



Uppföljning av hållbarhet- arbetet 2023

Innehåll

1	Inledning	2
1.1	Bakgrund och syfte.....	2
1.2	Investeringsprocess förvaltning, risk och hållbarhet.....	2
2	Uppföljning och utvärdering	3
2.1	Hållbarhetsarbetet	3
2.1.1	Begränsning av klimatförändringar	5
2.2	Jämnare könsfördelning i styrelserna	6
2.2.1	Artikel 9 fonden – Cicero Hållbar Mix.....	7
2.3	BILAGOR.....	12
	Vilket resultat visade hållbarhetsindikatorerna för Artikel 8 fonderna?	12

1 Inledning

1.1 Bakgrund och syfte

Cicero Fonder och dess ägare håller hållbarhetsarbetet högt och ägarpolicyen klarlägger att "bolag som drivs långsiktigt hållbart är de bolag som kommer att gynna våra andelsägare i form av bra avkastning över tid". Vi är övertygade om att hållbara bolag kommer att prestera bättre än sina konkurrenter på sikt. Företag som drivs långsiktigt hållbart anskaffar sig konkurrensfördelar genom att bättre möta kundens ökande efterfrågan på hållbara produkter och tjänster. De kan ha lättare att attrahera nya talanger och investerare, samt uppnå kostnadsfördelar genom att mer effektivt hantera hållbarhetsrisker och optimera användning av naturresurser.

Samtliga av våra fonder är klassificerade som Artikel 8 (främjar hållbara egenskaper) eller Artikel 9 (hållbar investering som mål) enligt EU:s förordning (2019/2088) om hållbarhetsrelaterade upplysningar, vilket innebär att hållbarhet är en betydande del av förvaltningsprocessen och avgörande för investeringsbeslut.

1.2 Investeringsprocess förvaltning, risk och hållbarhet

Vår investeringsstrategi integrerar hållbarhetsaspekter genom noggranna processer anpassade till fondens karaktär, vare sig den är passiv eller aktivt förvaltd, och klassificering enligt EU:s hållbarhetsregelverk (artikel 8 eller artikel 9). För passiva fonder baseras urvalet på index som följer strikta hållbarhetskriterier, med regelbundna omviktningar och övervakning för att säkerställa att vi endast investerar i företag som möter våra hållbarhetskrav. Aktiva fonder genomgår en liknande men djupare hållbarhetsanalys, där utvalda bolag inte bara måste uppfylla grundläggande normer utan även bidra positivt till klimatomställning, miljömål eller FN:s globala mål. Vårt team av hållbarhetsanalytiker och förvaltare arbetar nära samman för att kontinuerligt övervaka och vid behov justera portföljens sammansättning, med syftet att maximera positiv påverkan och minska risker kopplade till hållbarhetsfrågor. Hållbarhetsprocessen ser lite olika ut beroende på om det är en passiv fond eller aktivt förvaltd fond. Det är också skillnad på om fonden har klassificerats som en artikel 8 eller en artikel 9 fond.

Kontrollfunktionerna (risk och compliance) granskar hela hållbarhetsarbetet löpande och minst årsvis.

Hållbarhetsprocess för passiva fonder:

Aktiespararna Topp Sverige och Aktiespararna Direktavkastning är fonder som följer ett specifikt index. Dessa hållbarhetsscreenade index är framtagna av indexleverantören SIX som i sin tur följer Sustainability regelverk för norm- och sektorbaserad screening. Dessa index omviktas två respektive en gång per år för de två fonderna där SIX föreslår nya portföljer. Dessa portföljer granskas av risk och hållbarhet. Hållbarhetsanalytiker gör en djupare analys av bolagen så att inga portföljbolag har kommit med av misstag. Om så är fallet återrapporterar fondbolaget detta till indexleverantören SIX för utvärdering. Riskfunktionen granskar även fonden(erna) efter omviktningarna så att riskprofilen är oförändrad.

Därefter sker hållbarhet- och riskgranskningen löpande. Riskfunktionen utför löpande likviditetsanalyser i fonderna för att ha beredskap för stora in/utflöden. Det är även viktigt att riskprofilen förblir oförändrad efter värdepappersaffärer. Möten sker regelbundet med förvaltare, risk och hållbarhet för att diskutera bolagen. Därtill sker påverkansarbeten löpande i portföljbolagen via dialoger och röstning.

Hållbarhetsprocess för aktiva artikel 8 fonder:

Det "univers" av bolag som förvaltarna har att förhålla sig till är redan hållbarhetsgranskat sedan tidigare (norm- och sektorbaserad). Om något nytt värdepapper föreslås av förvaltarna så granskar hållbarhetsanalytiker samt riskfunktionen detta för godkännande. Först därefter kan förvaltningen överväga en investering i det specifika värdepappret.

Vi större omviktningar så gör hållbarhetsanalytikern en djupare analys på bolagen ur ett norm- och sektorbaserad perspektiv så att bolagets kriterier för hållbara investeringar uppfylls. Riskfunktionen granskar att riskprofilen är oförändrad före som efter omviktningen. Detta sker i gemensamma möten där ansvariga förvaltare, risk och hållbarhet medverkar.

Därefter sker den löpande risk- och hållbarhetsgranskningen då det händer att portföljbolagen utvecklas åt fel håll avseende hållbarhetsarbetet. Möten sker löpande med förvaltare, risk och hållbarhet för att diskutera bolagen. Därtill sker påverkansarbeten löpande i portföljbolagen via dialoger och röstning.

Hållbarhetsprocess aktiva artikel 9 fonder:

Den norm- och sektorbaserat granskningen sker på motsvarande sätt för artikel 9 fonder. Granskningen i artikel 9 fonderna är dock noggrannare och den normbaserade granskningen är striktare. Riskfunktionen deltar genom hela förvaltningsprocessen.

Efter denna första granskning så väljs hållbara bolag in i fonden. Dessa bolag kan föreslås både av hållbarhetsanalytiker och/eller förvaltning. De hållbara bolagen väljs in baseras på fyra kriterier: "Best-in-class", "Impact", "Gröna Obligationer" samt några utvalda "SDG:er".

"Best-in-Class" bolagen ska vara Industriledare inom klimatomställning dvs ha ett ambitiöst arbete för att minska växthusgasutsläpp. Vidare ska bolagen inneha åtaganden om att minska sina utsläpp i linje med Parisavtalet samt ha höga hållbarhetsbetyg enligt externa dataleverantörer.

"Impact-bolag" ska vara bolag som enligt fondbolagets värdering bidrar till ett eller flera av EU-taxonomin sex miljömål genom sin affärsmodell, exempelvis bolag verksamma inom förnybar energi, vattenrening och energieffektivisering.

Gröna och hållbarhetslänkade obligationer ska vara räntepapper där pengarna ska användas för gröna ändamål, till exempel projekt inom förnybar energi och elektrifiering.

"SDG-bolag" ska vara bolag som bidrar positivt till ett eller flera av FN:s 17 globala mål.

Eftersom ovanstående analys kräver djup kunskap om bolagen så samarbetar förvaltarna och hållbarhetsanalytiker vid alla inval av bolagen.

Därefter sker den löpande risk- och hållbarhetsgranskningen. Möten sker löpande där förvaltare, risk och hållbarhet medverkar. Därtill sker påverkansarbeten löpande i portföljbolagen via dialoger och röstning.

2 Uppföljning och utvärdering

2.1 Hållbarhetsarbetet

Se nedan tabell för våra fonders artikelklassificering enligt EU:s förordning (2019/2088) samt minimiandelen hållbara investeringar.

Under 2023 var endast en fond, Cicero Hållbar Mix, klassificerad som artikel 9. Den 1/1 2024 är även Cicero Offensiv Hållbar klassificerad som artikel 9 fond.

Fond	Inriktning	Artikel	Minimiandel hållbara investeringar
Aktiespararna Direktavkastning	Svensk (aktie) indexfond	8	20%
Aktiespararna Topp Sverige Hållbar	Svensk (aktie) indexfond	8	20%
Aktiespararna Småbolag Edge	Svensk aktiefond (småbolag)	8	20%
Cicero Sverige	Svensk aktiefond	8	40%
Cicero Global	Global aktiefond	8	70%
Cicero Offensiv Hållbar	Global aktiefond	8	70%
Cicero Hållbar Mix	Global blandfond	9	90%
Cicero Yield	Global blandfond	8	50%
Cicero Avkastning	Svensk räntefond	8	25%
Cicero Nordic Corporate Bond	Nordisk räntefond	8	30%
Cicero-Optimum US ESG Fixed Income	Amerikansk räntefond	8	5%
Cicero-Optimum US ESG Sector Fund	Amerikansk aktiefond	8	10%

2.1.1 Begränsning av klimatförändringar

Den senaste klimatvetenskapen sänder en tydlig varning om att vi dramatiskt måste begränsa temperaturen för att undvika de katastrofala effekterna av klimatförändringar. Företag har en viktig roll att spela i att begränsa den globala uppvärmningen genom att minska sina växthusgasutsläpp till atmosfären och effektivisera använd.

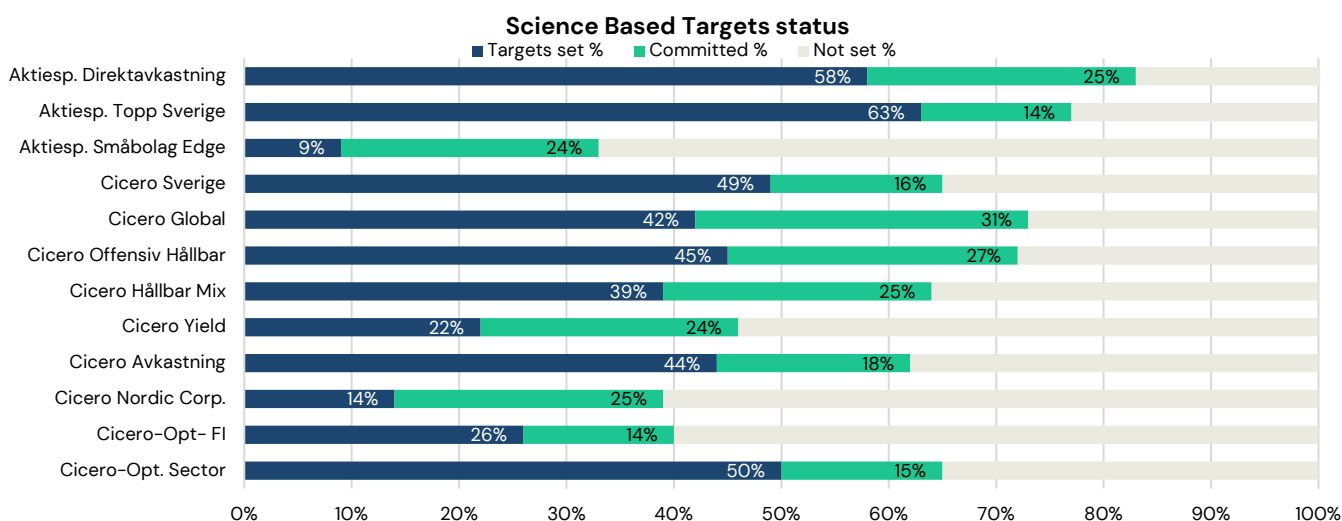
Cicero Fonder står bakom Parisavtalet och har som ambition att investera i bolag som minskar sina koldioxidutsläpp i linje med Parisavtalet.

2.1.1.1 Science Based Targets

För att uppnå Parisavtalet och begränsa den globala uppvärmningen till 1,5° C behöver bolag definiera och rapportera framsteg mot tidsbundna vetenskapsbaserade utsläppsmål. Science Based Targets är en metod för företag att sätta vetenskapligt baserade klimatmål i linje med Parisavtalet. Bolag som har antagit Science Based Targets har definierat mål och planer för att minska sina växthusgasutsläpp vilka har verifierats av en tredje part, Science Based Targets initiative (SBTi).

Under 2023 hade i genomsnitt 65 procent (61 procent under 2022) av innehaven för samtliga av våra fonder anslutit sig till SBTi och antingen satt klimatmål (status "Targets set"), eller åtagit sig att sätta upp klimatmål inom de närmsta två åren (status "Committed"), i linje med Parisavtalet. Aktiespararna Direktavkastning samt Aktiespararna Topp Sverige sticker ut med hela 83 respektive 77 procent av innehaven med Science Based Targets. Dessa fonder investerar båda i de mest omsatta aktierna på Stockholmsbörsen, vilket kan indikera att stora, börsnoterade, svenska bolag generellt sett har ett ambitiöst klimatarbete.

Fondbolaget kontaktar samtliga portföljbolag som inte har anslutit sig till SBTi i påverkanssyfte.



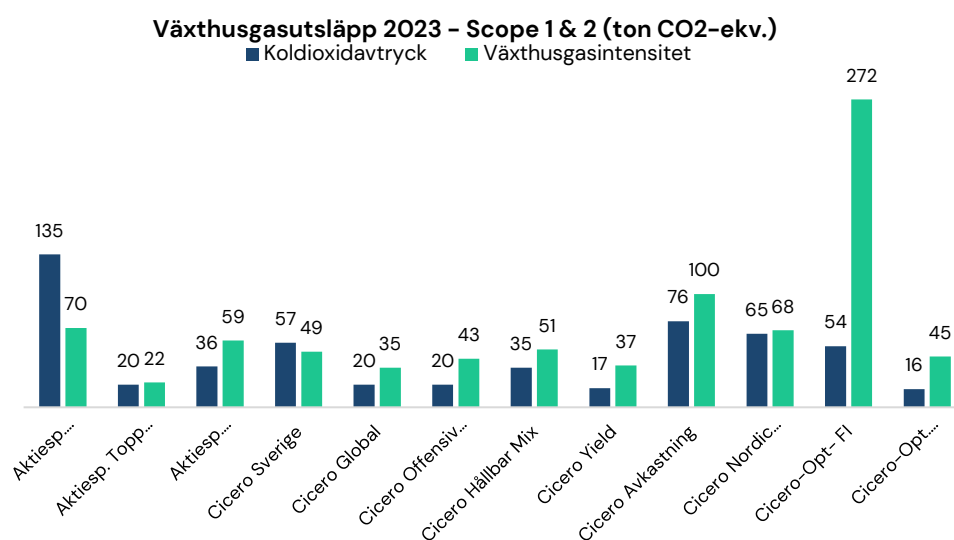
2.1.1.2 Växthusgasutsläpp i våra fonder

Företags växthusgasutsläpp kan delas in i tre olika dimensioner – scope 1, 2 och 3. I scope 1, även kallat direkta utsläpp, ingår förbränning i den egna verksamheten energislag som sker direkt i den egna verksamheter. Scope 2 omfattar indirekta utsläpp från produktion av köpt el, ånga, värme och kyla som förbrukas av det rapporterade företaget. Att få en heltäckande bild av scope 1 och 2 är vanligtvis ganska enkelt för bolag att beräkna med hjälp av emissionsfaktorer för inköpt mängd fossila bränslen och biobränslen samt förbrukat el och värme.

Scope 3 omfattar alla andra indirekta utsläpp som sker i ett företags värdekedja men som företaget inte äger eller kontrollerar. Det är i scope 3 som det för många företag blir mycket svårt att få en helhetsbild, bland annat på grund av svårigheter att få tillgång till den data som krävs för utsläppsberäkningar. Scope 3 innefattar 15 utsläppskategorier För de flesta företag är det också här som majoriteten av alla utsläpp kommer ifrån.

Datakvaliteten och jämförbarheten bedöms därför vara låg gällande koldioxidutsläpp i scope 3, eftersom bolag sällan rapporterar på samtliga av de 15 utsläppskategorierna. Därför analyseras och jämförs i första hand bolags växthusgasutsläpp i Scope 1 och 2, där rapporteringen är mer standardiserad och där tillgänglig data bedöms vara av högre kvalitet.

Aktiespararna Direktavkastning hade under 2023 högst koldioxidavtryck i scope 1 och 2 av våra fonder med 135 ton CO₂-ekvivalenter (158 ton 2022). Detta beror främst på att fonden ägde aktier i SSAB. Bolaget hade mer än 30 gånger högre utsläpp än den näst största utsläpparen i fonden (Boliden) vilket är en följd av bolagets stålproduktion, vilket kräver processer som genererar höga utsläpp. Aktiespararna Topp Sverige var den fond med lägst koldioxidavtryck med i 20 ton CO₂-ekvivalenter.



2.2 Jämnare könsfördelning i styrelserna

En bolagsstyrelse med hög mångfald kan innebära en konkurrensfördel och göra ett företag bättre positionerat att leverera långsiktigt intressentvärde över tid. Styrelser med mångfald gällande kön, ålder, bakgrund och kompetenser har fler perspektiv, vilket kan leda till mer effektivt beslutsfattande och bättre riskhantering. Forskning på publika bolag har påvisat att företag med högre mångfald presterar bättre finansiellt än sina konkurrenter¹.

Könsfördelning är en indikator på styrelsernas mångfald. I november 2022 fattade EU beslut om en ny lag med målet att minst 40 % av icke verkställande styrelseledamöter utgöras av det underrepresenterade könet².

Aktiespararna Direktavkastning och Cicero Avkastning var under 2023 de av Ciceros fonder som presterade bäst gällande jämställdhet i styrelserna med i genomsnitt 38% kvinnor i styrelsen, vilket nästan är i linje med EU:s mål. Genomsnittet för samtliga av Ciceros innehav under 2023 var 34%.

¹ World Economic Forum (2020) https://www3.weforum.org/docs/WEF_IBC_Measuring_Stakeholder_Capitalism_Report_2020.pdf

² Europeiska kommissionen (2022) https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/statement_22_7074



2.2.1 Artikel 9 fonden – Cicero Hållbar Mix

Cicero Hållbar Mix är klassificerad som en artikel 9-fond enligt EU:s Disclosuresförordning (EU 2019/2088). Information om fondens mål för hållbar investering framgår i hållbarhetsbilagan till detta dokument.

Fonden följer fondbolagets principer för hållbara ansvarsfulla investeringar. Det innebär att vi vill skapa långsiktig avkastning och samtidigt bidra till en positiv utveckling för samhället och miljön.

Cicero Hållbar Mix har hållbarhet som mål, vilket innebär att samtliga innehav, exklusive derivat och likvida medel, ska bestå av hållbara investeringar. Fondens övergripande målsättning är att en hållbar investering ska kunna mätas och adderas till avkastningen i fonden.

Målet för hållbar investering är att fondens innehav ska minska sina koldioxidutsläpp i enlighet med Parisavtalet. Parisavtalet är ett globalt klimatavtal som slår fast att den globala temperaturökningen ska hållas väl under 2 °C och att man ska sträva efter att begränsa den till 1,5 °C. Fonden väljer även in bolag som bidrar till EU-taxonomin sex miljömål: begränsning av klimatförändringar, anpassning till klimatförändringar, hållbar användning och skydd av vatten och marina resurser, övergång till en cirkulär ekonomi, förebyggande och kontroll av föroreningar samt skydd och återställande av biologisk mångfald och ekosystem.

Målet om minskning av koldioxidutsläpp i enlighet med Parisavtalet mäts genom det viktade genomsnittet av investeringsobjektens växthusgasintensitet (SFDR PAI 3 tabell 1) över tid. När EU:s taxonomi-lagstiftning är färdigställd kommer även fondens taxonomiförenlighet att mätas genom omsättning, vilket återspeglar andelen av intäkterna från investeringsobjektens gröna verksamheter.

2.2.1.1 Inval av hållbara bolag

Cicero tillämpar fyra strategier för att välja in bolag som bidrar till ett hållbarhetsmål. Investeringen måste uppfylla kriterierna för minst en av följande fyra strategier för att klassificeras som en hållbar investering:

Bidrag till hållbarhetsmål	Invalskriterier	Mått
Minskning av koldioxidutsläpp "Best-in-class"	<ul style="list-style-type: none"> • Industriledare inom klimatomställning – ambitiöst arbete för att minska växthusgasutsläpp samt netto-noll mål • Innehar åtaganden om att minska sina utsläpp i linje med parisavtalet • Höga hållbarhetsbetyg enligt externa dataleverantörer 	<ul style="list-style-type: none"> • Science Based Targets (SBTs)² • Policy/riskanalys för klimatförändringar (TCFD³) • CDP⁴ score >C • ESG score >75% i sektorn
Bidrag till en grön omställning "Impact"	<ul style="list-style-type: none"> • Bolag som enligt fondbolagets värdering bidrar till ett eller flera av EU-taxonomins sex miljömål genom sin affärsmodell, exempelvis bolag verksamma inom förnybar energi, vattenrening och energieffektivisering 	<ul style="list-style-type: none"> • Taxonomiförenlighet >20% av omsättning, CAPEX eller OPEX • Taxonomiförenlighet estimeras när rapporterad data saknas
Bidrag till en grön omställning "Hållbara räntepapper"	<p>Gröna och hållbarhetslänkade obligationer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Räntepapper där pengarna ska användas för gröna ändamål, till exempel projekt inom förnybar energi och elektrifiering • Emittenten ska ha ett "green bond framework" eller motsvarande som beskriver hur kapitalet ska användas, vilket bör vara verifierat av tredje part 	<ul style="list-style-type: none"> • Extern verifiering • % av räntepapper som är gröna eller hållbarhetslänkade
FN:s globala mål "SDG"	<ul style="list-style-type: none"> • Bolag som bidrar positivt till ett eller flera av FN:s 17 globala mål, främst: <ul style="list-style-type: none"> ○ Mål 3 – god hälsa och välbefinnande ○ Mål 8 – anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt ○ Mål 9 – hållbar industri, innovationer och infrastruktur ○ Mål 11 – hållbara städer och samhällen ○ Mål 12 – hållbar konsumtion och produktion ○ Mål 16 – fredliga och inkluderande samhällen • Tillhandahåller produkter och/eller tjänster som tydligt kan motiveras bidra till ett eller flera av FN:s delmål 	<ul style="list-style-type: none"> • >50% av intäkter från produkter och tjänster som tydligt bidrar nettopositivt till ett eller flera av FN:s globala mål • % av utgifter till forskning och utveckling (FoU)

2.2.1.2 Uppfyllelse av målen – Cicero Hållbar Mix

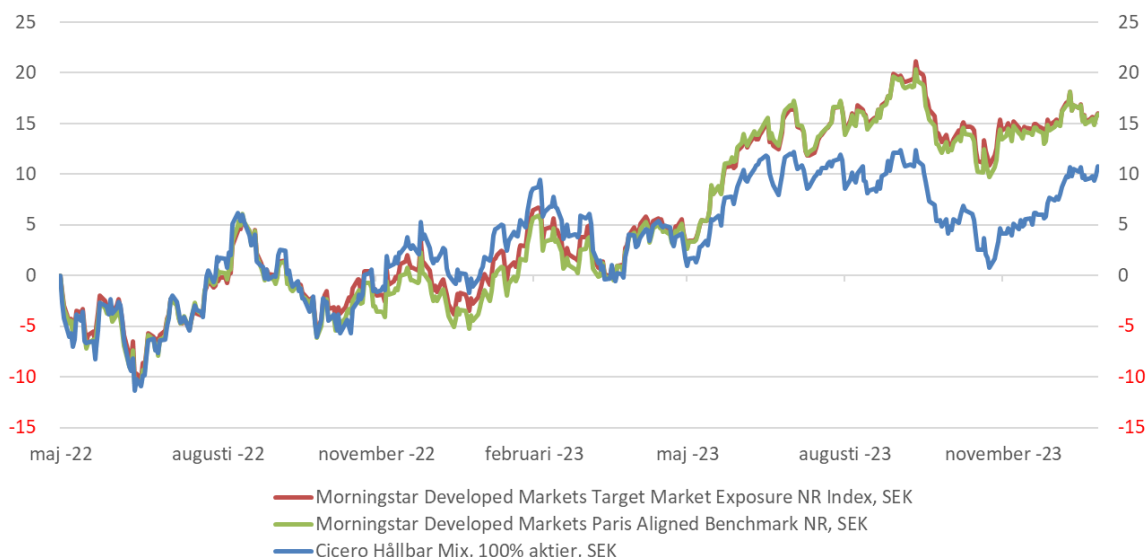
Hållbarhetsindikatorer Hållbar Mix	2022	2023
Sammanlagda utsläpp av växthusgaser – Scope 1 & 2	21 536	16 648
Koldioxidavtryck – Scope 1 & 2	44	35
Växthusgasintensitet – Scope 1 & 2	58	51
Andel investeringar i bolag som har koldioxidutsläppsmål som är verifierade av Science Based Targets initiative (SBTi)	55%	65%
Andel investeringar i bolag som bedöms bidra till ett eller flera miljömål enligt EU-taxonomi *	20%	16,5%
Andel investeringar som bedöms bidra till FN:s globala mål för hållbar utveckling**	90%	92,6%

Indikatorerna har beräknats som ett genomsnitt av Q1, Q2, Q3 och Q4 2022. Koldioxidavtryck och växthusgasintensitet har beräknats baserat på bolagens utsläpp i Scope 1 och 2 i enlighet med formel 2 och 3 Bilaga 1 i förordning (EU) 2022/1288.

* Andel av investeringarna som uppfyller kriterierna för en "Impact"-investering

**Samtliga av investeringarna, exkl. derivat och likvida medel, utgjordes av hållbara investeringar och bedöms därmed bidra till ett eller flera av FN:s globala mål.

Cicero Hållbar Mix - aktiekorg mot index 220504-231229



Fonden har minskning av koldioxidutsläpp som mål enligt artikel 9.3 i SFDR. Fonden tillämpar Morningstar Developed Markets Paris Aligned Benchmark (PAB) Index som referensvärde. Indexet utgör ett EU-referensvärde för anpassning till Parisavtalet enligt avdelning III kapitel 3a i förordning (EU) 2016/1011 (EU:s benchmarkförordning) med metod tillgänglig på indexets [webbplats](#). Indexet tillämpas enbart på aktiedelen av fonden, eftersom det idag saknas referensvärden för hållbar investering för räntedelen. Aktiekorgen motsvarade under 2023 ungefär 60% av fonden. Från det att Morningstar Developed Markets Paris Aligned Benchmark startade 2022-05-04 presterade aktiekorgen i Cicero Hållbar Mix bättre än indexet. Fonden hade även lägre växthusgasintensitet jämfört med indexet.

92,6% av tillgångarna uppnådde fondbolagets kriterier för hållbara investeringar, varav 88,3% genom att bidra till följande miljömål:

- Minskning av växthusgasutsläpp
- Bidrag till en grön omställning
 - Begränsning av klimatförändringar
 - Anpassning till klimatförändringar
 - Hållbar användning och skydd av vatten och marina resurser
 - Övergång till en cirkulär ekonomi
 - Förebyggande och kontroll av föroreningar
 - Skydd och återställande av biologisk mångfald och ekosystem

Samt 4,3% genom att bidra till följande sociala mål:

- FN:s globala mål 3 – God hälsa och välbefinnande

2.2.1.3 Exkludering av bolag

Fondbolaget exkluderar bolag utifrån en normbaserad screening, en sektorscreening samt en ESG-screening.

Screening	Exkluderingskriterier
Normbaserad screening	Bolaget måste följa internationella normer och FN-konventioner och exkluderas om bolaget: <ul style="list-style-type: none">• Förknippas med illegala eller kontroversiella vapen – exempelvis klustervapen• Bryter mot internationella normer och konventioner för miljö, mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption (status "<u>watchlist</u>" eller "<u>non-compliant</u>" i Sustainalytics)• Är involverade i allvarliga kontroverser – kontroverser som kategoriseras som 4 och 5 (på en skala 1–5) av Sustainalytics kräver granskning och godkännande av Ciceros hållbarhetskommitté.
Etisk sektorscreening	Bolaget får inte ha mer än totalt max 5% av sin omsättning från någon av följande produkter och tjänster: <ul style="list-style-type: none">• Vapen och krigsmateriel• Fossila bränslen (olja, gas, kol)• Alkohol, tobak och cannabis• Spel (gambling)• Pornografi
ESG-screening	Fondbolaget har ett egenutvecklat system för ESG-screening där bolag betygsätts utifrån dess hållbarhetsprestation. Betyget sätts baserat på ett antal kriterier och indikatorer inom miljö (E=Environment), sociala faktorer (=S) samt bolagsstyrning (G= <u>Governance</u>). Bolag med lågt hållbarhetsbetyg (ESG-score) exkluderas.

2.2.1.4 Hur beaktades i denna finansiella produkt huvudsakliga negativa konsekvenser för hållbarhetsfaktorer?

Huvudsakliga negativa konsekvenser för hållbarhetsfaktorer beaktas i hållbarhetsanalysen vid samtliga investeringar, både inför en investering och i den aktiva förvaltningen. Detta genom att mäta och analysera 18 Principal Adverse Impact (PAI)-indikatorer. PAI-indikatorerna beaktas i den mån data finns tillgänglig för bolagen i fonden. För vissa av indikatorerna är tillgången på data idag bristfällig, men detta förväntas förbättras över tid.

Se nedan tabell för fondens resultat på de 18 PAI-indikatorer som fonden beaktar:

#	PAI	Mått	2022	2023	Täckning*
1.	Utsläpp av växthusgaser (ton CO ₂ -ekvivalenter)	Scope 1-växthusgasutsläpp	16 354	12 019	98%
		Scope 2-växthusgasutsläpp	5 182	4 629	98%
		Scope 3-växthusgasutsläpp	250 348	212 649	98%
		Sammanlagda utsläpp av växthusgaser - Scope 1 & 2	21 536	16 648	98%
		Sammanlagda utsläpp av växthusgaser - Scope 1, 2 & 3	271 884	229 297	98%
2.	Koldioxidavtryck (ton CO ₂ -ekvivalenter)	Koldioxidavtryck - Scope 1 & 2	44	35	98%
		Koldioxidavtryck - Scope 1, 2 & 3	549	477	98%
3.	Investeringsobjektens växthusgasintensitet (ton CO ₂ -ekvivalenter)	Växthusgasintensitet - Scope 1 & 2	58	51	99%
		Växthusgasintensitet - Scope 1, 2 & 3	531	2 085	99%
4.	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	Andel av investeringar i företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%	100%
5.	Andel av icke-förnybar energiförbrukning och energiproduktion	Andel icke-förnybar energiförbrukning	59%	50%	70%
		Andel icke-förnybar energiproduktion	0%	0%	0%
6.	Energiförbrukningsintensitet per sektor med stor klimatpåverkan (GWh/mEUR intäkter)	NACE-sektor A - Jordbruk, skogsbruk och fiske	1,3	0,2	9%
		NACE-sektor B - Utvinning av mineral	0,2	0,2	1%
		NACE-sektor C - Tillverkning	0,1	0,1	22%
		NACE-sektor D - Försörjning av el, gas, värme och kyla	0,0	0	0%
		NACE-sektor E - Vattenförsörjning, avloppsrening, avfallshantering och sanering	0,0	0	0%
		NACE-sektor F - Byggverksamhet	0,0	0,0	2%
		NACE-sektor G - Handel; Reparation av motorfordon och motorcyklar	0,0	0,0	4%
		NACE-sektor H - Transport och magasinering	0,0	0	0%
7.	Verksamhet som negativt påverkar områden med känslig biologisk mångfald	Andel av investeringar i investeringsobjekt med verksamhet som negativt påverkar områden med känslig biologisk mångfald	0%	0%	1%
8.	Utsläpp till vatten	Ton utsläpp till vatten som genereras av investeringsobjekt per miljon investerade euro, uttryckt som ett vägt genomsnitt	7,5	497,9	6%
9.	Farligt avfall och radioaktivt avfall	Ton farligt avfall och radioaktivt avfall som genereras av investeringsobjekt per miljon investerade euro, uttryckt som ett vägt genomsnitt	199,7	154,9	42%
10.	Brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	Andel av investeringar i investeringsobjekt som har varit inblandade i brott mot FN:s globala överenskommelse eller OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0%	0%	100%
11.	Inga processer och efterlevnadsmekanismer för att övervaka efterlevnaden av FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	Andel av investeringar i investeringsobjekt utan strategier för att övervaka efterlevnaden av FN:s globala överenskommelse eller OECD:s riktlinjer för multinationella företag eller mekanismer för klagomålshantering av brott mot FN:s globala överenskommelse eller OECD:s riktlinjer för multinationella företag	3%	3%	98%
12.	Ojusterad lönelökvärd mellan	Genomsnittlig ojusterad lönelökvärd mellan könen hos	---	---	---
Tabell 2 - Ytterligare klimat- och miljörelaterade indikatorer					
4.	Investeringar i företag utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp	Andel av investeringar i investeringsobjekt utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet (Science Based Targets)	45%	35%	100%
Tabell 3 - Ytterligare indikatorer för sociala förhållanden och personalfrågor, respekt för mänskliga rättigheter samt frågor rörande bekämpning av korruption och mutor.					
4.	Ingen uppförandekod för leverantörer	Andel investeringar i investeringsobjekt utan uppförandekod för leverantörer	3%	6%	98%
9.	Ingen policy för mänskliga rättigheter	Andel investeringar i enheter utan en policy för mänskliga rättigheter	4%	3%	98%
15.	Ingen policy för bekämpning av korruption och mutor	Andel investeringar i enheter utan policy för bekämpning av korruption och mutor	0%	1%	99%

2.3 BILAGOR

Vilket resultat visade hållbarhetsindikatorerna för Artikel 8 fonderna?

Aktiespararna Direktavkastning

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser – Scope 1 & 2	10 907	16 668
	Koldioxidavtryck – Scope 1 & 2	158	135
	Växthusgasintensitet – Scope 1 & 2	66	17
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	18%	17%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	46%	47%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Aktiespararna Topp Sverige

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser – Scope 1 & 2	4 210	7 529
	Koldioxidavtryck – Scope 1 & 2	13	20
	Växthusgasintensitet – Scope 1 & 2	21	22
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	23%	23%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	53%	53%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Aktiespararna Småbolag Edge

Cicero Avkastning

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser - Scope 1 & 2	5 031	4 330
	Koldioxidavtryck - Scope 1 & 2	52	76
	Växthusgasintensitet - Scope 1 & 2	70	100
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	57%	38%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	55%	48%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Cicero Nordic Corporate Bond

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser - Scope 1 & 2	366	1 079
	Koldioxidavtryck - Scope 1 & 2	28	65
	Växthusgasintensitet - Scope 1 & 2	76	68
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	74%	61%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	60%	59%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Cicero Global

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser - Scope 1 & 2	237	189
	Koldioxidavtryck - Scope 1 & 2	32	20
	Växthusgasintensitet - Scope 1 & 2	148	35
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	27%	27%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	55%	47%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Cicero Offensiv Hållbar

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser – Scope 1 & 2	1734	762
	Koldioxidavtryck – Scope 1 & 2	40	20
	Växthusgasintensitet – Scope 1 & 2	50	43
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	41%	28%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	63%	49%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Cicero Sverige

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser – Scope 1 & 2	143	438
	Koldioxidavtryck – Scope 1 & 2	24	57
	Växthusgasintensitet – Scope 1 & 2	21	49
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	39%	35%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	51%	54%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Cicero Yield

Hållbarhetsindikatorer artikel 8		2022	2023
Miljörelaterade egenskaper			
Minskning av växthusgasutsläpp (ton CO2e)	Sammanlagda utsläpp av växthusgaser – Scope 1 & 2	230	293
	Koldioxidavtryck – Scope 1 & 2	29	17
	Växthusgasintensitet – Scope 1 & 2	33	37
	Andel av investeringar utan initiativ för minskning av koldioxidutsläpp som syftar till att anpassa sig till Parisavtalet*	55%	54%
Övergången till förnybar energi	Andel av icke-förnybar energiförbrukning	62%	52%
	Exponering mot företag som är verksamma inom sektorn för fossila bränslen	0%	0%
Sociala egenskaper			
Respekt för internationella konventioner och överenskommelser gällande mänskliga rättigheter, arbetsvillkor och korruption	Antal brott mot FN:s globala överenskommelse och OECD:s riktlinjer för multinationella företag	0	0

Bilaga. Exkluderingslista globala fonder

Datum	Bolag	Region22	Norm/Produkt
2023-08-30	HINO MOTORS LTD	Asien	Norms
2023-08-30	TEVA PHARM-ADR	Asien	Norms
2022-10-31	TOSHIBA CORP	Asien	Norms
2023-08-30	TOYOTA MOTOR	Asien	Norms
2023-08-16	ASAHI GROUP HOLD	Asien	Products
2022-06-16	EBARA CORP	Asien	Products
2022-11-17	JGC HOLDINGS	Asien	Products
2022-06-15	LAWSON	Asien	Products
2023-05-30	MARUBENI CORP	Asien	Products
2022-11-17	MITSUBISHI	Asien	Products
2023-03-27	mitsui & CO	Asien	Products
2022-10-31	mitsui OSK LINES	Asien	Products
2022-10-31	NIPPON YUSEN KK	Asien	Products
2022-06-16	TOSOH CORP	Asien	Products
2023-11-16	ARCELORMITTAL	Europa	Norms
2023-02-10	BARCLAYS PLC	Europa	Norms
2022-10-31	BAYER	Europa	Norms
2022-10-31	GLENCORE PLC	Europa	Norms
2022-10-31	RIO TINTO PLC	Europa	Norms
2022-06-15	SANOFI	Europa	Norms
2023-08-30	UBS GROUP AG	Europa	Norms
2022-06-15	BHP GROUP LTD	Europa	Products
2023-09-07	BRENNTAG	Europa	Products
2023-10-31	BRIT AMER TOBACC	Europa	Products
2023-08-16	BUREAU VERITAS S	Europa	Products
2023-08-16	CARGOTEC OYJ-B	Europa	Products
2022-11-17	IAG	Europa	Products
2022-11-03	IBERDROLA SA	Europa	Products
2022-09-01	SERCO GROUP	Europa	Products
2022-06-16	META PLATFORMS INC-A	Nordamerika	Norm
2022-09-01	STARBUCKS CORP	Nordamerika	Norm
2022-11-17	WELLS FARGO	Nordamerika	Norm
2022-10-31	3M CO	Nordamerika	Norms
2023-01-30	ACTIVISION BLIZZARD INC	Nordamerika	Norms
2023-04-14	AMAZON.COM INC	Nordamerika	Norms
2023-10-31	BLACKSTONE	Nordamerika	Norms
2023-08-30	CENCORA INC	Nordamerika	Norms
2023-04-14	CITIGROUP INC	Nordamerika	Norms
2022-10-31	FIRST ENERGY	Nordamerika	Norms
2023-03-16	FREEPORT-MCMORAN	Nordamerika	Norms
2022-06-10	JOHNSON&JOHNSON	Nordamerika	Norms
2022-09-01	MCDONALDS	Nordamerika	Norms
2023-04-14	MCKESSON	Nordamerika	Norms
2023-11-09	MEDTRONIC PLC	Nordamerika	Norms
2023-04-14	PG&E CORP	Nordamerika	Norms

2022-06-10	T ROWE PRICE GRP	Nordamerika	Norms
2022-10-31	THERMO FISHER	Nordamerika	Norms
2022-06-15	AEROJET ROCKETDY	Nordamerika	Products
2023-11-28	AIR PRODS & CHEM	Nordamerika	Products
2022-06-16	ALASKA AIR GROUP	Nordamerika	Products
2023-11-28	ALBEMARLE CORP	Nordamerika	Products
2022-06-15	ALLIANCE RESOURC	Nordamerika	Products
2022-06-15	ALTRIA GROUP INC	Nordamerika	Products
2022-06-15	AMPHENOL CORP-CL A	Nordamerika	Products
2022-06-15	ARCH RESOURCES I	Nordamerika	Products
2022-06-15	BOEING CO/THE	Nordamerika	Products
2022-09-01	BOOZ ALLEN HAMIL	Nordamerika	Products
2022-06-15	BWX TECHNOLOGIES	Nordamerika	Products
2022-06-15	CACI INTL-A	Nordamerika	Products
2022-06-15	CASEYS GENERAL	Nordamerika	Products
2023-08-16	CELANESE CORP	Nordamerika	Products
2023-11-09	CONS EDISON INC	Nordamerika	Products
2022-06-15	CONSTELLATION BRANDS INC-A	Nordamerika	Products
2023-04-14	CONSTELLATION EN	Nordamerika	Products
2022-10-31	DELTA AIR LINES INC	Nordamerika	Products
2022-06-16	DOMINOS PIZZA	Nordamerika	Products
2022-06-15	ENERGY TRANSFER	Nordamerika	Products
2022-06-15	FLUOR CORP	Nordamerika	Products
2022-06-15	GENERAL DYNAMICS	Nordamerika	Products
2022-11-03	GENERAL ELECTRIC	Nordamerika	Products
2023-01-30	HALLADOR ENERGY	Nordamerika	Products
2022-06-15	HONEYWELL INTL	Nordamerika	Products
2022-06-16	HOST HOTELS & RE	Nordamerika	Products
2022-06-15	HUNTINGTON INGAL	Nordamerika	Products
2023-11-06	IDEX CORP	Nordamerika	Products
2022-06-15	JACOBS SOLUTIONS	Nordamerika	Products
2022-06-15	L3HARRIS TECHNOL	Nordamerika	Products
2022-06-15	LEIDOS HOLDINGS	Nordamerika	Products
2022-06-15	LOCKHEED MARTIN	Nordamerika	Products
2022-09-01	LYONDELLBASELL-A	Nordamerika	Products
2022-06-15	MOOG INC-CLASS A	Nordamerika	Products
2022-06-15	NACCO INDS-CL A	Nordamerika	Products
2023-09-04	NORFOLK SOUTHERN	Nordamerika	Products
2022-06-15	NORTHROP GRUMMAN	Nordamerika	Products
2022-06-15	PARKER HANNIFIN	Nordamerika	Products
2023-01-30	PEABODY ENERGY	Nordamerika	Products
2022-06-15	PHILIP MORRIS INTERNATIONAL	Nordamerika	Products
2022-06-15	PHILLIPS 66	Nordamerika	Products
2023-09-04	PROCTER & GAMBLE	Nordamerika	Products
2022-06-15	RAYTHEON TECHNOL	Nordamerika	Products
2022-06-15	RED ROCK RESOR-A	Nordamerika	Products
2022-06-15	SCIENCE APPLICAT	Nordamerika	Products
2023-11-09	SEMPRA ENERGY	Nordamerika	Products

2023-11-06	TELEDYNE TECH	Nordamerika	Products
2022-06-15	TEXTRON INC	Nordamerika	Products
2022-06-15	TRANSDIGM GROUP	Nordamerika	Products
2022-06-15	VECTOR GROUP LTD	Nordamerika	Products
2023-03-16	VICI PROPERTIES	Nordamerika	Products
2022-11-28	SIEMENS ENERGY	Norden	Norms
2022-06-16	ERICSSON B	Sverige	Norms
2022-09-01	BETSSON B	Sverige	Products
2022-06-15	CAVOTEC SA	Sverige	Products
2022-06-15	SAAB AB-B	Sverige	Products
2022-11-03	SWEDISH MATCH	Sverige	Products

Avseende Aktiespararna Topp Sverige, Aktiespararna Direktavkastning

Exkluderade bolag av SIX/Sustainalytics baserat på norm- och sektorbaserad screening.

Instrument Name	Listing Name	Basket From Date	Basket To Date
NET-B.SE	NetEnt	2010-07-01	2020-12-16
MOMENT.SE	Moment Group	2018-10-18	2021-05-31
LEO.SE	Leo Vegas	2018-02-05	2022-09-22
ORRON.SE	Orrön Energy (LUPE)	2015-01-02	2022-11-29
SWMA.SE	Swedish Match	2007-12-28	2022-12-30
ENQ.SE	Enquest	2015-01-02	2023-12-19
	Hexagon	2022-01-03	2023-06-30
SAAB-B.SE	SAAB B	2007-12-28	9999-12-31
KIND-SDB.SE	Kindred Group SDB	2007-12-28	9999-12-31
BETS-B.SE	Betsson B	2007-12-28	9999-12-31
PREV-B.SE	Prevas B	2010-01-04	9999-12-31
TETY.SE	Tethys Oil	2015-01-02	9999-12-31
AOI.SE	Africa Oil Corp.	2015-01-02	9999-12-31
EVO.SE	Evolution	2017-06-07	9999-12-31
CTM.SE	Catena Media	2017-09-04	9999-12-31
IPCO.SE	Int. Petroleum Corp.	2018-06-08	9999-12-31
BETCO.SE	Better Collective	2018-06-08	9999-12-31
GIG.NO	Gaming Innovation Group Inc.	2019-03-26	9999-12-31
MAHA-A.SE	Maha Energy A	2020-12-17	9999-12-31
MILDEF.SE	Mildef Group	2021-06-04	9999-12-31