



Framkvæmdastjórn  
Evrópu

Brussel, 31.10.2022

C(2022) 7545 lokaútgáfa

Viðaukar 1 til 4

**Viðaukar**

*við*

**Reglugerð ESB**

sem breyta og leiðréttta tæknilega staðla sem settir eru fram í framseldri reglugerð ESB 2022/1288  
að því er varðar efni og framsetningu upplýsinga í tengslum við upplýsingagjöf í  
forsamningsskjölum og reglubundnum skýrslum fyrir fjármálaafurðir sem fjárfesta í umhverfislega  
sjálfbærri atvinnustarfsemi

### Viðauki III

### Vlðauki IV

**Sniðmát fyrir reglubundna upplýsingagjöf vegna fjármálaafurð sem vísað er til í 8. gr., 1., 2. og 2a. mgr., í reglugerð (ESB) 2019/2088 og 6. gr., 1. mgr., í reglugerð (ESB) 2020/852**

**Vöruheiti:** Stefnir – Sustainable Arctic Fund hs.

**Auðkenni lógaðila:** 254900K10OSE3KP43337

## Umhverfis- og/eða félagsleg einkenni

### Hafði þessi fjármálaafurð sjálfbært fjárfestingarmarkmið?

**Já**

Hún fjárfesti á sjálfbærar hátt  
með umhverfismarkmið að  
leiðarljósi : \_\_\_%

- í atvinnustarfsemi sem telst umhverfislega sjálfbær samkvæmt flokkunarkerfi ESB
- í atvinnustarfsemi sem telst ekki umhverfislega sjálfbær samkvæmt flokkunarkerfi ESB

Hún fjárfesti á sjálfbærar hátt  
með félagsleg markmið að  
leiðarljósi: \_\_\_%

**Nei**

Hún stuðlaði að umhverfis-/félagslegum (U/F) þáttum og  
þrátt fyrir að hafa ekki sjálfbæra fjárfestingu að markmiði, voru 51,7% fjárfestinganna sjálfbærar

- með umhverfismarkmið í atvinnustarfsemi sem telst umhverfislega sjálfbær samkvæmt flokkunarkerfi ESB
- með umhverfismarkmið í atvinnustarfsemi sem telst ekki umhverfislega sjálfbær samkvæmt flokkunarkerfi ESB
- með félagslegt markmið

Hún stuðlaði að U/F þáttum en gerði engar sjálfbærar fjárfestingu



### Að hve miklu leyti náðust þeir umhverfislegu og/eða félagslegu þættir sem þessi fjármálaafurð stuðlaði að?

*Sjóðurinn leitaðist við að stuðla að umhverfis- og félagslegum þáttum á heildstæðan máta. Í stað þess að beita öllum einkennum á hverja fjárfestingu, einblínir sjóðurinn á það sem er talið mikilvægast, miðað við eðli starfsemi hvírrar fjárfestingar, starfssviðs og vörus eða þjónustu. Með því að nýta gögn frá þriðja aðila var stefnt að því að stuðla að þeim einkennum sem útskýrð eru hér að neðan, með hliðsjón af því að fjölbreyttari einkenni gætu einnig hafa verið til staðar í ákveðnum fjárfestingum. Almennt var það mat sjóðsstjóra að umhverfis- og/eða félagsleg einkenni hafi verið uppfyllt. Sjálfbærnvísar fyrir umhverfis- og félagslegu einkennin í eignasafninu sýndu framfarir á tímabilinu.*

**Sjálfbær fjárfesting**  
er fjárfesting í  
efnahagslegri  
starfsemi sem stuðlar  
að umhverfis- eða  
félagslegu markmiði,  
að því gefnu að  
fjárfestingin skaði  
ekki verulega neitt  
umhverfis- eða  
félagslegt markmið  
og að fyrirtækini sem  
fjárfest er í fylgi  
góðum  
stjórnarháttum.

Flokkunarkerfi ESB,  
svokallað „EU  
Taxonomy“, er  
skilgreint í reglugerð  
(ESB) 2020/852 og  
setur fram lista yfir  
**umhverfislega  
sjálfbæra  
efnahagslega  
starfsemi.** Sú  
reglugerð inniheldur  
ekki lista yfir  
félagslega sjálfbæra  
efnahagslega  
starfsemi. Sjálfbærar  
fjárfestingar með  
umhverfis-markmið  
geta verið í samræmi  
við flokkunarkerfið  
eða ekki.

**Sjálfbærnvísar**  
mæla hvernig  
umhverfis- eða  
félagsleg einkenni  
sem fjármálaafurðin  
leitast eftir eru náð.

<b>Umhverfislegt</b>	<b>Skali (0-10)</b>
• Loftslagsbreytingar og losun gróðurhúsalofttegunda	3,9 Hærra betra
• Rýrnun auðlinda, þar með talið vatn	4,5 Hærra betra
• Úrgangur og mengun	2,4 Lægra betra
<b>Félagslegt</b>	
• Vinnuaðstæður, þar með talið að ekki sé barnaþrælkun eða þrælahald	3,7 Hærra betra
• Heilsa og öryggi	1,8 Lægra betra
• Samskipti starfsmanna og fjölbreytileiki	4,9 Hærra betra

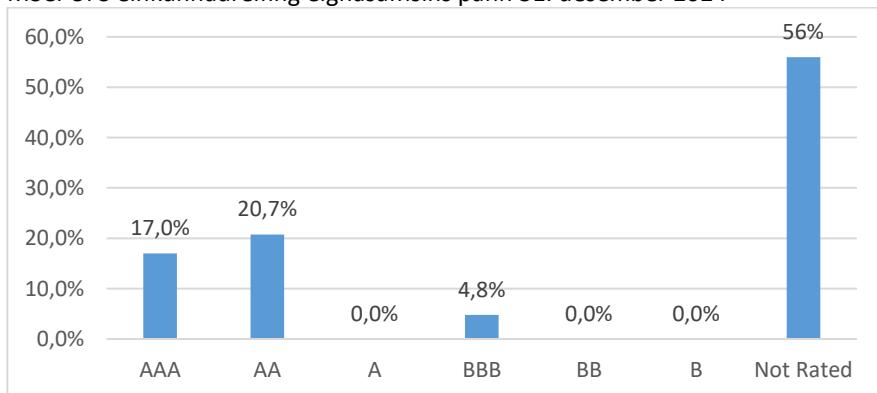
### ● *Hvernig var frammistaða sjálfbærnvísanna?*

<b>Sjálfbærnvísar 2024</b>	<b>MSCI meðaltal</b>	<b>Skali</b>
Einkunn fyrir kolefnislosun	5,33	Hærra betra 1-10
Frammistaða í kolefnislosun miðað við sambærileg fyrirtæki *	3,66	Hærra betra 1-10
Fjórðungseinkunn Vatnsálags**	0,90	Lægra betra 1-4
Þemaeinkunn náttúruauðlinda	4,53	Hærra betra 1-10
Þemaeinkunn úrgangs og mengunar	1,89	Lægra betra 1-10
Fjórðungseinkunn MSCI fyrir eitraða losun og úrgang	2,45	Lægra betra 1-10
Þemavægi MSCI fyrir mengun og úrgang	7,47	Lægra betra 1-100
Einkunn félagslegra stoða fyrirtækisins**	1,40	Lægra betra 1-4
MSCI einkunn fyrir félagslegar stoðir	3,18	Hærra betra 1-10
MSCI einkunn fyrir heilsu- og öryggisáhættu	1,78	Lægra betra 1-10
MSCI einkunn fyrir ánægju starfsfólks	4,93	Hærra betra 1-10

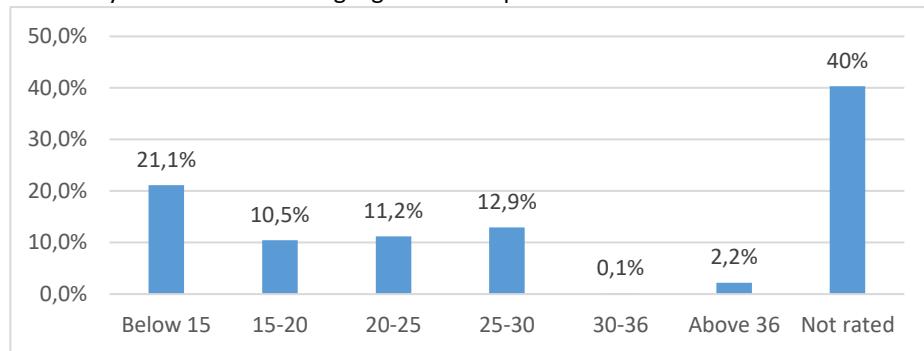
\* Hærra en 5 er betra en meðaltal innan viðkomandi atvinnugreinar

\*\*Meðaltal 3,0

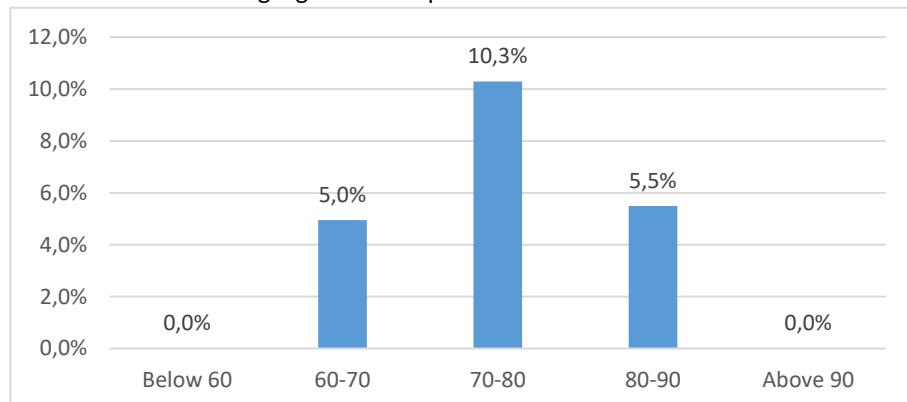
MSCI UFS einkunnadreifing eignasafnsins þann 31. desember 2024



Sustainalytics einkunnadreifing eignasafnsins þann 31. desember 2024



Reitun einkunnadreifing eignasafnsins þann 31. desember 2024



#### **...og borið saman við fyrri tímabil?**

N/A sjóðurinn er að birta þessar tölur í fyrsta sinn

#### **Hver voru markmið sjálfbæru fjárfestinganna sem fjármálaafurðin gerði að hluta til og hvernig stuðlaði sjálfbæra fjárfestingin að slíkum markmiðum?**

Markmið sjálfbæru fjárfestinganna er að leggja sitt af mörkum til að leysa umhverfis- eða félagslega áskorun. Markmið sjálfbæru fjárfestingarinnar er að leggja sitt af mörkum við að leysa umhverfis- eða félagslega áskorun. Sjálfbæru fjárfestingarnar sem sjóðurinn leggst í geta falið í sér ýmis markmið, hver fyrir sig eða í sameiningu, eða tengst umhverfis- eða félagslegum markmiðum með nýtingu ágóða útgáfunnar. Þessi markmið fela í sér:

Umhverfismarkmið: lágmörkun loftslagsáhættu og aðlögun að loftslagsáhættu.

**Helstu skaðleg áhrif (PAI)** eru þau helstu neikvæðu áhrif af fjárfestingarákvörðu num á sjálfbærniþætti sem tengjast umhverfis-, félags-, og starfsmannamálum, virðingu gagnvart mannréttindum og baráttu gegn spillingu og mórum.

Félagsleg markmið: Sjálfbær samfélög án aðgreiningar, með áherslu á aukna þáttöku kvenna í stjórnendastöðum og sjálfbær samfélög án aðgreiningar, með áherslu á aukna þáttöku kvenna í stjórnum.

Þar sem markmiðið tengist félagslegum málum, mun fjárfestingin leggja sitt af mörkum til félagslegra markmiða í samræmi við eitt af sjálfbærni markmiðum Sameinuðu þjóðanna.

Sjálfbærar fjárfestingar stuðluðu að markmiðum í gegnum fjárfestingar sjóðsins í fyrirtækjum þar sem að minnsta kosti 20% af atvinnustarfsemi þeirra styður við umhverfislega sjálfbær markmið sem skilgreind eru í flokkunarkerfi ESB, eða umhverfis- eða félagsleg markmið sem tilheyrir lista sameinuðu þjóðanna um sjálfbærni markmið.

***Hvernig ollu sjálfbæru fjárfestingarnar sem fjármálaafurðin gerði að hluta ekki verulegum skaða á neinu umhverfis- eða félagslegu sjálfbæru fjárfestingarmarkmiði?***

Stefnir beitir útilokun atvinnugreina fyrir þær atvinnugreinar sem eru sjálfkrafa metnar óhæfar til að flokkast sem sjálfbærar fjárfestingar, þar sem þær eru taldar valda verulegum skaða. Þessar atvinnugreinar fela í sér, en eru ekki takmarkaðar við, kola- og olíusandvinnslu, tóbak, fjárhættuspil og þáttöku í umdeildum vopnum.

Sem hluti af ferlinu við að greina sjálfbærar fjárfestingar eru fyrirtæki skoðuð til að tryggja að þau valdi ekki verulegum skaða (DNSH próf) á neinum PAI vísum eða öðrum félags- eða umhverfislegum markmiðum. Standist fyrirtækið DNSH prófið gefur það til kynna að fyrirtækið hafi tengsl við umdeild vopn, fái minna en 1% af tekjum frá varmakolum, fái minna en 10% af tekjum frá leit, vinnslu, dreifingu eða hreinsun olíueldsneytis, og hafi engin rauð/alvarleg UFS mál. Ef fjárfesting stenst ekki þetta próf getur hún ekki talist sjálfbær fjárfesting.

— — — *Hvernig var tekið tillit til vísbendinga um skaðleg áhrif á sjálfbærniþætti?*

Sjóðurinn tekur tillit til meginþátta um skaðleg áhrif (PAI) sem skilgreindir eru í framseldri reglugerð SFDR.

Áður en fjárfesting fer fram, beitir Stefnir fjölda staðla og virknitengdra skimana sem tengjast PAI, þar á meðal, en ekki takmarkað við: PAI 1: Losun gróðurhúsalofttegunda (Scope 1 og 2) og PAI 10: Brot á meginreglum UN Global Compact (UNGC) og viðmiðunum frá Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) fyrir alþjóðafyrirtæki. Enn fremur útilokar sjóðurinn fjárfestingar í fyrirtækjum sem tengjast umdeildum vopnum (PAI 14).

— — — Voru sjálfbærar fjárfestingar í samræmi við viðmið OECD fyrir alþjóðafyrirtækí og leiðbeiningar Sameinuðu þjóðanna um viðskipti og mannréttindi? Nánar:

N/A

Í flokkunarkerfi ESB er sett fram meginreglan „ekki valda verulegu tjóni“ sem fjárfestingar sem fylgja þessu kerfi skulu fylgja. Fjárfestingarnar ættu ekki að skaða verulega markmið ESB flokkunarkerfisins og fylgja sérstökum viðmiðum sambandsins.

Meginreglan um að „valda ekki verulegum skaða“ á aðeins við um þær fjárfestingar sem liggja til grundvallar fjármálaafurðinni sem taka tillit til viðmiða ESB um umhverfislega sjálfbæra atvinnustarfsemi. Fjárfestingarnar sem liggja til grundvallar þessarar fjármálaafurðar að öðru leyti taka ekki tillit til viðmiða ESB um umhverfislega sjálfbæra atvinnustarfsemi.

Allar aðrar sjálfbærar fjárfestingar mega einnig ekki valda verulegum skaða á neinum umhverfis- eða félagslegum markmiðum.



### Hvernig tók þessi fjármálaafurð tillit til Helstu skaðlegra áhrifa (PAI) á sjálfbærniþætti?

Sjóðurinn fylgist með PAI þáttum sem honum er skyldt að fylgjast með af upplýsinga- og gagnarakningarástæðum.

Meðaltal árangurs í lok árs:

Heildar GHG losun/EVIC	516,75	MT CO <sub>2</sub> -eq/EVIC (M€)
Kolefnisspor/EVIC	96,11	MT CO <sub>2</sub> -eq/EVIC (M€)
GHG styrkleiki	140,46	MT CO <sub>2</sub> -eq/Sales (M€)
Útsetning fyrir jarðefnaeldsneytisgeirum	0,68	%
Notkun óendurnýjanlegrar orku	57,35	%
Framleiðsla óendurnýjanlegrar orku	-	%
Styrkleiki orkunotkunar	630,69	MWh/Sala (M€)
Fjöldi staða á umhverfislega viðkvæmum svæðum	0	Fjöldi staða
Losun í vatn	0,85	1k MT
Hættulegur úrgangur	30,20	1k MT
Brot á UNGC reglum (núverandi staða)	Y	Y/N
Stefnur fyrir eftirlit með UNGC fylgni	65,5	Hlutfall
Meðal launamunur kynjanna	6,7	%
Miðgildi launamunar kynjanna	17,31	%
Kynjafjölbreytni stjórnar	42,42	% Kvenkyns meðlimir/Heildarfjölda
Útsetning fyrir umdeildum vopnum (núverandi staða)	N	Y/N



## Hverjar voru helstu fjárfestingar þessarar fjármálaafurðar?

Listinn  
inniheldur þær  
fjárfestingar  
sem mynda  
**stærstan hluta**  
**fjárfestinga**  
fjármálavörunn  
ar á  
viðmiðunartíma  
bilinu sem er:  
01.01.2024 -  
31.12.2024

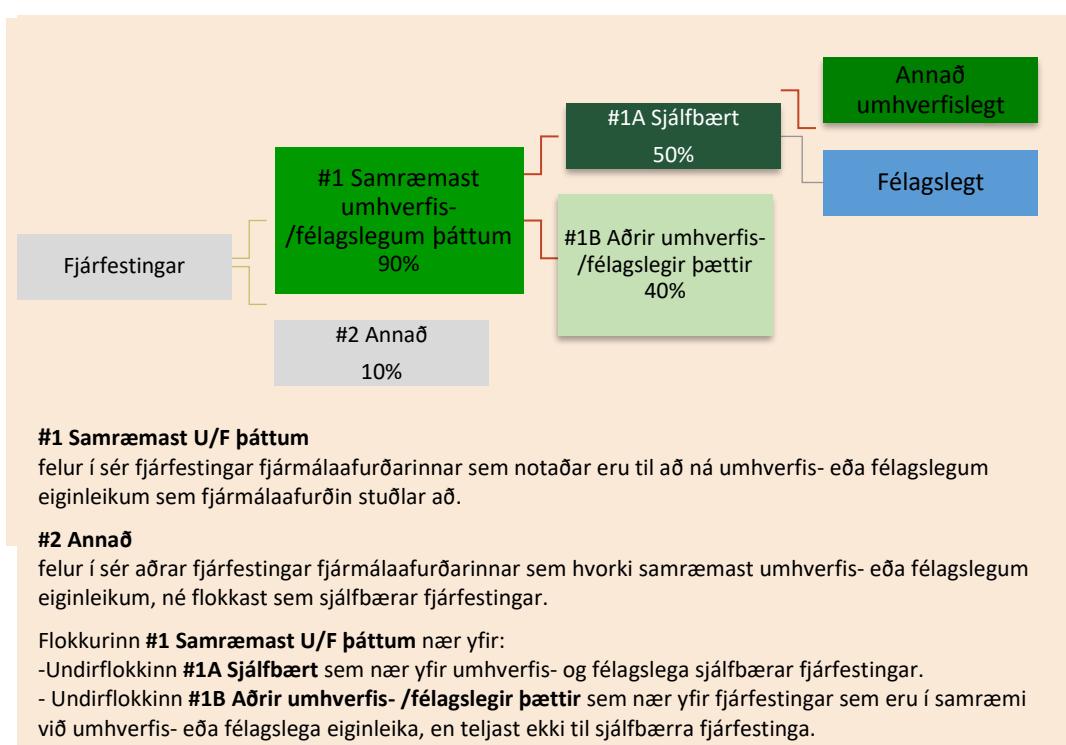
Stærstu fjárfestingar	Geiri	% Eigna	Land
Oculis Holding AG	Heilbrigðisþjónusta	6,44	CH
Wartsila Oyj Abp	Iðnaður	5,35	FI
Benchmark Holdings Plc - NO	Neytendavörur	5,30	GB
Ölgerðin Egill Skallagrímsson hf.	Neytendavörur	5,12	IS
Constellation Software Inc.	Upplýsingatækni	4,79	CA
The Descartes Systems Group Inc.	Upplýsingatækni	4,67	CA
MIPS AB	Neytendavörur	4,50	SE
Marel hf. – IS markaður	Iðnaður	4,48	IS
Amaroq Minerals Ltd	Málmar	4,10	IS
SkiStar AB	Neytendavörur	3,93	NO
Addtech AB	Iðnaður	3,89	SE
Coloplast - A/S - B shares	Heilbrigðisþjónusta	3,84	DK
Rockwool Int.A/S - B SHS	Iðnaður	3,69	DK
Embla Medical hf.	Heilbrigðisþjónusta	3,61	IS
Vestas Wind Systems A/S	Iðnaður	3,48	DK

## Hvert var hlutfall sjálfbærnitengdra fjárfestinga?

Eignaskipting lýsir hlutdeild fjárfestinga í tilteknum eignum.

### Hver var eignaskiptingin?

Sjóðurinn hefur skuldbundið sig að halda að lágmarki 90% eigna sjóðsins í samræmi við umhverfis- og/eða félagslega eiginleika (U/F). Umhverfis- og félagslegum öryggisráðstöfunum er fylgt með því að beita tilteknum helstu neikvæðum áhrifum (PAI), eftir því sem við á, á þessar undirliggjandi eignir. Innan þessara eigna skuldbindur sjóðurinn sig til að fjárfesta að lágmarki 50% í sjálfbærum fjárfestingum. Sjóðurinn fjárfestir að hámarki 10% í eignum í flokkinum „Annað“, sem felur meðal annars í sér reiðufé, peningamarkaðsskjöl og afleiður.



### I hvaða atvinnugreinum voru fjárfestingarnar gerðar?

Geiri	Atvinnugrein	Vigt
Neytendavörur	Afþreyingaraðstaða	3,80%
Neytendavörur	Afþreyingarvörur	4,38%
Neytendavörur	Pökkunarmatvörur og kjötvörur	15,04%
Neytendavörur	Heimilisvörur	2,75%
Neytendavörur	Brugghús	5,13%



Til að uppfylla  
kröfur  
flokkunarkerfis  
ESB, fela viðmiðin  
fyrir **jarðefnagas** í  
sér takmarkanir á  
losun og skiptingu  
yfir í  
endurnýjanlega  
orku eða  
lágkolefniseldsne  
yti fyrir árslok  
2035. Fyrir  
**kjarnorku** fela  
viðmiðin í sér  
heildstæðar  
öryggis- og  
úrgangsstjórnun-  
aráætlani.

**Stuðnings-**  
**starfsemi** gerir  
annari starfsemi  
kleift að leggja  
verulegt framlag til  
umhverfismarkmiðs

**Umbreytingar-**  
**starfsemi** er  
starfsemi þar sem  
kolefnislágrí kostir  
eru enn ekki  
fáanlegir og hefur  
starfsemin losun  
gróðurhúsaloft-  
tegunda sem  
samsvarar bestu  
frammistöðu.

Fjármálaafurðir	Fjölþætt bankastarfsemi	5,88%
Heilbrigðispjónusta	Heilbrigðistæki	4,58%
Heilbrigðispjónusta	Heilbrigðisvörur	3,37%
Heilbrigðispjónusta	Lyfjafyrirtæki	7,86%
Iðnaður	Byggingavörur	3,65%
Iðnaður	Þungur rafbúnaður	3,36%
Iðnaður	Iðnaðarvélar og rekstrarvörur	5,62%
Iðnaður	Sjóflutningar	4,21%
Iðnaður	Farþegaflugfélög	2,20%
Iðnaður	Viðskiptafyrirtæki og dreifingaraðilar	3,92%
Upplýsingatækni	Hugbúnaður fyrir notendaforrit	10,05%
Málmar	Gulliðnaður	8,11%
Hráefni	Pappírsafurðir	3,40%
Veitufyrirtæki	Endurnýjanleg raforka	1,11%



Að hve miklu leyti voru sjálfbæru fjárfestingarnar með umhverfismarkmið í samræmi við flokkunarkerfi ESB?

- Fjárfesti fjármálaafurðin í jarðefnagini og/eða kjarnorkutengdri starfsemi í samræmi við flokkunarkerfi ESB<sup>1</sup>?

Já:

Í jarðefnagini  Í kjarnorku

Nei

<sup>1</sup> Starfsemi tengd jarðefnagini og/eða kjarnorku mun aðeins vera í samræmi við flokkunarkerfi ESB ef hún stuðlar að því að takmarka loftslagsbreytingar og veldur ekki verulegum skaða gagnvart neinu markmiði með flokkunarkerfi ESB – sjá útskýringu í vinstri brún. Fullar kröfur fyrir starfsemi tengd jarðefnagini og kjarnorku sem er í samræmi við flokkunarkerfi ESB eru settar fram í framkvæmdarreglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2022/1214.

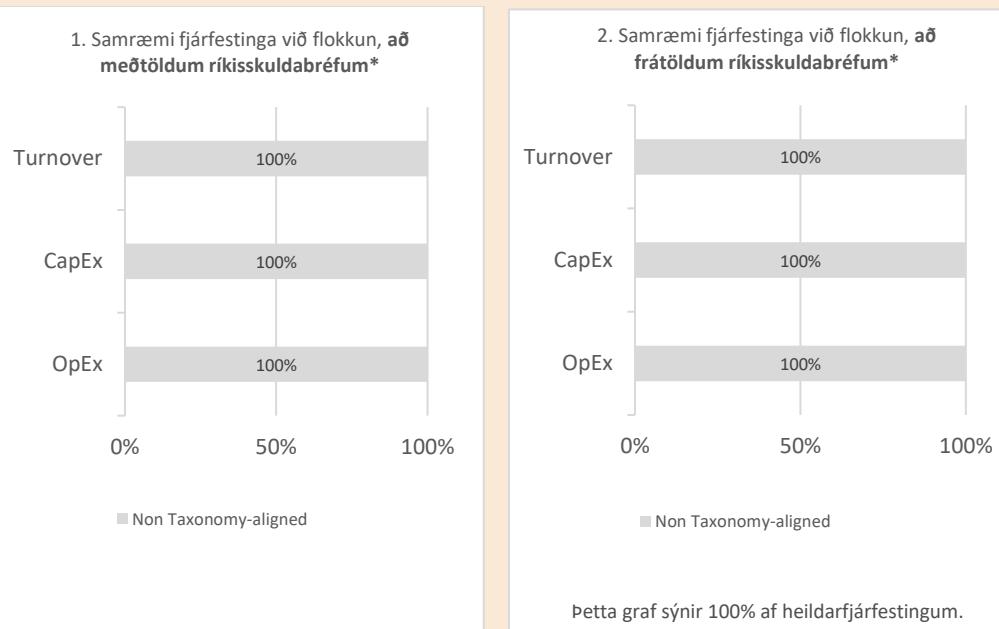
Starfsemi í samræmi  
við flokkunarkerfið  
er gefin upp sem  
hlutfall af:

- **Veltu** sem  
endurspeglar  
hlutfall tekna frá  
grænni starfsemi  
hjá fyrirtækjum  
sem fjárfest er í.

- **Fjárfestingar-  
kostnaði** (CapEx)  
sem sýnir grænar  
fjárfestingar sem  
fyrirtæki sem  
fjárfest er í hafa  
gert, t.d. til að færa  
sig yfir í grænt  
hagkerfi.

- **Rekstrarútgjöld**  
(OpEx) sem  
endurspeglar  
græna  
rekstrarstarfsemi  
hjá fyrirtækjum  
sem fjárfest er í.

Gröfin hér að neðan sýna í grænu þá prósentu fjárfestinga sem voru í samræmi við flokkunarkerfi ESB.  
Þar sem ekki er til viðeigandi aðferðafræði til að ákvarða samræmi ríkisskuldabréfa við flokkunarkerfið,  
þá sýnir fyrsta grafið samræmi við flokkunina í tengslum við allar fjárfestingar fjárfestingaafurðarinnar,  
þar með talin ríkisskuldabréf. Seinna grafið sýnir samræmi við flokkunarkerfið einungis þeirra  
fjárfestinga sem ekki eru ríkisskuldabréf.



Þetta graf sýnir 100% af heildarfjárfestingum.

\* Í þessum gröfum samanstanda ríkisskuldabréf af öllum skuldbindingum ríkis.

eru  
sjálfbærar  
fjárfestingar með  
umhverfislegt  
markmið sem taka  
ekki mið af  
viðmiðum um  
umhverfislega  
sjálfbæra  
atvinnustarfsemi  
samkvæmt  
reglugerð (ESB)  
2020/852.

#### **Hvert var hlutfall fjárfestinga í umbreytingar- og stuðningsstarfsemi?**

N/A

#### **Hvernig var prósentu fjárfestinga sem samræmdist flokkunarkerfi ESB í samanburði við fyrri tímabil?**

N/A

#### **Hvert var hlutfall sjálfbærra fjárfestinga með umhverfisleg markmið sem ekki voru í samræmi við flokkunarkerfi ESB?**

Hlutfall sjálfbærra fjárfestinga með umhverfismarkmið sem ekki eru í samræmi við flokkunarkerfi ESB var 17% af heildareignum við lok árs og er það í samræmi við viðmiðunartímabilið



#### **Hver var hlutdeild félagslega sjálfbærra fjárfestinga?**

29%



#### **Hvaða fjárfestingar voru taldar undir „annað“, hver var tilgangurinn með þeim og var einhver lágmarksvernd í umhverfis- eða félagslegu tilliti?**

„Aðrar“ fjárfestingar fela í sér reiðufé, ígildi reiðufjár, fjárfestingar í dreifingarskyni eða fjárfestingar í verðbréfasjóðum, ETF, og öðru slíku þar sem gögn vantar og fylgja ekki neinum lágmarks umhverfis- eða félagslegum verndaráðstöfunum.



Hvaða aðgerðir hafa verið teknar til að uppfylla umhverfis- og/eða félagslega eiginleika á tilvísunartímabilinu?



Hvernig stóð þessi fjármálaafurð sig borið saman við viðmiðunarvísitöluna?

N/A

- *Hvernig er viðmiðunarvísitalan frábrugðin almennri markaðsvísitölu?*

N/A

- *Hvernig stóð þessi fjármálaafurð sig með tilliti til sjálfbærnivísá til að ákvarða samræmi viðmiðunarvísitölunnar við umhverfis- eða félagslegu eiginleikana sem stuðlað var að?*

N/A

- *Hvernig stóð þessi fjármálaafurð sig borið saman við viðmiðunarvísitöluna?*

N/A

- *Hvernig stóð þessi fjármálaafurð sig borið saman við almenna markaðsvísitölu?*

N/A

Viðmiðunar-vísitölur eru vísitölur sem mæla hvort fjármálaafurðin nær þeim umhverfis- eða félagslegu eiginleikum sem þær stuðla að.