



Sýn hf.
Sjálfbærniuppgjör

2022

Sýn hf.
Suðurlandsbraut 8, 105 Reykjavík
Kt. 4709051740

Yfirlit

Skýrsla og áritun Klappa grænna lausna hf.	3
Skýrsla stjórnar og forstjóra	4
Uppgjör	5
Rekstrarþættir	5
Losunarbókhald	6
Umhverfisþættir	9
Umhverfisstjórnun	12
Félagslegir þættir	13
Stjórnarhættir	16
Skipulags- og rekstrarmörk	18
Skilgreiningar	19
Skýringar	21

Skýrsla og áritun Klappa grænna lausna hf.

Klappir grænar lausnir hf., (Klappir) hafa aðstoðað við gerð sjálfbærniuppgjors fyrir Sýn hf. (Sýn). Sjálfbærniuppgjorið hefur að geyma helstu upplýsingar um umhverfisþætti, félagslega þætti og stjórnarhætti Sýnar.

Ábyrgð stjórnar og framkvæmdastjóra á sjálfbærniuppgjörinu

Stjórn og framkvæmdastjóri eru ábyrg fyrir gerð og framsetningu ófjárhagslegra upplýsinga, þ.m.t. upplýsingar um umhverfisþætti, samfélagsþætti, og stjórnarhætti, samkvæmt 66. gr. laga um ársreikninga nr. 3/2006.

Staðfesting Klappa

Við höfum skipulagt og hagað vinnu okkar í samræmi við meginreglur Greenhouse Gas Protocol aðferðafræðinnar sem kveða á um að framsetning upplýsinga um losun gróðurhúsalofttegunda verði að vera lýsandi, nákvæm, heilleg, samræmd og gagnsæ. Einnig hefur vinnunni verið hagað í samræmi við UNGC, Nasdaq ESG, SDG og GRI en tenging við þessa staðla er dregin fram í uppgjörinu. Þar að auki hefur verið horft til væntanlegs Evrópustaðals, Draft ESRS E-1 Climate Change.

Ég staðfesti hér með, með undirskrift minni, að þau gögn Sýnar sem birt eru í sjálfbærniuppgjöri þessu vegna tímabilsins 1. janúar 2022 - 31. desember 2022, hafa verið yfirfarin og metin af sjálfbærnisérfræðingum Klappa eftir bestu vitund. Gögn tengd félagslegum þáttum og stjórnarháttum voru ekki yfirfarin af Klöppum. Klappir bera ekki ábyrgð á fjárfestingarákvörðunum sem teknar eru á grundvelli þeirra upplýsinga sem hér birtast.

Klappir grænar lausnir hf.

Sjálfbærniuppgjör Sýnar er rafrænt undirritað af Klöppum grænum lausnum hf.

Skýrsla stjórnar og forstjóra

Sjálfbærniuppgjör Sýnar vegna ársins 2022 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 alþjóðlegar yfirlýsingar Sameinuðu þjóðanna (The Ten Principles of the UN Global Compact).

Sýn notar stafræna tækni Klappa grænna lausna hf. til að tryggja rekjanleika, gagnsæi og skilvirkni við söfnun gagna, úrvinnslu og miðlun upplýsinga sem tengjast sjálfbærni félagsins.

Stjórn og forstjóri staðfesta hér með sjálfbærniuppgjör félagsins fyrir tímabilið 1. janúar 2022 - 31. desember 2022 með undirritun sinni.

Í stjórn

Jón Skaftason
Rannveig Eir Einarsdóttir
Hákon Stefánsson
Páll Gíslason
Sesselía Birgisdóttir

Forstjóri

Yngvi Halldórsson

Sjálfbærniuppgjör Sýnar er rafrænt undirritað af stjórn og forstjóra.

Uppgjör

Rekstrarþættir

Rekstrarbreytur	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildartekjur	m. ISK	19.811,0	20.786,0	21.765,0	22.983,0
Eignir alls	m. ISK				
Eigið fé alls	m. ISK	8.798,0	8.549,0	8.545,0	9.469,0
Fjöldi stöðugilda	starfsgildi	522,0	457,0	453,0	460,0
Heildarflatarmál fyrir eigin rekstur	m ²	5.816,0	5.816,0	8.284,6	8.284,6
Heildarrými fyrir eigin rekstur	m ³				

Losunarkræfni gróðurhúsalofttegunda	Eining	2019	2020	2021	2022
Losunarkræfni orku	kgCO ₂ i/MWst	36,23	24,89	26,18	29,52
Losunarkræfni starfsmanna	kgCO ₂ i/stöðu	694,43	536,98	568,10	612,63
Losunarkræfni eigna	kgCO ₂ i/milljón				
Losunarkræfni tekna	kgCO ₂ i/milljón	18,30	11,81	11,82	12,26
Losunarkræfni eiginfjár	kgCO ₂ i/milljón	41,2	28,7	30,1	29,8
Losunarkræfni á hvern fermetra	kgCO ₂ i/m ²	62,33	42,19	31,06	34,02
Losunarkræfni á hvern rúmmetra	kgCO ₂ i/m ³				

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

Orkukræfni	Eining	2019	2020	2021	2022
Orkukræfni starfsmanna	kWst/stöðugil	19.167,8	21.575,8	21.699,6	20.753,4
Orkukræfni tekna	kWst/milljón	505,1	474,4	451,6	415,4
Orkukræfni á fermetra	kWst/m ²	1.720,4	1.695,3	1.186,5	1.152,3
Orkukræfni á rúmmetra	kWst/m ³				

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

Úrgangskræfni	Eining	2019	2020	2021	2022
Úrgangskræfni starfsmanna	kg/stöðugildi	208,2	103,3	119,2	99,7
Úrgangskræfni tekna	kg/milljón	5,49	2,27	2,48	2,00

Losunarbókhald

Gróðurhúsalofttegundir	Eining	2019	2020	2021	2022
Umfang 1	tCO ₂ i	180,0	130,2	117,0	135,7
Umfang 2 (landsnetið)	tCO ₂ i	89,3	94,7	95,4	90,5 [1]
Umfang 2 (með markaðsaðgerðum)	tCO ₂ i				
Umfang 1 og 2	tCO ₂ i	269,2	224,9	212,4	226,2
Umfang 3	tCO ₂ i	93,2	20,5	45,0	55,6
Losun gróðurhúsalofttegunda (Umfang 1, 2 og 3)	tCO ₂ i	362,5	245,4	257,3	281,8

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

Mótvægisáðgerðir	Eining	2019	2020	2021	2022
Samtals mótvægisáðgerðir	tCO ₂ i	197,0	240,0	251,1	282,0
Þar af staðfestar kolefniseiningar	tCO ₂ i				
Þar af óstaðfestar mótvægisáðgerðir	tCO ₂ i	197,0	240,0	251,1	282,0

Umfang 1 - Samsetning losunar	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarlosun	tCO ₂ i	180,0	130,2	117,0	135,7
Staðbundin eldsneytisnotkun	tCO ₂ i		7,3		
Eldsneytisnotkun farartækja	tCO ₂ i	180,0	122,9	117,0	135,7
Lekalosun	tCO ₂ i				
Losun frá iðnaðarferlum	tCO ₂ i				

Umfang 2 - Samsetning losunar	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarlosun	tCO ₂ i	89,3	94,7	95,4	90,5
Rafmagn	tCO ₂ i	71,5	77,2	79,7	76,8
Hitaveita	tCO ₂ i	17,8	17,6	15,7	13,7
Kæling	tCO ₂ i				
Gufa	tCO ₂ i				

Umfang 3 - Losun á fyrri stigum	Eining	2019	2020	2021	2022
<i>Flokkur 1: Aðkeypt vara og þjónusta</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ i				
Aðkeypt vara og þjónusta til endursölu eða áframhaldandi vinnslu	tCO ₂ i				
Aðkeypt vara og þjónusta til eigin nota	tCO ₂ i				
<i>Flokkur 2: Fastafjármunir</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ i				
Mannvirki	tCO ₂ i				
Farartæki	tCO ₂ i				
Tækjabúnaður	tCO ₂ i				
<i>Flokkur 3: Eldsneytis- og orkutengd starfsemi</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ i			32,1	40,0
Losun á fyrri stigum vegna eldsneytisnotkunar	tCO ₂ i			29,5	33,7
Losun á fyrri stigum vegna rafmagnsnotkunar	tCO ₂ i			2,6	0,3
Flutnings- og dreifitap raforku og hitaveitu	tCO ₂ i			0,0	6,0
Framleiðsla á áframseldri raforku	tCO ₂ i				

Flokkur 4: Aðkeyptur flutningur og dreifing

Heildarlosun	tCO ₂ i				
Flugfrakt	tCO ₂ i				
Sjóflutningur	tCO ₂ i				
Landflutningar	tCO ₂ i				
Lestarflutningar	tCO ₂ i				
Hýsing á keyptri vöru	tCO ₂ i				

Flokkur 5: Úrgangur frá rekstri

Heildarlosun	tCO ₂ i	34,4	13,2	10,8	6,6
Flutningur, förgun og meðhöndlun á úrgangi	tCO ₂ i	34,4	13,2	10,8	6,6
Fráveita	tCO ₂ i				

Flokkur 6: Viðskiptaferðir

Heildarlosun	tCO ₂ i	58,8	7,2	2,0	9,0
Flugferðir	tCO ₂ i	58,8	6,9	2,0	9,0
Lestarferðir	tCO ₂ i				
Rútuferðir	tCO ₂ i				
Bílferðir	tCO ₂ i		0,3		
Sjóferðir	tCO ₂ i				
Gistinætur	tCO ₂ i				

Flokkur 7: Samgöngur starfsmanna

Heildarlosun	tCO ₂ i				
Flugferðir	tCO ₂ i				
Lestarferðir	tCO ₂ i				
Almenningssamgöngur	tCO ₂ i				
Einkabíll	tCO ₂ i				
Sjóferðir	tCO ₂ i				
Heimavinna	tCO ₂ i				

Flokkur 8: Leigðar eignir

Heildarlosun	tCO ₂ i				
Eldsneytisnotkun farartækja	tCO ₂ i				
Staðbundin eldsneytisnotkun	tCO ₂ i				
Rafmagnsnotkun	tCO ₂ i				
Hitaveita	tCO ₂ i				
Lekalosun	tCO ₂ i				

Umfang 3 - Losun á síðari stigum	Eining	2019	2020	2021	2022
<i>Flokkur 9: Flutningur og dreifing á síðari stigum</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
Flugfrakt	tCO ₂ í				
Landflutningar	tCO ₂ í				
Sjóflutningar	tCO ₂ í				
Hýsing á seldri vöru í vöruhúsum	tCO ₂ í				
Hýsing á seldri vöru í verslunum	tCO ₂ í				
<i>Flokkur 10: Áframhaldandi vinnsla á seldri vöru</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
<i>Flokkur 11: Notkun á seldri vöru</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
Losun vegna beinnar notkunar	tCO ₂ í				
Losun vegna óbeinnar notkunar	tCO ₂ í				
<i>Flokkur 12: Lok líftíma seldrar vöru</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
<i>Flokkur 13: Útleigðar eignir</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
Eldsneytisnotkun farartækja	tCO ₂ í				
Staðbundin eldsneytisnotkun	tCO ₂ í				
Rafmagnsnotkun	tCO ₂ í				
Hitaveita	tCO ₂ í				
Lekalosun	tCO ₂ í				
<i>Flokkur 14: Sérleyfishafar</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
<i>Flokkur 15: Fjárfestingar</i>					
Heildarlosun	tCO ₂ í				
Skráð hlutabréf og skuldabréf	tCO ₂ í				
Fyrirtækjalán og óskráð hlutabréf	tCO ₂ í				
Framkvæmdalán	tCO ₂ í				
Fasteignalán fyrirtækja	tCO ₂ í				
Fasteignalán	tCO ₂ í				
Bílalán	tCO ₂ í				

Umhverfisþættir

Orkunotkun	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarorkunotkun	kWst	10.005.610	9.860.132	9.829.905	9.546.568
Jarðefnaeldsneyti	kWst	703.659	524.788	470.210	543.493
Lífeldsneyti	kWst				
Rafmagn	kWst	7.291.524	7.349.936	7.587.033	7.457.341 [2]
Hitaveita	kWst	2.010.427	1.985.407	1.772.661	1.545.734
Kæling	kWst				
Gufa	kWst				
Bein orkunotkun	kWst	703.659	524.788	470.210	543.493
Óbein orkunotkun	kWst	9.301.951	9.335.344	9.359.694	9.003.075

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

Orkusamsetning	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarorkunotkun	kWst	10.005.610	9.860.132	9.829.905	9.546.568
Jarðefnaeldsneyti	%	7,0%	5,3%	4,8%	5,7%
Endurnýjanlegir orkugjafar	%	93,0%	94,7%	95,2%	94,3%
Kjarnorka	%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

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

Eldsneytisnotkun	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildareldsneytisnotkun	kg	58.911	43.864	39.322	45.449
Bensín	kg	11.847	11.498	9.561	11.135
Díselolía	kg	47.064	32.366	29.761	34.313
DM olía	kg				
Jarðgas	kg				

Lekalosun	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildar lekalosun	kg				
Koldíoxíð (CO2)	kg				
Metan (CH4)	kg				
Nituroxíð (N2O)	kg				
Brennisteinshexaflúoríð (SF6)	kg				
Niturtríflúoríð (NF3)	kg				
F-gös	kg				

Vatnsnotkun	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarvatnsnotkun	m³	64.631,4	65.731,0	66.357,9	53.171,6
Kalt vatn	m³	29.968,9	31.499,9	35.794,8	26.521,1
Heitt vatn	m³	34.662,5	34.231,2	30.563,1	26.650,6
Endurunnið vatn (ef við á)	m³				
Endurheimt vatn (ef við á)	m³				

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

Samsetning raforku	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarnotkun raforku	kWst	7.291.524	7.349.936	7.587.033	7.457.341
Jarðefnaeldsneyti	%				
Endurnýjanlegir orkugjafar	%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Kjarnorka	%				

Aðkeyptir flutningar og dreifing	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarmagn flutt	tonn				
Flugfrakt	tonn				
Sjóflutningar	tonn				

Meðhöndlun úrgangs	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarmagn úrgangs	kg	108.700	47.208	54.018	45.864
Flokkaður úrgangur	kg	72.383	25.056	30.693	31.297
Óflokkaður úrgangur	kg	36.317	22.152	23.325	14.567
Endurunnin úrgangur	kg	49.541	22.972	30.693	31.205
Úrgangi fargað	kg	59.159	24.236	23.325	14.659
Flokkunarhlutfall úrgangs	%	66,6%	53,1%	56,8%	68,2%
Endurvinnsluhlutfall úrgangs	%	45,6%	48,7%	56,8%	68,0%

Viðskiptaferðir	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarvegalengd	km	658.136	79.363,0	14.294,0	102.921
Flugferðir	km	658.136	79.363,0	14.294,0	102.921
Lestarferðir	km				
Rútuferðir	km				
Bílferðir	km				
Sjóferðir	km				

Gistinætur	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarfjöldi gistinátta	fjöldi				

Samgöngur starfsmanna	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarvegalengd	km				
Flugferðir	km				
Lestarferðir	km				
Almenningssamgöngur	km				
Einkabíll	km				
Sjóferðir	km				
Fótgangandi / Hjólandi	km				

Fjarvinna	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarfjöldi daga í fjarvinnu	fjöldi				

Flutningur og dreifing á síðari stigum	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarmagn flutt	tonn				
Flugfrakt	tonn				
Sjóflutningar	tonn				
Landflutningar	tonn				

Hýsing á seldri vöru	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarmagn hýstrar vöru	tonn				
Hýsing á seldri vöru í vöruhúsum	tonn				
Hýsing á seldri vöru í smásölu	tonn				

Fjárfestingar: Gagnagæði könnunar	Eining	2019	2020	2021	2022
Eignasafn í heild	Ø gagnagæða				
Skráð hlutabréf og skuldabréf	Ø gagnagæða				
Fyrirtækjalán og óskráð hlutabréf	Ø gagnagæða				
Framkvæmdalán	Ø gagnagæða				
Fasteignalán fyrirtækja	Ø gagnagæða				
Fasteignalán	Ø gagnagæða				
Bílalán	Ø gagnagæða				

Fjárfestingar: Flokkar	Eining	2019	2020	2021	2022
Skráð hlutabréf og skuldabréf	%				
Fyrirtækjalán og óskráð hlutabréf	%				
Framkvæmdalán	%				
Fasteignalán fyrirtækja	%				
Fasteignalán	%				
Bílalán	%				

Meðhöndlun pappírs	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarþyngd prentaðs pappírs	kg	1.566	1.112	1.008	801
Heildarmagn prentaðs pappírs	blaðsíður	337.753	239.378	206.258	150.315
þar af litaprent	blaðsíður	72.432	50.291	49.650	44.752
þar af svarthvít prentun	blaðsíður	265.321	189.087	156.608	105.563
Tvíhliða	blaðsíður	192.634	133.738	107.861	69.168,0
Litaprentun	%				
Svarthvít prentun	%				

Umhverfisstjórnun

Umhverfisstarfsemi	Eining	2019	2020	2021	2022
Fylgir fyrirtækið formlegri umhverfisstefnu?	já/nei	Já	Já	Já	Já [3]
Fylgir fyrirtækið sérstökum úrgangs-, vatns-, orku- og/eða endurvinnslustefnum?	já/nei	Já	Já	Já	Já
Notar fyrirtækið þitt viðurkennt orkustjórnunarkerfi?	já/nei	Nei	Nei	Nei	Nei

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

Loftlagseftirlit	Eining	2019	2020	2021	2022
Hefur framkvæmdastjórn yfirumsjón með og/eða stýrir loftslagstengdri áhættu?	já/nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Hefur stjórn þín eftirlit með og/eða stjórnar loftslagstengdri áhættu?	já/nei	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|TCFD: Governance (Disclosure A/B)

Mildun loftlagsáhættu	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarfjármagn sem árlega er fjárfest í loftslagstengdum innviðum, seiglu og vöruþróun	m. ISK	2,30	3,70	0,00	

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

Félagslegir þættir

Launahlutfall forstjóra	Eining	2019	2020	2021	2022
Laun og bónusgreiðslur forstjóra (X) sem hlutfall af miðgildi launa starfsmanna í fullu starfi	X:1	6,80	6,70	6,38	9,83
Er þetta hlutfall sett fram af fyrirtækinu þínu í skýrslugjöf til yfirvalda?	já/nei	Nei	Nei	Nei	Nei

S1|UNGC: P6|GRI 102-38

Launamunur kynja	Eining	2019	2020	2021	2022
Miðgildi heildarlauna karla (X) sem hlutfall af miðgildi heildarlauna kvenna	X:1	1,30	1,45	1,17	1,13
Niðurstaða jafnlaunavottunar	%	1,60%	1,90%	0,60%	0,60%

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

Starfsmannavelta	Eining	2019	2020	2021	2022
<i>Starfsmenn í fullu starfi</i>					
Árleg breyting starfsmanna í fullu starfi	%	8,0%	26,0%	22,0%	23,8%
Frávísun	%	35,0%	49,0%	21,0%	34,2%
Starfslok	%	65,0%	66,0%	32,0%	0,8%
Starfsskipti	%	10,0%	22,0%	46,0%	64,1%
Fráfall	%	0,0%	0,0%	0,0%	0,8%

Starfsmenn í hlutastarfi

Árleg breyting starfsmanna í hlutastarfi	%				
Frávísun	%				
Starfslok	%				
Starfsskipti	%				
Fráfall	%				

Verktakar og/eða ráðgjafar

Árleg breyting verktaka og/eða ráðgjafa	%				
Frávísun	%				
Starfslok	%				
Starfsskipti	%				
Fráfall	%				

Kyn

Karlar	%	67,0%	70,0%	66,0%	66,6%
Konur	%	33,0%	30,0%	34,0%	33,4%

Aldur

<20	%		0,8%	0,2%	0,2%
20-29	%	4,0%	29,0%	24,6%	28,3%
30-39	%	11,0%	33,0%	31,9%	31,0%
40-49	%	21,0%	22,0%	26,4%	23,4%
50-59	%	33,0%	11,0%	11,8%	11,6%
60-69	%	31,0%	4,0%	4,7%	5,5%
70+	%		0,2%	0,4%	0,0%

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

Kynjafjölbreytni	Eining	2019	2020	2021	2022
<i>Starfsmannafjöldi</i>					
Hlutfall kvenna í fyrirtækinu	%	33,0%	30,0%	34,0%	33,4%
Konur	fjöldi	193	137	150	166
Karlar	fjöldi	392	320	303	331
<i>Byrjenda- og millistjórnendastöður</i>					
Hlutfall kvenna í byrjendastarfi og næsta starfsþrepi fyrir ofan	%	23,0%	32,0%	29,0%	32,9%
Konur	fjöldi	7	12	10	147
Karlar	fjöldi	23	25	24	300
<i>Yfirmenn og stjórnendur</i>					
Hlutfall kvenna í stöðu yfirmanna og stjórnenda	%	43,0%	44,0%	46,0%	38,0%
Konur	fjöldi	9	11	11	19
Karlar	fjöldi	12	14	13	31

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

Hlutfall tímabundinna starfskrafta	Eining	2019	2020	2021	2022
Prósenta starfsmanna í hlutastarfi	%	10,8%	17,0%	9,0%	7,2%
Prósenta verktaka og/eða ráðgjafa	%				

S5|GRI: 102-8|UNGC: P6

Aðgerðir gegn mismunun	Eining	2019	2020	2021	2022
Fylgir fyrirtækið þitt stefnu er varðar kynferðislegt áreiti og/eða jafnrétti?	já/nei	Já	Já	Já	Já [4]

S6|UNGC: P6|GRI: 103-2 (see also: GRI 406: Non-Discrimination 2016)|SASB: General Issue / Employee Engagement, Diversity & Inclusion

Vinnuslysatiðni	Eining	2019	2020	2021	2022
Heildarfjöldi áverka og banaslysa sem hlutfall af heildarfjölda starfsmanna	%	0,5%	0,2%	0,0%	1,0%

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

Hnattræn heilsa og öryggi	Eining	2019	2020	2021	2022
Hefur fyrirtækið birt og framfylgt vinnuverndarstefnu og/eða heilðrænni heilsu- og öryggisstefnu?	já/nei	Já	Já	Já	Já [5]
Heildarfjarvera frá vinnu sem hlutfall af vinnustundum allra starfsmanna	X:1	0,031	0,025	0,089	0,056
Fjarvera frá vinnu vegna langvarandi veikinda (X) sem hlutfall af vinnustundum allra starfsmanna	X:1	0,012	0,002	0,002	0,001
Fjarvera vegna skammtímaveikinda (X) sem hlutfall af vinnustundum allra starfsmanna	X:1	0,014	0,020	0,002	0,004

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

Barna- og nauðungarvinna	Eining	2019	2020	2021	2022
Framfylgir fyrirtækið stefnu gegn barnaþrælkun?	já/nei	Já	Já	Já	Já [6]
Framfylgir fyrirtækið stefnu gegn nauðungarvinnu?	já/nei	Já	Já	Já	Já [7]
Ef já, nær stefnan gegn barna- og/eða nauðungarvinnu einnig til birgja og seljenda?	já/nei	Já	Já	Já	Já [8]

S9|GRI: 103-2 (See also: GRI 408: Child Labor 2016, GRI 409: Forced or Compulsory Labor, and GRI 414: Supplier Social Assessment 2016)|UNGC: P4, P5|SDG: 8|SASB: General Issue / Labor Practices

Mannréttindi	Eining	2019	2020	2021	2022
Hefur fyrirtækið birt og framfylgt mannréttindastefnu?	já/nei	Já	Já	Já	Já [9]
Ef já, nær mannréttindastefnan til birgja og framleiðenda?	já/nei	Já	Já	Já	Já [10]

S10|GRI: 103-2 (See also: GRI 412: Human Rights Assessment 2016 & GRI 414: Supplier Social Assessment 2016)|UNGC: P1, P2|SDG: 4, 10, 16| SASB: General Issue / Human Rights & Community Relations

Stjórnarhættir

Kynjahlutfall í stjórn	Eining	2019	2020	2021	2022
Hlutfall kvenkyns stjórnarmeðlima (samanborið við karla)	%	60,0%	60,0%	60,0%	40,0%
Hlutfall kvenkyns nefndarformanna (samanborið við karla)	%	50,0%	40,0%	66,0%	33,0%

G1|GRI 405-1|SDG: 10|SASB: General Issue / Employee Engagement, Diversity & Inclusion (See also: SASB Industry Standards)

Óhæði stjórnar	Eining	2019	2020	2021	2022
Bannar fyrirtækið forstjóra að sinna stjórnarformennsku?	já/nei	Já	Já	Já	Já
Hlutfall óháðra stjórnarmanna	%	100%	80%	100%	40%

G2|GRI: 102-23, 102-22

Kaupaukar	Eining	2019	2020	2021	2022
Fá framkvæmdastjórar formlegan kaupauka fyrir að ná árangri á sviði sjálfbærni?	já/nei	Nei	Nei	Nei	Nei

G3|GRI: 102-35

Kjarasamningar	Eining	2019	2020	2021	2022
Hlutfall starfsmanna sem falla undir almenna kjarasamninga	%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

G4|UNGC: P3|SDG: 8|GRI: 102-41|SASB: General Issue / Labor Practices (See also: SASB Industry Standards)

Siðareglur birgja	Eining	2019	2020	2021	2022
Ber seljendum fyrirtækisins og birgjum þess að fylgja siðareglum?	já/nei	Já	Já	Já	Já [11]
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 (See also: GRI 308: Supplier Environmental Assessment 2016 & GRI 414: Supplier Social Assessment 2016)|SDG: 12|SASB General Issue / Supply Chain Management (See also: SASB Industry Standards)

Siðferði og aðgerðir gegn spillingu	Eining	2019	2020	2021	2022
Framfylgir fyrirtækið siðareglum og/eða stefnu gegn spillingu og mútum?	já/nei	Já	Já	Já	Já
Ef já, hvaða hlutfall starfsmanna hefur formlega staðfest að það fylgi stefnunni?	%				

G6|UNGC: P10|SDG: 16|GRI: 102-16, 103-2 (See also: GRI 205: Anti-Corruption 2016)

Persónuvernd	Eining	2019	2020	2021	2022
Framfylgir fyrirtækið persónuverndarstefnu?	já/nei	Já	Já	Já	Já [12]
Hefur fyrirtækið þitt hafist handa við að fylgja GDPR reglum?	já/nei	Já	Já	Já	Já

G7|GRI: 418 Customer Privacy 2016|SASB: General Issue / Customer Privacy, Data Security (See also: SASB Industry Standards)

Sjálfbæriskýrsla	Eining	2019	2020	2021	2022
Birtir fyrirtækið sjálfbæriskýrslu?	já/nei	Já	Já	Já	Já
Ef já: Inniheldur sjálfbæriskýrslan kafla um félagslega þætti, stjórnarhætti og umhverfisþætti?	já/nei	-	-	-	Já
Inniheldur skýrslugjöf fyrirtækisins til stjórnvalda gögn um sjálfbærni?	já/nei	Já	Já	Já	Já

G8|UNGC: P8

Starfsvenjur við upplýsingagjöf	Eining	2019	2020	2021	2022
Veitir fyrirtækið þitt upplýsingar um sjálfbærni til viðurkenndra aðila með skipulögðum hætti?	já/nei	Já	Já	Já	Já
Leggur fyrirtæki þitt áherslu á tiltekin heimsmarkmið Sameinuðu þjóðanna um sjálfbæra þróun (UN SDGs)?	já/nei	Já	Já	Já	Já
Setur fyrirtækið þitt markmið og gefur skýrslu um framvindu heimsmarkmiða Sp?	já/nei	Já	Já	Já	Já

G9|UNGC: P8

Gögn tekin út/sannreynd af ytri aðila	Eining	2019	2020	2021	2022
Er upplýsingagjöf um sjálfbærni tryggð eða staðfest af þriðja aðila?	já/nei	Já	Nei	Nei	Nei

G10|UNGC: P8|GRI: 102-56

Skipulags- og rekstrarmörk

Skipulagsmörk

Við skilgreiningu á umfangi uppgjorsins hefur „Operational Control“ aðferðafræðin orðið fyrir valinu. Samkvæmt henni gerir félagið grein fyrir allri losun gróðurhúsalofttegunda frá þeim rekstrareiningum sem það hefur yfirráð yfir. Félagið gerir ekki grein fyrir losun gróðurhúsalofttegunda frá þeim rekstrareiningum sem það hefur ekki yfirráð yfir þrátt fyrir að það eigi hagsmuna að gæta af rekstri þeirra. Eftirfarandi félög eru tekin með í uppgjörið.

- Sýn hf.

Rekstrarmörk

Umfang 1

Eldsneytisnotkun farartækja:	<i>Talið að fullu</i>
Staðbundin eldsneytisnotkun:	<i>Talið að fullu</i>
Lekalosun:	<i>Ótalið</i>
Losun frá iðnaðarferlum:	<i>Á ekki við</i>

Umfang 2

Raforkunotkun:	<i>Talið að fullu</i>
Hitaveita:	<i>Talið að fullu</i>
Kæling:	<i>Á ekki við</i>
Gufa:	<i>Á ekki við</i>

Umfang 3

Flokkur 1 - Aðkeypt vara og þjónusta:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 2 - Fastafjármunir:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 3 - Eldsneytis- og orkutengd starfsemi:	<i>Talið að fullu</i>
Flokkur 4 - Aðkeyptur flutningur og dreifing:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 5 - Úrgangur frá rekstri:	<i>Talið að hluta</i>
Flokkur 6 - Viðskiptaferðir:	<i>Talið að hluta</i>
Flokkur 7 - Samgöngur starfsmanna:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 8 - Leigðar eignir:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 9 - Flutningur og dreifing á síðari stigum:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 10 - Áframhaldandi vinnsla á seldum vörum:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 11 - Notkun á seldri vöru:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 12 - Lok líftíma seldrar vöru:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 13 - Útleigðar eignir:	<i>Ótalið</i>
Flokkur 14 - Sérleyfishafar:	<i>Á ekki við</i>
Flokkur 15 - Fjárfestingar:	<i>Á ekki við</i>

Skilgreiningar

Kolefniseining

Kolefniseining er breytanlegur og framseljanlegur gerningur sem jafngildir magni á losun gróðurhúsalofttegunda sem dregið hefur verið úr, komið í veg fyrir eða fjarlæggt 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 fyrirtækisins 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 fyrirtækisins (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 fyrirtækisins 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 fyrirtæki 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 fyrirtæki innan uppgjörstímabils, sem ekki heyrir undir flokka 2-8.

Fastafjármunir

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

Eldsneytis- og orkutengd starfsemi

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

- Háefnavinnsla, framleiðsla og flutningur á keyptu eldsneyti
- Háefnavinnsla, 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 fyrirtækis og fyrsta stigs birgja vegna vara keyptum af fyrirtæki 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 fyrirtækis innan uppgjörstímabils.

Viðskiptaferðir

Ferðir starfsmanna vegna viðskiptatengdra ferðalaga innan uppgjörstímabils.

Samgöngur starfsmanna

Ferðir starfsmanna 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 fyrirtækis (leigusala) sem leigðar eru til annara fyrirtækja innan uppgjörstímabils og falla ekki undir umfang 1 og 2.

Sérleyfishafar

Rekstur sérleyfishafa sem ekki heyrir 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 heyrir undir umfang 1 eða 2.

Orkustjórnunarkerfi

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

Skýringar

- [1] Útreikningar á losun vegna rafmagnsnotkunar byggjast á meðallosun frá framleiðslu rafmagns á Íslandi, sem gefin er út af Umhverfisstofnun. Samkvæmt upprunaábyrgðum raforkusala, notaði Sýn hf. 100% endurnýjanlega raforku árið 2022.
- [2] Raforkunotkun einstakra eigna er áætluð miðað við gögn frá fyrri tímabilum, þar sem að gögn voru ekki tiltæk fram til loka tímabils. Áætlun nemur 15,8% af heildar raforkunotkun félagsins í þessari skýrslu.
- [3] Sjá umhverfisstefnu Sýnar hér: <https://syn.is/fyrirtaekid/verklag/umhverfisstefna>
- [4] Sjá jafnréttisáætlun Sýnar: [Jafnréttisáætlun Sýnar](#)
- [5] Sjá öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefnu Sýnar hér: [Öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefna Sýnar](#)
- [6] Sjá hér: [Birgjastefna vegna öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefna Sýnar](#)
- [7] Sýn hf. starfar eftir íslenskum lögum, en samkvæmt þeim er nauðungarvinna óheimil. Ásamt því óheimilar Sýn hf. nauðungarvinnu hjá birgjum í birgjastefnu Sýnar vegna öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefnu.
- [8] Samkvæmt lið 4.2 og 4.3 í birgjastefnu vegna öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefnu Sýnar er birgjum óheimilt að stunda barna- og/eða nauðungarvinnu.
- [9] Mannréttindastefnu Sýnar má sjá í kafla 4. í öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefnu Sýnar, og er gerð aðgengileg á heimasíðu Sýnar.
- [10] Birgjastefna vegna öryggis-, heilbrigðis og vinnuumhverfisstefnu Sýnar nær til allra miðlægra innkaupasamninga Sýnar og undirverktaka birgja.
- [11] Samkvæmt lið 4.7 í Birgjastefnu vegna öryggis-, heilbrigðis- og vinnuumhverfisstefnu Sýnar skulu birgjar ávallt beita sér gegn spillingu af hvaða toga sem er, þ.m.t. mútum, fjárkúgun,
- [12] Sjá persónuverndarstefnu Sýnar hér: <https://syn.is/fyrirtaekid/verklag/personuverndarstefna>