HANSAINVEST – SERVICE-KVG

JAHRESBERICHT

GG Wasserstoff

30. November 2022





Inhaltsverzeichnis

Tätigkeitsbericht GG Wasserstoff	4
Vermögensübersicht	6
Vermögensaufstellung	7
Anhang gem. § 7 Nr. 9 KARBV	17
Vermerk des unabhängigen Abschlussprüfers	36
Allgemeine Angaben	38



Sehr geehrte Anlegerin,
sehr geehrter Anleger,
der vorliegende Jahresbericht informiert Sie über die Entwicklung des OGAW-Fonds
GG Wasserstoff
in der Zeit vom 01.12.2021 bis 30.11.2022.
Mit freundlicher Empfehlung
Ihre HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH
Dr. Jörg W. Stotz, Nicholas Brinckmann, Ludger Wibbeke



Tätigkeitsbericht GG Wasserstoff

Tätigkeitsbericht GG Wasserstoff für das Geschäftsjahr vom 01.12.2021 bis 30.11.2022

Anlageziel und Anlagepolitik

Ziel des Fonds ist es, langfristig eine Rendite zu erzielen. Um das Ziel zu erreichen, investiert der GG Wasserstoff weltweit zu mindestens 51% in Unternehmen verschiedener Größe, die die voraussichtlichen wirtschaftlichen Gewinner der zukünftig zu erwartenden Entwicklungen im Bereich Wasserstoff sein werden.

Dies sind vor allem Unternehmen, die Produkte, Technologien und Dienstleistungen anbieten, die die Entwicklung zur Nutzung von treibhausgasneutral gewonnenem Wasserstoff unterstützen, beispielsweise Unternehmen die Brennstoffzellentechnologie sowie Forschung in diesem Bereich unterstützen.

Dabei müssen die Unternehmen weder ihre hauptsächlichen Gewinne noch ihre Umsätze aus der Wertschöpfungskette erzielen. Es reicht aus, dass die Unternehmen einen Impact auf die Entwicklung der Wasserstofftechnologie insgesamt haben. Weiter fallen hierunter aber auch Unternehmen, die unter anderem die Entwicklung und Nutzung, Wasserstoffgewinnung, Speicherung, Transport und Nutzung, Energieeffizienz, erneuerbare Energien, nachhaltige Wassernutzung sowie Verringerung der Schadstoffbelastung von Luft, Böden und Gewässern zum Gegenstand haben.

Eine Kapitalanlage in den Fonds sollte als langfristige Kapitalanlage betrachtet werden. Der Fonds ist besonders geeignet für Anleger, die:

- überdurchschnittlich risikobereit sind,
- Kapitalwachstum durch Anlagen in Aktien erzielen möchten.
- Wachstumsanlagen im Wasserstoff-Sektor weltweit anstreben,
- Ihr Kapital langfristig anlegen möchten.

Die Angaben zu den regelmäßigen Informationen zu den in Artikel 8 Absätze 1, 2 und 2a der Verordnung

(EU) 2019/2088 und Artikel 6 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2020/852 genannten Finanzprodukten werden im Anhang des Jahresberichts ausgegeben.

Portfoliostruktur

30.11.2022



30.11.2021



Im Berichtzeitraum wurde aufgrund der dynamischen Entwicklung der Wasserstoff-Aktien aktiv der Anteil zwischen PurePlayern und BlendedPlayern variiert und auf die sich rasant ändernden Bewertungen der Unternehmen reagiert.

Sämtliche Investments sind direkt Investments in Aktien. Auf Investments in Derivate oder Fonds wurde verzichtet.

Risikoanalyse

Marktpreisrisiken:

Während des Berichtszeitraums bestanden in dem Fonds Marktpreisrisiken, insbesondere in Form von Aktien- und Währungsrisiken.

Währungsrisiken:

Wegen des Grundsatzes der Diversifikation investiert der Fonds weltweit. Die dadurch bestehenden Währungsrisiken stehen entsprechend Chancen gegenüber.

Liquiditätsrisiken:

Aufgrund der zumeist hohen Liquidität der investierten Papiere war für fast alle eine jederzeitige Liquidierbarkeit gewährleistet.

Operationelle Risiken:

Unter operationellen Risiken wird die Gefahr von Verlusten verstanden, die durch die Unangemessenheit oder das Versagen von internen Verfahren, Menschen und Systemen oder durch externe Ereignisse verursacht werden. Beim operationellen Risiko differenziert die Gesellschaft zwischen technischen Risiken, Personalrisiken, Produktrisiken und Rechtsrisiken sowie Risiken aus Kunden- und Geschäftsbeziehungen und hat hierzu u.a. die folgenden Vorkehrungen getroffen:

Ex-ante und ex-post Kontrollen sind Bestandteil des Orderprozesses.

Rechts- und Personalrisiken werden durch Rechtsberatung und Schulungen der Mitarbeiter minimiert.

Darüber hinaus werden Geschäfte in Finanzinstrumenten ausschließlich über kompetente und erfahrene Kontrahenten abgeschlossen. Die Verwahrung der Finanzinstrumente erfolgt durch eine etablierte Verwahrstelle mit guter Bonität.

Die Ordnungsmäßigkeit der für das Sondervermögen relevanten Aktivitäten und Prozesse wird regelmäßig durch die Interne Revision überwacht.

Sonstige Risiken:

Die Ausbreitung der Atemwegserkrankung COVID-19 hat weltweit zu massiven Einschnitten in das öffentliche Leben mit erheblichen Folgen u.a. für die Wirtschaft und deren Unternehmen geführt. In diesem Zusammenhang kam es zu hohen Kursschwankungen an den Kapi-

talmärkten. Die weiteren Auswirkungen von COVID-19 auf die Realwirtschaft bzw. die Finanzmärkte sind auch weiterhin mit Unsicherheiten behaftet.

Seit dem 24.2.2022 führt Russland Krieg gegen die Ukraine ("Russland-Ukraine-Krieg").

Die Börsen sind seit Beginn des Konfliktes von einer deutlich höheren Volatilität geprägt. Die weitere Entwicklung an den Kapitalmärkten hängt von vielen Faktoren ab: vom Verlauf der Kampfhandlungen, den wirtschaftlichen Folgen infolge der gegen Russland und Belarus verhängten Sanktionen, einer weiterhin steigenden bzw. hohen Inflation, der Lage an den Rohstoffmärkten sowie anstehenden geldpolitischen Entscheidungen. Es ist davon auszugehen, dass die Rahmenbedingungen der Weltwirtschaft und an den Börsen weiterhin von erhöhter Unsicherheit geprägt sein werden. Daher unterliegt auch die zukünftige Wertentwicklung dieses Sondervermögens größeren Marktpreisrisiken.

Veräußerungsergebnis

Die realisierten Gewinne resultieren im Wesentlichen aus der Veräußerung von Aktien. Für die realisierten Verluste sind ebenfalls Veräußerungen von Aktien ursächlich.

Sonstige Hinweise

Die mit der Verwaltung des Investmentvermögens betraute Kapitalverwaltungsgesellschaft ist die HAN-SAINVEST Hanseatische Investment-GmbH.

Das Portfoliomanagement für den GG Wasserstoff ist ausgelagert an die SIGNAL IDUNA Asset Management GmbH.

Als Fondsberater agiert die Grünes Geld Vermögensmanagement GmbH.

Weitere für den Anleger wesentliche Ereignisse haben sich nicht ergeben.



Vermögensübersicht

VERMÖGENSÜBERSICHT

		Kurswert in EUR	% des Fondsver- mögens ¹⁾
I. Vermögensgegenstände		97.335.680,97	100,23
1. Aktien		93.212.412,49	95,98
2. Bankguthaben		4.068.614,65	4,19
3. Sonstige Vermögensgegenstände		54.653,83	0,06
II. Verbindlichkeiten		-222.828,03	-0,23
Sonstige Verbindlichkeiten		-222.828,03	-0,23
III. Fondsvermögen	EUR	97.112.852,94	100,00

¹⁾ Durch Rundung der Prozentanteile bei der Berechnung können geringfügige Rundungsdifferenzen entstanden sein.



Vermögensaufstellung

VERMÖGENSAUFSTELLUNG ZUM 30.11.2022

ISIN	Gattungsbezeichnung Markt	Stück bzw. Anteile bzw. Whq.in 1.000	Bestand 30.11.2022	Käufe/ Zugänge	Verkäufe. Abgänge		Kurs	Kurswert in EUR	% des Fondsver- mögens ¹)
D"		g		im Beri	chtszeitraum			04.045.477.40	
Börsengehande	Ite Wertpapiere					EUR		84.045.166,18	86,54
Aktien	F. M. I. C	CTIV	405.000	405.000	0	EUR	10.4/00	84.045.166,18	86,54
AU000000FMG4	Fortescue Metals Group	STK		405.000		AUD	19,4600	5.106.287,86	5,26
CA0585861085	Ballard Power Systems Inc.	STK	95.900	0	66.000		7,6500	521.881,56	0,54
CA6665111002	Northland Power Inc.	STK	29.450	14.150	0	CAD	37,6400	788.545,62	0,81
CA8934631091	TransAlta Renewables Inc. Registered Shares o.N.	STK	44.080	0	0	CAD	14,1500	443.700,52	0,46
ES0130960018	Enagas	STK	169.030	25.000	0	EUR	17,3000	2.924.219,00	3,01
DE000A255G02	Enapter AG Inhaber-Aktien o.N.	STK	231.000	210.500	0	EUR	17,2000	3.973.200,00	4,09
DE0007568578	SFC Energy AG	STK	284.316	87.386	12.000	EUR	23,9000	6.795.152,40	7,00
NL0014559478	Technip Energies N.V. Aandelen op naam EO -,01	STK	332.000	332.000	0	EUR	15,0800	5.006.560,00	5,16
GB00B8SC6K54	Greencoat U.K. Wind PLC Registered Shares LS -,01	STK	569.350	172.000	0	GBP	1,5300	1.009.392,24	1,04
GB00BL6K7L04	HydrogenOne Capital Growth PLC Registered Shares LS -,01	STK	1.119.500	969.900	0	GBP	0,8470	1.098.744,50	1,13
GB00BZ4BQC70	Johnson, Matthey PLC	STK	105.000	105.000	0	GBP	21,3700	2.600.057,94	2,68
CNE100000HD4	China Longyuan Power Grp Corp. Registered Shares H YC 1	STK	607.200	167.000	0	HKD	9,3100	698.888,81	0,72
KYG2198S1093	CIMC Enric Holdings Inc. Registered Shares HD -,01	STK	3.200.050	0	0	HKD	7,9900	3.161.041,40	3,26
JP3160670000	Air Water	STK	155.993	0	0	JPY	1.618,0000	1.761.992,91	1,81
JP3134800006	IHI	STK	135.000	135.000	54.350	JPY	3.530,0000	3.326.817,69	3,43
JP3151600008	Iwatani Corp.	STK	83.000	83.000	0	JPY	5.710,0000	3.308.527,35	3,41
NO0010892359	HydrogenPro AS	STK	771.861	771.861	0	NOK	33,1500	2.477.026,87	2,55
NO0010081235	NEL ASA	STK	2.791.000	0	1.058.769	NOK	14,5800	3.939.357,97	4,06
SE0017885379	Cell Impact AB Namn-Aktier o.N	. STK	1.747.714	1.747.714	0	SEK	14,6000	2.336.569,53	2,41
SE0006425815	PowerCell Sweden AB (publ)	STK	75.000	105.000	65.505	SEK	118,9500	816.923,14	0,84
US0937121079	Bloom Energy Corp. Registered Shares A DL -,0001	STK	352.324	199.300	132.000	USD	20,6500	7.025.047,65	7,23
CA1366351098	Canadian Solar Inc.	STK	151.250	86.000	0	USD	33,8200	4.939.192,78	5,09
US1638511089	Chemours Co., The Registered Shares DL -,01	STK	137.000	189.000	52.000	USD	31,0100	4.102.129,10	4,22
US18539C1053	Clearway Energy Inc. Registered Shares A DL -,01	STK	70.840	61.000	74.000	USD	32,7800	2.242.200,74	2,31
US29355A1079	Enphase Energy Inc.	STK	6.600	27.300	20.700	USD	303,3900	1.933.446,63	1,99
US3364331070	First Solar Inc.	STK	18.600	51.100	32.500	USD	161,8100	2.906.064,79	2,99
US35952H6018	Fuelcell Energy Inc.	STK	255.560	0	175.000	USD	3,2000	789.641,29	0,81
IE00BZ12WP82	Linde PLC	STK	3.050	3.050	0	USD	331,9700	977.655,10	1,01
US72919P2020	Plug Power Inc.	STK	300.550	108.000	28.800	USD	14,9000	4.324.042,87	4,45
US9818111026	Worthington Industries	STK	50.000	50.000	0	USD	56,1500	2.710.857,92	2,79
An organisierter	n Märkten zugelassene oder ir	n diese einbez	ogene Wertn	apiere		EUR		9.167.246,31	9,44
Aktien	•		T			EUR		9.167.246,31	9,44
DE000A0HL8N9	2G energy AG	STK	122.410	122.410	0	EUR	23,5000	2.876.635,00	2,96
FR0014001PM5	Hydrogen-Refueling-Solutions Act.Port. EO -,10	STK	47.266	47.266	0	EUR	23,5000	1.110.751,00	1,14



VERMÖGENSAUFSTELLUNG ZUM 30.11.2022

ISIN	Gattungsbezeichnung Mark	Stück bzw. Anteile bzw. Whg.in 1.000	Bestand 30.11.2022	Käufe/ Zugänge	Verkäufe. Abgänge		Kurs	Kurswert in EUR	% des Fondsver- mögens ¹⁾
		wing.in 1.000		im Berio	htszeitraum				
GB00BG5KQW09	Ceres Power Holdings PLC	STK	157.912	0	107.800	GBP	3,6380	665.682,34	0,69
GB00B0130H42	ITM Power PLC	STK	446.130	0	300.000	GBP	0,9794	506.303,27	0,52
NO0010904923	Hexagon Purus AS	STK	1.542.000	430.000	0	NOK	25,0000	3.731.921,24	3,84
DE000A2G8ZX8	Pyrum Innovations AG Namens Aktien o.N.	- STK	4.372	0	4.378	NOK	652,0000	275.953,46	0,28
Summe Wertpap	iervermögen					EUR		93.212.412,49	95,98
Bankguthaben						EUR		4.068.614,65	4,19
EUR - Guthaben	bei:					EUR		3.319.467,05	3,42
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	EUR	3.319.467,05					3.319.467,05	3,42
Guthaben in son	stigen EU/EWR-Währungen					EUR		2.014,73	0,00
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	DKK	10.615,10					1.427,39	0,00
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	NOK	4.978,23					481,93	0,00
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	SEK	1.151,16					105,41	0,00
Guthaben in Nich	nt-EU/EWR-Währungen					EUR		747.132,87	0,77
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	AUD	22.178,97					14.369,74	0,01
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	CAD	22.640,61					16.105,72	0,02
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	CHF	6,21					6,30	0,00
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	GBP	12.282,21					14.231,99	0,01
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	HKD	136.379,47					16.860,70	0,02
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	JPY	34.766,00					242,70	0,00
Verwahrstelle: Doni	ner & Reuschel AG	USD	709.747,23					685.315,72	0,71
Sonstige Vermög	gensgegenstände					EUR		54.653,83	0,06
Dividendenansprüc	che	EUR	52.840,21					52.840,21	0,05
Zinsansprüche		EUR	1.813,62					1.813,62	0,00
Sonstige Verbino	llichkeiten					EUR		-222.828,03	-0,23
Sonstige Verbindlic	hkeiten ²⁾	EUR	-222.828,03					-222.828,03	-0,23
Fondsvermögen						EUR		97.112.852,94	100,00
Anteilwert GG W	asserstoff R					EUR		72,15	
Anteilwert GG W	asserstoff I					EUR		72,88	
Umlaufende Anto	eile GG Wasserstoff R					STK		1.228.846,000	
Umlaufende Anto	eile GG Wasserstoff I					STK		115.895,000	

¹⁾ Durch Rundung der Prozentanteile bei der Berechnung können geringfügige Rundungsdifferenzen entstanden sein.

 $^{^{2)} \,} noch \, nicht \, abgeführte \, Prüfungskosten, \, Veröffentlichungskosten, \, Verwahrstellenvergütung, \, Verwaltungsvergütung$



WERTPAPIERKURSE BZW. MARKTSÄTZE

Die Vermögensgegenstände des Sondervermögens sind auf Grundlage der zuletzt festgestellten Kurse/Marktsätze bewertet.						
Devisenkurse (in Mengennotiz)		per 30.11.2022				
Australischer Dollar	(AUD)	1,543450	=	1 Euro (EUR)		
Britisches Pfund	(GBP)	0,863000	=	1 Euro (EUR)		
Dänische Krone	(DKK)	7,436700	=	1 Euro (EUR)		
Hongkong-Dollar	(HKD)	8,088600	=	1 Euro (EUR)		
Japanischer Yen	(JPY)	143,245000	=	1 Euro (EUR)		
Kanadischer Dollar	(CAD)	1,405750	=	1 Euro (EUR)		
Norwegische Krone	(NOK)	10,329800	=	1 Euro (EUR)		
Schwedische Krone	(SEK)	10,920550	=	1 Euro (EUR)		
Schweizer Franken	(CHF)	0,985400	=	1 Euro (EUR)		
US-Dollar	(USD)	1,035650	=	1 Euro (EUR)		



WÄHREND DES BERICHTSZEITRAUMS ABGESCHLOSSENE GESCHÄFTE, SOWEIT SIE NICHT MEHR IN DER VERMÖGENSAUFSTELLUNG ERSCHEINEN:

ISIN	Gattungsbezeichnung	Stück bzw. Anteile bzw. Whg. in 1.000	Käufe / Zugänge	Verkäufe / Abgänge
Börsengehandelt	e Wertpapiere			
Aktien				
US0091581068	Air Products & Chemicals	STK	3.750	3.750
US01741R1023	Allegheny Technologies	STK	18.800	18.800
US0565251081	Badger Meter Inc.	STK	10.500	10.500
US05722G1004	Baker Hughes a GE Co. Reg. Shares Class A DL -,0001	STK	200.000	200.000
US1252691001	CF Industries	STK	37.550	37.550
US2310211063	Cummins	STK	8.500	8.500
US23703Q2030	Daqo New Energy Corp. Reg.Shares (Sp.ADRs) 5 o.N.	STK	7.700	7.700
US30057T1051	Evoqua Water Technologies Corp Registered Shares DL -,01	STK	11.000	11.000
US3535141028	Franklin Electric Co. Inc. Registered Shares DL -,10	STK	0	13.100
JP3854600008	Honda Motor	STK	75.000	75.000
US47759T1007	JinkoSolar Holding Co. Ltd.	STK	17.000	17.000
JP3270000007	Kurita Water Industries	STK	0	9.160
IE00BZ12WP82	Linde PLC	STK	9.700	13.350
IT0004931058	Maire Tecnimont S.p.A. Azioni nom. o.N.	STK	0	849.150
US5745991068	Masco	STK	17.000	17.000
FI0009013296	Neste Oyj	STK	63.000	63.000
US65339F1012	Nextera Energy Inc.	STK	0	12.500
CA67077M1086	Nutrien Ltd Registered Shares o.N.	STK	26.450	26.450
US6806652052	Olin	STK	8.500	8.500
US7587501039	Regal-Beloit	STK	0	9.740
US7739031091	Rockwell Automation Inc.	STK	3.200	3.200
GB00B1FH8J72	Severn Trent	STK	29.000	29.000
ES0165386014	Solaria Energia Y Medio Ambi. Acciones Port. EO -,01	STK	50.224	50.224
US8835561023	Thermo Fisher Scientific	STK	3.700	3.700
DE0007500001	ThyssenKrupp	STK	95.000	210.000
AT0000746409	Verbund AG	STK	28.000	28.000
US9427491025	Watts Water Technologies	STK	0	6.500
JP3154750008	West Holdings Corp. Registered Shares o.N.	STK	0	19.800
US9694571004	Williams Cos.	STK	14.200	14.200
US98983L1089	Zurn Water Solutions Corp. Registered Shs DL -,01	STK	0	9.600
	<u> </u>	JIN	0	7.000
Andere Wertpapi DE000A31C255	SFC Energy AG Inhaber-Bezugsrechte	STK	236.930	236.930
	Märkten zugelassene oder in diese einbezogene Wertpapie			
Aktien		.•		
US00788A1051	Advent Technologies Hldgs Inc. Cl.A	STK	0	319.000
US16115Q3083	Chart Industries Inc.	STK	14.500	23.900



WÄHREND DES BERICHTSZEITRAUMS ABGESCHLOSSENE GESCHÄFTE, SOWEIT SIE NICHT MEHR IN DER VERMÖGENSAUFSTELLUNG ERSCHEINEN:

- Käufe und Verkäufe in Wertpapieren, Investmentanteilen und Schuldscheindarlehen (Marktzuordnung zum Berichtsstichtag):								
ISIN	Gattungsbezeichnung	Stück bzw. Anteile bzw. Whg. in 1.000	Käufe / Zugänge	Verkäufe / Abgänge				
KR7336260005	Doosan Fuel Cell Co. Ltd. Registered Shares SW 100	STK	87.000	158.500				
US44951Y1029	Hyzon Motors Inc. Reg.Shares Cl.A DL-,0001	STK	265.000	265.000				
US7631651079	Richardson Electronics Ltd. Registered Shares DL -,05	STK	10.000	10.000				
US88162G1031	Tetra Tech	STK	0	3.700				
Andere Wertpapi	ere							
SE0017133523	Cell Impact AB Anrechte	STK	1.062.360	1.062.360				
Nicht notierte We	rtpapiere							
Aktien								
SE0017133531	Cell Impact AB Namn-Aktier B (Em.12/21-1)o.N.	STK	303.530	303.530				
SE0005003217	Cell Impact AB Namn-Aktier B o.N.	STK	495.354	1.497.714				
JE00BJVNSS43	Ferguson Holdings Ltd. Reg.Shares LS 0,1	STK	7.000	7.000				
US8038663006	Sasol Ltd. Reg. Shares (Sp.ADRs)/1 o.N.	STK	24.200	24.200				



ERTRAGS- UND AUFWANDSRECHNUNG (INKL. ERTRAGSAUSGLEICH) GG WASSERSTOFF R

FÜR DEN ZEITRAUM VOM 01.12.2021 BIS 30.11.2022

		EUR EUF
	Erträge	
1.	Dividenden inländischer Aussteller	12.367,80
2.	Dividenden ausländischer Aussteller (vor Quellensteuer)	1.105.559,43
3.	Zinsen aus Liquiditätsanlagen im Inland	49.473,62
	davon negative Habenzinsen	-15.631,17
4.	Abzug ausländischer Quellensteuer	-164.136,58
5.	Sonstige Erträge	13.010,80
Sur	nme der Erträge	1.016.275,07
II.	Aufwendungen	
1.	Zinsen aus Kreditaufnahmen	-2.419,61
2.	Verwaltungsvergütung	-1.401.730,73
3.	Verwahrstellenvergütung	-72.259,30
4.	Prüfungs- und Veröffentlichungskosten	-12.507,37
5.	Sonstige Aufwendungen	-16.904,97
6.	Aufwandsausgleich	-296.786,23
Sur	nme der Aufwendungen	-1.802.608,21
III.	Ordentlicher Nettoertrag	-786.333,14
IV.	Veräußerungsgeschäfte	
1.	Realisierte Gewinne	3.843.878,64
2.	Realisierte Verluste	-10.670.717,15
Erg	ebnis aus Veräußerungsgeschäften	-6.826.838,51
V.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-7.613.171,65
1.	Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinne	-4.083.337,42
2.	Nettoveränderung der nicht realisierten Verluste	-12.536.637,59
VI.	Nicht realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-16.619.975,01
VII.	Ergebnis des Geschäftsjahres	-24.233.146,66



ERTRAGS- UND AUFWANDSRECHNUNG (INKL. ERTRAGSAUSGLEICH) GG WASSERSTOFF I

FÜR DEN ZEITRAUM VOM 01.12.2021 BIS 30.11.2022

		EUR EU
l.	Erträge	
1.	Dividenden inländischer Aussteller	1.149,5
2.	Dividenden ausländischer Aussteller (vor Quellensteuer)	105.061,8
3.	Zinsen aus Liquiditätsanlagen im Inland	3.996,7
	davon negative Habenzinsen	-1.614,53
4.	Abzug ausländischer Quellensteuer	-16.048,4
5.	Sonstige Erträge	2.821,9
Sur	mme der Erträge	96.981,7
II.	Aufwendungen	
1.	Zinsen aus Kreditaufnahmen	-308,1
2.	Verwaltungsvergütung	-89.961,5
3.	Verwahrstellenvergütung	-7.169,7
4.	Prüfungs- und Veröffentlichungskosten	-1.983,5
5.	Sonstige Aufwendungen	-1.774,4
6.	Aufwandsausgleich	-2.166,9
Sur	mme der Aufwendungen	-103.364,3
III.	Ordentlicher Nettoertrag	-6.382,6
IV.	Veräußerungsgeschäfte	
1.	Realisierte Gewinne	384.725,9
2.	Realisierte Verluste	-1.033.255,3
Erg	gebnis aus Veräußerungsgeschäften	-648.529,3
V.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-654.912,0
1.	Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinne	-1.160.608,4
2.	Nettoveränderung der nicht realisierten Verluste	-1.030.894,6
VI.	Nicht realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-2.191.503,0
VIII	. Ergebnis des Geschäftsjahres	-2.846.415,0



ERTRAGS- UND AUFWANDSRECHNUNG (INKL. ERTRAGSAUSGLEICH)

FÜR DEN ZEITRAUM VOM 01.12.2021 BIS 30.11.2022

		EUR EUF
l.	Erträge	
1.	Dividenden inländischer Aussteller	13.517,33
2.	Dividenden ausländischer Aussteller (vor Quellensteuer)	1.210.621,32
3.	Zinsen aus Liquiditätsanlagen im Inland	53.470,38
	davon negative Habenzinsen	-17.245,70
4.	Abzug ausländischer Quellensteuer	-180.184,98
5.	Sonstige Erträge	15.832,77
Sur	nme der Erträge	1.113.256,82
II.	Aufwendungen	
1.	Zinsen aus Kreditaufnahmen	-2.727,76
2.	Verwaltungsvergütung	-1.491.692,27
3.	Verwahrstellenvergütung	-79.429,04
4.	Prüfungs- und Veröffentlichungskosten	-14.490,90
5.	Sonstige Aufwendungen	-18.679,43
6.	Aufwandsausgleich	-298.953,19
Sur	nme der Aufwendungen	-1.905.972,59
III.	Ordentlicher Nettoertrag	-792.715,77
IV.	Veräußerungsgeschäfte	
1.	Realisierte Gewinne	4.228.604,63
2.	Realisierte Verluste	-11.703.972,51
Erg	gebnis aus Veräußerungsgeschäften	-7.475.367,88
V.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-8.268.083,65
1.	Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinne	-5.243.945,88
2.	Nettoveränderung der nicht realisierten Verluste	-13.567.532,21
VI.	Nicht realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-18.811.478,09
VII.	Ergebnis des Geschäftsjahres	-27.079.561,74



ENTWICKLUNG DES SONDERVERMÖGENS GG WASSERSTOFF R

	EUR	EUR
I. Wert des Sondervermögens am Beginn des Geschäftsjahres (01.12.2021)		76.043.614,41
1. Mittelzufluss/-abfluss (netto)		35.688.061,35
a) Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen	43.565.874,77	
b) Mittelabflüsse aus Anteilschein-Rücknahmen	-7.877.813,42	
2. Ertragsausgleich/Aufwandsausgleich		1.168.031,89
3. Ergebnis des Geschäftsjahres		-24.233.146,66
davon nicht realisierte Gewinne	-4.083.337,42	
davon nicht realisierte Verluste	-12.536.637,59	
II. Wert des Sondervermögens am Ende des Geschäftsjahres (30.11.2022)		88.666.560,99

ENTWICKLUNG DES SONDERVERMÖGENS GG WASSERSTOFF I

	EUR	EUR
I. Wert des Sondervermögens am Beginn des Geschäftsjahres (01.12.2021)		10.572.263,60
1. Mittelzufluss/-abfluss (netto)		699.900,94
a) Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen	2.166.622,81	
b) Mittelabflüsse aus Anteilschein-Rücknahmen	-1.466.721,87	
2. Ertragsausgleich/Aufwandsausgleich		20.542,49
3. Ergebnis des Geschäftsjahres		-2.846.415,08
davon nicht realisierte Gewinne	-1.160.608,46	
davon nicht realisierte Verluste	-1.030.894,62	
II. Wert des Sondervermögens am Ende des Geschäftsjahres (30.11.2022)		8.446.291,95

ENTWICKLUNG DES SONDERVERMÖGENS

	EUR	EUR
I. Wert des Sondervermögens am Beginn des Geschäftsjahres		86.615.878,01
1. Mittelzufluss/-abfluss (netto)		36.387.962,29
a) Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen	45.732.497,58	
b) Mittelabflüsse aus Anteilschein-Rücknahmen	-9.344.535,29	
2. Ertragsausgleich/Aufwandsausgleich		1.188.574,38
3. Ergebnis des Geschäftsjahres		-27.079.561,74
davon nicht realisierte Gewinne	-5.243.945,88	
davon nicht realisierte Verluste	-13.567.532,21	
II. Wert des Sondervermögens am Ende des Geschäftsjahres		97.112.852,94



VERWENDUNG DER ERTRÄGE DES SONDERVERMÖGENS GG WASSERSTOFF R 1)

	insgesamt EUR	je Anteil EUR
I. Für die Wiederanlage verfügbar	3.057.545,50	2,49
Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-7.613.171,65	-6,20
2. Zuführung aus dem Sondervermögen	10.670.717,15	8,68
II. Wiederanlage	3.057.545,50	2,49

¹⁾ Die Zuführung aus dem Sondervermögen resultiert aus der Berücksichtigung von realisierten Verlusten

VERWENDUNG DER ERTRÄGE DES SONDERVERMÖGENS GG WASSERSTOFF I 1)

		insgesamt EUR	je Anteil EUR
I.	Für die Wiederanlage verfügbar	378.343,36	3,26
1.	Realisiertes Ergebnis des Geschäftsjahres	-654.912,00	-5,65
2.	Zuführung aus dem Sondervermögen	1.033.255,36	8,92
II.	Wiederanlage	378.343,36	3,26

¹⁾ Die Zuführung aus dem Sondervermögen resultiert aus der Berücksichtigung von realisierten Verlusten

VERGLEICHENDE ÜBERSICHT ÜBER DIE LETZTEN DREI GESCHÄFTSJAHRE GG WASSERSTOFF R

Geschäftsjahr	Fondsvermögen am Ende des Geschäftsjahres	Anteilwert
	EUR	EUR
2022	88.666.560,99	72,15
2021	76.043.614,41	97,96
(Auflegung 15.12.2020)	5.000,00	100,00

VERGLEICHENDE ÜBERSICHT ÜBER DIE LETZTEN DREI GESCHÄFTSJAHRE GG WASSERSTOFF I

Geschäftsjahr	Fondsvermögen am Ende des Geschäftsjahres	Anteilwert
	EUR	EUR
2022	8.446.291,95	72,88
2021	10.572.263,60	98,19
(Auflegung 15.12.2020)	100,00	100,00

VERGLEICHENDE ÜBERSICHT ÜBER DIE LETZTEN DREI GESCHÄFTSJAHRE FÜR DAS GESAMTFONDSVERMÖGEN

Geschäftsjahr	Fondsvermögen am Ende des Geschäftsjahres
	EUR
2022	97.112.852,94
2021	86.615.878,01
(Auflegung 15.12.2020)	5.100,00



Anhang gem. § 7 Nr. 9 KARBV

ANGABEN NACH DER DERIVATEVERORDNUNG

Das durch Derivate erzielte zugrundeliegende Exposure	EUR	0,00
Bestand der Wertpapiere am Fondsvermögen (in %)		95,98
Bestand der Derivate am Fondsvermögen (in %)		0,00
Dieses Sondervermögen wendet gemäß Derivateverordnung den einfachen Ansatz an.		

ZUSÄTZLICHE ANHANGANGABEN GEMÄSS DER VERORDNUNG (EU) 2015/2365 BETREFFEND WERTPAPIERFINANZIERUNGSGESCHÄFTE

Während des Berichtszeitraums wurden keine Transaktionen gemäß der Verordnung (EU) 2015/2365 über Wertpapierfinanzierungsgeschäfte abgeschlossen.

SONSTIGE ANGABEN

GG WASSERSTOFF R

In der Verwaltungsvergütung ist die KVG-eigene Verwaltungsvergütung i.H.v. EUR 0,00, der Aufwand für Beratung und ausgelagertes Fondsmanagement i.H.v EUR 0,00 und performanceabhängige Verwaltungsvergütung i.H.v. EUR 0,00 enthalten.

Anteilwert GG Wasserstoff R	EUR	72,15
Anteilwert GG Wasserstoff I	EUR	72,88
Umlaufende Anteile GG Wasserstoff R	STK	1.228.846,000
Umlaufende Anteile GG Wasserstoff I	STK	115.895,000

ANTEILKLASSEN AUF EINEN BLICK

	GG Wasserstoff R	GG Wasserstoff I
ISIN	DE000A2QDR59	DE000A2QDR67
Währung	Euro	Euro
Fondsauflage	15.12.2020	15.12.2020
Ertragsverwendung	Thesaurierend	Thesaurierend
Verwaltungsvergütung	1,81%	1,06%
Ausgabeaufschlag	5,00%	0,00%
Mindestanlagevolumen	0	30.000

ANGABE ZU DEN VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER VERMÖGENSGEGENSTÄNDE

Der Anteilwert wird durch die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH ermittelt. Die Bewertung von Vermögenswerten, die an einer Börse zum Handel zugelassen bzw. in einen anderen organisierten Markt einbezogen sind, erfolgt zu den handelbaren Schlusskursen des vorhergehenden Börsentages gem. § 27 KARBV. Investmentanteile werden zu den letzten veröffentlichten Rücknahmepreisen angesetzt.

Vermögenswerte, die weder an einer Börse zugelassen noch in einen organisierten Markt einbezogen sind oder für die ein handelbarer Kurs nicht verfügbar ist, werden mit von anerkannten Kursversorgern zur Verfügung gestellten Kursen bewertet. Sollten die ermittelten Kurse nicht belastbar sein, wird auf den mit geeigneten Bewertungsmodellen ermittelten Verkehrswert abgestellt (§ 28 KARBV).

Die bezogenen Kurse werden täglich durch die Kapitalverwaltungsgesellschaft auf Vollständigkeit und Plausibilität geprüft.

Bankguthaben und Festgelder werden mit dem Nominalbetrag und Verbindlichkeiten zum Rückzahlungsbetrag bewertet. Die Bewertung der sonstigen Vermögensgegenstände erfolgt zu ihrem Markt- bzw. Nominalbetrag.



ANGABEN ZUR TRANSPARENZ SOWIE ZUR GESAMTKOSTENQUOTE GG WASSERSTOFF R

Performanceabhängige Vergütung	0,00 %
Kostenquote (Total Expense Ratio (TER))	1,90 %

ANGABEN ZUR TRANSPARENZ SOWIE ZUR GESAMTKOSTENQUOTE GG WASSERSTOFF I

Kostenquote (Total Expense Ratio (TER)) 1,14 %

Die Gesamtkostenquote drückt sämtliche vom Sondervermögen im Jahresverlauf getragenen Kosten und Zahlungen (ohne Transaktionskosten) im Verhältnis zum durchschnittlichen Nettoinventarwert des Sondervermögens aus.

TRANSAKTIONEN IM ZEITRAUM VOM 01.12.2021 BIS 30.11.2022

Transaktionen	Volumen in Fondswährung
Transaktionsvolumen gesamt	198.909.652,15
Transaktionsvolumen mit verbundenen Unternehmen	198.909.652,15
Relativ in %	100,00 %

Transaktionskosten: 275.203,30 EUR

Summe der Nebenkosten des Erwerbs (Anschaffungsnebenkosten) und der Kosten der Veräußerung der Vermögensgegenstände.

AN DIE VERWALTUNGSGESELLSCHAFT ODER DRITTE GEZAHLTE PAUSCHALVER-GÜTUNGEN

Im abgelaufenen Geschäftsjahr wurden keine Pauschalvergütungen an die Kapitalverwaltungsgesellschaft oder an Dritte gezahlt.

Die KVG erhält keine Rückvergütungen der aus dem Sondervermögen an die Verwahrstelle und an Dritte geleisteten Vergütung und Aufwandserstattungen.

Die KVG gewährt für die Anteilklasse GG Wasserstoff I sogenannte Vermittlungsfolgeprovision an Vermittler in wesentlichem Umfang aus der von dem Sondervermögen an sie geleisteten Vergütung.

Die KVG gewährt für die Anteilklasse GG Wasserstoff R sogenannte Vermittlungsfolgeprovision an Vermittler in wesentlichem Umfang aus der von dem Sondervermögen an sie geleisteten Vergütung.

WESENTLICHE SONSTIGE ERTRÄGE UND AUFWENDUNGEN

GG Wasserstoff R		
Sonstige Erträge		
Quellensteuererstattungen	EUR	10.388,62
Sonstige Aufwendungen		
Ratingkosten	EUR	14.858,00
GG Wasserstoff I		
Sonstige Erträge		
Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	EUR	1.912,67
Sonstige Aufwendungen		
Ratingkosten	EUR	1.492,00



BESCHREIBUNG, WIE DIE VERGÜTUNGEN UND GGF. SONSTIGE ZUWENDUNGEN BERECHNET WURDEN

Die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH unterliegt den für Kapitalverwaltungsgesellschaften geltenden aufsichtsrechtlichen Vorgaben im Hinblick auf die Gestaltung ihres Vergütungssystems. Die Ausgestaltung des Vergütungssystems hat die Gesellschaft in einer internen Richtlinie über die Vergütungspolitik und Vergütungspraxis geregelt. Ziel ist es, ein Vergütungssystem sicherzustellen, das Fehlanreize zur Eingehung übermäßiger Risiken verhindert. Das Vergütungssystem der HANSAINVEST wird unter Einbeziehung des Risikomanagements und der Compliance Beauftragten mindestens jährlich auf seine Angemessenheit und die Einhaltung der rechtlichen Vorgaben überprüft. Eine Erörterung des Vergütungssystems mit dem Aufsichtsrat findet ebenfalls jährlich statt.

Die Vergütung der Mitarbeiter richtet sich grundsätzlich nach dem Manteltarifvertrag für das Versicherungswesen. Je nach Tätigkeit und Verantwortung erfolgt die Vergütung gemäß der entsprechenden Tarifgruppe. Die Ausgestaltung und Vergütungshöhen der Tarifgruppen werden zwischen Arbeitgeber- und Arbeitnehmerverbänden bzw. der Konzernmutter und den Betriebsräten verhandelt, die HANSAINVEST hat hierauf keinen Einfluss. Nur mit wenigen Mitarbeitern inkl. der leitenden Angestellten sind finanzielle Anreizsysteme für variable Vergütungen und Tantiemen vereinbart. Der Anteil der variablen Vergütung darf dabei maximal 30% der Gesamtvergütung ausmachen. Ein Anreiz, ein unverhältnismäßig großes Risiko für die Gesellschaft einzugehen, resultiert aus der variablen Vergütung nicht.

Die Vergütung für die Geschäftsführer der HANSAINVEST erfolgt auf einzelvertraglicher Basis. Sie setzt sich zusammen aus einer monatlichen festen Vergütung und einer jährlichen Tantieme. Die Höhe der Tantieme wird im gesamten Aufsichtsrat erörtert und festgelegt und orientiert sich nicht am Erfolg der einzelnen Fonds.

Derzeit sind nur die Geschäftsführung als Risikoträger der Gesellschaft eingestuft. Die Gesellschaft überprüft die Vergütungssysteme jährlich. Die Vergütungspolitik der HANSAINVEST erfüllt die Anforderungen des § 37 KAGB, als auch die Leitlinien für solide Vergütungspolitiken unter Berücksichtigung der AIFMD (ESMA/2013/232).

ERGEBNISSE DER JÄHRLICHEN ÜBERPRÜFUNG DER VERGÜTUNGSPOLITIK

Im Rahmen der internen jährlichen Überprüfung der Einhaltung der Vergütungspolitik ergaben sich keine Anhaltspunkte dafür, dass die Ausgestaltung von fixen und / oder variablen Vergütungen sich nicht an den Regelungen der Richtlinie über die Vergütungspolitik und Vergütungspraxis orientieren.

ANGABEN ZU WESENTLICHEN ÄNDERUNGEN DER FESTGELEGTEN VERGÜTUNGSPOLITIK

Keine Änderung im Berichtszeitraum

ANGABEN ZUR MITARBEITERVERGÜTUNG

Die Angaben zur Mitarbeitervergütung beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 2021 und betreffen ausschließlich die in diesem Zeitraum bei der Gesellschaft beschäftigen Mitarbeiter.

Gesamtsumme der im abgelaufenen Wirtschaftsjahr der KVG gezahlten Mitarbeitervergütung (inkl. Geschäftsführer)	EUR	19.375.239
davon feste Vergütung	EUR	15.834.736
davon variable Vergütung	EUR	3.540.503
Direkt aus dem Fonds gezahlte Vergütungen	EUR	0
Zahl der Mitarbeiter der KVG inkl. Geschäftsführer (Durchschnitt)		263
Höhe des gezahlten Carried Interest	EUR	0
Gesamtsumme der im abgelaufenen Wirtschaftsjahr der KVG gezahlten Vergütung an Geschäftsleiter (Risktaker)	EUR	1.273.467

ANGABEN ZUR MITARBEITERVERGÜTUNG IM AUSLAGERUNGSFALL

Die KVG zahlt keine direkten Vergütungen aus dem Fonds an Mitarbeiter der Auslagerungsunternehmen.

Die Vergütungsdaten der Signal Iduna Asset Management GmbH für das Geschäftsjahr 2021 setzen sich wie folgt zusammen:

Portfoliomanager	Signal Iduna Asset Management GmbH	
Gesamtsumme der im abgelaufenen Wirtschaftsjahr des Auslagerungsunternehmens gezahlten Mitarbeitervergütung	EUR	10.827.355,00
davon feste Vergütung	EUR	0,00
davon variable Vergütung	EUR	0,00
Direkt aus dem Fonds gezahlte Vergütungen	EUR	0,00
Zahl der Mitarbeiter des Auslagerungsunternehmens		108



ANGABEN FÜR INSTITUTIONELLE ANLEGER GEMÄSS § 101 ABS. 2 NR. 5 KAGB I.V.M. § **134C ABS. 4 AKTG**

Anforderung

Verweis

Angaben zu den mittel- bis langfristigen Risiken:

Informationen zu den mittel- bis langfristigen Risiken des Sondervermögens werden

im Tätigkeitsbericht aufgeführt.

Zusammensetzung des Portfolios,

Portfolioumsätze und Portfolioumsatzkosten:

Informationen über die Zusammensetzung des Portfolios, die Portfolioumsätze und

die Portfolioumsatzkosten sind im Jahresbericht in den Abschnitten

"Vermögensaufstellung", "Während des Berichtszeitraumes abgeschlossene Geschäfte, soweit sie nicht mehr in der Vermögensaufstellung erscheinen" und "Angaben zur Transparenz und zur Gesamtkostenquote" verfügbar.

Berücksichtigung der mittel- bis langfristigen

Entwicklung der Gesellschaft bei der Anlageentscheidung:

Aktien, die auf einem geregelten Markt gehandelt werden, unterliegen

verschiedenen mittel- und langfristigen Risiken.

Die Einschätzung dieser Risiken ist ein grundlegender Bestandteil der

Anlagestrategie und -politik.

Einsatz von Stimmrechtsberatern:

Informationen zur Stimmrechtsausübung sind auf der Internetseite der

HANSAINVEST erhältlich.

Handhabung der Wertpapierleihe und zum Umgang mit Interessenkonflikten im Rahmen der Mitwirkung in den Gesellschaften, insbesondere durch Ausnutzung von Aktionärsrechten:

Für das Sondervermögen sind im Berichtszeitraum keine Wertpapierleihegeschäfte abgeschlossen worden.

Auf der Internetseite der HANSAINVEST sind Informationen zum Umgang mit

Interessenkonflikten verfügbar.



Regelmäßige Informationen zu den in Artikel 8 Absätze 1, 2 und 2a der Verordnung (EU) 2019/2088 und Artikel 6 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2020/852 genannten Finanzprodukten

Name des Produkts:

Unternehmenskennung (LEI-Code):

GG Wasserstoff

529900UZRYPXA1MZR466

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine Wirtschaftstätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keine Umweltziele oder sozialen Ziele erheblich beeinträchtigt und die Unternehmen, in die investiert wird, Verfahrensweisen einer guten Unternehmensführung anwenden.

Die EU-Taxonomie ist ein Klassifikationssystem, das in der Verordnung (EU) 2020/852 festgelegt ist und ein Verzeichnis von ökologisch nachhaltigen Wirtschaftstätigkeiten enthält. In dieser Verordnung ist kein Verzeichnis der sozial nachhaltigen Wirtschaftstätigkeiten festgelegt. Nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel könnten taxonomiekonform sein oder nicht.

Ökologische und/oder soziale Merkmale

wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaitige investitionen angestrebt?			
●● Ja	••	X Nein	
Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel getätigt: 0%		Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben und obwohl keine nachhaltigen Investitionen angestrebt wurden, enthielt es 0% an nachhaltigen Investitionen	
in Wirtschaftstätigkeiten, die nach der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzu- stufen sind		mit einem Umweltziel in Wirt- schaftstätigkeiten, die nach der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind	
in Wirtschaftstätigkeiten, die nach der EU-Taxonomie nicht als ökologisch nachhaltig ein- zustufen sind		mit einem Umweltziel in Wirt- schaftstätigkeiten, die nach der EU-Taxonomie nicht als ökolo- gisch nachhaltig einzustufen sind	
		mit einem sozialen Ziel	
Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: 0%	X	Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nach- haltigen Investitionen getätigt.	



INWIEWEIT WURDEN DIE MIT DEM FINANZPRODUKT BEWORBENEN ÖKOLOGISCHEN UND/ODER SOZIALEN MERKMALE ERFÜLLT?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die mit dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden. Der Fonds bewirbt unter Berücksichtigung bestimmer Ausschlusskriterien ökologische oder soziale Merkmale oder eine Kombination aus diesen Merkmalen.

Für den Fonds sind folgende ESG-Faktoren maßgeblich:

Mindestens 51% des Wertes des Sondervermögens müssen in Wertpapiere investiert werden, die unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeitskriterien ausgewählt werden und von dem Datenprovider MSCI ESG Research LLC unter ökologischen und sozialen Kriterien

analysiert und positiv bewertet werden. Im Rahmen dieser Mindestquote von 51% sind nur solche Titel erwerbbar, die ein ESG Rating von mindestens BB aufweisen. Ferner wurden ESG-Ausschlusskriterien berücksichtigt.

Die Ausrichtung an den vorgegebenen ESG-Faktoren wurde ordnungsgemäß in den Anlageprozess implementiert. Im Berichtszeitraum wurden die nachfolgenden ESG relevanten Grenzen verletzt:

- Investition in ein Wertpapier mit einer Nachhaltigkeitseinstufung IVA COMPANY Rating in "CCC" (vom 14.06.2022 bis zum 15.06.2022);
- Investition in ein Wertpapier mit einem Umsatz von mehr als 5 % von Waffen (vom 28.02.2022 bis zum 04.03.2022)

Die Rückführung der genannten Grenzverletzungen erfolgte durch die Veräußerung der entsprechenden Wertpapiere. Ursächlich für die erste Grenzverletung war eine Änderungen im Rating von MSCI. Die zweite Grenzverletzung resultierte aus einer Veränderung der Datengrundlage seitens MSCI.

Es wurden keine weiteren Verstöße gegen die im Verkaufsprospekt dargestellten Ausschlusskriterien oder Anlagegrenzen festgestellt.

Die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren (Principal Adverse Impacts - PAI) sind kein Bestandteil der Anlagestrategie des Sondervermögens.

Der Fonds darf in Aktien und Anleihen investieren, für welche (noch) keine Daten des Datenproviders MSCI ESG Research LLC vorhanden sind und damit aktuell nicht gesagt werden kann, ob gegen die im Verkaufsprospekt genannten Ausschlusskriterien verstoßen wurde. Sobald für solche Aktien und Anleihen Daten vorhanden sind, wurden die genannten Ausschlusskriterien eingehalten. Sie gelten also für 100 % der Aktien und Anleihen, die entsprechend gescreent werden konnten.

Die HANSAINVEST berücksichtigt bei der Verwaltung von Vermögensanlagen derzeit noch nicht umfassend und systematisch etwaige nachteilige Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren. Unter Nachhaltigkeitsfaktoren verstehen wir in diesem Zusammenhang Umwelt-, Sozial- und Arbeitnehmerbelange, die Achtung der Menschenrechte und die Bekämpfung von Korruption und Bestechung. Die gesetzlichen Anforderungen hierfür sind neu und sehr detailliert. Ihre sorgfältige Umsetzung verlangt von uns einen erheblichen Aufwand. Zudem liegen im Markt aktuell die maßgeblichen Daten, die zur Feststellung und Gewichtung herangezogen werden müssen, nicht in ausreichendem Umfang vor.

Allerdings verwaltet unser Unternehmen einzelne Investmentfonds, bei denen die Berücksichtigung nachteiliger Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren verbindlich festgelegter Teil der Anlagestrategie ist. Diese Fonds bewerben entweder ökologische und/ oder soziale Merkmale als Teil ihrer Anlagepolitik, oder streben nachhaltige Investitionen im Sinne der Verordnung (EU) 2019/2088 an. Gemäß der

eben genannten Verordnung informieren wir in den vorvertraglichen Informationen, in den Jahresberichten und auf unserer Homepage für jeden dieser Fonds über die festgelegten Merkmale oder Nachhaltigkeitsziele sowie darüber, ob und ggf. wie die Berücksichtigung nachteiliger Nachhaltigkeitsauswirkungen Bestandteil der Anlagestrategie ist.

Wie haben die Nachhaltigkeitsindikatoren abgeschnitten?

Nachhaltigkeitsindikatoren zu der dezidierten ESG-Anlagestrategie:

Zur Messung der Erreichung der einzelnen ökologischen oder sozialen Merkmale, wurden Kriterien aus den Bereichen Umwelt (Environment), Soziales (Social) und verantwortungsvoller Unternehmensführung (Governance) herangezogen und in einem ESG-Rating zusammengefasst. Entsprechend sind im Rahmen der zuvor genannten Mindestquote von 51 % nur solche Titel erwerbbar, die ein ESG-Rating von mindestens BB aufwiesen.

Die im Fonds enthaltenden Wertpapiere weisen für den Zeitraum vom 28.07.2022 bis zum 30.11.2022 ein ESG-Rating von mindestens BB (MSCI) in Höhe von 63,50 % auf.

Für den Zeitraum vom 01.12.2021 bis zum 27.07.2022 wird ein ESG-Rating von Mindestens B (MSCI) in Höhe von 68,45 % ausgewiesen.

Die Grundlage für die verschiedenen Ausweise sind Änderungen im Verkaufsprospekt.

Nachhaltigkeitsindikatoren zu den Ausschlusskriterien:

Der Fonds darf in Aktien und Anleihen investieren, für welche (noch) keine Daten des Datenproviders MSCI ESG Research LLC vorhanden sind und damit aktuell nicht gesagt werden kann, ob gegen die nachfolgend genannten Ausschlusskriterien verstoßen wurde. Sobald für solche Aktien und Anleihen Daten vorhanden waren, wurden die genannten Ausschlusskriterien eingehalten. Sie gelten also für alle Aktien und Anleihen, die entsprechend gescreent werden konnten. Die Daten für die dezidierte ESG-Anlagestrategie als auch die Ausschlusskriterien wurden durch den Datenprovider MSCI zur Verfügung gestellt. Es wurden für den Fonds keine Aktien von Unternehmen erworben, die gemäß Verkaufsprospekt ausgeschlossen sind.

Die Grundlage der Berechnungsmethode beruht auf den börsentäglich ermittelten Durchschnittswerten des durchschnittlichen Fondsvolumens.

... und im Vergleich zu vorangegangenen Zeiträumen?

Ein Vergleich ist erst ab dem darauffolgendem Jahr möglich.

In der EU-Taxonomie ist der Grundsatz "Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen" festgelegt, nach dem taxonomiekonforme Investitionen die Ziele der EU-Taxonomie nicht erheblich beeinträchtigen dürfen, und es sind spezifische Unionskriterien beigefügt.

Der Grundsatz "Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen" findet nur bei denjenigen dem Finanzprodukt zugrunde liegenden Investitionen Anwendung, die die Unionskriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftsaktivitäten berücksichtigen. Die dem verbleibenden Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Investitionen berücksichtigen nicht die Unionskriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftsaktivitäten.

Alle anderen nachhaltigen Investitionen dürfen ökologische oder soziale Ziele ebenfalls nicht erheblich beeinträchtigen.



WIE WURDEN BEI DIESEM FINANZPRODUKT DIE WICHTIGSTEN NEGATIVEN AUSWIRKUNGEN AUF NACHHALTIGKEITSFAKTOREN BERÜCKSICHTIGT?

Die Ausschlusskriterien werden zudem im Verkaufsprospekt definiert und aufgeführt.

Im Folgenden wird ausgeführt, welche Nachhaltigkeitsauswirkungen ("PAI") das Sondervermögen im Rahmen seiner Investitionsentscheidungen berücksichtigte und durch welche Maßnahmen (Ausschlusskriterien) beabsichtigt wurde, diese zu vermeiden, bzw. zu verringern:

Im Besonderen werden PAIs berücksichtigt, die im Kontext ökologischer und sozialer Nachhaltigkeit zu betrachten sind. Hierzu werden die o.g. Ausschlusskriterien Nr. (2) und (4) - (8) für Unternehmen sowie die Ausschlusskriterien Nr. (9) und (10) für Staaten herangezogen. Die unter Ausschlusskriterium Nr. (2) genannten Konventionen, die sich konkret auf die jeweils genannten Waffenkategorien beziehen, verbieten den Einsatz, die Produktion, die Lagerung und die Weitergabe der jeweiligen Waffenkategorie. Darüber hinaus beinhalten die Konventionen Regelungen zur Zerstörung von Lagerbeständen kontroverser Waffen, sowie der Räumung von kontaminierten Flächen und Komponenten der Opferhilfe. Die mit Ausschlusskriterien Nr. (4), (5) und (7) aufgegriffene Begrenzung der Stromerzeugung durch fossile Brennstoffe ist im ökologischen Kontext als ein wesentlicher Faktor für die Einschränkung von Treibhausgas- und CO²-Emissionen einzuordnen. Das Ausschlusskriterium Nr. (8) greift den UN Global Compact, sowie die OECD Leitsätze für Multinationale Unternehmen auf. Der UN Global Compact verfolgt mit den dort aufgeführten 10 Prinzipien die Vision, die Wirtschaft in eine inklusivere und nachhaltigere Wirtschaft umzugestalten. Die 10 Prinzipien des UN Global Compact lassen sich in vier Kategorien Menschenrechte (Prinzipien 1 und 2), Arbeitsbedingungen (Prinzipien 3 -6), Ökologie (Prinzipien 7-9) und Anti-Korruption (Prinzip 10) unterteilen.

Entsprechend der Prinzipien 1 - 2 haben Unternehmen sicherzustellen, dass sie die international anerkannten Menschenrechte respektieren und unterstützen, sie im Rahmen ihrer Tätigkeit also nicht gegen die Menschenrechte verstoßen. Die Prinzipien 3 - 6 sehen vor, dass die Unternehmen die internationalen Arbeitsrechte respektieren und umsetzen. Im Rahmen der Prinzipien 7 - 9 werden Anforderungen an die ökologische Nachhaltigkeit gestellt, die unter den folgenden Schlagworten zusammengefasst werden können: Vorsorge, Förderung von Umweltbewusstsein sowie Entwicklung und Anwendung nachhaltiger Technologien. Das Prinzip 10 etabliert unter anderem den Anspruch, dass Unternehmen Maßnahmen gegen Korruption ergreifen müssen. Mit den OECD-Leitsätzen für Multinationale Unternehmen wird das Ziel verfolgt, weltweit die verantwortungsvolle Unternehmensführung zu fördern. Die OECD-Leitsätze für Unternehmen stellen hierzu einen Verhaltenskodex in Hinblick auf Auslandsinvestitionen und für die Zusammenarbeit mit ausländischen Zulieferern auf. Der Freedom House Index wird jährlich durch die NGO Freedom House veröffentlicht und versucht die politischen Rechte sowie bürgerlichen Freiheiten in allen Ländern und Gebieten transparent zu bewerten. Zur Bewertung politischer Rechte werden insbesondere die Kriterien Wahlen, Pluralismus und Partizipation sowie die Regierungsarbeit herangezogen. Die bürgerlichen Freiheiten werden anhand der Glaubens-, Versammlungs- und Vereinigungsfreiheit sowie der Rechtsstaatlichkeit und der jeweiligen individuellen Freiheit des Bürgers im jeweiligen Land beurteilt. Mit dem Abkommen von Paris hat sich im Dezember 2015 die Mehrheit aller Staaten auf ein globales Klimaschutzabkommen geeinigt. Konkret verfolgt das Pariser Abkommen drei Ziele:

- Langfristige Begrenzung der Erderwärmung auf deutlich unter zwei Grad Celsius im Vergleich zum vorindustriellen Niveau. Im Übrigen sollen sich die Staaten bemühen, den Temperaturanstieg auf 1,5 % im Vergleich zum vorindustriellen Niveau zu begrenzen.
- Treibhausgasemissionen zu mindern
- die Finanzmittelflüsse mit den Klimazielen in Einklang zu bringen.

Dies vorausgeschickt, soll in den folgenden Tabellen jeweils aufgezeigt werden, durch welche Ausschlusskriterien wesentliche nachteilige Auswirkungen auf welche Nachhaltigkeitsfaktoren abgemildert wurden. Die Auswahl der Nachhaltigkeitsfaktoren beruht auf der delegierten Verordnung zur Verordnung (EU) 2019/2088 über nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten im Finanzdienstleistungssektor.

Nachhaltigkeitsfaktor/ PAI Berücksichtigt durch

Begründung

1 Treibhausgasemissionen (GHG Emissions)

2 CO2 Fußabdruck (Carbon Footprint)

3 Treibhausgasintensität der im Portfolio befindlichen Unternehmen (GHG intensity of investee companies) Ausschlusskriterien Nr. (4), (5), (7) Durch die in den und (8) Ausschlusskriterie

Ausschlusskriterien Nr. (4), (5) und (7) bei Aktien und Anleihen für Unternehmen und (14) für Investmentanteile genannte Umsatzschwelle hinsichtlich Unternehmen, welche Umsatz mit der Stromerzeugung aus fossilen Brennstoffen erwirtschaften, sowie durch den Ausschluss von Unternehmen, welche schwere Kontroversen mit den UN Global Compact und damit ebenfalls mit den Prinzipien 7-9 des UN Global Compacts aufweisen, kann davon ausgegangen werden, dass mittelbar weniger Emissionen ausgestoßen werden.

4. Exposition zu Unternehmen aus dem Sektor der Fossilen Brennstoffe (Exposure to companies active in the fossile fuel sector)

usschlusskriterien Nr. (4), (5) und

Investitionen in Aktivitäten im Bereich fossile Brennstoffe sind für den Fonds aufgrund der in den Ausschlusskriterien verankerten Umsatzschwellen begrenzt, wodurch eine entsprechende Exposition teilweise vermieden wird.

5. Anteil von nichterneuerbarer Energie an Energieverbrauch und produktion (Share of nonrenewable energy consumption and production)

Ausschlusskriterien Nr. (4) - (6)

Durch die in den
Ausschlusskriterien beinhalteten
Umsatzschwellen wird die
Investition in als besonders
problematisch
eingestuften Energiequellen
beschränkt.
Der Anteil von nicht-erneuerbaren
Energien am Energieverbrauch
wird damit indirekt berücksichtigt,
da anzunehmen ist, dass die
Begrenzung der Investitionen zu
einem verminderten Angebot nicht
erneuerbarer Energie führen wird.

6. Energieverbrauchsintensität pro Branche mit hohen Klimaauswirkungen (Energy consumption intensity per high impact climate sector) Ausschlusskriterium Nr. (8)

Die Prinzipien 7-9 des UN Global Compact halten Unternehmen an die Umwelt vorsorglich, innovativ und zielgerichtet im Rahmen ihrer Tätigkeiten zu schützen. Insbesondere der mit Prinzip 9 UN Global Compact verfolgte Ansatz, innovative Technologien zu entwickeln, kann zu einer Verringerung der Energieintensität beitragen. Entsprechend wird erwartet, dass Unternehmen, welche keine schwerwiegenden Verstöße mit dem UN Global Compact aufweisen, beschränkte negativen Auswirkungen auf die Energieverbrauchsintensität pro Branche haben.

7. Aktivitäten mit nachteiligen Auswirkungen auf artenreiche Gebiete (Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas)

8. Schadstoffausstoß in Gewässer (Emissions to water)

9. Sondermüll (Hazardous waste)

Ausschlusskriterium Nr. (8)

Insbesondere wird in Prinzip 7 des UN Global Compact der Vorsorgeansatz postuliert. Es wird davon ausgegangen, dass Unternehmen welche keine schwerwiegenden Verstöße mit dem UN Global Compact aufweisen, nur beschränkte negative Auswirkungen auf geschützte Gebiete und die dort beheimateten Arten, und nur beschränkte negative Auswirkungen an anderen Orten durch Schadstoffbelastetes Abwasser oder durch Sondermüll entfalten.

10. Verstöße gegen den UN Global Compact oder die OECD Leitlinien für multinationale Unternehmen (Violations of UNGC and OECD Guidelines for MNE)

Ausschlusskriterium Nr. (8)

Schwerwiegende Verstöße gegen den UN Global Compact und die OECD Leitlinien für multinationale Unternehmen werden durch das Ausschlusskriterium Nr. 8 fortlaufend überwacht.

11. Mangelnde Prozesse und Compliancemechanismen, um Einhaltung des UN Global Compacts oder der OECD Leitlinien für multinationale Unternehmen zu überwachen (Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UNGC and OECD Guidelines)

Ausschlusskriterium Nr. (8)

Unternehmen, bei denen schwerwiegende Verstöße gegen die genannten Vereinbarung auftreten, haben erkennbar nicht ausreichend Strukturen geschaffen, um die Einhaltung der Normen sicherstellen zu können, so dass davon ausgegangen werden kann, dass der Ausschluss zu einer Beschränkung der negativen Auswirkungen führt.

12. Unbereinigte Ausschlusskriterium Nr. (8) geschlechtsspezifische Lohnlücke (Unadjusted gender pay gap)
13. Geschlechterdiversität im Aufsichtsrat oder Geschäftsführung (Board gender diversity)

Da Prinzip 6 des UN Global Compact auf die Abschaffung aller Formen von Diskriminierung am Arbeitsplatz abzielt und zudem im Rahmen der Prinzipien 3-6 auf die ILO Kernarbeitsnormen verwiesen wird ist davon auszugehen, dass der Ausschluss schwerwiegender Verstöße zu einer Beschränkung negativer Auswirkungen führt.

14. Exposition zu kontroversen Waffen (Exposure to controversial weapons) Ausschlusskriterium Nr. (2)

Über das Ausschlusskriterium Nr. (2) wird eine Investition in Unternehmen, welche Umsatz mit kontroversen Waffen, bspw. Antipersonenminen erwirtschaften, ausdrücklich ausgeschlossen.

Für Anleihen von Staaten:

Nachhaltigkeitsfaktor/ PAI Berücksichtigt durch Begründung

Treibhausgasintensität (GHG Intensity)

Ausschlusskriterium Nr. (10)

Da der Portfoliomanager durch Anwendung des Ausschlusskriteriums Nr. (10) nur in Anleihen von Staaten investiert, die das Pariser Abkommen ratifiziert haben, ist sichergestellt, dass nur in Staaten investiert wird, welche Maßnahmen treffen, um die Treibhausgasintensität zu minimieren. Daher lässt sich davon ausgehen, dass mittelbar eine Beschränkung negativer Auswirkungen auf die Treibhausgasintensität von Staatenerfolgt.

Im Portfolio befindliche Anleihen Avon Ländern, die sozialen Verstößen ausgesetzt sind (Investee countries subject to social violations)

Im Portfolio befindliche Anleihen Ausschlusskriterium Nr. (9)

Durch Anwendung des Ausschlusskriterium Nr. (9) investiert der Portfoliomanager für das Sondervermögen nicht in Staatsanleihen, welche auf Grundlage bestehender Informationen, Analysen und Experteninterviews als "unfrei" klassifiziert werden. [Die Klassifizierung ist in "frei", "teilweise frei" und "unfrei" unterteilt.] So wird sichergestellt, dass der Portfoliomanager wenigstens keine Anleihen von Staaten investiert, welche definitiv sozialen Verstößen ausgesetzt sind. Entsprechend wird das PAI insofern berücksichtigt, als dass eine Beschränkung negativer erfolgt.



Für Investmentanteile:

Das Fondsmanagement strebt an für das Sondervermögen nur in Investmentanteile solcher Fonds zu investieren, die im Rahmen ihrer jeweiligen Anlagestrategie die zuvor genannten PAI berücksichtigen.

Investmentanteile lagen im relevanten Bezugszeitraum vom 01.12.2021 bis zum 30.11.2022 nicht vor.

Konkrete Daten liegen dem Portfolioverwalter aktuell noch nicht vor, Entsprechend kann eine Bewertung etwaiger Investmentanteile in Hinblick auf das Einhalten der PAI aktuell noch nicht getroffen werden.

Sobald dem Portfolioverwalter entsprechende Daten vorliegen, wird der Portfoliomanager diese bei seinen Investitionsentscheidungen entsprechend berücksichtigen.

Im Rahmen des Jahresberichts des Sondervermögens werden konkrete Informationen hinsichtlich der tatsächlichen nachteiligen Auswirkungen auf die unter II. angegeben PAI bereitgestellt.

Die genaue Funktionsweise der Titelauswahl wird auf der Homepage der Gesellschaft unter

https://www.hansainvest.com/deutsch/fondswelt/fondsuebersicht/

dargestellt.



WELCHE SIND DIE HAUPTINVESTITIONEN DIESES FINANZPRODUKTS?

Es wurden die Sektoren anhand des Branchen Typs Stoxx Sectors ausgewiesen.

Die Grundlage der Ermittlung der Werte beruht auf den börsentäglichen Durchschnittswerten im Vergleich zum kumulierten Fondsvolumen abzüglich der Kasse, da diese keine Hauptinvestition darstellt. Dadurch können Abweichungen zur Vermögensübersicht im Jahresbericht entstehen.

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die **der größte Anteil der** im Bezugszeitraum getätigten **Investitionen** des Finanzprodukts entfiel: 01.12.2021 - 30.11.2022

Größte Investitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Bloom Energy Corp. Registered Shares A DL -, 0001 (US0937121079)	Elektrizität	8,23%	USA
SFC Energy AG Inhaber-Aktien o.N. (DE0007568578)	Alternative Energien	6,99%	Bundesrep. Deutschland
Plug Power Inc. Registered Shares DL -,01 (US72919P2020)	Alternative Energien	6,91%	USA
NEL ASA Navne-Aksjer NK -,20 (NO0010081235)	Alternative Energien	6,17%	Norwegen
Canadian Solar Inc. Registered Shares o.N. (CA1366351098)	Alternative Energien	4,68%	Kanada
CIMC Enric Holdings Inc. Registered Shares HD -,01 (KYG2198S1093)	Öl, Gas und Kohle	4,33%	Kaimaninseln
Hexagon Purus AS Navne-Aksjer NOK -,10 (NO0010904923)	Industrietechnik	4,26%	Norwegen
Enagas S.A. Acciones Port. EO 1,50 (ES0130960018)	Gas, Wasser und kombinierte Versorgung	4,01%	Spanien
Chemours Co., The Registered Shares DL -,01 (US1638511089)	Chemikalien	3,75%	USA
Enapter AG Inhaber-Aktien o.N. (DE000A255G02)	Alternative Energien	3,42%	Deutschland
Johnson, Matthey PLC Registered Shares LS 1,101698 (GB00BZ4BQC70)	Chemikalien	2,73%	Großbritannien
2G energy AG Inhaber-Aktien o.N. (DE000A0HL8N9)	Elektrizität	2,70%	Deutschland
Worthington Industries Inc. Registered Shares o.N. (US9818111026)	Industrielle Metalle und Bergbau	2,67%	USA
Air Water Inc. Registered Shares o.N. (JP3160670000)	Chemikalien	2,47%	Japan
Fortescue Metals Group Ltd. Registered Shares o.N. (AU000000FMG4)	Industrielle Metalle und Bergbau	2,46%	Australien



WIE HOCH WAR DER ANTEIL DER NACHHALTIGKEITSBEZOGENEN INVESTITIONEN?

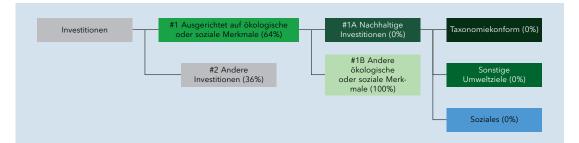
Die **Vermögensallokation** gibt den jeweiligen Anteil der Investitionen in bestimmte Vermögenswerte an.

Wie sah die Vermögensallokation aus?

Der Mindestanteil der Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erfüllung der beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfolgen, muss 51 % des Wertes des Sondervermögens betragen.

Die Grundlage der Ermittlung der Werte beruht auf den börsentäglichen Durchschnittswerten für den relevanten Bezugszeitraum vom 01.12.2021 bis 30.11.2022. Dadurch können Abweichungen zur Vermögensübersicht im Jahresbericht entstehen.

In der nachfolgenden graphischen Aufstellung erfolgt eine Aufteilung der Vermögensgegenstände des Fonds in verschiedene Kategorien. Der jeweilige durchschnittliche Anteil am Fondsvermögen wird in Prozent angegeben.



#1 Ausgerichtet auf ökologische oder soziale Merkmale umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

#2 Andere Investitionen umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf ökologische oder soziale Merkmale ausgerichtet sind noch als nachhaltige Investitionen eingestuft werden.

Die Kategorie **#1 Ausgerichtet auf ökologische oder soziale Merkmale** umfasst folgende Unterkategorien:

- Die Unterkategorie **#1A Nachhaltige Investitionen** umfasst nachhaltige Investitionen mit ökologischen oder sozialen Zielen.
- Die Unterkategorie **#1B Andere ökologische oder soziale Merkmale** umfasst Investitionen, die auf ökologische oder soziale Merkmale ausgerichtet sind, aber nicht als nachhaltige Investitionen eingestuft werden.

In welchen Wirtschaftssektoren wurden die Investitionen getätigt?

Nachfolgend werden die Sektoren anhand des Branchen Typs Stoxx Sectors ausgewiesen.

Es wurden zum Stichtag 30.11.2022 14,84% der Investitionen im Bereich fossile Brennstoffe getätigt. Der Anteil der Investitionen in Sektoren und Teilsektoren der fossilen Brennstoffe wurde auf Grundlage von Daten des STOXX Sectors berechnet. Dieser Anteil beinhaltet Unternehmen, die im Sinne von Artikel 54 der Delegierte Verordnung (EU) 2022/1288 vom 6. April 2022 Einkünfte aus der Exploration, dem Abbau, der Förderung, der Herstellung, der Verarbeitung, der Lagerung, der Raffination oder dem Vertrieb, einschließlich Transport, Lagerung und Handel von fossilen Brennstoffen erzielen.

Die Grundlage der Ermittlung der Werte beruht auf den Werten des Wertpapiervermögens zum Geschäftsjahresende. Durch Rundungen können Abweichungen zur Vermögensübersicht im Jahresbericht entstehen.

Sektor	Anteil
Abfall- und Entsorgungsdienstleistungen	0,28%
Alternative Energien	41,12%
Chemikalien	9,72%
Elektrizität	11,46%
Gas, Wasser und kombinierte Versorgung	6,42%
Industrielle Metalle und Bergbau	8,05%
Industrietechnik	6,25%
Industrieunternehmen allgemein	3,43%
Kasse	4,01%
Öl, Gas und Kohle	8,42%
Elektronische und elektrische Ausrüstung	0,84%



Inwiefern waren die nachhaltigen Investitionen mit einem Umweltziel mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds trägt nicht zu einem oder mehreren Umweltzielen gem. Art 9 der Verordnung (EU) 2020/852 ("Taxonomieverordnung") bei.

Die dem Fonds zugrundeliegenden Investitionen sind nicht, d.h. zu 0 %, auf Wirtschaftstätigkeiten ausgerichtet, die gem. Art. 3 Verordnung (EU) 2020/852 ("Taxonomieverordnung") als ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten eingestuft sind.

Wurde mit dem Finanzprodukt in EU-taxonomiekonforme Tätigkeiten im Bereich fossiles Gas und/oder Kernenergie investiert 1)?

[]Ja

[] In fossiles Gas [] In Kernenergie

[X] Nein

1) Tätigkeiten im Bereich fossiles Gas und/oder Kernenergie sind nur dann EU-taxonomiekonform, wenn sie zur Eindämmung des Klimawandels ("Klimaschutz) beitragen und kein Ziel der EU-Taxonomie erheblich beeinträchtigen - siehe nachfolgende Erläuterung. Die vollständigen Kriterien für EU-taxonomiekonforme Wirtschaftstätigkeiten im Bereich fossiles Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 der Kommission festgelegt.

Mit Blick auf die EU-Taxonomiekonformität umfassen die Kriterien für **fossiles Gas** die Begrenzung der Emissionen und die Umstellung auf voll erneuerbare Energie oder CO2-arme Kraftstoffe bis Ende 2035. Die Kriterien für **Kernenergie** beinhalten umfassende Sicherheits- und Abfallentsorgungsvorschriften.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten, ausgedrückt durch den Anteil der:

- **Umsatzerlöse**, die die gegenwärtige "Umweltfreundlichkeit" der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln
- Investitionsausgaben (CapEx), die die umweltfreundlichen, für den Übergang zu einer grünen Wirtschaft relevanten Investitionen der Unternehmen, in die investiert wird, aufzeigen
- **Betriebsausgaben** (OpEx), die die umweltfreundlichen betrieblichen Aktivitäten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln

In den nachstehenden Diagrammen ist in abgesetzter Farbe der Prozentsatz der Investitionen zu sehen, die mit der EU-Taxonomie in Einklang gebracht wurden. Da es keine geeignete Methode zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität von Staatsanleihen* gibt, zeigt die erste Grafik die Taxonomie-Konformität in Bezug auf alle Investitionen des Finanzprodukts einschließlich der Staatsanleihen, während die zweite Grafik die Taxonomie-Konformität nur in Bezug auf die Investitionen des Finanzprodukts zeigt, die keine Staatsanleihen umfassen.

1. Taxonomie-Au	srichtung von Investitionen einschließlich Staatsan	eihen* 2. Taxonor	nie-Ausrichtung von Anlagen ohne Staatsanleihen*
Umsatz $1 \cdot 10^{-3}\%$	100%	Umsatz 1 · 10 ⁻³ %	100%
CapEx 1 · 10 ⁻³ %	100%	CapEx 1 ⋅ 10 ⁻³ %	100%
OpEx 1 · 10 ⁻³ %	100%	OpEx 1 · 10 ⁻³ %	100%
	Taxonomiekonforme Investitionen Andere Investitionen		Taxonomiekonforme Investitionen Andere Investitionen

*Für die Zwecke dieser Diagramme umfasst der Begriff "Staatsanleihen" alle Risikopositionen gegenüber Staaten.

Ermöglichende Tätigkeiten wirken unmittelbar ermöglichend darauf hin, dass andere Tätigkeiten einen wesentlichen Beitrag zu den Umweltzielen leis-

Übergangstätigkeiten

sind Tätigkeiten, für die es noch keine CO₂-armen Alternativen gibt und die unter anderem Treibhausgasemissionswerte aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Wie hoch ist der Anteil der Investitionen, die in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten geflossen sind?

Die maßgeblichen Daten, die zur Emittlung des Anteils der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten herangezogen werden müssen, liegen noch nicht in ausreichendem Umfang vor. Daher wird der folgende Anteil angegeben:

Art der Wirtschaftstätigkeit	Anteil
Ermöglichende Tätigkeiten	0,00%
Übergangstätigkeiten	0,00%





Wie hoch war der Anteil der nicht mit der EU-Taxonomie konformen nachhaltigen Investitionen mit einem Umweltziel?

Das Sondervermögen strebt keine nachhaltigen Investitionen an. Insofern wurden keine derartigen Investitionen getätigt.



Welche Investitionen fielen unter "Andere Investitionen", welcher Anlagezweck wurden mit ihnen verfolgt und gab es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Unter "Andere Investitionen" können Investitionen in Aktien und Aktien gleichwertige Wertpapiere, Wertpapiere, die keine Aktien und Aktien gleichwertige Wertpapiere sind, Geldmarktinstrumente, Bankguthaben, Investmentanteile, Derivate und sonstige Anlageinstrumente fallen.

Andere Investitionen hatten im Berichtszeitpunkt einen durchschnittlichen Anteil von 36,50 %.

Dabei darf das Finanzprodukt bis zu 49 % des Wertes des Sondervermögens in "Andere Investitionen" investieren, wobei der Portfolioverwalter die Investitionen in "Andere Investitionen" zur Liquiditätserhaltung, zur Absicherung und/oder zur Schaffung einer zusätzlichen Rendite vornehmen kann. Im Berichtszeitraum gehörten hierzu Investitionen in Bankguthaben sowie liquide Mittel (z.B. Sichteinlagen oder Festgelder).

Im relevanten Zeitraum vom 01.12.2021 bis zum 30.11.2022 gehörten hierzu Investitionen in Bankguthaben und liquide Mittel, die aus Liquiditätszwecken gehalten wurden.



WELCHE MASSNAHMEN WURDEN WÄHREND DES BEZUGSZEITRAUMS ZUR ERFÜLLUNG DER ÖKOLOGISCHEN UND/ ODER SOZIALEN MERKMALE ERGRIFFEN?

Es wurde die Ausrichtung an den vorgegebenen ESG-Faktoren ordnungsgemäß in den Anlageprozess implementiert. Die beworbenen Merkmale wurden im Laufe des relevanten Zeitraums vom 01.12.2021 bis 30.11.2022 durchgehend beachtet. Es wurden keine Verstöße gegen die dargestellten Ausschlusskriterien oder Anlagegrenzen festgestellt.

Sofern Daten des Datenproviders für die Bewertung vorhanden waren, erfolgte die Anlage in Wertpapieren im Einklang mit den beworbenen ökologischen und/oder sozialen Kriterien.

Das Abstimmungsverhalten bei Hauptversammlungen der HANSAINVEST sowie der Umgang mit Aktionärsanträgen kann unter "https://www.hansainvest.de/unternehmen/compliance/abstimmungsverhalten-bei-hauptversammlungen" eingesehen werden.



Bei der HANSAINVEST nehmen wir unsere treuhänderische Pflicht gegenüber unseren Kunden sehr ernst und handeln in deren alleinigem Interesse. Wir sind davon überzeugt, dass gute Corporate Governance ein zentraler Faktor für langfristig höhere relative Renditen auf Aktien- und festverzinsliche Anlagen ist. Wir lassen uns bei unseren Anlageentscheidungen daher nicht nur von kurzfristigen finanziellen Zielen leiten. Vielmehr erwarten wir von den Unternehmen, in die wir investieren, auch eine nachhaltige verantwortungsvolle Unternehmensführung, die ESG- relevante Aspekte berücksichtigt. Entsprechend der bereits vollzogenen ESG Integration berücksichtigt die HANSAINVEST im Rahmen der Ausübung der Aktionärsrechte daher auch nichtfinanzielle Kriterien, wie die Rücksichtnahme auf die Umwelt (E für Environment), soziale Kriterien (S für Social), sowie eine verantwortungsvolle Unternehmensführung (G für Governance). Dabei stützen wir uns auf anerkannte nationale und internationale Regelwerke wie beispielsweise die jeweils aktuellen Analyse- Leitlinien für Hauptversammlungen (ALHV) des Bundesverbands Investment und Asset Management e.V. (BVI), des Deutschen Corporate Governance Kodex bzw. der in den jeweiligen Ländern geltenden Kodizes sowie die UN Principles for Responsible Investment (PRI), deren erklärtes Ziel es ist, ein besseres Verständnis der Auswirkungen von Investitionsaktivitäten auf Umwelt-, Sozial und Unternehmensführungsthemen zu schaffen und Investoren bei der Integration dieser Fragestellungen zu unterstützen.

Um mögliche Interessenkonflikte zum Nachteil unserer Anleger zu vermeiden, haben wir verschiedene organisatorische Maßnahmen getroffen und diese in unseren Grundsätzen für den Umgang mit Interessenkonflikten veröffentlicht: Conflicts of Interest Policy

Der Bericht über das Abstimmungsverhalten im Zuge der Ausübung unserer Aktionärsrechte kann unter folgendem Link eingesehen werden:

https://www.hansainvest.de

Hamburg, 05. Mai 2023

HANSAINVEST

Hanseatische Investment-GmbH

Geschäftsführung

Dr. Jörg W. Stotz

Ludger Wibbeke



Vermerk des unabhängigen Abschlussprüfers

An die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH, Hamburg

Prüfungsurteil

Wir haben den Jahresbericht des Sondervermögens GG Wasserstoff - bestehend aus dem Tätigkeitsbericht für das Geschäftsjahr vom 01. Dezember 2021 bis zum 30. November 2022, der Vermögensübersicht und der Vermögensaufstellung zum 30. November 2022, der Ertrags- und Aufwandsrechnung, der Verwendungsrechnung, der Entwicklungsrechnung für das Geschäftsjahr vom 01. Dezember 2021 bis zum 30. November 2022, sowie der vergleichenden Übersicht über die letzten drei Geschäftsjahre, der Aufstellung der während des Berichtszeitraums abgeschlossenen Geschäfte, soweit diese nicht mehr Gegenstand der Vermögensaufstellung sind, und dem Anhang - geprüft.

Nach unserer Beurteilung aufgrund der bei der Prüfung gewonnenen Erkenntnisse entspricht der beigefügte Jahresbericht in allen wesentlichen Belangen den Vorschriften des deutschen Kapitalanlagegesetzbuchs (KAGB) und den einschlägigen europäischen Verordnungen und ermöglicht es unter Beachtung dieser Vorschriften, sich ein umfassendes Bild der tatsächlichen Verhältnisse und Entwicklungen des Sondervermögens zu verschaffen

Grundlage für das Prüfungsurteil

Wir haben unsere Prüfung des Jahresberichts in Übereinstimmung mit § 102 KAGB unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführt. Unsere Verantwortung nach diesen Vorschriften und Grundsätzen ist im Abschnitt "Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresberichts" unseres Vermerks weitergehend beschrieben. Wir sind von der HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH unabhängig in Übereinstimmung mit den deutschen handelsrechtlichen und berufsrechtlichen Vorschriften und haben unsere sonstigen deutschen Berufspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zum Jahresbericht zu dienen.

Verantwortung der gesetzlichen Vertreter für den Jahresbericht

Die gesetzlichen Vertreter der HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH sind verantwortlich für die Aufstellung des Jahresberichts, der den Vorschriften des deutschen KAGB und den einschlägigen europäischen Verordnungen in allen wesentlichen Belangen entspricht und dafür, dass der Jahresbericht es unter Beachtung dieser Vorschriften ermöglicht, sich ein umfassendes Bild der tatsächlichen Verhältnisse und Entwicklungen des Sondervermögens zu verschaffen. Ferner sind die gesetzlichen Vertreter verantwortlich für die internen Kontrollen, die sie in Übereinstimmung mit diesen Vorschriften als notwendig bestimmt haben, um die Aufstellung des Jahresberichts zu ermöglichen, der frei von wesentlichen – beabsichtigten oder unbeabsichtigten – falschen Darstellungen ist.

Bei der Aufstellung des Jahresberichts sind die gesetzlichen Vertreter dafür verantwortlich, Ereignisse, Entscheidungen und Faktoren, welche die weitere Entwicklung des Investmentvermögens wesentlich beeinflussen können, in die Berichterstattung einzubeziehen. Das bedeutet u.a., dass die gesetzlichen Vertreter bei der Aufstellung des Jahresberichts die Fortführung des Sondervermögens durch die HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH zu beurteilen haben und die Verantwortung haben, Sachverhalte im Zusammenhang mit der Fortführung des Sondervermögens, sofern einschlägig, anzugeben.

Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresberichts

Unsere Zielsetzung ist, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob der Jahresbericht als Ganzes frei von wesentlichen – beabsichtigten oder unbeabsichtigten – falschen Darstellungen ist, sowie einen Vermerk zu erteilen, der unser Prüfungsurteil zum Jahresbericht beinhaltet.

Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Maß an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit § 102 KAGB unter Beachtung der vom

Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführte Prüfung eine wesentliche falsche Darstellung stets aufdeckt. Falsche Darstellungen können aus Verstößen oder Unrichtigkeiten resultieren und werden als wesentlich angesehen, wenn vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie einzeln oder insgesamt die auf der Grundlage dieses Jahresberichts getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Adressaten beeinflussen.

Während der Prüfung üben wir pflichtgemäßes Ermessen aus und bewahren eine kritische Grundhaltung. Darüber hinaus

- identifizieren und beurteilen wir die Risiken wesentlicher beabsichtigter oder unbeabsichtigter falscher Darstellungen im Jahresbericht, planen und führen Prüfungshandlungen als Reaktion auf diese Risiken durch sowie erlangen Prüfungsnachweise, die ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen. Das Risiko, dass wesentliche falsche Darstellungen nicht aufgedeckt werden, ist bei Verstößen höher als bei Unrichtigkeiten, da Verstöße betrügerisches Zusammenwirken, Fälschungen, beabsichtigte Unvollständigkeiten, irreführende Darstellungen bzw. das Außerkraftsetzen interner Kontrollen beinhalten können.
- gewinnen wir ein Verständnis von dem für die Prüfung des Jahresberichts relevanten internen Kontrollsystem, um Prüfungshandlungen zu planen, die unter den gegebenen Umständen angemessen sind, jedoch nicht mit dem Ziel, ein Prüfungsurteil zur Wirksamkeit dieses Systems der HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH abzugeben.
- beurteilen wir die Angemessenheit der von den gesetzlichen Vertretern der HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH bei der Aufstellung des Jahresberichts angewandten Rechnungslegungsmethoden sowie die Vertretbarkeit der von den gesetzlichen Vertretern dargestellten geschätzten Werte und damit zusammenhängenden Angaben.

- ziehen wir Schlussfolgerungen auf der Grundlage erlangter Prüfungsnachweise, ob eine wesentliche Unsicherheit im Zusammenhang mit Ereignissen oder Gegebenheiten besteht, die bedeutsame Zweifel an der Fort-Sondervermögens führung des durch HANSAINVEST Hanseatische Investment-GmbH aufwerfen können. Falls wir zu dem Schluss kommen, dass eine wesentliche Unsicherheit besteht, sind wir verpflichtet, im Vermerk auf die dazugehörigen Angaben im Jahresbericht aufmerksam zu machen oder, falls diese Angaben unangemessen sind, unser Prüfungsurteil zu modifizieren. Wir ziehen unsere Schlussfolgerungen auf der Grundlage der bis zum Datum unseres Vererlangten Prüfungsnachweise. merks Zukünftige Ereignisse oder Gegebenheiten können jedoch dazu führen, dass das Sondervermögen durch die HAN-SAINVEST Hanseatische Investment-GmbH nicht fortgeführt wird.
- beurteilen wir die Gesamtdarstellung, den Aufbau und den Inhalt des Jahresberichts, einschließlich der Angaben sowie ob der Jahresbericht die zugrunde liegenden Geschäftsvorfälle und Ereignisse so darstellt, dass der Jahresbericht es unter Beachtung der Vorschriften des deutschen KAGB und der einschlägigen europäischen Verordnungen ermöglicht, sich ein umfassendes Bild der tatsächlichen Verhältnisse und Entwicklungen des Sondervermögens zu verschaffen. Wir erörtern mit den für die Überwachung Verantwortlichen u.a. den geplanten Umfang und die Zeitplanung der Prüfung sowie bedeutsame Prüfungsfeststellungen, einschließlich etwaiger Mängel im internen Kontrollsystem, die wir während unserer Prüfung feststellen.

Hamburg, den 08.05.2023

KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft

Werner Lüning
Wirtschaftsprüfer Wirtschaftsprüfer

Allgemeine Angaben

KAPITALVERWALTUNGSGESELLSCHAFT

HANSAINVEST Hanseatische Investment-Gesellschaft mit beschränkter Haftung Postfach 60 09 45 22209 Hamburg Hausanschrift: Kapstadtring 8 22297 Hamburg

Sitz: Hamburg

Telefon: (0 40) 3 00 57 - 62 96 Telefax: (0 40) 3 00 57 - 60 70

E-Mail: service@hansainvest.de Web: www.hansainvest.de

Haftendes Eigenkapital: 22,659 Mio. EUR Eingezahltes Eigenkapital: 10,500 Mio. EUR

Stand: 31.12.2021

GESELLSCHAFTER

SIGNAL IDUNA Allgemeine Versicherung AG, Dortmund SIGNAL IDUNA Lebensversicherung a.G., Hamburg

AUFSICHTSRAT

- Martin Berger
 - Vorsitzender
 - Vorstandsmitglied der SIGNAL IDUNA Gruppe, Hamburg (zugleich Vorsitzender des Aufsichtsrates der SIGNAL IDUNA Asset Management GmbH)
- Dr. Karl-Josef Bierth
 - stellvertretender Vorsitzender
 - Vorstandsmitglied der SIGNAL IDUNA Gruppe, Hamburg
- Markus Barth
 - Vorsitzender des Vorstandes der Aramea Asset Management AG, Hamburg
- Dr. Thomas A. Lange
 - Vorsitzender des Vorstandes der National-Bank AG, Essen
- Prof. Dr. Harald Stützer

- Geschäftsführender Gesellschafter der STUETZER Real Estate Consulting GmbH, Gerolsbach
- Prof. Dr. Stephan Schüller
 - Kaufmann

GESCHÄFTSFÜHRUNG

- Dr. Jörg W. Stotz
 - (Sprecher, zugleich Aufsichtsratsvorsitzender der HANSAINVEST LUX S.A., Mitglied der Geschäftsführung der HANSAINVEST Real Assets GmbH, Mitglied des Aufsichtsrates der Aramea Asset Management AG sowie Mitglied des Aufsichtsrates der Greiff capital management AG (seit 01.03.2023))
- Nicholas Brinckmann
 - (zugleich Sprecher der Geschäftsführung HANSAINVEST Real Assets GmbH)
- Ludger Wibbeke
 - (zugleich stellvertretender Aufsichtsratsvorsitzender der HANSAINVEST LUX S.A. sowie Vorsitzender des Aufsichtsrates der WohnSelect Kapitalverwaltungsgesellschaft mbH)

VERWAHRSTELLE

Donner & Reuschel AG Ballindamm 27 20095 Hamburg

Haftendes Eigenkapital: 380,667 Mio. EUR Eingezahltes Eigenkapital: 20,500 Mio. EUR

Stand: 31.12.2021

WIRTSCHAFTSPRÜFER

KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft Fuhlentwiete 5 20355 Hamburg Deutschland

HANSAINVEST

Hanseatische Investment-GmbH

Ein Unternehmen der SIGNAL IDUNA Gruppe

Kapstadtring 8 22297 Hamburg

Telefon 040 30057-6296

service@hansainvest.de www.hansainvest.de

