heildarorkunotkun Brúar Lífeyrissjóðs nam 147.744 kWh. Orkunotkun samanstendur af rafmagns-, og heitavatnsnotkun.

Lykilmælikvarðar: Losun per starfsmann er 459 kgCO₂ og hækkaði lítilega milli ára. Losun per fermetra er 24 kgCO₂í.

Helstu losunarþættir: Stærsti losunarþáttur Brúar Lífeyrissjóðs árið 2023 var losun vegna samgangna starfsfólks.

Kolefnishlutleysi: Brú Lífeyrissjóður vill stuðla að kolefnishlutleysi og vegna rekstur 2023 styrkti sjóðurinn innlend kolefnisverkefni til að mæta losun starfseminnar. Um er að ræða óvottaðar kolefniseiningar. Áætluð binding vegna mótvægisáðgerða er 12 tCO₂í eða því sem um nemur birtri losun í umfangi 1,2, og 3.

Sjálfbærniuppgjör

Rekstrarþættir

Rekstrarbreytur	Eining	2023	2022	2021
Heildariðngjöld	m. ISK	26.798	24.032	21.029
Fjöldi stöðugilda	starfsgildi	25	25	26
Heildarflatarmál fyrir eigin rekstur	m ²	486	486	486
Heildarrými fyrir eigin rekstur	m ³	1.312	1.312	1.312

Losunarkræfni gróðurhúsalofttegunda	Eining	2023	2022	2021
Losunarkræfni orku	kgCO ₂ /MWst	79	61	74
Losunarkræfni starfsfólks	kgCO ₂ /stöðugildi	459	397	542
Losunarkræfni á hvern fermetra	kgCO ₂ /m ²	24	20	29
Losunarkræfni á hvern rúmmetra	kgCO ₂ /m ³	8,9	7,6	10,8

Nasdaq: E2 | UNGC: P7, P8 | GRI: 305-4 | SDG: 13 | SASB: General Issue / GHG Emissions, Energy Management

Orkukræfni	Eining	2023	2022	2021
Orkukræfni starfsfólks	kWst/stöðugildi	5.833	6.493	7.343
Orkukræfni iðngjalda	kWst/milljón ISK	5,5	6,8	9,1
Orkukræfni á fermetra	kWst/m ²	304	334	396
Orkukræfni á rúmmetra	kWst/m ³	113	124	147

Nasdaq: E4 | UNGC: P7, P8 | GRI: 302-3 | SDG: 12 | SASB: General Issue / Energy Management

Úrgangskræfni	Eining	2023	2022	2021
Úrgangskræfni starfsfólks	kg/stöðugildi	96	112	150

Losunarbókhald

Gróðurhúsalofttegundir	Eining	2023	2022	2021
Umfang 1	tCO ₂ í	-	-	-
Umfang 2 (landsnetið)	tCO ₂ í	1,3	1,5	1,8
Umfang 2 (með markaðsaðgerðum)	tCO ₂ í	-	-	-
Umfang 1 og 2	tCO ₂ í	1,3	1,5	1,8
Umfang 3	tCO ₂ í	10,3	8,5	12,4
Losun gróðurhúsalofttegunda (Umfang 1, 2 og 3)	tCO ₂ í	11,6	9,9	14,2

Nasdaq: E1 | UNGC: P7 | GRI: 305-1,305-2,305-3 | SASB: General Issue / GHG Emissions | TCFD: Metrics & Targets

Mótvægisáðgerðir	Eining	2023	2022	2021
Samtals mótvægisáðgerðir	tCO ₂ í	12	10	14
Par af staðfestar kolefniseiningar	tCO ₂ í	-	-	-
Par af óstaðfestar mótvægisáðgerðir	tCO ₂ í	12	10	14

Umfang 1 - Samsetning losunar	Eining	2021	2022	2023
Heildarlosun	tCO ₂ í	-	-	-
Staðbundin eldsneytisnotkun	tCO ₂ í	-	-	-
Eldsneytisnotkun farartækja	tCO ₂ í	-	-	-
Lekalosun	tCO ₂ í	-	-	-
Losun frá iðnaðarferlum	tCO ₂ í	-	-	-

Umfang 2 - Samsetning losunar	Eining	2023	2022	2021
Heildarlosun	tCO ₂ í	1,3	1,5	1,8
Rafmagn	tCO ₂ í	0,2	0,3	0,3
Hitaveita	tCO ₂ í	1,1	1,2	1,4
Umfang 3 - Losun á fyrri stigum	Eining	2023	2022	2021
<i>Flokkur 1: Aðkeypt vara og þjónusta</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	-	-	-
Aðkeypt vara og þjónusta til endursölu eða áframhaldandi vinnslu	tCO ₂ í	-	-	-
Aðkeypt vara og þjónusta til eigin nota	tCO ₂ í	-	-	-
<i>Flokkur 2: Fastafjármunir</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	-	-	-
Mannvirki	tCO ₂ í	-	-	-
Farartæki	tCO ₂ í	-	-	-
Tækjabúnaður	tCO ₂ í	-	-	-
<i>Flokkur 3: Eldsneytis- og orkutengd starfsemi</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	0,6	0,5	0,6
Losun á fyrri stigum vegna eldsneytisnotkunar	tCO ₂ í	-	-	-
Losun á fyrri stigum vegna rafmagnsnotkunar	tCO ₂ í	0,0	0,0	0,0
Flutnings- og dreifitap raforku og hitaveitu	tCO ₂ í	0,6	0,5	0,6
Framleiðsla á áframseldri raforku	tCO ₂ í	-	-	-
<i>Flokkur 4: Aðkeyptur flutningur og dreifing</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	-	-	-
<i>Flokkur 5: Úrgangur frá rekstri</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	0,3	0,4	0,9
Flutningur, förgun og meðhöndlun á úrgangi	tCO ₂ í	0,3	0,4	0,9
Fráveita	tCO ₂ í	-	-	-
<i>Flokkur 6: Viðskiptaferðir</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	2,0	0,2	0,0
Flugferðir	tCO ₂ í	1,9	0,2	-
Bílferðir	tCO ₂ í	0,1	-	-
<i>Flokkur 7: Samgöngur starfsfólks</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	7,5	7,4	10,9
Flugferðir	tCO ₂ í	-	-	-
Lestarferðir	tCO ₂ í	-	-	-
Almenningssamgöngur	tCO ₂ í	0,0	0,0	-
Einkabíll	tCO ₂ í	7,4	7,3	10,9
Sjóferðir	tCO ₂ í	-	-	-
Heimavinna	tCO ₂ í	-	-	-
<i>Flokkur 8: Leigðar eignir</i>		<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
Heildarlosun	tCO ₂ í	-	-	-

Umhverfisþættir

Orkunotkun	Eining	2023	2022	2021
Heildarorkunotkun	kWst	147.744	162.335	192.397
Jarðefnaeldsneyti	kWst	-	-	-
Rafmagn	kWst	23.856	24.875	30.577
Hitaveita	kWst	123.888	137.460	161.820
Bein orkunotkun	kWst	-	-	-
Óbein orkunotkun	kWst	147.744	162.335	192.397

Nasdaq: E3|UNGC: P7, P8|GRI: 302-1, 302-2|SDG: 12|SASB: General Issue / Energy Management

Orkusamsetning	Eining	2023	2022	2021
Heildarorkunotkun	kWst	147.744	162.335	192.397
Endurnýjanlegir orkugjafar	%	100%	100%	100%

Nasdaq: E5|GRI: 302-1|SDG: 7|SASB: General Issue / Energy Management

Vatnsnotkun	Eining	2023	2022	2021
Heildarvatnsnotkun	m ³	3.970	3.187	5.495
Kalt vatn	m ³	1.834	817	2.705
Heitt vatn	m ³	2.136	2.370	2.790

Nasdaq: E6|GRI: 303-5|SDG: 6|SASB: General Issue / Water & Wastewater Management

Samsetning raforku	Eining	2023	2022	2021
Heildarnotkun raforku	kWst	23.856	24.875	30.577
Endurnýjanlegir orkugjafar	%	100%	100%	100%

Meðhöndlun úrgangs	Eining	2023	2022	2021
Heildarmagn úrgangs	kg	2.440	2.809	3.919
Flokkaður úrgangur	kg	1.919	1.977	2.132
Óflokkaður úrgangur	kg	521	832	1.787
Endurunnin úrgangur	kg	1.919	1.977	1.960
Úrgangi fargað	kg	521	832	1.959
Flokkunarhlutfall úrgangs	%	78,6%	70,4%	54,4%
Endurvinnsluhlutfall úrgangs	%	78,6%	70,4%	50,%

Umhverfisstjórnun

Umhverfisstarfsemi	Eining	2023	2022	2021
Fylgir fyrirtækið formlegri umhverfisstefnu?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Fylgir fyrirtækið sérstökum úrgangs-, vatns-, orku- og/eða endurvinnslustefnum?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Notar fyrirtækið þitt viðurkennt orkustjórnunarkerfi?	já/nei	Nei	Nei	Nei

Nasdaq: E7|GRI: 103-2|SASB: General Issue / Waste & Hazardous Materials Management

Lofslagseftirlit	Eining	2023	2022	2021
Hefur framkvæmdastjórn yfirumsjón með og/eða stýrir loftslagstengdri áhættu?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Hefur stjórn þín eftirlit með og/eða stjórnar loftslagstengdri áhættu?	já/nei	Nei	Nei	Nei

Nasdaq: E8, E9|GRI: 102-19, 102-20, 102-29, 102-30, 102-31|SASB: General Issue / Business Model Resilience, Systematic Risk Management

Mildun loftlagsáhættu	Eining	2023	2022	2021
-----------------------	--------	------	------	------

Heildarfrjármagn sem árlega er fjárfest í loftslagstengdum innviðum, seiglu og vöruþróun ^[1] m. ISK 4.564 6.345 7.668

Nasdaq: E10 | UNGC: P9 | SASB: General Issue / Physical Impacts of Climate Change, Business Model Resilience | TCFD: Strategy (Disclosure A)

Félagslegir þættir

Launahlutfall forstjóra	Eining	2023	2022	2021
Laun og bónusgreiðslur forstjóra (X) sem hlutfall af miðgildi launa starfsfólks í fullu starfi	X:1	2,4	2,9	2,8
Er þetta hlutfall sett fram af fyrirtækinu þínu í skýrslugjöf til yfirvalda?	Já/nei	Nei	Nei	Nei

S1 | UNGC: P6 | GRI: 102-38

Launamunur kynja	Eining	2023	2022	2021
Miðgildi heildarlauna karla (X) sem hlutfall af miðgildi heildarlauna kvenna	X:1	1,5	1,5	1,7
Niðurstaða jafnlaunavottunar	%	0,19%	0,19%	0%

S2 | UNGC: P6 | GRI: 405-2 | SASB: General Issue / Employee Engagement, Diversity & Inclusion

Velta starfsfólks	Eining	2023	2022	2021
<i>Starfsfólk í fullu starfi</i>				
Árleg breyting starfsfólks í fullu starfi	%	9,1%	4,8%	0,0%
Frávísun	%	0,0%	0,0%	0,0%
Starfslok	%	4,6%	0,0%	0,0%
Starfsskipti	%	4,6%	4,8%	0,0%
Fráfall	%		0,0%	0,0%
<i>Starfsfólk í hlutastarfi</i>				
Árleg breyting starfsfólks í hlutastarfi	%	0,0%	50,0%	20,0%
Frávísun	%	0,0%	0,0%	0,0%
Starfslok	%	0,0%	50,0%	0,0%
Starfsskipti	%	0,0%	0,0%	20,0%
Fráfall	%	0,0%	0,0%	0,0%
<i>Verktakar og/eða ráðgjafar</i>				
Árleg breyting verktaka og/eða ráðgjafa	%	0,0%	17,7%	0,0%
Frávísun	%	0,0%	0,0%	0,0%
Starfslok	%	0,0%	11,8%	0,0%
Starfsskipti	%	0,0%	5,9%	0,0%
Fráfall	%	0,0%	0,0%	0,0%
<i>Kyn</i>				
Karlar	%	0,0%	20,0%	0,0%
Konur	%	11,8%	0,0%	0,0%
<i>Aldur</i>				
<20	%	0,0%	0,0%	0,0%
20-29	%	0,0%	0,0%	0,0%
30-39	%	62,5%	44,4%	0,0%
40-49	%	0,0%	0,0%	9,1%
50-59	%	0,0%	0,0%	0,0%
60-69	%	0,0%	70,7%	0,0%
70+	%	0,0%	0,0%	0,0%

S3 | UNGC: P6 | GRI: 401-1b | SDG: 12 | SASB: General Issue / Labor Practices

Kynjafjölbreytni [3]	Eining	2023	2022	2021
Fjöldi starfsfólks				
Hlutfall kvenna í fyrirtækinu	%	69%	80%	78%
Konur	fjöldi	17	20	21
Karlar	fjöldi	8	5	6
Byrjenda- og millistjórnendastöður				
Hlutfall kvenna í byrjendastarfi og næsta starfs þrepi fyrir ofan	%	77%	77%	77%
Konur	fjöldi	15	15	17
Karlar	fjöldi	5	5	5
Yfirmenn og stjórnendur				
Hlutfall kvenna í stöðu yfirmanna og stjórnenda	%	100%	90%	80%
Konur	fjöldi	6	5	4
Karlar	fjöldi	-	1	1

S4|UNGC: P6|GRI: 102-8, 405-1|SASB: General Issue / Employee Engagement, Diversity & Inclusion

Hlutfall tímabundinna starfskrafta	Eining	2023	2022	2021
Prósenta starfsfólks í hlutastarfi	%	7%	10%	11%
Prósenta verktaka og/eða ráðgjafa	%	43%	40%	40%

S5|GRI: 102-8|UNGC: P6

Aðgerðir gegn mismunun	Eining	2023	2022	2021
Fylgir fyrirtækið þitt stefnu er varðar kynferðislegt áreiti og/eða jafnrétti?	já/nei	Já	Já	Já

S6|UNGC: P6|GRI: 103-2|SASB: General Issue / Employee Engagement, Diversity & Inclusion

Vinnuslysatíðni	Eining	2023	2022	2021
Heildarfjöldi áverka og banaslysa sem hlutfall af heildarfjölda starfsfólks	%	0%	0%	0%

S7|GRI: 403-9|SDG: 3|SASB: General Issue / Employee Health & Safety

Hnatræn heilsa og öryggi	Eining	2023	2022	2021
Hefur fyrirtækið birt og framfylgt vinnuverndarstefnu og/eða heildrænni heilsu- og öryggisstefnu?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Heildarfjarvera frá vinnu sem hlutfall af vinnustundum allra starfsfólks	X:1	0,04	0,06	0,05
Fjarvera frá vinnu vegna langvarandi veikinda (X) sem hlutfall af vinnustundum allra starfsfólks	X:1	0,01	0,04	0,03
Fjarvera vegna skammtímaveikinda (X) sem hlutfall af vinnustundum allra starfsfólks	X:1	0,03	0,03	0,02

S8|GRI: 103-2 (See also: GRI 403: Occupational Health & Safety 2018)|SDG: 3|SASB: General Issue / Employee Health & Safety

Barna- og nauðungarvinna	Eining	2023	2022	2021
Framfylgir fyrirtækið stefnu gegn barnaþrælkun?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Framfylgir fyrirtækið stefnu gegn nauðungarvinnu?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Ef já, nær stefnan gegn barna- og/eða nauðungarvinnu einnig til birgja og seljenda?	já/nei	Nei	Nei	Nei

S9|GRI: 103-2 |UNGC: P4, P5|SDG: 8|SASB: General Issue / Labor Practices

Mannréttindi	Eining	2023	2022	2021
Hefur fyrirtækið birt og framfylgt mannréttindastefnu?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Ef já, nær mannréttindastefnan til birgja og framleiðenda?	já/nei	Nei	Nei	Nei

S10|GRI: 103-2|UNGC: P1, P2|SDG: 4, 10, 16|SASB: General Issue / Human Rights & Community Relations

Stjórnarhættir

Kynjahlutfall í stjórn	Eining	2023	2022	2021
Hlutfall kvenkyns stjórnarmeðlima (samanborið við karla)	%	50%	50%	50%
Hlutfall kvenkyns nefndarformanna (samanborið við karla)	%	50%	67%	20%

G1|GRI 405-1|SDG: 10|SASB: General Issue / Employee Engagement, Diversity & Inclusion

Óhæði stjórnar	Eining	2023	2022	2021
Bannar fyrirtækið forstjóra að sinna stjórnarformennsku?	já/nei	Já	Já	Já
Hlutfall óháðra stjórnarmanna	%	100%	100%	100%

G2|GRI: 102-23, 102-22

Kaupaukar	Eining	2023	2022	2021
Fá framkvæmdastjórar formlegan kaupauka fyrir að ná árangri á sviði sjálfbærni?	já/nei	Nei	Nei	Nei

G3|GRI: 102-35

Kjarasamningar	Eining	2023	2022	2021
Hlutfall starfsfólks sem falla undir almenna kjarasamninga	%	100%	100%	100%

G4|UNGC: P3|SDG: 8|GRI: 102-41|SASB: General Issue / Labor Practices

Siðareglur birgja	Eining	2023	2022	2021
Ber seljendum sjóðsins og birgjum þess að fylgja siðareglum?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Ef svarið er já, hversu hátt hlutfall birgja hefur formlega staðfest að þeir fylgi siðareglunum?	%			

G5|UNGC: P2, P3, P4, P8|GRI: 102-16, 103-2

Siðferði og aðgerðir gegn spillingu	Eining	2023	2022	2021
Framfylgir fyrirtækið siðareglum og/eða stefnu gegn spillingu og mútum?	já/nei	Já	Já	Já
Ef já, hvaða hlutfall starfsfólks hefur formlega staðfest að það fylgi stefnunni?	%	100%	100%	100%

G6|UNGC: P10|SDG: 16|GRI: 102-16, 103-2

Persónuvernd	Eining	2023	2022	2021
Framfylgir fyrirtækið persónuverndarstefnu?	já/nei	Já	Já	Já
Hefur fyrirtækið þitt hafist handa við að fylgja GDPR reglum?	já/nei	Já	Já	Já

G7|GRI: 418 Customer Privacy 2016|SASB: General Issue / Customer Privacy, Data Security

Sjálfbæriskýrsla	Eining	2023	2022	2021
Birtir fyrirtækið sjálfbæriskýrslu?	já/nei	Já	Já	Já
Ef já: Inniheldur sjálfbæriskýrslan kafla um félagslega þætti, stjórnarhætti og umhverfisþætti?	já/nei	Já	Já	Já
Inniheldur skýrslugjöf sjóðsins til stjórnvalda gögn um sjálfbærni?	já/nei	Nei	Nei	Nei

G8|UNGC: P8

Sjálfbæriskýrsla	Eining	2023	2022	2021
Veitir fyrirtækið þitt upplýsingar um sjálfbærni til viðurkenndra aðila með skipulögðum hætti?	já/nei	Nei	Nei	Nei
Leggur sjóðurinn áherslu á tiltekin heimsmarkmið Sameinuðu þjóðanna um sjálfbæra þróun (UN SDGs)?	já/nei	Já	Já	Já
Setur fyrirtækið þitt markmið og gefur skýrslu um framvindu heimsmarkmiða SP?	já/nei	Já	Já	Já

G9|UNGC: P8

Siðareglur birgja	Eining	2023	2022	2021
Er upplýsingagjöf um sjálfbærni tryggð eða staðfest af þriðja aðila?	já/nei	Nei	Nei	Nei

G10|UNGC: P8|GRI: 102-56

Skipulags- og rekstrarmörk

Skipulagsmörk

Við skilgreiningu á umfangi uppgjörsins hefur „Operational Control“ aðferðafræðin orðið fyrir valinu. Samkvæmt henni gerir sjóðurinn grein fyrir allri losun gróðurhúsalofttegunda frá þeim rekstrareiningum sem það hefur yfirráð yfir. Sjóðurinn gerir ekki grein fyrir losun róðurhúsalofttegunda frá þeim rekstrareiningum sem það hefur ekki yfirráð yfir þrátt fyrir að það eigi hagsmuna að gæta af rekstri þeirra. Eftirfarandi sjóðir eru í uppgjörinu:

- Brú Lífeyrissjóður
- Lífeyrissjóður starfsmanna Reykjavíkurborgar

Rekstrarmörk

Umfang 1

Eldsneytisnotkun farartækja: Á ekki við

Staðbundin eldsneytisnotkun: Á ekki við

Lekalosun: Á ekki við

Losun frá iðnaðarferlum: Á ekki við

Umfang 2

Raforkunotkun: Talið að fullu

Hitaveita: Talið að fullu

Kæling: Á ekki við

Gufa: Á ekki við

Umfang 3

Flokkur 1 - Aðkeypt vara og þjónusta: Ótalið

Flokkur 2 - Fastafjármunir: Ótalið

Flokkur 3 - Eldsneytis- og orkutengd starfsemi: Talið að fullu

Flokkur 4 - Aðkeyptur flutningur og dreifing: Á ekki við

Flokkur 5 - Úrgangur frá rekstri: Talið að fullu

Flokkur 6 - Viðskiptaferðir: Talið að hluta

Flokkur 7 - Samgöngur starfsfólks: Talið að fullu

Flokkur 8 - Leigðar eignir: Talið að fullu

Flokkur 9 - Flutningur og dreifing á síðari stigum: Á ekki við

Flokkur 10 - Áframhaldandi vinnsla á seldum vöru: Á ekki við

Flokkur 11 - Notkun á seldri vöru: Á ekki við

Flokkur 12 - Lok líftíma seldrar vöru: Á ekki við

Flokkur 13 - Útleigðar eignir: Á ekki við

Flokkur 14 - Sérleyfishafar: Á ekki við

Flokkur 15 - Fjárfestingar: Ótalið

Skilgreiningar

Kolefniseining

Kolefniseining er breytanlegur og framseljanlegur gerningur sem jafngildir magni á losun gróðurhúsalofttegunda sem dregið hefur verið úr, komið í veg fyrir eða fjarlægð með staðfestum aðgerðum samkvæmt viðurkenndum gæðastöðlum. Kolefniseiningar geta verið útgefnar vegna aðgerða innan eða utan virðiskeðju uppgjörsaðila.

Losunarkræfni

Tölur um losunarkræfni eru byggðar á samanlögðu umfangi 1, umfangi 2 og umfangi 3. Losunarkræfni reiknast sem losun gróðurhúsalofttegunda á valda rekstrarþætti og er sett fram sem tCO₂í á einingu (svo sem tCO₂í á móti heildartekjum). Mælikvarðarnir mæla og bera losun sjóðsins saman við stærð rekstrarins.

Bein og óbein orkunotkun

Heildarorkunotkun mælir alla orku sem nýtt er af fyrirtækinu, að meðtöldu því eldsneyti sem notað er á ökutæki sjóðsins (umfang 1: bein losun) og orku frá rafveitum og heitu vatni (umfang 2: óbein losun). Orkunotkunin er sett fram í kílóvattstundum (kWst).

Orkukræfni

Orkukræfni reiknast sem heildarorkunotkun deilt í valda rekstrarþætti og er sett fram sem kWst á einingu (svo sem kWst á starfsmann í fullu stöðugildi). Mælikvarðarnir eru notaðir til að mæla orkunýtni og bera orkunotkun sjóðsins saman við stærð rekstrarins.

Úrgangskræfni

Úrgangskræfni reiknast sem heildarmagn úrgangs deilt í valda rekstrarþætti og er sett fram sem kg á einingu (svo sem kg á starfsmann í fullu stöðugildi).

Mótvægisáðgerðir

Aðgerðir til að koma í veg fyrir, draga úr eða ráða bót á neikvæðum umhverfisáhrifum.

Umfang 2 (landsnet)

Losun í umfangi 2 (landsnet) (e. Scope 2 - Location-based) er óbein losun vegna framleiðslu notaðrar orku, þar sem að losun vegna orkunotkunar er áætluð útfrá meðallosun frá viðeigandi dreifikerfi orku innan uppgjörstímabils. Miðað við aðferðafræði GHG Protocol skal sjóðurinn birta losun í umfangi 2 (landsnet).

Umfang 2 (með markaðsaðgerðum)

Losun í umfangi 2 (með markaðsaðgerðum) (e. market-based) er óbein losun vegna framleiðslu notaðrar orku, þar sem að losun vegna orkunotkunar er áætluð útfrá samsetningu keyptrar orku miðað við markaðstæki, s.s. upprunaábyrgðir raforku. Miðað við aðferðafræði GHG Protocol er valkvætt hvort losun í umfangi 2 (með markaðsaðgerðum) sé birt.

Lekalosun

Bein losun gróðurhúsalofttegunda í andrúmsloftið með eða án ásetnings, t.d. frá leka úr hvers kyns búnaði eða notkun vetnisflúorkolefna (HFC) í kæli- eða loftræstibúnaði.

Aðkeypt vara og þjónusta

Hráefnavinnsla, framleiðsla og flutningur á vöru og þjónustu keyptri af sjóðnum innan uppgjörstímabils, sem ekki heyrir undir flokka 2-8.

Fastafjármunir

Hráefnavinnsla, framleiðsla, og flutningur á fastafjármunum keyptum af sjóðnum innan uppgjörstímabils.

Eldsneytis- og orkutengd starfsemi

Hráefnavinnsla, framleiðsla og flutningur á eldsneyti og orku keyptu af sjóðnum innan uppgjörstímabils, sem ekki heyrir undir umfang 1 og 2, þar á meðal:

- Háefnavinnsla, framleiðsla og flutningur á keyptu eldsneyti

- Hráefnavinnsla, framleiðsla og flutningur á eldsneyti notuðu í framleiðslu rafmagns, gufu, hitunar og kælingar
- Flutnings- og dreifingartap orku
- Framleiðsla á keyptri orku sem er áframseld til endanotenda.

Aðkeyptur flutningur og dreifing

Flutningur og dreifing milli sjóðsins og fyrsta stigs birgja vegna vara keyptum af sjóðnum innan uppgjörstímabils.

Flutningur og dreifing keypt af fyrirtæki innan uppgjörstímabils, þ.m.t. flutningur á vöru á innleið, útleið og á milli starfsstöðva.

Úrgangur frá rekstri

Förgun og meðhöndlun á úrgangi mynduðum í rekstri sjóðsins innan uppgjörstímabils.

Viðskiptaferðir

Ferðir starfsfólks vegna viðskiptatengdra ferðalaga innan uppgjörstímabils.

Samgöngur starfsfólks

Ferðir starfsfólks á milli heimilis og vinnustaðar innan uppgjörstímabils.

Leigðar eignir

Rekstur eigna sem leigðar eru af fyrirtæki (leigjanda) innan uppgjörstímabils sem ekki falla í umfang 1 og 2.

Flutningur og dreifing á síðari stigum

Flutningur og dreifing á vöru sem seld er innan uppgjörstímabils milli fyrirtækis og neytenda, ef ekki greiddur af fyrirtækinu, ásamt smásölu og hýsingu.

Áframhaldandi vinnsla á seldum vörum

Vinnsla á ófullbúinni vöru seldri innan uppgjörstímabils.

Notkun á seldri vöru

Notkunarferill vöru og þjónustu sem seld er af fyrirtæki innan uppgjörstímabils.

Lok líftíma seldrar vöru

Förgun og meðhöndlun við lok líftíma á vöru seldri af fyrirtæki innan uppgjörstímabils.

Útleigðar eignir

Rekstur útleigðra eigna í eigu fstarfsstarfyrirtækis (leigusala) sem leigðar eru til annara fyrirtækja innan uppgjörstímabils og falla ekki undir umfang 1 og 2.

Sérleyfishafar

Rekstur sérleyfishafa sem ekki heyra undir umfang 1 og 2 innan uppgjörstímabils. Birt af sérleyfisveitanda.

Fjárfestingar

Losun vegna fjárfestinga á uppgjörssári (þ.m.t. hlutabréf, skuldabréf, framkvæmdalán og önnur lán) sem ekki heyra undir umfang 1 eða 2.

Orkustjórnunarkerfi

Með orkustjórnunarkerfi er átt við stöðluð orkustjórnunarkerfi s.s. ISO 50001.

Skýringar

[1] Fjárfestingar í sjálfbærni miðast við eignir sem falla undir grænan eða félagslegan ramma sem samþykktur er af þriðja aðila, eru gefnar út af félögum sem eru í starfsemi sem minnkar losun koltvísýrings eða er stýrt með beinum hætti eftir UFS (e. ESG) aðferðafræði.

Klappir

[3] Losun vegna samganga starfsfólks er reiknuð stærð út frá fjölda þeirra og kannana fyrri ára á fyrirkomulagi samganga.

[3] Fjöldi tölur miðast við lok árs en breytingar innan árs hafa áhrif á hlutfalls útreikning.