

# Trackercertifikat Vätgas

## Halvårsrapport september 2023

### Bakgrund

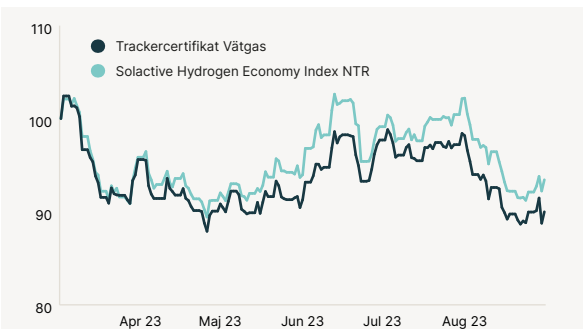
Världen står inför enorma klimatutmaningar och enligt FN ökar koldioxidhalterna i atmosfären nu med rekordfart. År 2015 signerades Parisavtalet, ett avtal där 195 länder kom överens om att världens globala uppvärmning inte skulle få överstiga två grader Celsius. För att nå hit krävs stora gröna omställningar, inte minst inom lagring och transport av energi. Vätgas är en energibärare, precis som elektricitet. Gasen är flexibel och kan framställas från nästan vilken energiutvinningsprocess som helst. När den framställs från förnybara energikällor – som till exempel sol, vind eller vatten – brukar man tala om "grön vätgas". Urvalet för bolagen som ingår i Trackercertifikat Vätgas kommer från Solactive Hydrogen Economy Index NTR. I stället för att ta med samtliga underliggande bolag genomgår urvalet en screening av HOLT, en analytikertjänst från Credit Suisse.

### Förvaltarkommentar

Vätgas är ett miljövänligt bränsle som kan användas för att driva fordon, producera el och värme, samt lagra energi från förnybara källor. Vätgas har potential att bidra till att minska utsläppen av växthusgaser och nå klimatmålen som EU och Sverige har satt upp. Det finns flera bolag som är verksamma inom olika delar av vätgasbranschen, från produktion till distribution och användning. Kursutvecklingen för vätgasbolagen under 2023/2024 kan drivas av ökad efterfrågan på vätgas från olika sektorer, ökade investeringar i vätgasinfrastruktur, teknisk utveckling och innovation inom vätgasbranschen, samt politiskt stöd och reglering för vätgasbranschen. Vätgasbolag är ett spännande investeringstema som kan erbjuda goda möjligheter för långsiktiga investerare som vill vara med på den gröna omställningen, men det finns också risker och utmaningar för vätgasbranschen, såsom konkurrens från andra energialternativ, tekniska problem, marknadsvolatilitet och osäkerhet kring framtida regleringar.

### Historisk utveckling

Källa: Bloomberg. Period: 2 mars 2023 – 31 aug 2023



Observera att historisk utveckling inte är någon garanti för framtida utveckling.

Ovanstående material är framtaget i informationssyfte och skall inte ses som rådgivning rörande finansiella placeringar/investeringar. Det utgör inte heller en uppmaning, rekommendation eller ett erbjudande att köpa eller att investera i ovanstående värdepapper/fonder. Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. En investering i värdepapper/fonder kan både minska och öka i värde och det är inte säkert att du får tillbaka det investerade kapitalet.

### Fem Bäst Utvecklade (2023-03-02 till 2023-08-31)

	Utveckling
1 Kyocera Corp	12,0%
2 Air Liquide SA	11,6%
3 Linde Plc	10,0%
4 Hyundai Motor Co	5,9%
5 Air Products & Chemicals Inc	1,2%

### Fem Sämst Utvecklade (2023-03-02 till 2023-08-31)

	Utveckling
15 Fuelcell Energy Inc	-57,3%
14 Plug Power Inc	-36,5%
13 Bloom Energy Corp	-30,9%
12 Orsted A/S	-26,9%
11 Johnson Matthey Plc	-25,1%

### Ombalansering 1 september 2023

Urvalet för bolagskorgen som driver utvecklingen i trackercertifikatet består av samtliga unika bolag inom Solactive Hydrogen Economy Index. Bolagen analyseras genom analysverktyget Credit Suisse HOLT Lens och de 15 bolag med högst "Overall Rank" väljs ut. Vid ombalanseringen den 1 september 2023 byttes 3 bolag ut inom korgen och alla bolag ombalanserades till en vikt om 6,67% vardera.

#### Bolag som valdes in

Toyota Motor Corp	Johnson, Matthey
Kolon Industries, Inc	NEL ASA
Nippon Sanso Holdings Corporation	The Chemours Company

#### Bolag som valdes bort

#### Bolag efter ombalansering

Hyundai Motor	Air Liquide SA
Ballard Power Systems Inc	Kolon Industries Inc
Bloom Energy Corp	Air Products & Chemicals Inc
Toyota Motor Corp	Plug Power Inc
Linde Plc	Kyocera Corporation
Cummins Inc	Nippon Sanso Holdings Corporation
Orsted A/S	Weichai Power Co Ltd
Fuelcell Energy Inc	

## Fakta

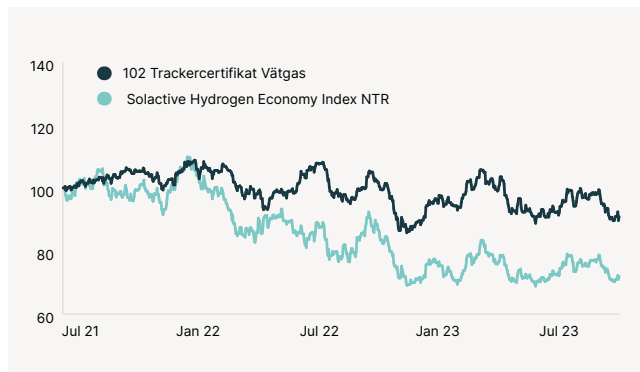
ISIN	XS2296391530
Riskklass	4
Emittent	Credit Suisse
Listing	Nasdaq OMX
Valuta	SEK
Startdag	2021-05-07
Ombalanseringsdatum	den 1 september 2023
Ombalansering	Halvårsvis

## Jämförelseindex

Jämförelseindex	Namn
SOHYDRON Index	Solactive Hydrogen Economy Index NTR

## Utveckling sedan start

Källa: Bloomberg. Period: 7 maj 2021 – 31 augusti 2023.



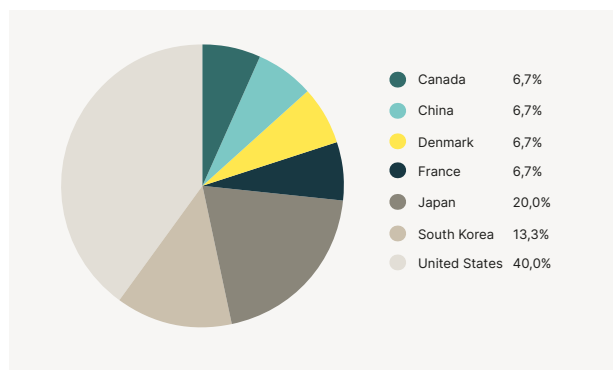
Observera att historisk utveckling inte är någon garanti för framtida utveckling.

## Trackercertifikatets avkastning (efter avgifter)

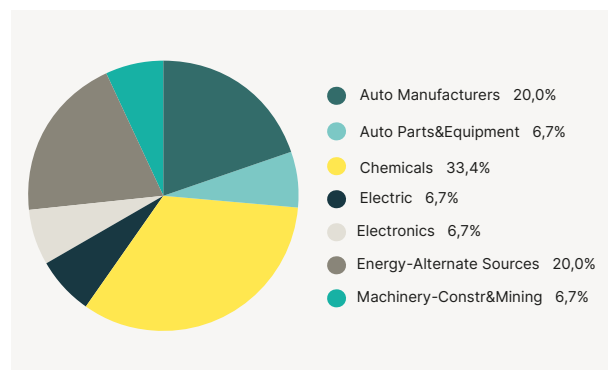
Källa: Bloomberg. Period: T.o.m. 31 aug 2023.

Avkastning	Trackercertifikat Vätgas	Solactive Hydrogen Economy Index NTR
3m	-3,4%	-3,5%
6m	-10,0%	-6,6%
1 år	-9,5%	-16,3%
3 år	-	-
5 år	-	-
YTD	-3,1%	2,0%
Sedan start	-9,1%	-28,0%

## Geografisk fördelning



## Sektorfördelning



## Nyckeltal\*

Källa: Bloomberg, 7 sep 2023.

	EV/Sales	EV/EBITDA	Årlig försäljningsstillväxt	P/E	Est. Direktavkastning	P/B	P/S	ESG betyg**
Trackercertifikat Median	2,9x	10,2x	21,2%	14,0x	2,6%	1,3x	1,3x	20,8
Solactive Hydrogen Economy Index NTR	1,2x	23,4x	-	158,6x	2,2%	1,5x	0,9x	-

\*Observera att nyckeltal som saknas för specifika bolag inte räknas med i beräkningen av medianen vilket kan påverka det verkliga värdet.

\*\*ESG-betyget är framtaget i syfte att hjälpa investerare att identifiera ESG-relaterade risker i underliggande värdepapper. Betyget ges på en skala 0 till 100, där lägre är bättre. Läs mer om ESG-betyg på vår hemsida.

Ovanstående material är framtaget i informationssyfte och skall inte ses som rådgivning rörande finansiella placeringar/investeringar. Det utgör inte heller en uppmaning, rekommendation eller ett erbjudande att köpa eller att investera i ovanstående värdepapper/fonder. Historisk avkastning är ingen garanti för framtida avkastning. En investering i värdepapper/fonder kan både minska och öka i värde och det är inte säkert att du får tillbaka det investerade kapitalet.