

*(Eine mit beschränkter Haftung unter der Registernummer 567964 in Irland gegründete  
Umbrella-Investmentgesellschaft mit getrennter Haftung zwischen ihren Fonds)*

**Jahresbericht und geprüfter Jahresabschluss  
Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**(Bericht für Anleger in der Schweiz)**

# **Jahresbericht und geprüfter Jahresabschluss**

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Allgemeine Informationen	5
Bericht des Anlageverwalters	9
Anlageziel und -politik	10
Analyse der Wertentwicklung	24
Analyse des Tracking Error	27
Bericht des Verwaltungsrats	28
Bericht der Verwahrstelle an die Anteilsinhaber	33
Bericht der unabhängigen Abschluss- und Berichtsprüfer an die Anteilsinhaber der Invesco Markets II Plc	34
Aufstellung der Vermögenswerte	40
Bilanz zum 31. Dezember 2022	235
Bilanz zum 31. Dezember 2021	247
Gesamtergebnisrechnung für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022	258
Gesamtergebnisrechnung für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021	270
Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022	281
Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021	293
Kapitalflussrechnung für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022	304
Kapitalflussrechnung für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021	316
Anmerkungen zum Abschluss	327
<b>Invesco Preferred Shares UCITS ETF</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	40
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	492
<b>Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF*</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	45
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	493
<b>Invesco Euro IG Corporate Bond ESG UCITS ETF*</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	52
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	494
<b>Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	58
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	495
<b>Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	61
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	496
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	65
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	498
<b>Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF</b>	
Aufstellung der Vermögenswerte	68
	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)
	500

\*Der Name des Fonds wurde im Geschäftsjahr geändert, wir verweisen auf Anmerkung 18 des Abschlusses.

## Inhaltsverzeichnis (Fortsetzung)

<b>Invesco US Treasury Bond UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	73	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 501
<b>Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	78	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 502
<b>Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	80	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 504
<b>Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	82	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 505
<b>Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	84	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 507
<b>Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF**</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	85	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 508
<b>Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	87	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 510
<b>Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	89	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 511
<b>Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	109	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 512
<b>Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	116	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 513
<b>Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	125	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 514
<b>Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	128	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 515
<b>Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	132	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 516
<b>Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	136	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 517
<b>Invesco Euro Government Bond UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	144	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 518
<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	149	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 519
<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	151	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 521
<b>Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	152	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 523
<b>Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	153	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 524

\*\*Der Fonds wurde im Geschäftsjahr aufgelegt, wir verweisen auf Anmerkung 18 des Abschlusses.

## Inhaltsverzeichnis (Fortsetzung)

<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	154	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 525
<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	165	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 526
<b>Invesco Global Clean Energy UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	167	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 527
<b>Invesco Wind Energy UCITS ETF**</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	170	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 528
<b>Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF**</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	172	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 529
<b>Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	174	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 530
<b>Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	177	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 531
<b>Invesco Solar Energy UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	182	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 532
<b>Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	184	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 533
<b>Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	186	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 534
<b>Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	190	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 535
<b>Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	194	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 536
<b>Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	196	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 537
<b>Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	206	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 538
<b>Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF**</b>		
Aufstellung der Vermögenswerte	211	Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft) 539
<b>Anhang 1</b>		
Angaben zur Vergütung (ungeprüft)	540	
Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (ungeprüft)	541	
Verordnung über nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten im Finanzdienstleistungssektor („SFDR“) (ungeprüft)	558	
Hinweis für Anleger in der Schweiz	704	

\*\*Der Fonds wurde im Geschäftsjahr aufgelegt, wir verweisen auf Anmerkung 18 des Abschlusses.



## Allgemeine Informationen

Invesco Markets II plc (die „Gesellschaft“) ist eine offene Investmentgesellschaft mit variablem Kapital und getrennter Haftung zwischen den Fonds der Gesellschaft (jeweils ein „Fonds“ und zusammen die „Fonds“). Die Gesellschaft wurde am 11. September 2015 gegründet. Sie ist eine Public Limited Company nach dem Recht der Republik Irland gemäß dem Companies Act von 2014 (in seiner jeweils gültigen Fassung) und ein Organismus für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren gemäß den Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 in ihrer jeweils gültigen Fassung (die „OGAW-Vorschriften“) und den Central Bank (Supervision and Enforcement) Act 2013 (Section 48(1)) Undertakings for Collective Investment in Transferable Securities Regulations von 2019 (die „OGAW-Vorschriften der Zentralbank“).

Die Gesellschaft ist als Umbrella-Investmentgesellschaft aufgebaut und besteht aus getrennten Fonds, die vom Verwaltungsrat jeweils mit der vorherigen Genehmigung der irischen Zentralbank (die „Zentralbank“) eingerichtet werden können.

Ein Fonds ist definiert als ein separates Portfolio von Vermögenswerten, das dem im jeweiligen Prospekt nachtrag beschriebenen Anlageziel und der Anlagepolitik entsprechend angelegt wird und dem alle Verbindlichkeiten, Erträge und Aufwendungen, die diesem Portfolio zuzuschreiben oder zuzuordnen sind, zugerechnet und belastet werden.

Die Einzelheiten zu den jeweiligen Fonds werden in einem separaten Prospekt nachtrag beschrieben. In jedem dieser Prospekt nachträge werden alle bestehenden Fonds aufgeführt. Für einen Fonds können rückkaufbare Anteile/Anteile (diese Begriffe werden im gesamten Abschluss austauschbar verwendet) von mehr als einer Klasse ausgegeben werden. Die in den Prospekt nachträgen enthaltenen Informationen sind selektiv und sollten in Verbindung mit dem Prospekt gelesen werden. Bei der Einführung einer neuen Anteilsklasse erstellt die Gesellschaft Dokumente mit den relevanten Angaben zu jeder Anteilsklasse. Diese Dokumente werden vom Verwaltungsrat herausgegeben. Für jeden Fonds wird ein gesondertes Portfolio von Vermögenswerten unterhalten, die in Übereinstimmung mit dem Anlageziel des jeweiligen Fonds angelegt werden.

Zum 31. Dezember 2022 bestehen 41 aktive Fonds.

Invesco Preferred Shares UCITS ETF  
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)  
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)  
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF  
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF  
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF  
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF  
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF  
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF  
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF  
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF  
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF  
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF (aufgelegt am 12. Oktober 2022)  
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF  
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF  
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF  
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF  
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF  
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF  
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF  
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF  
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF  
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF  
Invesco Wind Energy UCITS ETF (aufgelegt am 7. September 2022)  
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF (aufgelegt am 7. September 2022)  
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF  
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF  
Invesco Solar Energy UCITS ETF  
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF  
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (aufgelegt am 13. Juni 2022)  
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF (aufgelegt am 7. Januar 2022)

## Allgemeine Informationen (Fortsetzung)

### Verwaltungsratsmitglieder der Gesellschaft

Gary Buxton (Brite/Ire)<sup>1</sup>  
Barry McGrath (Ire)<sup>1\*\*</sup>  
Sarah (Katy Walton) Jones (Britin)<sup>1</sup>  
Feargal Dempsey (Vorsitzender) (Ire)<sup>2</sup>  
Lisa Martensson (Schwedin)<sup>2 \*\*\*</sup>

### Eingetragener Sitz der Gesellschaft

Ground Floor  
2 Cumberland Place  
Fenian Street  
Dublin 2  
D02 H0V5  
Irland

### Manager und Promoter

Invesco Investment Management Limited  
Ground Floor  
2 Cumberland Place  
Fenian Street  
Dublin 2  
D02 H0V5  
Irland

### Administrator, Register- und Transferstelle

BNY Mellon Fund Services (Ireland) DAC  
One Dockland Central  
Guild Street  
IFSC  
Dublin 1  
D01 E4X0  
Irland

### Anlageverwalter

Invesco Capital Management LLC  
3500 Lacey Road  
Suite 700 Downers Grove Illinois 60515  
Vereinigte Staaten

<sup>1</sup>Nicht-geschäftsführende Verwaltungsratsmitglieder.

<sup>2</sup> Unabhängiges nicht-geschäftsführendes Verwaltungsratsmitglied.

\* Mit Wirkung vom 6. Juni 2022 wechselte der Sekretär von MFD Secretaries Limited zur Invesco Asset Management Ireland Holdings Limited.

\*\* Am 30. Juni 2022 zurückgetreten.

\*\*\*Bestellt am 1. August 2022.

### Sekretär

Invesco Asset Management Ireland Holdings Limited\*  
Ground Floor  
2 Cumberland Place  
Fenian Street  
Dublin 2  
D02 H0V5  
Irland

### Rechtsberater (Irland)

Arthur Cox  
Ten Earlsfort Terrace  
Dublin 2  
D02 T380  
Arthur Cox  
Irland

### Verwahrstelle

The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin  
Riverside II  
Sir John Rogerson's Quay  
Grand Canal Dock  
Dublin 2  
D02 KV60  
Irland

### Unabhängige Abschluss- und Berichtsprüfer

PricewaterhouseCoopers  
Chartered Accountants and Statutory Auditors  
One Spencer Dock  
North Wall Quay  
Dublin 1  
D01 X9R7  
Irland

## Allgemeine Informationen (Fortsetzung)

### Autorisierte Teilnehmer

Goldman Sachs International River Court Fleet Street London EC4A 2BB Vereinigtes Königreich	Bluefin Europe LLP 110 Bishopgate London EC2N 4A7 Vereinigtes Königreich
Morgan Stanley & Co. International plc 25 Cabot Square Canary Wharf London E14 4QA Vereinigtes Königreich	Citigroup Global Markets Limited Citigroup Centre 33 Canada Square London E14 5LB Vereinigtes Königreich
Flow Traders BV Jacob Bontiusplaats 9 1018LL Amsterdam Niederlande	J.P Morgan Securities PLC 25 Bank Street London E14 5JP Vereinigtes Königreich
IMC Trading B.V. Infinity Building Amstelveenseweg 500 1081 KL Amsterdam Niederlande	Unicredit Bank AG Kardinal-Faulhaber Strasse 1 80333 München Deutschland
HSBC Bank Plc 8 Canada Square London E14 5HQ Vereinigtes Königreich	Old Mission Europe LLP 110 Bishopsgate Suite 17.09 London EC2N 4AY Vereinigtes Königreich
Optiver V.O.F. Strawinskylaan 3095-11 Amsterdam 1077 ZX Niederlande	Susquehanna International Securities Limited International Centre Memorial Road IFSC Dublin 1 D01 T6T0 Irland
Commerzbank AG Kaiserstrasse 16 60311 Frankfurt am Main Deutschland	Societe Generale SA 17 Cours Valmy 92987 La Defense Cedex Paris Frankreich
Goldenberg Hehmeyer LLP 25 Canada Square Canary Wharf London E14 5LB Vereinigtes Königreich	Virtu Financial Ireland Limited Whitaker Court, Third Floor Block C Sir John Rogerson's Quay D02 W529 Dublin 2 Irland
Jane Street Financial Ltd Floor 30 20 Fenchurch Street London EC3M 3BY Vereinigtes Königreich	

## Allgemeine Informationen (Fortsetzung)

### Autorisierte Teilnehmer (Fortsetzung)

DRW Global Markets Ltd  
The Leadenhall Building  
122 Leadenhall Street  
36th Floor  
London EC3V 4AB  
Vereinigtes Königreich

DRW Europe B.V.  
Gustav Mahlerlaan 1212, Unit 3.30  
Amsterdam 1081LA  
Niederlande

Mizuho International Plc  
Mizuho House, 30 Old Bailey  
London EC4M 7AU  
Vereinigtes Königreich

Merrill Lynch International  
Merrill Lynch Financial Centre  
2 King Edward Street  
London EC1A 1HQ  
Vereinigtes Königreich

BNP Paribas Arbitrage SNC  
160/162 Boulevard Macdonald  
Paris 75019  
Frankreich

Credit Suisse International  
1 Cabot Square  
London E14 4QJ  
Vereinigtes Königreich

### Zahlstelle

BNY Mellon, Niederlassung London  
One Canada Square  
Canary Wharf  
London E14 5AL  
Vereinigtes Königreich

Registernummer der Gesellschaft: 567964

## Bericht der Anlageverwalter

Der Einmarsch Russlands in der Ukraine beherrschte unsere Gedanken im Jahr 2022, Märkten schien aber die Inflation und die Politik der Zentralbanken wichtiger zu sein. Wir gehen davon aus, dass Zentralbanken auch im Jahr 2023 eine dominante Rolle spielen werden.

Vor einem Jahr erwarteten wir für 2022 ein geringeres Wirtschaftswachstum und eine Konvergenz (und einen Rückgang) der Renditen von Vermögenswerten. Wir bekamen die Inflation und steigenden Anleihenrenditen, die wir erwartet hatten (und mehr), doch überraschte uns das Ausmaß des Marktrückgangs.

Die beste Performance erzielten im Jahr 2022 Rohstoffe und liquide Mittel. Alle anderen Vermögenswerte verbuchten negative Renditen, mit Ausnahme von chinesischen Anleihen und britischen Aktien (in Landeswährung). Auf die USD-Gesamtrendite von 6,9 %, die unser Neutral-Portfolio 2021 erwirtschaftete (10,2 % in Landeswährung), folgten 2022 -16,4 % (-12,9 %). Das Neutral-Portfolio ist eine feste Mischung aus globalen Geldmarkt-, Festzins-, Aktien-, Immobilien- und Rohstoffanlagen.

Wie immer galt: Schlechte Nachrichten verkaufen sich gut. Viele der am meisten gelesenen Meldungen drehten sich um die russische Invasion der Ukraine, und es scheint, als sei Covid in den Hintergrund gerückt.

Gemessen in US-Dollar gab es kaum einen Unterschied zwischen der Gesamtjahresrendite von Aktien und der von Staatsanleihen: Der MSCI World zeigt -18,0 % für Aktien, was dem ICE Bank of America Global Government Bond Index entspricht. Die großen Ausnahmen sind britische Aktien (wo Energie-, Metall- und Bergbauunternehmen eine wichtige Rolle spielen) und chinesische Anleihen (die unter Umständen davon profitieren, dass Chinas Zentralbank eine der wenigen Zentralbanken mit einer lockeren Geldpolitik ist).

Wie so oft dominieren Schwellenländer an beiden Enden des Spektrums, obwohl schwedische Aktien sowie britische und österreichische Staatsanleihen in den untersten drei ihrer Kategorien erscheinen. Die Türkei hat ein gutes Comeback hingelegt – 2021 hatte das Land die schlechteste Performance an den Aktien- und Anleihenmärkten sowie die schwächste Währung, gefolgt von der besten Performance an den Aktien- und Anleihenmärkten (trotz weiterer Währungsschwäche) für 2022. Es ist kaum überraschend, dass Sri Lanka zu den Ländern mit der schlechtesten Performance gehörte. Überraschender ist allerdings, dass der russische Rubel gegenüber dem US-Dollar aufwertete.

Die Invasion der Ukraine hat sich auch dadurch bemerkbar gemacht, dass die europäischen Märkte zu den schlechtesten Aktien- und Rentenmärkten gehören. Europa ist nicht nur für einen Großteil seiner Energieversorgung von Russland abhängig, sondern dürfte auch unter den Auswirkungen der Sanktionen auf die Exporte nach Russland leiden. Im Allgemeinen stellen wir fest, dass diese negativen Auswirkungen umso größer sind, je näher man (geografisch) an Russland liegt. Ungarn dürfte daher auch unter seinen geopolitischen Bindungen zu Russland (und seinem unklaren Verhältnis zur EU) gelitten haben.

Es könnte sein, dass das schlechte Abschneiden britischer Staatsanleihen auf das schwache Pfund Sterling zurückzuführen ist. Das Vereinigte Königreich hat jedoch das gleiche Ranking, egal ob wir in US-Dollar oder in Landeswährung messen, und es scheint der Fall zu sein, dass politische Unruhen und fiskalische Fehlritte ebenfalls eine Rolle gespielt haben.

Wie üblich sind wir der Überzeugung, dass der Konjunkturzyklus der Hauptfaktor für die Renditen sein wird. Wir sind der Meinung, dass die steigende Inflation und die straffere Geldpolitik der Zentralbanken die Hauptantriebskräfte im Jahr 2022 waren. Wir erwarten daher, dass eine rückläufige Inflation und das Ende der strafferen Geldpolitik der Zentralbanken im Jahr 2023 entscheidend sein werden. Daher sind wir was die Marktergebnisse für das kommende Jahr angeht trotz des Risikos einer Rezession optimistischer.

**Invesco Capital Management LLC**  
**22. Februar 2023**

## Anlageziel und -politik

Die Satzung sieht vor, dass das Anlageziel und die Anlagepolitik der einzelnen Fonds vom Verwaltungsrat zum Zeitpunkt der Auflegung der Fonds festgelegt werden.

Anlageziel jedes Fonds ist es, für die Inhaber rückkaufbarer Anteile/Anteilhaber (diese Begriffe werden im gesamten Abschluss austauschbar verwendet) eine an die Performance eines Referenzindex oder Referenzwerts geknüpfte Zielperformance zu erzielen. Zu diesem Zweck wird ein Portfolio aus übertragbaren Wertpapieren erworben, das alle Wertpapiere oder eine repräsentative Auswahl der Wertpapiere des betreffenden Referenzindex oder Referenzwerts enthalten kann (aber nicht muss).

Generell streben die einzelnen Fonds ihr jeweiliges Anlageziel an, indem sie eine Politik zur Nachbildung der Wertentwicklung eines Referenzindex oder Referenzwerts verfolgen. Sie setzen allgemein entweder eine Nachbildungsstrategie oder eine Stichprobenstrategie oder eine Master-Feeder-Strategie ein mit dem Ziel, die Abweichung der Fondsp performance von der Performance des maßgeblichen Referenzindex oder Referenzwerts möglichst gering zu halten. Der Anlageverwalter bestimmt, ob eine Nachbildungsstrategie, eine Stichprobenstrategie oder eine Master-Feeder-Strategie für einen Fonds am besten geeignet ist. Der maßgebliche Prospektnachtrag spezifiziert und beschreibt die Strategie, die der jeweilige Fonds zur Nutzung vorsieht.

Es folgt jeweils eine kurze Zusammenfassung der Nachbildungsstrategie, der Stichprobenstrategie und der Master-Feeder-Strategie.

- Nachbildungsstrategie – Diese Strategie zielt darauf ab, alle Wertpapiere eines bestimmten Referenzindex oder Referenzwerts zu halten, sodass das Portfolio der Fonds ein nahezu spiegelbildliches Abbild der Komponenten des betreffenden Referenzindex oder Referenzwerts ist.
- Stichprobenstrategie – Diese Strategie zielt darauf ab, ein repräsentatives Portfolio aufzubauen, das eine vergleichbare Rendite wie ein Referenzindex oder Referenzwert bietet. Diese Strategie wird eingesetzt, um bestimmte Indizes für Aktien oder festverzinsliche Wertpapiere nachzubilden, die zu breit sind, um sie zu replizieren, die Wertpapiere enthalten, die auf den offenen Märkten aktuell nicht verfügbar oder schwer erhältlich sind, oder wenn eine Ankündigung erfolgt ist, dass bestimmte Wertpapiere in Kürze als Komponenten in den Referenzindex oder in den Referenzwert aufgenommen werden. Somit hält ein Fonds, der diese Strategie anwendet, in der Regel nur eine Teilmenge der im maßgeblichen Index oder Referenzwert erfassten Wertpapiere.
- Master-Feeder-Strategie – Diese Strategie zielt darauf ab, das Anlageziel des betreffenden Fonds zu erreichen, indem im Wesentlichen alle (und in keinem Fall weniger als 85 %) des Vermögens des betreffenden Fonds in einen anderen zulässigen OGAW-Investmentfonds gemäß den Anforderungen der Zentralbank investiert werden.

Ein Fonds kann mitunter auch Wertpapiere halten, die nicht im maßgeblichen Referenzindex oder Referenzwert enthalten waren, wenn der Anlageverwalter dies angesichts von Anlageziel und Anlagebeschränkungen der Fonds – oder anderer Faktoren wie Marktbedingungen – für angebracht hält. Die Möglichkeit solcher von einem Fonds vorgeschlagenen Anlagen ist im maßgeblichen Prospektnachtrag angegeben.

Unter bestimmten Umständen und nur, wenn dies im Prospektnachtrag für den jeweiligen Fonds angegeben ist, konnte ein Fonds auch die Swap-Strategie einsetzen.

- Swap-Strategie – Diese Strategie setzt derivative Finanzinstrumente und Geschäfte und/oder OTC-Derivate ein, um die Zielperformance zu erreichen, indem die Wertentwicklung eines Korbs globaler Aktien und aktienähnlicher Wertpapiere gegen die Wertentwicklung/den Ertrag des Referenzindex getauscht wird.

In jedem Fall werden Informationen bezüglich der Arten von Instrumenten oder Wertpapieren, in die der betreffende Fonds investieren wird, einschließlich Einzelheiten in Bezug auf die Börsen oder Märkte, an denen die Fondsanlagen notiert oder gehandelt werden, im Prospektnachtrag des betreffenden Fonds dargelegt.

Es kann nicht gewährleistet werden, dass das Anlageziel eines Fonds, dessen Wertentwicklung an den Referenzindex oder Referenzwert gebunden ist, tatsächlich erreicht wird.

Die Anlageziele und die Anlagepolitik der einzelnen Fonds sind auf den Seiten 10 bis 23 aufgeführt.

Zum 31. Dezember 2022 hatte die Gesellschaft 41 aktive Fonds.

<b>Name des Fonds</b>	<b>Strategie</b>	<b>Auflegungsdatum</b>	<b>Funktionale Währung</b>
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	Nachbildung	28.09.2017	USD
Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF (vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)	Stichproben	15.11.2017	USD
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)	Stichproben	14.11.2017	EUR
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	Nachbildung	17.09.2020	EUR
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF*	Stichproben	16.11.2017	USD
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	Nachbildung	19.06.2018	USD
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Nachbildung	03.10.2018	USD
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	Stichproben	11.01.2019	USD
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	Stichproben	21.01.2020	USD
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	Stichproben	11.01.2019	USD
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	Stichproben	11.01.2019	USD
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	Stichproben	11.01.2019	USD
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	Stichproben	12.10.2022	USD
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	Nachbildung	08.03.2019	USD
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	Nachbildung	13.06.2019	USD
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	Nachbildung	13.06.2019	EUR
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	Nachbildung	13.06.2019	USD
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	Nachbildung	08.01.2021	USD
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	Nachbildung	08.01.2021	USD
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	Nachbildung	10.03.2021	EUR
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF*	Stichproben	07.07.2021	USD
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	Stichproben	28.08.2019	EUR
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	Stichproben	28.08.2019	EUR
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	Stichproben	28.08.2019	EUR
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	Stichproben	28.08.2019	EUR
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	Stichproben	28.08.2019	EUR
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	Nachbildung	01.03.2021	USD
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	Nachbildung	11.06.2021	USD
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	Nachbildung	01.03.2021	USD
Invesco Wind Energy UCITS ETF	Nachbildung	07.09.2022	USD

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

Name des Fonds	Strategie	Auflegungsdatum	Funktionale Währung
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	Nachbildung	07.09.2022	USD
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	Nachbildung	22.03.2021	USD
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	Stichproben	07.07.2021	USD
Invesco Solar Energy UCITS ETF	Nachbildung	02.08.2021	USD
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	Nachbildung	25.10.2021	USD
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Nachbildung	06.12.2021	EUR
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Nachbildung	06.12.2021	USD
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Nachbildung	06.12.2021	USD
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Nachbildung	06.12.2021	USD
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Stichproben	13.06.2022	USD
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	Stichproben	07.01.2022	USD

Nachstehend Einzelheiten zur Notierung der 41 aktiven Fonds zum 31. Dezember 2022:

Name des Fonds	Börsennotierung
Invesco Preferred Shares UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF* (vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)*	SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	London Stock Exchange, Deutsche Börse, Euronext Milan, SIX Swiss Exchange
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF*	Euronext Dublin, SIX Swiss Exchange, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Deutsche Börse Xetra

Sofern nicht anderweitig angegeben, beziehen sich die vorstehenden Angaben auf die Anteile der Klasse A.

\* Xetra ist die Plattform der Deutschen Börse für XTF-Fonds an der Frankfurter Börse.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

Name des Fonds	Börsennotierung
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF*	Euronext Dublin, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF*	Euronext Dublin, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra, Borsa Mexicana
Invesco Wind Energy UCITS ETF	Euronext Dublin, London Stock Exchange, Deutsche Börse
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	London Stock Exchange, Deutsche Börse, SIX Swiss Exchange
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF*	Euronext Dublin, London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF*	London Stock Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Solar Energy UCITS ETF*	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF*	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	London Stock Exchange, SIX Swiss Exchange, Borsa Italiana, Deutsche Börse Xetra
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	London Stock Exchange

Sofern nicht anderweitig angegeben, beziehen sich die vorstehenden Angaben auf die Anteile der Klasse A.

\* Xetra ist die Plattform der Deutschen Börse für XTF-Fonds an der Frankfurter Börse.



## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### **Invesco Preferred Shares UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco Preferred Shares UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des ICE BofA Diversified Core Plus Fixed Rate Preferred Securities Net Total Return Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Aufwendungen und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Total-Return-Nettoperformance festverzinslicher auf US-Dollar lautender Vorzugspapiere (Preferred Securities) abbilden, die auf dem US-Binnenmarkt begeben werden. Der Index beinhaltet Preference Shares (Perpetual Preferred Securities) sowie vor- und nachrangige Schuldtitel, die in Stückelungen von 25 USD, 50 USD oder 100 USD Nenn-/Liquidationswert begeben wurden. Wertpapiere, die im Referenzindex enthalten sind, müssen ein Mindestrating von B3 aufweisen (basierend auf einem Durchschnitt von Moody's, S&P und Fitch) und ein Investment-Grade-Rating für das Länderrisiko haben (basierend auf einem Durchschnitt der Ratings für lang laufende, auf Fremdwährung lautende Staatsanleihen von Moody's, S&P und Fitch). Der Referenzindex wird monatlich einer Neugewichtung unterzogen. Um sein Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf die überwiegende Anlage in Wertpapiere ausgerichtet ist, die möglichst genau den Komponenten des Referenzindex entsprechen.

### **Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)**

Das Anlageziel des Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg USD IG Corporate Liquidity Screened Bond Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung des Markts für auf US-Dollar lautende festverzinsliche steuerpflichtige Unternehmensanleihen mit Investment Grade abbilden. Er enthält auf US-Dollar lautende Wertpapiere, die von US- und Nicht-US-Emittenten aus der Industrie, der Versorgungs- und der Finanzbranche öffentlich emittiert wurden. Der Referenzindex ist eine Unterkategorie des US Corporate Index mit sektorabhängig festgelegten höheren ausstehenden Mindestbeträgen. Der Index wurde im September 2017 eingeführt, wobei die Indexhistorie bis zum 1. Januar 2012 aufgefüllt wurde.

Sektor: Die Emittenten sind ausschließlich Unternehmen (Industrie- und Versorgungsunternehmen und Finanzinstitute).

Zulässige Währungen: Kapitalbetrag und Zinsen müssen auf USD lauten.

Qualität: Die Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird eine Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren.

- Die voraussichtlichen Ratings bei Emission können herangezogen werden, um eine zeitnahe Aufnahme in den Index sicherzustellen oder Emittenten mit unterschiedlichen Ratings richtig einzustufen.
- Für Wertpapiere ohne Rating kann, falls vorhanden, ein Emittentenrating zur Indexklassifizierung herangezogen werden. Nachrangige Wertpapiere ohne Rating werden aufgenommen, wenn ein Rating für den nachrangigen Emittenten zur Verfügung steht.

Ausstehender Betrag: Versorger:

- Ausstehender Mindestnennbetrag von 500 Mio. USD.
- Industrie: Ausstehender Mindestnennbetrag von 1 Mrd. USD.
- Finanzinstitute: Ausstehender Mindestnennbetrag von 1 Mrd. USD.

Kupon:

- Festverzinslich.
- Kündbare Zinsphasenanleihen sind nur während ihrer festverzinslichen Laufzeit zulässig.
- Anleihen mit einem laut einem vorgegebenen Plan steigenden Kupon sind zulässig.

### **Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)**

Das Anlageziel des Invesco EUR IG Corporate Bond EGT UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Euro Corporate Liquidity Screened Bond Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung des Marktes für auf Euro lautende, festverzinsliche Unternehmensanleihen mit Anlagequalität (Investment Grade) abbilden.

Qualität: Die Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird eine Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren.

Ausstehender Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR.

### **Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Performance des Bloomberg Euro Universal Corporate ex Financials Hybrid Capital Securities 8% Capped Bond Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung von auf EUR lautenden, festverzinslichen Investment-Grade-Schuldtiteln, Hochzins-Unternehmensanleihen und staatsnahen Schuldtiteln abbilden, wobei nur hybride Zinsphasenanleihen aus Industrie- und Versorgungssektoren aufgenommen werden.

Ausstehender Mindestnennbetrag von 500 Mio. EUR.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Emerging Markets USD Sovereign Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet von Regierungen in Schwellenländern begebene fest- und variabel verzinsliche, auf US-Dollar lautende Schuldtitel ab. Welche Länder zulässig und als Schwellenländer zu klassifizieren sind, richtet sich nach bestimmten Regeln und wird jährlich anhand der Einkommensgruppe der Weltbank und der Länderklassifizierungen des Internationalen Währungsfonds (IWF) überprüft. Der EM USD Sovereign Index ist eine Unterkategorie des Flaggsschiffs EM USD Aggregate Index. Es stehen auch Versionen des EM USD Sovereign Index mit Ländergrenzen zur Verfügung.

Währung: Kapitalbetrag und Kupon müssen auf USD lauten.

Sektor: Ausschließlich staatliche Emissionen

Ausstehender Betrag: Auf Einzeltitelbene ausstehender Mindestnennbetrag von 500 Mio. USD.

Länderaufnahme: Bloomberg verwendet eine feste Schwellenländerliste, die jährlich überprüft wird, um die Zulässigkeit von Ländern für schwellenländerspezifische auf Hartwährungen und Landeswährungen lautende und inflationsindexierte Benchmarks festzulegen. Kriterien für die Aufnahme auf die Schwellenländerliste basieren auf Regeln und beinhalten Folgende:

- Länder, die eines der folgenden beiden Kriterien erfüllen: Einstufung in eine geringe/mittlere Weltbank-Einkommensgruppe oder als nicht hoch entwickeltes Land gemäß der Klassifizierung des Internationalen Währungsfonds (IWF).
- Zusätzliche Länder, die Anleihen Anleger aufgrund von Faktoren wie Fragen der Investierbarkeit, bestehende Kapitalkontrollen und/oder geografische Erwägungen als Schwellenländermarkt klassifizieren, können ebenfalls in die Liste aufgenommen werden und werden ebenfalls jährlich überprüft. Zum Stand vom April 2014 sind vier zusätzliche Märkte in der Schwellenländerländerliste von Bloomberg erfasst: die Tschechische Republik, Israel, Südkorea und Taiwan.

Rating der Emission: Es sind Wertpapiere mit Investment Grade, Hochzinsanleihen (High Yield) und Wertpapiere ohne Rating zulässig. Für Anleihen ohne Rating kann ein implizites Emittentenrating herangezogen werden, wenn keine Bewertung durch eine Ratingagentur (Moody's, S&P und Fitch) vorliegt.

### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des iBoxx USD Contingent Convertible Liquid Developed Market AT1 (8/5% Issuer Cap) Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Total-Return-Performance von auf USD lautenden, weltweit von Banken aus Industrieländern emittierten bedingten Pflichtwandelanleihen (Contingent Convertible Bonds) ab.

Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Rating von mindestens einer der drei Ratingagenturen Moody's, S&P oder Fitch haben. Es gibt jedoch keine Mindestratinganforderung.

Damit ein Wertpapier in den Referenzindex aufgenommen wird, muss es einen ausstehenden Mindestnennwert von 750 Mio. USD haben, und die Emittenten müssen ein ausstehendes Mindestnominalvolumen von 1 Mrd. in ihrer Landeswährung aufweisen.

### Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des ICE Diversified Variable Rate Preferred & Hybrid Securities Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von variabel verzinslichen, auf US-Dollar lautenden Vorzugsaktien und hybriden Wertpapieren mit und ohne Investment-Grade-Rating ab, die von Unternehmen auf dem US-amerikanischen Inlandsmarkt öffentlich begeben werden.

Um in den Referenzindex aufgenommen zu werden, müssen geeignete Wertpapiere: (i) öffentlich emittiert werden, (ii) in den USA registriert oder von der Registrierung befreit sein, (iii) zum Zeitpunkt der Emission noch mindestens einen Tag bis zur Fälligkeit und mindestens 18 Monate bis zur Endfälligkeit aufweisen, (iv) entweder in Stückelungen mit einem Nennwert von 25 USD oder 1.000 USD emittiert werden und (v) einen variablen Kupon oder eine variable Dividende aufweisen. Zinsphasen-Wertpapiere werden in den Referenzindex aufgenommen, solange sie sich in ihrer Festzinsperiode befinden.

In Frage kommende Wertpapiere, die an den Börsen NYSE oder NASDAQ notiert sind und über die letzten sechs Monate ein durchschnittliches monatliches konsolidiertes Handelsvolumen von mindestens 100.000 Aktien aufweisen, müssen einen ausstehenden Nennwert von mindestens 100 Mio. USD haben. Die Daten zum Handelsvolumen eines Teilmonats, die sich aus dem Zeitpunkt der Emission eines neuen Wertpapiers ergeben, werden angepasst. Dabei wird die Gesamtzahl der Handelstage im Monat mit dem durchschnittlichen täglichen Handelsvolumen für den Teilzeitraum multipliziert. Alle anderen in Frage kommenden Wertpapiere müssen einen ausstehenden Nennwert von mindestens 350 Mio. USD aufweisen.

### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco US Treasury Bond UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg US Treasury Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Total-Return-Performance der vom US-Finanzministerium begebenen, auf US-Dollar lautenden festverzinslichen nominalen Schuldtitel ab.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf USD lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird die Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des mittleren Ratings der einzelnen Ratingagenturen auf Emittentenebene für sämtliche ausstehenden Anleihen klassifiziert, auch wenn Ratings auf Anleiheebene vorliegen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. USD aufweisen.

### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco US Treasury 0-1 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Performance des Bloomberg US Treasury Coupons Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt die Gesellschaft eine Stichprobenstrategie ein („Stichprobenstrategie“). Bei der Nachbildung des Referenzindex wendet der Anlageverwalter die Stichprobenstrategie an, die den Einsatz quantitativer Analysen zur Auswahl von Wertpapieren aus dem Referenzindex anhand von Faktoren wie der indexgewichteten durchschnittlichen Duration, Industriesektoren und Bonität umfasst.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF (Fortsetzung)

Soweit mit seinem Anlageziel vereinbar und im Zusammenhang mit dem Einsatz einer Stichprobenstrategie kann der Fonds auch Wertpapiere halten, die zwar keine Komponenten des Referenzindex sind, aber von ähnlichem Charakter, und deren Risiko-Rendite-Merkmale entweder (a) den Risiko-Rendite-Merkmalen der Komponenten des Referenzindex insgesamt stark ähneln oder (b) deren Berücksichtigung die Qualität der Nachbildung des Referenzindex verbessert oder (c) mit deren künftiger Aufnahme in den Referenzindex gerechnet wird. Der Umfang der Stichproben variiert über die Laufzeit des Fonds in Abhängigkeit von der Höhe des Fondsvermögens, da die Nachbildung bei einem bestimmten Vermögensstand unwirtschaftlich oder undurchführbar sein kann, sowie in Abhängigkeit der Art der Referenzindexkomponenten. Generell wird vorausgesetzt, dass der Fonds weniger als die Gesamtzahl der im Referenzindex erfassten Wertpapiere hält, doch der Anlageverwalter behält sich das Recht vor, so viele Wertpapiere zu halten, wie seiner Ansicht nach nötig sind, um das Anlageziel des Fonds zu erreichen.

Weitere Informationen darüber, wie der Fonds den Referenzindex nachzubilden versucht, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Referenzindex misst die Total-Return-Performance der vom US-Finanzministerium begebenen, auf US-Dollar lautenden festverzinslichen nominalen Schuldtitel. Voraussetzung für die Aufnahme in den Index ist eine Restlaufzeit der Wertpapiere von mindestens einem bis unter 12 Monaten.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf USD lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird die Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des mittleren Ratings der einzelnen Ratingagenturen auf Emittentenebene für sämtliche ausstehenden Anleihen klassifiziert, auch wenn Ratings auf Anleiheebene vorliegen.

### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg US Treasury 1-3 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex misst die Total-Return-Performance von vom US-Finanzministerium begebenen, auf US-Dollar lautenden festverzinslichen nominalen Schuldtiteln. Voraussetzung für die Aufnahme in den Referenzindex ist eine Restlaufzeit der Wertpapiere von mindestens einem Jahr bis unter drei Jahren.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf EUR lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird die Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des mittleren Ratings der einzelnen Ratingagenturen auf Emittentenebene für sämtliche ausstehenden Anleihen klassifiziert, auch wenn Ratings auf Anleiheebene vorliegen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR aufweisen.

### Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg US Treasury 3-7 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex misst die Total-Return-Performance von vom US-Finanzministerium begebenen, auf US-Dollar lautenden festverzinslichen nominalen Schuldtiteln. Voraussetzung für die Aufnahme in den Referenzindex ist eine Restlaufzeit der Wertpapiere von 3 bis 7 Jahren.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf USD lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird die Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des mittleren Ratings der einzelnen Ratingagenturen auf Emittentenebene für sämtliche ausstehenden Anleihen klassifiziert, auch wenn Ratings auf Anleiheebene vorliegen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. USD aufweisen.

### Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg US Treasury 7-10 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex misst die Total-Return-Performance der vom US-Finanzministerium begebenen, auf US-Dollar lautenden festverzinslichen nominalen Schuldtitel. Voraussetzung für die Aufnahme in den Referenzindex ist eine Restlaufzeit der Wertpapiere von 7 bis 10 Jahren.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf USD lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird die Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des mittleren Ratings der einzelnen Ratingagenturen auf Emittentenebene für sämtliche ausstehenden Anleihen klassifiziert, auch wenn Ratings auf Anleiheebene vorliegen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. USD aufweisen.

### Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg US Treasury 10+ Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex misst die Total-Return-Performance der vom US-Finanzministerium begebenen, auf US-Dollar lautenden festverzinslichen nominalen Schuldtitel. Zur Aufnahme in den Index müssen die Wertpapiere eine Restlaufzeit von mehr als 10 Jahren aufweisen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf USD lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB- oder besser) anhand des mittleren Ratings von Moody's, S&P und Fitch aufweisen. Ist von nur zwei Agenturen ein Rating verfügbar, wird das niedrigere herangezogen. Wird die Anleihe von nur einer Agentur eingestuft, so wird dieses Rating verwendet. Liegen keine expliziten Ratings für Anleihen vor, können andere Quellen herangezogen werden, um Wertpapiere nach ihrer Bonität zu klassifizieren. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des mittleren Ratings der einzelnen Ratingagenturen auf Emittentenebene für sämtliche ausstehenden Anleihen klassifiziert, auch wenn Ratings auf Anleiheebene vorliegen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. USD aufweisen.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des CoinShares Blockchain Global Equity Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Total-Return-Nettoperformance der Unternehmen im Indexuniversum ab, die am Blockchain-Ökosystem teilnehmen.

Das Indexuniversum setzt sich aus 26 Märkten weltweit zusammen, deren Unternehmen daraufhin gefiltert werden, ob sie an Tätigkeiten wie den folgenden beteiligt sind:

- (a) Mining-Hardware – Unternehmen, die an der Erzeugung, dem Vertrieb oder der Konfektionierung von Ausrüstung zum Schürfen von Kryptowährungen oder von ähnlichen Komponenten beteiligt sind;
- (b) Mining-Technologie – die Entwicklung von Software oder Techniken, die für die Herstellung von Mining-Ausrüstung für den Kryptowährungsschürfprozess eingesetzt werden;
- (b) Mining-Betrieb – die Entwicklung von Software oder Techniken, die für die Herstellung von Mining-Ausrüstung für den Kryptowährungsschürfprozess eingesetzt werden;
- (d) Energie – das Eigentum an oder die Kontrolle über Energieanlagen mit für die Schürfung von Kryptowährungen geeigneten Merkmalen;
- (e) Token-Anlagen – Unternehmen, die mit Kryptowährungen in Zusammenhang stehende Tokens halten oder Rechte an Kryptowährungs-Tokens oder ähnlichen Instrumenten wie einen Investmentfonds, ETF oder Derivatekontrakt halten, die mit Kryptowährungsanlagen in Verbindung stehen;
- (f) Blockchain-Finanzdienstleistungen – Unternehmen, die Handels-, Investment-, Consulting- oder sonstige Finanzdienstleistungen im Zusammenhang mit der Blockchain anbieten oder entwickeln;
- (g) Blockchain-Zahlungssysteme – der Betrieb oder die Entwicklung von Zahlungssystemen, an denen Blockchain-Technologie beteiligt ist;
- (h) Blockchain-Technologielösungen – Entwicklung oder Betrieb gewerblicher Technologielösungen im Zusammenhang mit der Blockchain; und
- (i) Blockchain-Consulting- oder Kommunikationsdienstleistungen – Beratungs- oder Consulting-Leistungen zu Technologien im Zusammenhang mit der Blockchain.

### Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des MSCI World ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Total-Return-Nettoperformance von Unternehmen hoher und mittlerer Marktkapitalisierung aus Industrieländern weltweit nach und soll die Wertentwicklung einer Anlagestrategie repräsentieren, die bestrebt ist, durch Anpassungen der um den Streubesitz adjustierten Marktkapitalisierungsgewichtung der Komponenten auf der Grundlage bestimmter ESG-Kennzahlen („Environment, Social, Governance“) das Gesamtengagement in denjenigen Unternehmen zu erhöhen, die ein robustes ESG-Profil sowie einen positiven Trend bei der Verbesserung dieses Profils aufweisen. MSCI-ESG-Kennzahlen sind ein Instrument, das zu dem Zweck konzipiert wurde, einen breiten einheitlichen ESG-Datensatz und einfache Kennwerte zu erzeugen, die über ein umfassendes Unternehmensuniversum vergleichbar sind und eingesetzt werden, um das ESG-Profil eines Unternehmens zu beurteilen. ESG-Kennzahlen beinhalten Risikoexposition, Kontroversen, Leistungen und Praktiken und berücksichtigen die folgenden Bereiche: Klimawandel, Naturkapital, Umweltverschmutzung und Abfälle, ökologische Chancen, Humankapital, Produkthaftung, Ablehnung bei Betroffenen und Unternehmensverhalten.

Der Referenzindex wird aus dem MSCI World Index (dem „übergeordneten Index“) aufgebaut, wobei im übergeordneten Index erfasste Wertpapiere ausgeschlossen werden, die:

- 1) vom Indexanbieter nicht auf der Grundlage der ESG-Kennzahlen bewertet oder eingestuft sind; 2) in den vergangenen drei Jahren sehr schwerwiegenden Kontroversen in ESG-Fragen ausgesetzt waren (etwa aufgrund von Verstößen gegen den Global Compact der Vereinten Nationen) oder 3) geschäftlich in einem der folgenden Bereiche tätig sind: kontroverse, konventionelle und nukleare Waffen, Ölsande, Kraftwerkskohle, Cannabis und Tabak; 4) ein MSCI ESG-Rating von CCC haben.

Anschließend wird jeder zulässigen Wertpapierkomponente eine kombinierte ESG-Bewertung verliehen, welche die Einschätzung des Indexanbieters sowohl in Bezug auf das aktuelle ESG-Rating des Wertpapiers als auch auf den Trend dieses Ratings widerspiegelt, der als die zeitliche Veränderung des ESG-Ratings des Wertpapiers definiert ist (die „kombinierte ESG-Bewertung“). Diese kombinierte ESG-Bewertung wird verwendet, um die zulässigen Wertpapiere auf Basis ihrer um den Streubesitz adjustierten Marktkapitalisierungsgewichtung im übergeordneten Index neu zu gewichten und so die Gewichtung des Referenzindex festzulegen.

### Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des MSCI Europe ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Total-Return-Nettoperformance von Large- und Mid-Cap-Unternehmen aus Europa ab und soll für die Wertentwicklung einer Anlagestrategie stehen, die durch Anpassung der streubesitzadjustierten Marktkapitalisierungsgewichtungen auf der Grundlage bestimmter Messgrößen für Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance, „ESG“) das Gesamtengagement in solchen Unternehmen steigert, die sowohl ein robustes ESG-Profil als auch einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils aufweisen. MSCI-ESG-Kennzahlen sind ein Instrument, das zu dem Zweck konzipiert wurde, einen breiten einheitlichen ESG-Datensatz und einfache Kennwerte zu erzeugen, die über ein umfassendes Unternehmensuniversum vergleichbar sind und eingesetzt werden, um das ESG-Profil eines Unternehmens zu beurteilen. ESG-Kennzahlen beinhalten Risikoexposition, Kontroversen, Leistungen und Praktiken und berücksichtigen die folgenden Bereiche: Klimawandel, Naturkapital, Umweltverschmutzung und Abfälle, ökologische Chancen, Humankapital, Produkthaftung, Ablehnung bei Betroffenen und Unternehmensverhalten.

Der Referenzindex wird aus dem MSCI Europe Index (dem „übergeordneten Index“) aufgebaut, wobei im übergeordneten Index erfasste Wertpapiere ausgeschlossen werden, die:

- 1) vom Indexanbieter nicht auf der Grundlage der ESG-Kennzahlen bewertet oder eingestuft sind; 2) in den vergangenen drei Jahren sehr schwerwiegenden Kontroversen in ESG-Fragen ausgesetzt waren (etwa aufgrund von Verstößen gegen den Global Compact der Vereinten Nationen) oder 3) geschäftlich in einem der folgenden Bereiche tätig sind: kontroverse, konventionelle und nukleare Waffen, Ölsande, Kraftwerkskohle, zivile Schusswaffen, Freizeit-Cannabis und Tabak; 4) ein MSCI ESG-Rating von CCC haben.

Anschließend wird jeder zulässigen Wertpapierkomponente eine kombinierte ESG-Bewertung verliehen, welche die Einschätzung des Indexanbieters sowohl in Bezug auf das aktuelle ESG-Rating des Wertpapiers als auch auf den Trend dieses Ratings widerspiegelt, der als die zeitliche Veränderung des ESG-Ratings des Wertpapiers definiert ist (die „kombinierte ESG-Bewertung“). Diese kombinierte ESG-Bewertung wird verwendet, um die zulässigen Wertpapiere auf Basis ihrer um den Streubesitz adjustierten Marktkapitalisierungsgewichtung im übergeordneten Index neu zu gewichten und so die Gewichtung des Referenzindex festzulegen.

### Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des MSCI USA ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Total-Return-Nettoperformance von Large- und Mid-Cap-Unternehmen aus den Vereinigten Staaten ab und soll für die Wertentwicklung einer Anlagestrategie stehen, die, durch Anpassung der streubesitzadjustierten Marktkapitalisierungsgewichtungen auf der Grundlage bestimmter Kennzahlen für Umwelt, Soziales und

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### **Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF (Fortsetzung)**

Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance, „ESG“), das Gesamtengagement in solchen Unternehmen steigert, die sowohl ein robustes ESG-Profil als auch einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils aufweisen. MSCI-ESG-Kennzahlen sind ein Instrument, das zu dem Zweck konzipiert wurde, einen breiten einheitlichen ESG-Datensatz und einfache Kennwerte zu erzeugen, die über ein umfassendes Unternehmensuniversum vergleichbar sind und eingesetzt werden, um das ESG-Profil eines Unternehmens zu beurteilen. ESG-Kennzahlen beinhalten Risikoexposition, Kontroversen, Leistungen und Praktiken und berücksichtigen die folgenden Bereiche: Klimawandel, Naturkapital, Umweltverschmutzung und Abfälle, ökologische Chancen, Humankapital, Produkthaftung, Ablehnung bei Betroffenen und Unternehmensverhalten.

Der Referenzindex wird aus dem MSCI USA Index (dem „übergeordneten Index“) aufgebaut, wobei im übergeordneten Index erfasste Wertpapiere ausgeschlossen werden, die: 1) vom Indexanbieter nicht auf der Grundlage der ESG-Kennzahlen bewertet oder eingestuft sind; 2) in den vergangenen drei Jahren sehr schwerwiegenden Kontroversen in ESG-Fragen ausgesetzt waren (etwa aufgrund von Verstößen gegen den Global Compact der Vereinten Nationen) oder 3) geschäftlich in einem der folgenden Bereiche tätig sind: kontroverse, konventionelle und nukleare Waffen, Ölsande, Kraftwerkskohle, zivile Schusswaffen, Freizeit-Cannabis und Tabak; 4) ein MSCI ESG-Rating von CCC haben.

Anschließend wird jeder zulässigen Wertpapierkomponente eine kombinierte ESG-Bewertung verliehen, welche die Einschätzung des Indexanbieters sowohl in Bezug auf das aktuelle ESG-Rating des Wertpapiers als auch auf den Trend dieses Ratings widerspiegelt, der als die zeitliche Veränderung des ESG-Ratings des Wertpapiers definiert ist (die „kombinierte ESG-Bewertung“). Diese kombinierte ESG-Bewertung wird verwendet, um die zulässigen Wertpapiere auf Basis ihrer um den Streubesitz adjustierten Marktkapitalisierungsgewichtung im übergeordneten Index neu zu gewichten und so die Gewichtung des Referenzindex festzulegen.

### **Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren. Diese Obergrenze kann für einen einzelnen Emittenten bei außergewöhnlichen Marktbedingungen, etwa bei Marktdominanz, auf 35% erhöht werden.

### **Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI Japan ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren. Diese Obergrenze kann für einen einzelnen Emittenten bei außergewöhnlichen Marktbedingungen, etwa bei Marktdominanz, auf 35% erhöht werden.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Large- und Mid-Cap-Unternehmen aus Japan ab und soll für die Wertentwicklung einer Anlagestrategie stehen, die, durch Anpassung der streubesitzadjustierten Marktkapitalisierungsgewichtungen auf der Grundlage bestimmter Messgrößen für Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance, „ESG“), das Gesamtengagement in solchen Unternehmen steigert, die sowohl ein robustes ESG-Profil als auch einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils aufweisen. MSCI-ESG-Kennzahlen sind ein Instrument, das zu dem Zweck konzipiert wurde, einen breiten einheitlichen ESG-Datensatz und einfache Kennwerte zu erzeugen, die über ein umfassendes Unternehmensuniversum vergleichbar sind und eingesetzt werden, um das ESG-Profil eines Unternehmens zu beurteilen. ESG-Kennzahlen beinhalten Risikoexposition, Kontroversen, Leistungen und Praktiken und berücksichtigen die folgenden Bereiche: Klimawandel, Naturkapital, Umweltverschmutzung und Abfälle, ökologische Chancen, Humankapital, Produkthaftung, Ablehnung bei Betroffenen und Unternehmensverhalten.

### **Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI EMU ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren. Diese Obergrenze kann für einen einzelnen Emittenten bei außergewöhnlichen Marktbedingungen, etwa bei Marktdominanz, auf 35% erhöht werden. Marktdominanz besteht, wenn ein bestimmtes Unternehmen als Komponente des Referenzindex in einem bestimmten Sektor des Marktes oder einer bestimmten geografischen Region, in dem/der dieses Unternehmen tätig ist, über eine dominante Position verfügt, aufgrund derer dieses Unternehmen einen großen Anteil am Referenzindex hat. Dies bedeutet, dass der Fonds eine hohe Konzentration der Anlagen in einem bestimmten Emittenten aufweisen kann.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Large- und Mid-Cap-Unternehmen aus den 10 Industrieländern in der EWU (Europäische Wirtschafts- und Währungsunion) ab und soll für die Wertentwicklung einer Anlagestrategie stehen, die, durch Anpassung der streubesitzadjustierten Marktkapitalisierungsgewichtungen auf der Grundlage bestimmter Messgrößen für Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance, „ESG“), das Gesamtengagement in solchen Unternehmen steigert, die sowohl ein robustes ESG-Profil als auch einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils aufweisen. MSCI-ESG-Kennzahlen sind ein Instrument, das zu dem Zweck konzipiert wurde, einen breiten einheitlichen ESG-Datensatz und einfache Kennwerte zu erzeugen, die über ein umfassendes Unternehmensuniversum vergleichbar sind und eingesetzt werden, um das ESG-Profil eines Unternehmens zu beurteilen. ESG-Kennzahlen beinhalten Risikoexposition, Kontroversen, Leistungen und Praktiken und berücksichtigen die folgenden Bereiche: Klimawandel, Naturkapital, Umweltverschmutzung und Abfälle, ökologische Chancen, Humankapital, Produkthaftung, Ablehnung bei Betroffenen und Unternehmensverhalten.

### **Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI EM (Emerging Markets) ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Large- und Mid-Cap-Unternehmen aus 26 Schwellenländern (EM) ab und soll für die Wertentwicklung einer Anlagestrategie stehen, die, durch Anpassung der streubesitzadjustierten Marktkapitalisierungsgewichtungen auf der Grundlage bestimmter Kennzahlen für Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance, „ESG“), das Gesamtengagement in solchen Unternehmen steigert, die sowohl ein robustes ESG-Profil als auch einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils aufweisen. MSCI-ESG-Kennzahlen sind ein Instrument, das zu dem Zweck konzipiert wurde, einen breiten einheitlichen ESG-Datensatz und einfache Kennwerte zu erzeugen, die über ein umfassendes Unternehmensuniversum vergleichbar sind und eingesetzt werden, um das ESG-Profil eines Unternehmens zu beurteilen. ESG-Kennzahlen beinhalten Risikoexposition, Kontroversen, Leistungen und Praktiken und berücksichtigen die folgenden Bereiche: Klimawandel, Naturkapital, Umweltverschmutzung und Abfälle, ökologische Chancen, Humankapital, Produkthaftung, Ablehnung bei Betroffenen und Unternehmensverhalten. Der Referenzindex wird auf halbjährlicher Basis einem Rebalancing unterzogen.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF (Fortsetzung)

Soweit mit seinem Anlageziel vereinbar und im Zusammenhang mit dem Einsatz einer Stichprobenstrategie kann der Fonds auch Wertpapiere halten, die zwar keine Komponenten des Referenzindex sind, aber von ähnlichem Charakter, und deren Risiko-Rendite-Merkmale entweder (a) den Risiko-Rendite-Merkmalen der Komponenten des Referenzindex insgesamt stark ähneln oder (b) deren Berücksichtigung die Qualität der Nachbildung des Referenzindex verbessert oder (c) mit deren künftiger Aufnahme in den Referenzindex gerechnet wird. Der Umfang der Stichproben variiert über die Laufzeit des Fonds in Abhängigkeit von der Höhe des Fondsvermögens, da die Nachbildung bei einem bestimmten Vermögensstand unwirtschaftlich oder undurchführbar sein kann, sowie in Abhängigkeit der Art der Referenzindexkomponenten. Generell wird vorausgesetzt, dass der Fonds weniger als die Gesamtzahl der im Referenzindex erfassten Wertpapiere hält, doch der Anlageverwalter behält sich das Recht vor, so viele Wertpapiere zu halten, wie seiner Ansicht nach nötig sind, um das Anlageziel des Fonds zu erreichen.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco Euro Government Bond UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Euro Government Bond UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Euro Treasury Majors Bond Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Total-Return-Performance des Markts für auf EUR lautende festverzinsliche Staatsanleihen erfassen.

### Invesco Euro Government Bond UCITS ETF (Fortsetzung)

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf EUR lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen ein Investment-Grade-Rating (Baa3/BBB-/BBB-) oder besser aufweisen, und um im Referenzindex zu verbleiben, müssen die Wertpapiere im Referenzindex als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet und das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des langfristigen Länderratings in Landeswährung von Moody's, S&P und Fitch eingestuft. Die voraussichtlichen Ratings bei Emission können herangezogen werden, wenn andere für den Referenzindex infrage kommende Anleihen vom selben Emittenten tatsächlich dasselbe Rating wie das voraussichtliche Rating aufweisen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR aufweisen.

### Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Euro Government Select 1-3 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Total-Return-Performance des Markts für auf Euro lautende festverzinsliche Staatsanleihen mit einer Restlaufzeit zwischen 1 und 3 Jahren erfassen, die emittiert wurden von: Deutschland, Frankreich, Italien, den Niederlanden und Spanien.

Zulässige Währungen: Kapitalbetrag und Zinsen müssen auf EUR lauten.

Qualität: Wertpapiere müssen als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet und das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf EUR lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet, nachdem das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen wurden. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des langfristigen Länderratings in Landeswährung von Moody's, S&P und Fitch eingestuft. Die voraussichtlichen Ratings bei Emission können herangezogen werden, wenn andere für den Referenzindex infrage kommende Anleihen vom selben Emittenten tatsächlich dasselbe Rating wie das voraussichtliche Rating aufweisen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR aufweisen.

### Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Euro Government Select 3-5 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex erfasst die Total-Return-Performance des Markts für auf Euro lautende festverzinsliche Staatsanleihen mit Investment Grade mit einer Restlaufzeit zwischen 3 und 5 Jahren, die emittiert wurden von: Deutschland, Frankreich, Italien, den Niederlanden und Spanien.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf EUR lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet, nachdem das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen wurden. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des langfristigen Länderratings in Landeswährung von Moody's, S&P und Fitch eingestuft. Die voraussichtlichen Ratings bei Emission können herangezogen werden, wenn andere für den Referenzindex infrage kommende Anleihen vom selben Emittenten tatsächlich dasselbe Rating wie das voraussichtliche Rating aufweisen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR aufweisen.

### Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Euro Government Select 5-7 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Total-Return-Performance des Markts für auf Euro lautende festverzinsliche Staatsanleihen mit Investment Grade mit einer Restlaufzeit zwischen 5 und 7 Jahren erfassen, die emittiert wurden von: Deutschland, Frankreich, Italien, den Niederlanden und Spanien.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf EUR lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet, nachdem das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen wurden. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des langfristigen Länderratings in Landeswährung von Moody's, S&P und Fitch eingestuft. Die voraussichtlichen Ratings bei Emission können herangezogen werden, wenn andere für den Referenzindex infrage kommende Anleihen vom selben Emittenten tatsächlich dasselbe Rating wie das voraussichtliche Rating aufweisen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR aufweisen.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### **Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF („der Fonds“) ist es, die Wertentwicklung des Bloomberg Euro Government Select 7-10 Year Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Total-Return-Performance des Markts für auf Euro lautende festverzinsliche Staatsanleihen mit Investment Grade mit einer Restlaufzeit zwischen 7 und 10 Jahren erfassen, die emittiert wurden von: Deutschland, Frankreich, Italien, den Niederlanden und Spanien.

Zulässige Währungen: Kapitalbetrag und Zinsen müssen auf EUR lauten.

Qualität: Wertpapiere müssen als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet und das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Kapitalbetrag und Zinsen der infrage kommenden Wertpapiere auf EUR lauten. Die im Referenzindex enthaltenen Wertpapiere müssen als B3/B-/B- oder besser eingestuft sein. Dabei wird das mittlere Rating von Moody's, S&P und Fitch angewendet, nachdem das höchste sowie das niedrigste verfügbare Rating ausgeschlossen wurden. Auf Landeswährung lautende staatliche Emissionen werden anhand des langfristigen Länderratings in Landeswährung von Moody's, S&P und Fitch eingestuft. Die voraussichtlichen Ratings bei Emission können herangezogen werden, wenn andere für den Referenzindex infrage kommende Anleihen vom selben Emittenten tatsächlich dasselbe Rating wie das voraussichtliche Rating aufweisen.

Um für die Aufnahme in den Referenzindex qualifiziert zu sein, müssen Anleihen einen ausstehenden Mindestnennbetrag von 300 Mio. EUR aufweisen.

### **Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Nettogesamtrendite des MSCI China All Shares Stock Connect Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren. Diese Obergrenze kann für einen einzelnen Emittenten bei außergewöhnlichen Marktbedingungen, etwa bei Marktdominanz, auf 35% erhöht werden. Marktdominanz besteht, wenn ein bestimmtes Unternehmen als Komponente des Referenzindex in einem bestimmten Sektor des Marktes oder einer bestimmten geografischen Region, in dem/der dieses Unternehmen tätig ist, über eine dominante Position verfügt, aufgrund derer dieses Unternehmen einen großen Anteil am Referenzindex hat. Dies bedeutet, dass der Fonds eine hohe Konzentration der Anlagen in einem bestimmten Emittenten aufweisen kann.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

Der Referenzindex ist so konzipiert, dass er die Wertentwicklung von Aktien mit großer und mittlerer Kapitalisierung des chinesischen Aktienmarktes widerspiegelt, d. h. in Form chinesischer A-Aktien, chinesischer B-Aktien und chinesischer H-Aktien sowie Red Chips, P-Chips und ausländischen Notierungen (z. B. American Depositary Receipts, „ADRs“). Der Referenzindex soll für die Performance mehrerer Unternehmen in Hongkong, Schanghai, Shenzhen und außerhalb Chinas notierter chinesischer Aktienklassen stehen. Er basiert auf dem Konzept des integrierten Aktienuniversums von MSCI China, für Stock Connect zulässige chinesische A-Aktien inbegriffen.

### **Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI China Technology All Shares Stock Connect Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Der Referenzindex ist so konzipiert, dass er die Wertentwicklung von Technologieaktien mit großer und mittlerer Kapitalisierung des chinesischen Aktienmarktes widerspiegelt, d. h. in Form chinesischer A-Aktien, chinesischer B-Aktien und chinesischer H-Aktien sowie Red Chips, P-Chips und ausländischen Notierungen (z. B. American Depositary Receipts, „ADRs“). Der Referenzindex soll für die Performance mehrerer Unternehmen stehen, von denen erwartet wird, dass sie Umsätze in erheblichem Umfang (gemäß nachstehender Erklärung) durch die Entwicklung neuer Produkte und Dienstleistungen im Zusammenhang mit technologischen Innovationen erzielen werden, die zu Durchbrüchen in Bereichen wie Internet und Digitalisierung, Mobilität, autonome Technologien, industrielle Automatisierung und digitales Gesundheitswesen führen. Der Referenzindex enthält über das Stock Connect-Programm zugängliche A-Aktien mit großer und mittlerer Marktkapitalisierung.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### **Invesco Global Clean Energy UCITS ETF**

Das Anlageziel des Invesco Global Clean Energy UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des WilderHill New Energy Global Innovation Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung von globalen Unternehmen abbilden, deren innovative Technologien die Erzeugung und Verwendung umweltfreundlicherer Energie sowie die Erhaltung, Effizienz und Förderung erneuerbarer Energien zum Schwerpunkt haben. Er setzt sich hauptsächlich aus Unternehmen mit Fokus auf Windenergie, Sonnenenergie, Biokraftstoffe, Wasserkraft, Wellenenergie, Gezeitenenergie, Erdwärme und anderen maßgeblichen erneuerbaren Energiebereichen sowie der Umwandlung, Speicherung, Erhaltung, Effizienz von Energie, Grundstoffen im Zusammenhang mit diesen Aktivitäten, der Reduzierung von Kohlenstoff- und Treibhausgasemissionen, Schadstoffbekämpfung und den aufkommenden Wasserstoff- und Kraftstoffzellen zusammen.

### **Invesco Wind Energy UCITS ETF**

Anlageziel des Invesco Wind Energy UCITS ETF (der „Fonds“) ist das Erreichen der Total-Return-Nettoperformance des WilderHill Wind Energy Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten, wobei ein Ansatz verfolgt wird, der auf die Anlage in Unternehmen abzielt, deren innovative Technologien die Förderung von Windenergie und ihrer Nutzung zum Schwerpunkt haben und damit den Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft erleichtern.



## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco Wind Energy UCITS ETF (Fortsetzung)

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

Der Referenzindex ist darauf ausgerichtet, die Performance globaler Aktien widerzuspiegeln, deren innovative Technologien die Förderung von Windenergie und ihrer Nutzung zum Schwerpunkt haben. Der Referenzindex enthält Unternehmen, deren innovative Technologien die Förderung von Windenergie und ihrer Nutzung zum Schwerpunkt haben und den Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft durch die Verbesserung von Windturbinen und Rotorblättern, die Bereitstellung von Materialien für die Windenergie, die Modernisierung des Stromnetzes und durch Innovationen für einen verstärkten Einsatz und eine intensivere Nutzung von Windenergie erleichtern. Außerdem enthält der Referenzindex Unternehmen, die im Bereich der On- und Offshore-Windenergie tätig sind.

### Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF

Anlageziel des Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF (the "Fund") ist das Erreichen der Total-Return-Nettoperformance des WilderHill Hydrogen Economy Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten, wobei ein Ansatz verfolgt wird, der auf die Anlage in Unternehmen abzielt, deren innovative Technologien die Förderung der Nutzung von Wasserstoff, Brennstoffzellen und des Potenzials der Wasserstoffwirtschaft zum Schwerpunkt haben und damit den Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft erleichtern.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung von globalen Unternehmen abbilden, deren innovative Technologien die Förderung der Nutzung von Wasserstoff, Brennstoffzellen und des Potenzials der Wasserstoffwirtschaft zum Schwerpunkt haben. Der Referenzindex enthält Unternehmen mit einem Engagement im Bereich erneuerbarer grüner Wasserstoff. Dazu gehören Verbesserungen bei der Erzeugung, Speicherung und Umwandlung von Wasserstoff, dessen Verwendung im Verkehrswesen, Innovationen und die Weiterentwicklung von Brennstoffzellen.

### Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des NASDAQ Next Generation 100 Index® (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung von an der Nasdaq notierten Nicht-Finanzunternehmen der nächsten Generation abbilden, d. h. die nach Marktkapitalisierung 100 größten an der Nasdaq notierten Unternehmen, die nicht im NASDAQ-100 Index® enthalten sind.

### Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Performance des Bloomberg MSCI USD High Yield Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex soll die Wertentwicklung von auf US-Dollar lautenden, festverzinslichen, Hochzinspapieren abbilden, die von Unternehmensemittenten ausgegeben werden und auf der Grundlage bestimmter Kennzahlen für Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance, „ESG“) so angepasst werden, dass das Gesamtengagement gegenüber Emittenten mit einem robusten ESG-Profil erhöht wird. Der Index umfasst öffentlich emittierte Wertpapiere von Emittenten aus der Industrie sowie von Versorgungsunternehmen und Finanzinstituten auf globalen und regionalen Märkten. Von Emittenten aus Schwellenländern ausgegebene Anleihen sind ausgeschlossen. Der Referenzindex wird monatlich einer Neugewichtung unterzogen.

Bei der Abbildung des Referenzindex setzt der Anlageverwalter die Stichprobenstrategie ein, zu der der Einsatz einer quantitativen Analyse zur Auswahl der Wertpapiere aus dem Referenzindex zählt, die Faktoren wie die indexgewichtete durchschnittliche Duration, Branchensektoren und Kreditqualität nutzen.

Soweit mit seinem Anlageziel vereinbar und im Zusammenhang mit dem Einsatz einer Stichprobenstrategie kann der Fonds auch Wertpapiere halten, die zwar keine Komponenten des Referenzindex sind, aber von ähnlichem Charakter, und deren Risiko-Rendite-Merkmale entweder (a) den Risiko-Rendite-Merkmalen der Komponenten des Referenzindex insgesamt stark ähneln oder (b) deren Berücksichtigung die Qualität der Nachbildung des Referenzindex verbessert oder (c) mit deren künftiger Aufnahme in den Referenzindex gerechnet wird. Der Umfang der Stichproben variiert über die Laufzeit des Fonds in Abhängigkeit von der Höhe des Fondsvermögens, da die Nachbildung bei einem bestimmten Vermögensstand unwirtschaftlich oder undurchführbar sein kann, sowie in Abhängigkeit der Art der Referenzindexkomponenten. Generell wird vorausgesetzt, dass der Fonds weniger als die Gesamtzahl der im Referenzindex erfassten Wertpapiere hält, doch der Anlageverwalter behält sich das Recht vor, so viele Wertpapiere zu halten, wie seiner Ansicht nach nötig sind, um das Anlageziel des Fonds zu erreichen.

Weitere Informationen darüber, wie der Fonds den Referenzindex nachzubilden versucht, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco Solar Energy UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Solar Energy UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MAC Global Solar Energy Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Der Referenzindex ist ein thematischer Index, mit dem die Performance des globalen Solarenergieaktiensektors abgebildet werden soll und der Unternehmen beinhaltet, die in erheblichem Umfang Umsätze aus Geschäftsaktivitäten im Solarsektor erzielen. Der Referenzindex wird vierteljährlich neu zusammengestellt und einer Neugewichtung unterzogen.

Die für eine Aufnahme in den Referenzindex geeigneten Unternehmen werden jährlich überprüft und können von der Aufnahme ausgeschlossen werden, wenn gemäß den Ausschlusskriterien von S&P: 1) das Unternehmen in Geschäftsaktivitäten (gemäß Definition von S&P) im Bereich der Förderung von Kohle, Erdöl oder Erdgas involviert ist; oder 2) das Unternehmen in Geschäftsaktivitäten (gemäß Definition von S&P) im Bereich der Stromerzeugung zum Weiterverkauf an Dritte unter Einsatz von Kohle, Erdöl oder nuklearen Brennstoffen involviert ist; und 3) das Unternehmen einen S&P Governance and Economic Score von 0 hat. Wenn aufgrund mangelnder Datenverfügbarkeit das Unternehmen nicht auf bestehende ausschließende Geschäftstätigkeiten geprüft werden kann, dann ist das Wertpapier vorbehaltlich der nachstehenden weiteren Aufnahmekriterien für die Aufnahme in den Referenzindex geeignet.



## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco Solar Energy UCITS ETF (Fortsetzung)

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF

Anlageziel des Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF (der „Fonds“) ist das Erreichen der Total-Return-Nettoperformance des NASDAQ -100® ESG Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten.

Der Referenzindex ist so konzipiert, dass er die Wertentwicklung derjenigen im Nasdaq-100 Index® vertretenen Unternehmen widerspiegelt, die bestimmte ESG-Kriterien erfüllen. Die Unternehmen werden auf der Grundlage ihrer Geschäftstätigkeit, Kontroversen und ESG-Risiko-Ratings bewertet und gewichtet. Der Referenzindex wird vierteljährlich neu zusammengestellt und einer Neugewichtung unterzogen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen. Dabei wird ein Ansatz verfolgt, der darauf abzielt, das Engagement des Fonds in Bezug auf Übergangsrisiken und physische Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Unternehmen mit hoher und mittlerer Marktkapitalisierung aus europäischen Industrieländern ab und zielt darauf ab, das Engagement in Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO<sub>2</sub>-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren. Der Referenzindex bietet zudem ein Engagement in Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen, berücksichtigt die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) und ist so konzipiert, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft. Der Referenzindex wird auf halbjährlicher Basis einer Neugewichtung unterzogen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI USA ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen. Dabei wird ein Ansatz verfolgt, der darauf abzielt, das Engagement des Fonds in Bezug auf Übergangsrisiken und physische Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Unternehmen mit hoher und mittlerer Marktkapitalisierung des US-Marktes ab und zielt darauf ab, das Engagement in Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO<sub>2</sub>-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren. Der Referenzindex bietet zudem ein Engagement in Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen, berücksichtigt die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) und ist so konzipiert, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft. Der Referenzindex wird auf halbjährlicher Basis einer Neugewichtung unterzogen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen. Dabei wird ein Ansatz verfolgt, der darauf abzielt, das Engagement des Fonds in Bezug auf Übergangsrisiken und physische Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (Fortsetzung)

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Unternehmen mit hoher und mittlerer Marktkapitalisierung aus Japan ab und zielt darauf ab, das Engagement in Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO<sub>2</sub>-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren. Der Referenzindex bietet zudem ein Engagement in Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen, berücksichtigt die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) und ist so konzipiert, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft. Der Referenzindex wird auf halbjährlicher Basis einer Neugewichtung unterzogen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI World ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen. Dabei wird ein Ansatz verfolgt, der darauf abzielt, das Engagement des Fonds in Bezug auf Übergangsrisiken und physische Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren.

Der Referenzindex bildet die Wertentwicklung von Unternehmen mit hoher und mittlerer Marktkapitalisierung aus Industrieländern weltweit ab und zielt darauf ab, das Engagement in Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO<sub>2</sub>-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren. Der Referenzindex bietet zudem ein Engagement in Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen, berücksichtigt die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) und ist so konzipiert, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft. Der Referenzindex wird auf halbjährlicher Basis einer Neugewichtung unterzogen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Nachbildungsmethode ein, die auf eine möglichst umfassende und praktikable Anlage in den Komponenten des Referenzindex ausgerichtet ist. Der Fonds beabsichtigt, den Referenzindex durch Anlage in sämtlichen der in diesem Index enthaltenen Wertpapiere zu ähnlichen Gewichtungen wie im Referenzindex nachzubilden. Um den Referenzindex nachzubilden, kann der Fonds bis zu 20 % seines Nettoinventarwerts in Wertpapiere von ein und demselben Emittenten investieren.

Weitere Informationen dazu, wie der Fonds versucht, den Referenzindex nachzubilden, sind Abschnitt 4 „Anlageziel und -politik“ und Abschnitt 5 „Anlagebeschränkungen und zulässige Anlagen“ des Prospekts zu entnehmen.

Der Fonds darf zusätzliche liquide Vermögenswerte halten und effiziente Portfoliomanagementtechniken gemäß den Anforderungen der Zentralbank einsetzen.

### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen. Dabei wird ein Ansatz verfolgt, der darauf abzielt, das Engagement des Fonds in Bezug auf Übergangsrisiken und physische Klimarisiken zu verringern und gleichzeitig Chancen zu nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris zu orientieren.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt der Fonds eine Stichprobenstrategie ein. Diese beinhaltet den Einsatz einer quantitativen Analyse und stützt sich auf Faktoren wie Ländergewichtung, Branchengewichtung, Marktkapitalisierung, Dividendenrendite und Liquidität, um Wertpapiere aus dem Referenzindex auszuwählen, die zu einem Portfolio führen, das ein ähnliches Anlageprofil wie der Referenzindex aufweist.

Soweit mit seinem Anlageziel vereinbar und im Zusammenhang mit dem Einsatz einer Stichprobenstrategie kann der Fonds auch Wertpapiere halten, die zwar keine Komponenten des Referenzindex sind, aber von ähnlichem Charakter, und deren Risiko- und Renditemerkmale sowie Merkmale bezogen auf Umwelt, Soziales und Governance (Environmental, Social and Governance, „ESG“) entweder (a) den Risiko-, Rendite- und ESG-Merkmalen der Komponenten des Referenzindex insgesamt stark ähneln oder (b) deren Berücksichtigung die Qualität der Nachbildung des Referenzindex verbessert oder (c) mit deren künftiger Aufnahme in den Referenzindex gerechnet wird.

Der Umfang der Stichproben variiert über die Laufzeit des Fonds in Abhängigkeit von der Höhe des Fondsvermögens, da die Nachbildung bei einem bestimmten Vermögensstand unwirtschaftlich oder undurchführbar sein kann, sowie in Abhängigkeit der Art der Referenzindexkomponenten. Generell wird vorausgesetzt, dass der Fonds weniger als die Gesamtzahl der im Referenzindex erfassten Wertpapiere hält, doch der Anlageverwalter behält sich das Recht vor, so viele Wertpapiere zu halten, wie seiner Ansicht nach nötig sind, um das Anlageziel des Fonds zu erreichen.

### Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF

Das Anlageziel des Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF (der „Fonds“) ist es, die Total-Return-Nettoperformance des Invesco Dow Jones Islamic Market Developed Markets Index (der „Referenzindex“) abzüglich Gebühren, Kosten und Transaktionskosten zu erzielen.

Um das Anlageziel zu erreichen, setzt die Gesellschaft eine Stichprobenstrategie ein („Stichprobenstrategie“). Diese beinhaltet den Einsatz einer quantitativen Analyse und stützt sich auf Faktoren wie Ländergewichtung, Branchengewichtung, Marktkapitalisierung, Dividendenrendite und Liquidität, um Wertpapiere aus dem Referenzindex auszuwählen, die zu einem Portfolio führen, das ein ähnliches Anlageprofil wie der Referenzindex aufweist. Die vom Fonds getätigten Anlagen entsprechen den vom Indexanbieter festgelegten Schariavorgaben. Der vom Anlageverwalter ernannte Scharia-Ausschuss (der „Scharia-Ausschuss“) ist verantwortlich für die Feststellung der Einhaltung der Schariavorgaben durch die Anlagen des Fonds. Weitere Informationen zum Scharia-Ausschuss sind dem Abschnitt „Scharia-Ausschuss“ zu entnehmen.

Der Fonds darf keine Wertpapiere halten, die nicht Komponenten des Referenzindex sind, es sei denn, ihre künftige Aufnahme in den Referenzindex ist absehbar (was durch Bezugnahme auf die Angaben zur Neugewichtung des Referenzindex bestimmt wird, die vom Indexanbieter vor jedem Neugewichtungstermin veröffentlicht werden kann, siehe Abschnitt „Neugewichtung des Index“). Der Umfang der Stichproben variiert über die Laufzeit des Fonds in Abhängigkeit von der Höhe des Fondsvermögens, da die Nachbildung bei einem bestimmten Vermögensstand unwirtschaftlich oder undurchführbar sein kann, sowie in Abhängigkeit der Art der Referenzindexkomponenten. Generell wird vorausgesetzt, dass der Fonds weniger als die Gesamtzahl der im Referenzindex erfassten Wertpapiere hält, doch der Anlageverwalter behält sich das Recht vor, so viele Wertpapiere zu halten, wie seiner Ansicht nach nötig sind, um das Anlageziel des Fonds zu erreichen.

## Anlageziel und -politik (Fortsetzung)

### Referenzindizes/-strategien:

Name des Fonds	Funktionale Währung	Referenzindex
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	ICE BofA Diversified Core Plus Fixed Rate Preferred Securities Net Total Return Index
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)	USD	Bloomberg MSCI USD Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index*
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF (vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)	EUR	Bloomberg MSCI Euro Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index**
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	Bloomberg Euro Universal Corporate ex Financials Hybrid Capital Securities 8% Capped Bond Index
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	Bloomberg Emerging Markets USD Sovereign Index
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	iBoxx USD Contingent Convertible Liquid Developed Market AT1 (8% Issuer Cap) Index
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	ICE Diversified Variable Rate Preferred & Hybrid Securities Index
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	Bloomberg US Treasury Index
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	Bloomberg US Treasury Coupons Index
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	Bloomberg US Treasury 1-3 Year Index
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	Bloomberg US Treasury 3-7 Year Index
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	Bloomberg US Treasury 7-10 Year Index
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	Bloomberg US Long Treasury Index
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	CoinShares Blockchain Global Equity Index
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	MSCI World ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	EUR	MSCI Europe ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	MSCI USA ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	MSCI Japan ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	EUR	MSCI EMU ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	MSCI EM (Emerging Markets) ESG Universal Select Business Screens Index
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	Bloomberg Euro Treasury Majors Bond Index
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	Bloomberg Euro Government Select 1-3 Year Index
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	Bloomberg Euro Government Select 3-5 Year Index
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	Bloomberg Euro Government Select 5-7 Year Index
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	Bloomberg Euro Government Select 7-10 Year Index
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	MSCI China All Shares Stock Connect Select Index
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	MSCI China Technology All Shares Stock Connect Select Index
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	USD	WilderHill New Energy Global Innovation Index
Invesco Wind Energy UCITS ETF	USD	WilderHill Wind Energy Index
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	USD	WilderHill Hydrogen Economy Index
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	NASDAQ Next Generation 100 Index®
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	USD	Bloomberg MSCI USD High Yield Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index
Invesco Solar Energy UCITS ETF	USD	MAC Global Solar Energy Index
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	USD	NASDAQ-100® ESG Index
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	EUR	MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	MSCI USA ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	MSCI World ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	USD	Invesco Dow Jones Islamic Market Developed Markets Index

\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Index von Bloomberg USD IG Corporate Liquidity Screened Bond Index in Bloomberg MSCI USD Liquid Corporate ESG Weighted Bond Index geändert.

\*\*Mit Wirkung vom 30. April 2022 wurde der Name des Index von Bloomberg Euro Corporate Bond Index in Bloomberg MSCI Euro Liquid Corporate ESG Weighted Bond Index geändert.

Die oben aufgeführten Referenzindizes gelten für alle Klassen eines Fonds. Die Liste enthält die 56 aktiven Fonds zum 31. Dezember 2022.

## Analyse der Wertentwicklung

### Wertentwicklung Index/Fonds – 31. Dezember 2022

Die Performance der Fonds vom 1. Januar 2022 bis zum 31. Dezember 2022 für die bestehenden Fonds und vom Auflegungsdatum bis zum 31. Dezember 2022 für die Fonds, die während des Berichtszeitraums aufgelegt wurden:

Name des Fonds	Währung	Auflegungs- datum	Rendite seit Auf- legung* (%)	Indexren- dite seit Auf- legung (%)	Tracking Difference seit Auf- legung* (%)	Reali- sierter Tracking Error p.a. 31.12.202 2** (%)	Erwarteter Tracking Error p.a. 31.12.2022 (%)
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	28.09.2017	-21,56 %	-22,13 %	1,07 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	USD	13.04.2018	-23,82 %	-21,56 %	-2,31 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	USD	03.05.2018	-24,23 %	-21,56 %	-2,71 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	USD	10.12.2018	-21,56 %	-22,13 %	1,07 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist***	USD	15.11.2017	-6,30 %	-6,34 %	0,06 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist****	USD	15.11.2017	-11,09 %	-11,03 %	0,02 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist***	USD	15.11.2017	-6,23 %	-6,30 %	0,06 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist****	USD	15.11.2017	-12,32 %	-11,09 %	-1,25 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist*****	EUR	14.11.2017	-7,41 %	-7,37 %	-0,01 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist*****	EUR	14.11.2017	-6,60 %	-6,65 %	0,12 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	EUR	17.09.2020	-15,75 %	-15,14 %	-0,22 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	EUR	17.09.2020	-15,75 %	-15,14 %	-0,22 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	16.11.2017	-15,98 %	-17,43 %	1,80 %	0,06 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	19.06.2018	-9,95 %	-9,72 %	0,16 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse Euro Hdg Dist	USD	25.06.2018	-12,51 %	-9,95 %	-2,55 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	25.09.2018	-11,34 %	-9,95 %	-1,39 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	USD	25.09.2018	-9,96 %	-9,72 %	0,16 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	USD	09.03.2020	-12,56 %	-9,95 %	-2,61 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	03.10.2018	-9,82 %	-10,38 %	1,06 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	USD	10.12.2018	-9,82 %	-10,38 %	1,06 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	11.01.2019	-12,48 %	-12,46 %	0,04 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %

\* Einschließlich Gebühren.

\*\* Die höher als erwarteten realisierten Tracking Errors wurden in erster Linie auf die Auswirkungen der Quellensteuer und das zukünftige Basisrisiko zurückgeführt.

\*\*\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 hat der Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF seinen Index geändert. Diese Renditen und der Tracking Error beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Januar bis zum 28. Februar, als der Fonds

Bloomberg USD IG Corporate Liquidity Screened Bond Index.

\*\*\*\* Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 hat der Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF seinen Index geändert. Diese Renditen und der Tracking Error beziehen sich auf den Zeitraum vom 28. Februar bis zum 30. Juni, als der Fonds

Bloomberg MSCI USD Liquid Corporate ESG Weighted Bond Index

\*\*\*\*\*Mit Wirkung vom 30. April 2022 hat der Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF seinen Index geändert. Diese Renditen und der Tracking Error beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Januar bis zum 30. April, als der Fonds den Bloomberg Euro Corporate Bond Index nachbildete.

\*\*\*\*\*Mit Wirkung vom 30. April 2022 hat der Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF seinen Index geändert. Diese Renditen und der Tracking Error beziehen sich auf den Zeitraum vom 30. April bis zum 30. Juni, als der Fonds den Bloomberg MSCI Euro Liquid Corporate ESG Weighted Bond Index nachbildete.

## Analyse der Wertentwicklung (Fortsetzung)

### Wertentwicklung Index/Fonds – 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Name des Fonds	Währung	Auf- legungs- datum	Rendite seit Auf- legung* (%)	Index- rendite seit Auf- legung (%)	Tracking Difference seit Auf- legung* (%)	Realisierter Tracking Error p.a. 31.12.2022** (%)	Erwarteter Tracking Error p.a. 31.12.2022 (%)
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	21.01.2020	-13,55 %	-12,48 %	-1,10 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	USD	02.02.2022	-12,79 %	-10,69 %	-2,23 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	21.01.2020	0,49 %	0,52 %	0,03 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	USD	21.01.2020	0,49 %	0,52 %	0,04 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	21.01.2020	-0,13 %	0,52 %	-0,69 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	USD	30.03.2020	-1,59 %	0,52 %	-2,14 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	11.01.2019	-3,85 %	-3,82 %	0,02 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	13.03.2019	-4,60 %	-3,85 %	-0,79 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	USD	02.02.2022	-5,22 %	-3,16 %	-2,20 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	11.01.2019	-9,41 %	-9,39 %	0,04 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	13.03.2019	-10,43 %	-9,41 %	-1,06 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	USD	02.02.2022	-10,07 %	-7,93 %	-2,26 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	11.01.2019	-14,90 %	-14,89 %	0,05 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	14.01.2019	-16,02 %	-14,90 %	-1,15 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	USD	13.03.2019	-17,08 %	-14,90 %	-2,21 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	08.03.2009	-51,38 %	-51,96 %	1,24 %	0,20 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	13.06.2019	-20,21 %	-20,26 %	0,24 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	EUR	13.06.2019	-12,31 %	-12,38 %	0,23 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	13.06.2019	-21,61 %	-21,72 %	0,20 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	USD	10.08.2021	-21,61 %	-21,72 %	0,20 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Acc	USD	27.01.2022	-15,74 %	-13,66 %	-2,10 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	08.01.2021	-7,35 %	-7,19 %	0,03 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	08.01.2021	-17,44 %	-17,24 %	-0,01 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	EUR	10.03.2021	-14,15 %	-14,32 %	0,34 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %

\* Einschließlich Gebühren.

\*\* Die höher als erwarteten realisierten Tracking Errors wurden in erster Linie auf die Auswirkungen der Quellensteuer und das zukünftige Basisrisiko zurückgeführt.

## Analyse der Wertentwicklung (Fortsetzung)

### Wertentwicklung Index/Fonds – 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Name des Fonds	Währung	Auflegungsdatum	Rendite seit Auflegung* (%)	Indexrendite seit Auflegung (%)	Tracking Difference seit Auflegung* (%)	Realisierter Tracking Error p.a. 31.12.2022** (%)	Erwarteter Tracking Error p.a. 31.12.2022 (%)
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	07.07.2021	-20,61 %	-20,59 %	0,17 %	0,12 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	EUR	28.08.2019	-18,51 %	-18,42 %	0,00 %	0,10 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	EUR	28.08.2019	-4,93 %	-4,84 %	0,01 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	EUR	28.08.2019	-10,14 %	-10,06 %	0,03 %	0,06 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	EUR	28.08.2019	-14,76 %	-14,67 %	0,01 %	0,08 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	EUR	28.08.2019	-20,01 %	-19,92 %	0,01 %	0,12 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	01.03.2021	-23,80 %	-23,54 %	0,09 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	11.06.2021	-30,72 %	-30,44 %	0,21 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	01.03.2021	-30,49 %	-30,40 %	0,51 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	USD	01.03.2021	-30,49 %	-30,40 %	0,51 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	22.03.2021	-28,24 %	-28,21 %	0,22 %	0,03 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	USD	07.07.2021	-12,83 %	-12,59 %	0,02 %	0,04 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	USD	20.09.2021	-14,32 %	-12,83 %	-1,20 %	0,05 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Solar Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	02.08.2021	-5,41 %	-4,75 %	0,03 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	25.10.2021	-31,78 %	-31,72 %	0,19 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	EUR	06.12.2021	-17,34 %	-17,29 %	0,11 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	06.12.2021	-22,61 %	-22,69 %	0,17 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	06.12.2021	-22,59 %	-22,47 %	0,07 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	06.12.2021	-21,92 %	-21,94 %	0,21 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	13.06.2022	-10,68 %	-10,54 %	0,09 %	0,04 %	0,01 % - 1,00 %
Der Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	USD	07.01.2022	-24,57 %	-24,41 %	0,24 %	0,00 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	USD	07.09.2022	-11,87 %	-11,49 %	-0,18 %	0,02 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco Wind Energy UCITS ETF	USD	07.09.2022	-7,09 %	-6,84 %	-0,06 %	0,01 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF, Klasse Dist	USD	12.10.2022	2,73 %	3,18 %	-0,44 %	0,06 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF E, Klasse EUR Hdg Dist	USD	12.10.2022	1,99 %	2,73 %	-0,74 %	0,07 %	0,01 % - 1,00 %
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF E, Klasse GBP Hdg Dist	USD	12.10.2022	1,77 %	2,73 %	-0,96 %	0,06 %	0,01 % - 1,00 %

\* Einschließlich Gebühren.

\*\* Die höher als erwarteten realisierten Tracking Errors wurden in erster Linie auf die Auswirkungen der Quellensteuer und das zukünftige Basisrisiko zurückgeführt.

## Analyse des Tracking Error

Der realisierte Tracking Error und die realisierte Tracking Difference entsprechen den Erwartungen. Die Tracking Difference zwischen den Fonds und dem Referenzindex bzw. der Referenzstrategie ist hauptsächlich auf die Managementgebühr zurückzuführen.

Name des Fonds	Gesamtrendite des Fonds	Indexrendite (Masterclass für abgesicherte Anteils-klassen)	TER-Auswirkung (Gebühren-differenz für abgesicherte Anteils-klassen)	Tracking Difference (Rendite des Fonds abzgl. Benchmark-k-rendite)	Tracking Error (Geschäfts-jahr)		Ziel-TE
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	-21,56 %	-22,13 %	-0,50 %	1,07 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	-6,30 %	-6,34 %	-0,02 %	0,06 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	-7,41 %	-7,37 %	-0,03 %	-0,01 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	-15,75 %	-15,14 %	-0,39 %	-0,22 %	0,03 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	-15,98 %	-17,43 %	-0,35 %	1,80 %	0,06 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	-9,95 %	-9,72 %	-0,39 %	0,16 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	-9,82 %	-10,38 %	-0,50 %	1,06 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	-12,48 %	-12,46 %	-0,06 %	0,04 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	0,49 %	0,52 %	-0,06 %	0,03 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	-3,85 %	-3,82 %	-0,06 %	0,02 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	-9,41 %	-9,39 %	-0,06 %	0,04 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	-14,90 %	-14,89 %	-0,06 %	0,05 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	2,73 %	3,18 %	-0,01 %	-0,44 %	0,06 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	-51,38 %	-51,96 %	-0,65 %	1,24 %	0,20 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	-20,21 %	-20,26 %	-0,19 %	0,24 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	-12,31 %	-12,38 %	-0,16 %	0,23 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	-21,61 %	-21,72 %	-0,09 %	0,20 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	-7,35 %	-7,19 %	-0,19 %	0,03 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	-17,44 %	-17,24 %	-0,19 %	-0,01 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	-14,15 %	-14,32 %	-0,16 %	0,34 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	-20,61 %	-20,59 %	-0,19 %	0,17 %	0,12 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	-18,51 %	-18,42 %	-0,10 %	0,00 %	0,10 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	-4,93 %	-4,84 %	-0,10 %	0,01 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	-10,14 %	-10,06 %	-0,10 %	0,03 %	0,06 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	-14,76 %	-14,67 %	-0,10 %	0,01 %	0,08 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	-20,01 %	-19,92 %	-0,10 %	0,01 %	0,12 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	-23,80 %	-23,54 %	-0,35 %	0,09 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	-30,72 %	-30,44 %	-0,49 %	0,21 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	-30,49 %	-30,40 %	-0,60 %	0,51 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Wind Energy UCITS ETF	-7,09 %	-6,84 %	-0,19 %	-0,06 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	-11,87 %	-11,49 %	-0,19 %	-0,18 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	-28,24 %	-28,21 %	-0,25 %	0,22 %	0,03 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	-12,83 %	-12,59 %	-0,25 %	0,02 %	0,04 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Solar Energy UCITS ETF	-5,41 %	-4,75 %	-0,69 %	0,03 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	-31,78 %	-31,72 %	-0,25 %	0,19 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	-17,34 %	-17,29 %	-0,16 %	0,11 %	0,02 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	-22,61 %	-22,69 %	-0,09 %	0,17 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	-22,59 %	-22,47 %	-0,19 %	0,07 %	0,01 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	-21,92 %	-21,94 %	-0,19 %	0,21 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	-10,68 %	-10,54 %	-0,23 %	0,09 %	0,04 %	0,01 %	-1,00 %
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	-24,57 %	-24,41 %	-0,40 %	0,24 %	0,00 %	0,01 %	-1,00 %



# Bericht des Verwaltungsrats

Der Verwaltungsrat legt hiermit den Jahresbericht und den geprüften Jahresabschluss für das am 31. Dezember 2022 beendete Geschäftsjahr vor.

## Beschreibung der Aufgaben des Verwaltungsrats

Der Verwaltungsrat ist für die Erstellung des Berichts des Verwaltungsrats und des geprüften Jahresabschlusses in Übereinstimmung mit den International Financial Reporting Standards („IFRS“) in ihrer von der Europäischen Union übernommenen Form, dem Companies Act 2014 (in der jeweils geltenden Fassung) und den geltenden Vorschriften verantwortlich.

Das irische Gesellschaftsrecht verpflichtet den Verwaltungsrat, für jedes Geschäftsjahr einen Jahresabschluss zu erstellen. Gemäß dem Gesetz hat der Verwaltungsrat beschlossen, den Abschluss der Gesellschaft in Übereinstimmung mit den IFRS wie sie von der Europäischen Union übernommen wurden, aufzustellen. Laut Gesellschaftsrecht darf der Verwaltungsrat den Jahresabschluss nur dann genehmigen, wenn er sich davon überzeugt hat, dass er ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens- und Finanzlage der Gesellschaft zum Ende des Geschäftsjahres sowie der Ertragslage der Gesellschaft für das Geschäftsjahr vermittelt und ansonsten dem Companies Act 2014 (in der jeweils geltenden Fassung) entspricht.

Bei der Erstellung dieses Abschlusses muss der Verwaltungsrat:

- geeignete Bilanzierungsgrundsätze für den Abschluss der Gesellschaft auswählen und diese einheitlich anwenden;
- angemessene und vorsichtige Beurteilungen und Schätzungen abgeben;
- angeben, ob der Abschluss gemäß geltender Rechnungslegungsstandards aufgestellt wurde, diese Standards nennen und die Auswirkungen und die Gründe für wesentliche Abweichungen von diesen Standards angeben und
- von der Fortführung der Gesellschaft ausgehen, es sei denn, die Annahme, dass die Gesellschaft fortgeführt wird, ist nicht angemessen.

Der Verwaltungsrat bestätigt, dass er bei der Erstellung des Abschlusses die obigen Anforderungen erfüllt hat. Der Abschluss wurde unter der Annahme der Unternehmensfortführung (Going-Concern-Prinzip) erstellt. Bitte beachten Sie das in Erläuterung 2(d) beschriebene Liquiditätsrisiko.

Der Verwaltungsrat ist dafür verantwortlich, ordnungsgemäße Geschäftsbücher zu führen, in denen die Transaktionen der Gesellschaft korrekt erläutert und aufgezeichnet werden, die es jederzeit ermöglichen, die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der Gesellschaft mit hinreichender Genauigkeit zu ermitteln, und die es ihm ermöglichen, sicherzustellen, dass der Abschluss in Übereinstimmung mit den IFRS erstellt wird und den Bestimmungen des Companies Act 2014 (in der jeweils gültigen Fassung), den Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 (in der jeweils gültigen Fassung) (die „OGAW-Vorschriften“), den Central Bank (Supervision and Enforcement) Act 2013 (Section 48 (1)) ((Undertakings for Collective Investment in Transferable Securities) Regulations 2019 (in ihrer jeweils gültigen Fassung) (die „OGAW-Vorschriften der Zentralbank“) und den Notierungsregeln der verschiedenen Börsen entspricht und die Prüfung der Abschlüsse ermöglicht. Er ist überdies dafür verantwortlich, die Vermögenswerte der Gesellschaft zu schützen und in diesem Zusammenhang angemessene Maßnahmen zu ergreifen, um Betrug und andere Unregelmäßigkeiten zu verhindern und aufzudecken.

Diesbezüglich wurde die BNY Mellon Fund Services (Ireland) DAC (der „Administrator“) zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Führung der Geschäftsbücher bestellt, und The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin (die „Verwahrstelle“) wurde zur Gewährleistung einer sicheren Verwahrung der Vermögenswerte der Gesellschaft bestellt. Die Geschäftsbücher werden am Sitz des Administrators in One Dockland Central, Guild Street, IFSC, Dublin 1, Irland, geführt.

Der Abschluss wird auf der Website [ef.invesco.com](http://ef.invesco.com) veröffentlicht. Der Verwaltungsrat ist verantwortlich für die Pflege und Integrität der auf dieser Webseite veröffentlichten Finanzdaten. Die Gesetze der Republik Irland, welche die Vorlage und Veröffentlichung von Abschlüssen regeln, können von den Gesetzen in anderen Hoheitsgebieten abweichen.

## Hauptgeschäftstätigkeiten

Anlageziel jedes Fonds ist es, für die Inhaber rückkaufbarer Anteile/Anteilsinhaber (diese Begriffe werden im gesamten Abschluss austauschbar verwendet) eine an die Performance eines Referenzindex oder Referenzwerts geknüpfte Zielperformance zu erzielen. Zu diesem Zweck wird ein Portfolio aus übertragbaren Wertpapieren erworben, das alle Wertpapiere oder eine repräsentative Auswahl der Wertpapiere des betreffenden Referenzindex oder Referenzwerts enthalten kann (aber nicht muss). Die Anlageziele der einzelnen Fonds sind den Seiten 10 bis 23 zu entnehmen.

## Ergebnisse für das Geschäftsjahr

Die Ergebnisse der Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr sind in der Gesamtergebnisrechnung dargestellt.

## Corporate-Governance-Erklärung

Die Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (Richtlinie 2006/46/EG) (Durchführungsverordnung 450 von 2009 und Durchführungsverordnung 83 von 2010) (die „Vorschriften“) verlangen die Aufnahme einer Corporate-Governance-Erklärung in den Bericht des Verwaltungsrats (d. h. in den Lagebericht).

Am 8. Dezember 2015 hat der Verwaltungsrat formell den Corporate-Governance-Code für in Irland ansässige Organismen für gemeinsame Anlagen in der durch Irish Funds („IF“) veröffentlichten Form als den Corporate-Governance-Code der Gesellschaft eingeführt. Diese Publikation ist auf der Website der IFIA abrufbar ([www.irishfunds.ie](http://www.irishfunds.ie)).

Der Verwaltungsrat hat die im IF-Code enthaltenen Maßnahmen als mit seinen Corporate-Governance-Praktiken und Verfahren für das Geschäftsjahr übereinstimmend beurteilt.



# Bericht des Verwaltungsrats (Fortsetzung)

## Corporate-Governance-Erklärung (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022 befolgt die Gesellschaft den IF-Code. Die Gesellschaft unterliegt ferner den Corporate-Governance-Praktiken, die ihr auferlegt wurden von:

- (i) dem irischen Companies Act von 2014 (in seiner jeweils gültigen Fassung), der zur Einsichtnahme am eingetragenen Sitz der Gesellschaft zur Verfügung steht und auch auf folgender Webseite abrufbar ist: [www.irishstatutebook.ie](http://www.irishstatutebook.ie);
- (ii) den Gründungsdokumenten der Gesellschaft, die zur Einsichtnahme am eingetragenen Sitz der Gesellschaft (Ground Floor, 2 Cumberland Place, Fenian Street, Dublin 2, Irland) und in der Handelsregisterbehörde (Companies Registration Office) in Irland zur Verfügung stehen;
- (iii) der irischen Zentralbank in den OGAW-Vorschriften der Zentralbank, die auf der Webseite abrufbar sind: [www.centralbank.ie](http://www.centralbank.ie);
- (iv) der Deutschen Börse durch das Handelsmodell von XETRA für Aktien (einschließlich ETFs), gemäß Veröffentlichung auf der Website der Deutschen Börse unter: [www.deutscheboerse.com](http://www.deutscheboerse.com); und
- (v) den Anforderungen für offene Investmentfonds bezüglich laufender Verpflichtungen (Continuing Obligations Requirements) der als Euronext Dublin firmierenden irischen Börse („ISE“), abrufbar auf der ISE-Webseite unter: [www.ise.ie](http://www.ise.ie);
- (vi) den Anforderungen für Investmentfonds bezüglich laufender Verpflichtungen (Continuing Obligations Requirements) der Schweizer Börse (Swiss Stock Exchange – „SIX“), abrufbar auf der SIX-Webseite unter: [www.six-group.com](http://www.six-group.com); und
- (vii) den Anforderungen für ETFs bezüglich laufender Verpflichtungen (Continuing Obligations Requirements) der italienischen Börse (Borsa Italiana), abrufbar auf der Website der Borsa Italiana unter: [www.borsaitaliana.it](http://www.borsaitaliana.it).

Aufgrund der Notierung an der ISE sind bestimmte Fonds auf „Cross Listing“-Basis zum Handel an der London Stock Exchange („LSE“) zugelassen. In Bezug auf die Corporate Governance unterliegen die Fonds jedoch nicht den Zulassungsbestimmungen der Londoner Börse, sondern denen der ISE. Fonds, die zum Handel in Xetra oder an der SIX zugelassen sind, werden direkt an den jeweiligen Börsen notiert und müssen die Zulassungsbestimmungen des lokalen Hoheitsgebiets erfüllen. Einzelheiten zur Börsennotierung sind den Seiten 111 und 122 zu entnehmen.

## Diversität des Verwaltungsrats

Der Verwaltungsrat ist der Ansicht, dass Diversität unter seinen Mitgliedern vorteilhaft ist, und ist daher bestrebt, sicherzustellen, dass die Größe, Struktur und Zusammensetzung des Verwaltungsrats, einschließlich Fähigkeiten, Kenntnisse, Erfahrungen und Vielfalt, für die effektive Leitung und Kontrolle der Gesellschaft ausreicht. Da sich der Verwaltungsrat jedoch verpflichtet hat, die am besten geeigneten Kandidaten als Verwaltungsratsmitglieder der Gesellschaft zu ernennen, hat er sich in Bezug auf diese Richtlinie keine messbaren Ziele gesetzt.

## Interne Kontroll- und Risikomanagementsysteme

Die Gesellschaft muss geeignete interne Kontroll- und Risikomanagementsysteme der Gesellschaft in Bezug auf den Bilanzierungsprozess einführen und unterhalten.

Die Gesellschaft hat etablierte Verfahren zur Sicherstellung, dass alle maßgeblichen Buchhaltungsunterlagen ordnungsgemäß geführt werden und jederzeit verfügbar sind, einschließlich der Erstellung von Jahres- und Halbjahresabschlüssen. Die Gesellschaft hat die BNY Mellon Fund Services (Ireland) DAC (der „Administrator“) als ihren Administrator in Übereinstimmung mit den für Investmentfondsgesellschaften wie die Gesellschaft geltenden aufsichtsrechtlichen Rahmenvorschriften bestellt.

Der Administrator hat die funktionale Verantwortung für die Erstellung der Jahres- und Halbjahresabschlüsse der Gesellschaft und die Führung ihrer Geschäftsbücher. Bei der Bestellung des Administrators hat der Verwaltungsrat vermerkt, dass dieser der Aufsicht der irischen Zentralbank unterliegt und nach Auffassung des Verwaltungsrats über maßgebliche Erfahrung als Administrator verfügt.

Der Verwaltungsrat hat auch die Unabhängigkeit des Administrators gegenüber dem Anlageverwalter der Gesellschaft vermerkt. Der Aufsicht des Verwaltungsrats unterliegend, dient die Bestellung des Administrators eher der Steuerung als der Ausschaltung des Risikos, dass die Bilanzierungsziele der Gesellschaft nicht erreicht werden, und kann nur eine angemessene, aber keine absolute Sicherheit gegen wesentliche Falschdarstellungen oder Verluste bieten.

Die Jahres- und Halbjahresabschlüsse der Gesellschaft müssen vom Verwaltungsrat genehmigt und bei der irischen Zentralbank und der relevanten Börse innerhalb der relevanten Zeiträume eingereicht werden. Der gesetzliche Abschluss muss von unabhängigen Abschluss- und Berichtsprüfern geprüft werden, die dem Verwaltungsrat jährlich über ihre Feststellungen Bericht erstatten.

Der Verwaltungsrat bewertet und diskutiert bei Bedarf wesentliche Fragen der Rechnungslegung und Berichterstattung. Der Verwaltungsrat prüft den Abschluss vor der Genehmigung. Es sollte jedoch beachtet werden, dass diese Prüfung keine Verifizierung von Angaben im Abschluss mit diesen zugrunde liegenden Dokumenten beinhaltet. Der Abschluss wird einer unabhängigen Prüfung durch PricewaterhouseCoopers (der „Abschluss- und Berichtsprüfer“) unterzogen, und der Verwaltungsrat erhält und prüft einen Bericht vom Abschluss- und Berichtsprüfer gemäß dem Prüfungsablauf.

Dieser Bericht enthält Beobachtungen in Bezug darauf, inwieweit (i) der Jahresabschluss ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild vermittelt, (ii) Berichtigungen in den vom Administrator geführten Geschäftsbüchern erfolgten, um einen Abschluss vorzulegen, der ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild vermittelt, und (iii) über potenzielle, vom Abschluss- und Berichtsprüfer während des Prüfungsprozesses identifizierte erhebliche Kontrollschwächen. Der Abschluss- und Berichtsprüfer legt diesen Bericht auf der Verwaltungsratssitzung vor, auf der der Abschluss dem Verwaltungsrat zur Genehmigung vorgelegt wird. Der Verwaltungsrat lädt den Abschluss- und Berichtsprüfer auch zur Teilnahme an der Verwaltungsratssitzung vor Beginn der Prüfung ein, auf der der Abschluss- und Berichtsprüfer dem Verwaltungsrat den Prüfungsplan vorlegt.

## Anteilshaberversammlungen

Die Einberufung und Durchführung von Anteilshaberversammlungen werden von den Gründungsdokumenten der Gesellschaft sowie dem Companies Act 2014 geregelt. Obwohl der Verwaltungsrat jederzeit eine außerordentliche Hauptversammlung der Gesellschaft einberufen kann, ist der Verwaltungsrat verpflichtet, innerhalb von fünfzehn Monaten nach dem Datum der letzten Jahreshauptversammlung eine Jahreshauptversammlung der Gesellschaft einzuberufen.

Anteilshaber, die mindestens ein Zehntel des Kapitals aus voll eingezahlten Anteilen der Gesellschaft vertreten, können auch den Verwaltungsrat auffordern, eine Anteilshaberversammlung einzuberufen.

Die Einberufungsbekanntmachung für jede Jahreshauptversammlung und jede Versammlung, die zur Verabschiedung eines Sonderbeschlusses einberufen wird, muss mit einer Frist von mindestens 21 vollen Tagen erfolgen, und bei jeder anderen Hauptversammlung muss eine Einberufungsfrist von 14 vollen Tagen eingehalten werden, sofern die Abschluss- und Berichtsprüfer der Gesellschaft und alle Anteilshaber der Gesellschaft, die zur Teilnahme und Stimmabgabe berechtigt sind, nicht eine kürzere Einberufungsfrist vereinbaren.

Zwei entweder persönlich anwesende oder durch Stimmrechtsbevollmächtigte vertretene Anteilshaber bilden auf einer Hauptversammlung eine beschlussfähige Mehrheit. Jeder Inhaber von Anteilen, der persönlich anwesend oder durch einen Stimmrechtsbevollmächtigten vertreten ist, hat bei einer Abstimmung durch Handzeichen eine Stimme, und die Inhaber von Zeichneranteilen haben eine Stimme in Bezug auf alle ausgegebenen Zeichneranteile. Bei einer geheimen Wahl hat jeder persönlich anwesende oder durch einen Stimmrechtsbevollmächtigten vertretene Inhaber von Anteilen eine Stimme für jeden von ihm gehaltenen Anteil.

## Bericht des Verwaltungsrats (Fortsetzung)

### Anteilshaberversammlungen (Fortsetzung)

Der Vorsitzende einer Hauptversammlung der Gesellschaft oder mindestens zwei persönlich anwesende oder durch Stimmrechtsbevollmächtigte vertretene Anteilshaber, die zur Abstimmung auf der Versammlung berechtigt sind, oder ein Inhaber oder mehrere Inhaber von Anteilen, der bzw. die persönlich anwesend oder durch einen Stimmrechtsbevollmächtigten vertreten ist/sind und mindestens ein Zehntel der ausgegebenen Anteile vertritt/vertreten und auf dieser Versammlung stimmberechtigt ist/sind, können eine geheime Wahl verlangen.

Anteilshaber können die Billigung eines einfachen Mehrheitsbeschlusses oder eines Sonderbeschlusses auf einer Anteilshaberversammlung beschließen. Ein einfacher Mehrheitsbeschluss der Gesellschaft oder der Anteilshaber eines bestimmten Fonds oder einer bestimmten Klasse erfordert eine einfache Mehrheit der von den auf der Versammlung, auf der der Beschluss vorgeschlagen wird, persönlich anwesenden oder durch Stimmrechtsbevollmächtigte vertretenen Anteilshabern abgegebenen Stimmen. Ein Sonderbeschluss der Gesellschaft oder der Anteilshaber eines bestimmten Fonds oder einer bestimmten Klasse erfordert eine Mehrheit von mindestens 75 % der persönlich anwesenden oder durch Stimmrechtsbevollmächtigte vertretenen Anteilshaber, die auf einer Hauptversammlung zwecks Verabschiedung eines Sonderbeschlusses abstimmender einen Beschluss zur Änderung der Gründungsdokumente der Gesellschaft beinhaltet.

### Zusammensetzung des Verwaltungsrats

Sofern nicht durch einen einfachen Mehrheitsbeschluss der Gesellschaft auf einer Hauptversammlung Abweichendes festgelegt wird, darf die Anzahl der Verwaltungsratsmitglieder nicht weniger als zwei betragen. Derzeit besteht der Verwaltungsrat aus vier Verwaltungsratsmitgliedern.

Das Geschäft der Gesellschaft wird vom Verwaltungsrat verwaltet.

Ein Verwaltungsratsmitglied kann, und der Sekretär der Gesellschaft muss auf Verlangen eines Verwaltungsratsmitglieds jederzeit eine Verwaltungsratsitzung einberufen. Bei einer Sitzung des Verwaltungsrats auftretende Fragen werden mit einer Mehrheit der Stimmen entschieden. Bei Stimmgleichheit hat der Vorsitzende eine ausschlaggebende Stimme. Die für die Durchführung des Geschäfts auf einer Sitzung des Verwaltungsrats erforderliche beschlussfähige Mehrheit beträgt zwei Verwaltungsratsmitglieder.

Der Verwaltungsrat hat gemäß den Empfehlungen der Section 4.2 des Corporate Governance Code kein Mitglied des Verwaltungsrats des Anlageverwalters der Gesellschaft bestellt und beabsichtigt auch nicht, dies zu tun. Diese Entscheidung steht im Einklang mit der Politik des Anlageverwalters, keine Vertreter von Rechtsträgern in den Verwaltungsrat aufzunehmen, für die er Vermögensverwaltungsdienste erbringt und beabsichtigt, die Unabhängigkeit der einzelnen Mitglieder des Verwaltungsrats sicherzustellen.

Die Verwaltungsratsmitglieder der Gesellschaft sind nachfolgend aufgeführt:

Gary Buxton: Head of EMEA ETFs für Invesco ist zuständig für die Produkt- und Verkaufsstrategie, Produkteinführung und Kapitalmärkte in der Region EMEA und kam im August 2017 nach der Übernahme von Source zu Invesco. Zu Source kam er 2008 als einer der Gründer des Unternehmens und war Chief Operating Officer mit Verantwortung für das Produkt-, Handels-, Technologie- und Risikomanagement. Von 2008 bis 2012 und von 2015 bis 2017 war Herr Buxton auch der Chief Financial Officer von Source. Vor seiner Tätigkeit bei Source war Herr Buxton Verwaltungsratsmitglied der Hedgefonds-Sparte von Merrill Lynch, wo seine Aufgabe die Produktentwicklung zum Schwerpunkt hatte. Herr Buxton begann seine Karriere bei Deloitte in London und ist als Chartered Accountant (FCA) qualifiziert. Herr Buxton ist Verwaltungsratsmitglied der Invesco Markets plc, der Invesco Markets II plc, der Invesco Markets III plc, der Invesco Liquidity Funds plc und der Invesco Investment Management. Herr Buxton hat die britische und die irische Staatsbürgerschaft.

Sarah (Katy Walton) Jones: Frau Walton Jones ist Leiterin der Rechtsabteilung für den Geschäftsbereich EMEA ETP von Invesco und Verwaltungsratsmitglied von Invesco UK Services Limited, Invesco Markets plc, Invesco Markets II plc und Invesco Markets III plc. Bevor sie zu Invesco kam, war sie General Counsel und Head of Compliance bei Source ETFs, das im August 2017 von Invesco übernommen wurde. Vor ihrer Tätigkeit bei Source war Frau Walton Jones General Counsel und Verwaltungsratsmitglied der Citco Financial Products (London) Limited. Sie spielte eine Schlüsselrolle beim Aufbau der bekannten Kreditplattform von Citco und war verantwortlich für die Beratung in allen rechtlichen und regulatorischen Fragen sowie der Compliance im Zusammenhang mit der Finanzierung von Hedgefonds, strukturierten Produkten und Transaktionen mit Derivaten von Citco.

Frau Walton Jones verfügt über ein breites Spektrum an Erfahrung mit Unternehmens-, Finanz- und Handelsverträgen. Zuvor war sie als Corporate Associate bei Weil Gotshall & Manges und Freshfields Bruckhaus Deringer tätig und spezialisierte sich auf Private Equity sowie öffentliche und private Unternehmensfusionen und -übernahmen (M&A).

Sie hat einen Abschluss in Geschichte von der Universität Cambridge und ist als Rechtsanwältin in England und Wales zugelassen.

Feargal Dempsey: Herr Dempsey ist ein unabhängiges nicht-geschäftsführendes Verwaltungsratsmitglied und sitzt in den Verwaltungsräten mehrerer Verwaltungsgesellschaften und Fonds. Er hatte leitende Positionen bei Barclays Global Investors/BlackRock inne, u. a. Head of Product Strategy iShares EMEA, Head of Product Structuring iShares EMEA und Head of Product Governance. Zuvor fungierte er auch als Leiter der Rechtsabteilung bei ETF Securities sowie als leitender Rechtsanwalt bei Pioneer Investments. Herr Dempsey hat einen BA (mit Auszeichnung) sowie einen LLB (mit Auszeichnung) des University College Galway und wurde 1996 in das irische Anwaltsverzeichnis (Roll of Solicitors) und 2005 in die England and Wales Law Society aufgenommen. Er war Mitglied des Rechts- und Regulierungsausschusses der IFIA und der ETF Working Group bei EFAMA.

Lisa Martensson: Frau Lisa Martensson ist schwedische Staatsbürgerin und seit 2002 in Irland ansässig. Sie ist ein unabhängiges, nicht-geschäftsführendes Verwaltungsratsmitglied und Vorsitzende mit über 30 Jahren Erfahrung im Bankwesen, in der Vermögensverwaltung und in der Finanzdienstleistungsbranche. Sie verließ 2019 HSBC Securities Services (Ireland) DAC, wo sie Verwaltungsratsvorsitzende und Global Head of Client Experience war. Zuvor hatte Frau Martensson diverse leitende Positionen bei HSBC inne, darunter die des Head of Business Development für Vermögensverwalter in Europa und den USA und des Head of Relationship Management in Irland.

Sie studierte Wirtschaftswissenschaften an der Universität Stockholm in Schweden und besitzt ein Zertifikat und ein Diplom (mit Auszeichnung) in Company Direction des Institute of Directors (IOD). Sie ist gewählte Vorsitzende der Irish Fund Directors Association (IFDA) und Vorsitzende der ESG-Arbeitsgruppe. Von 1998 bis 2001 arbeitete Frau Martensson für die Bank of New York in Brüssel, Belgien. Davor war sie zehn Jahre lang für SEB Asset Management in Schweden und Luxemburg tätig.

Barry McGrath: Herr McGrath ist ein nicht-geschäftsführendes Verwaltungsratsmitglied und Berater einer Reihe irischer Fonds. Zuvor leitete er von 2008 bis 2017 die Investment Funds Group der Dubliner Niederlassung von Maples and Calder und war Partner für globale Aktien der Gruppe. Er ist auf Finanzdienstleistungsrecht spezialisiert. Davor war er Senior Partner einer großen irischen Wirtschaftskanzlei. Herr McGrath hat sein Studium am University College Dublin abgeschlossen. Herr McGrath schied am 30. Juni 2022 aus dem Verwaltungsrat aus.

Einzelheiten zu allen Transaktionen mit nahe stehenden Parteien sind in Anmerkung 5 zum Abschluss der Gesellschaft enthalten.

### Beteiligungen und Transaktionen der Verwaltungsratsmitglieder und des Gesellschaftssekretärs

Außer den nachfolgend aufgeführten gibt es in Bezug auf das Geschäft der Gesellschaft keine Verträge oder Vereinbarungen von Bedeutung, an denen die Verwaltungsratsmitglieder oder der Sekretär der Gesellschaft gemäß Definition im Companies Act von 2014 (in der jeweils gültigen Fassung) zu irgendeiner Zeit während des Geschäftsjahres beteiligt waren.

Die Verwaltungsratsmitglieder und der Sekretär der Gesellschaft hatten weder zum 31. Dezember 2022 noch zu irgendeinem Zeitpunkt in diesem Geschäftsjahr eine wirtschaftliche Beteiligung an den rückkaufbaren Anteilen der Gesellschaft (31. Dezember 2021: null).

## **Bericht des Verwaltungsrats (Fortsetzung)**

### **Rückblick und zukünftige Entwicklungen**

Ein Überblick über das Marktgeschehen und eine Marktprognose sind im Bericht des Anlageverwalters, in der Gesamtergebnisrechnung und in der Bilanz zu finden.

Die Fonds werden ihre im Prospekt und in den Nachträgen dargelegten Anlageziele weiterhin verfolgen.

### **Risikomanagementziele und -strategien**

Die Hauptrisiken, die sich aus den Finanzinstrumenten der Gesellschaft ergeben, sind das Marktrisiko, das Zinsänderungsrisiko, das Währungsrisiko, das Marktpreisrisiko, das Kreditrisiko sowie das Liquiditätsrisiko. Eine ausführliche Erläuterung der Risiken, denen die Gesellschaft ausgesetzt ist, sowie der verwendeten Finanzinstrumente findet sich in Anmerkung 2 des Abschluss.

### **Transaktionen mit verbundenen Personen**

Von einer Verwaltungsgesellschaft oder einem Treuhänder eines OGAW, den Bevollmächtigten oder Unterbevollmächtigten dieser Verwaltungsgesellschaft bzw. dieses Treuhänders und assoziierten Unternehmen oder Konzerngesellschaften dieser Verwaltungsgesellschaft, dieses Treuhänders, Bevollmächtigten oder Unterbevollmächtigten („verbundene Personen“) mit einem OGAW durchgeführte Transaktionen sind so durchzuführen, als wären sie unter unabhängigen Dritten ausgehandelt worden. Die Transaktionen müssen im besten Interesse der Anteilhaber durchgeführt werden.

Der Verwaltungsrat hat sich vergewissert, dass (durch schriftliche Verfahrensanweisungen dokumentierte) Vorkehrungen getroffen wurden, mit denen sichergestellt wird, dass die in der Vorschrift 43(1) der OGAW-Vorschriften der Zentralbank beschriebenen Pflichten bei allen Transaktionen mit verbundenen Parteien erfüllt werden; und der Verwaltungsrat hat sich vergewissert, dass bei Transaktionen mit verbundenen Parteien, die während des Geschäftsjahres getätigt wurden, die in der Vorschrift 43(1) der OGAW-Vorschriften der Zentralbank beschriebenen Pflichten erfüllt wurden.

### **Entsprechenserklärung des Verwaltungsrates**

Der Verwaltungsrat erklärt sich dafür zuständig, sicherzustellen, dass die Gesellschaft ihre jeweiligen Verpflichtungen einhält, wie in Section 225 des Companies Act von 2014 dargelegt (in der jeweils gültigen Fassung).

Der Verwaltungsrat bestätigt, dass:

- 1) eine Grundsatzerklärung zur Compliance erarbeitet wurde, die nach unserer Auffassung für die Gesellschaft geeignete Richtlinien im Hinblick auf die Einhaltung ihrer jeweiligen Verpflichtungen durch die Gesellschaft festlegt;
- 2) geeignete Vorkehrungen beziehungsweise Strukturen geschaffen wurden, die nach unserer Auffassung so beschaffen sind, dass die Einhaltung ihrer jeweiligen Verpflichtungen durch die Gesellschaft im Wesentlichen sichergestellt ist; und

die Vorkehrungen beziehungsweise Strukturen, auf die in Punkt (2) verwiesen wird, im Geschäftsjahr überprüft wurden.

### **Erklärung zu prüfungsrelevanten Informationen**

Folgendes gilt für jede Person, die, wie auf Seite 300 angegeben, zum Zeitpunkt der Genehmigung dieses Berichts Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft war:

- (a) Soweit dem Verwaltungsratsmitglied bekannt ist, gibt es keine prüfungsrelevanten Informationen, von denen die Abschlussprüfer der Gesellschaft keine Kenntnis haben; und
- (b) das Verwaltungsratsmitglied hat alle Maßnahmen getroffen, die es als Verwaltungsratsmitglied hätte treffen müssen, um Kenntnis von prüfungsrelevanten Informationen zu erlangen und sicherzustellen, dass die Abschlussprüfer der Gesellschaft diese Informationen kennen.

### **Prüfungsausschuss**

Die Verwaltungsratsmitglieder sind sich Section 167 des Companies Act bewusst, wodurch bestimmte Unternehmen zur Einrichtung eines Prüfungsausschusses verpflichtet werden. Die Verwaltungsratsmitglieder haben dem Verwaltungsrat die Funktionen eines Prüfungsausschusses vorbehalten.

## Bericht des Verwaltungsrats (Fortsetzung)

### Unabhängige Abschluss- und Berichtsprüfer

In Übereinstimmung mit Section 383(2) des Companies Act (in der jeweils gültigen Fassung) 2014 bleiben PricewaterhouseCoopers, Chartered Accountants und Registered Auditors, weiterhin im Amt.

### Wesentliche Ereignisse im Geschäftsjahr

#### Russland-/Ukraine-Konflikt

Aufgrund der aktuellen Marktstörungen durch den Konflikt zwischen Russland und der Ukraine und der immer schlechteren Handelbarkeit russischer Aktien hatten außer dem Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF und dem Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF keine anderen Fonds ein Engagement gegenüber der Gesellschaft insgesamt. Der Verwaltungsrat beobachtet die Situation aktiv und wird sie in dieser Zeit der Unsicherheit weiter überprüfen.

Siehe Anmerkung 18 „Wesentliche Ereignisse im Geschäftsjahr“.

### Wesentliche Ereignisse nach Ablauf des Geschäftsjahres

Nach der Insolvenz der Silicon Valley Bank („SVB“), der Schließung der Signature Bank und der jüngsten Turbulenzen um die Credit Suisse hat Invesco die Auswirkungen für die Gesellschaft evaluiert, und das Gesamtengagement der Fonds, die mit der SVB, Signature Bank und Credit Suisse verknüpft sind, ist im Verhältnis zum gesamten verwalteten Vermögen der Gesellschaft nicht wesentlich.

Das Anlageteam, das diese Fonds überwacht, beobachtet die Situation und trifft Entscheidungen im besten Interesse der Kunden.

### Für den Verwaltungsrat

Verwaltungsratsmitglied: \_\_\_\_\_

**Feargal Dempsey**

Verwaltungsratsmitglied: \_\_\_\_\_

**Lisa Martensson**

Datum: 28. April 2023

## **BERICHT DER VERWAHRSTELLE AN DIE ANTEILSINHABER**

für den Berichtszeitraum vom 1. Januar 2022 bis zum 31. Dezember 2022 (der „Berichtszeitraum“)

The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin (die „Verwahrstelle“, „wir“, „uns“ bzw. „unser“) hat sich in ihrer Eigenschaft als Verwahrstelle der Gesellschaft über das Geschäftsverhalten der Invesco Markets II plc (die „Gesellschaft“) im Berichtszeitraum informiert.

Dieser Bericht, einschließlich des Prüfvermerks, wurde ausschließlich für die Anteilhaber der Gesellschaft gemäß unserer Funktion als Verwahrstelle der Gesellschaft und für keinen anderen Zweck erstellt. Durch die Erteilung dieses Prüfvermerks übernehmen wir keine Verantwortung für einen anderen Zweck oder gegenüber anderen Personen, denen dieser Bericht gezeigt wird.

### **Aufgaben der Verwahrstelle**

Unsere Pflichten und Aufgaben sind in Vorschrift 34 der Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 (Durchführungsverordnung Nr. 352 von 2011) in der jeweils gültigen Fassung („die Vorschriften“) angegeben.

In unserem Bericht erklären wir, ob unserer Meinung nach die Gesellschaft in diesem Berichtszeitraum gemäß den Bestimmungen ihrer Gründungsdokumente und den Vorschriften geführt wurde. Die Einhaltung dieser Bestimmungen obliegt der Gesellschaft. Wurde die Gesellschaft nicht so geführt, müssen wir als Verwahrstelle angeben, in welcher Hinsicht, und welche Maßnahmen wir diesbezüglich ergriffen haben.

### **Grundlage für den Prüfvermerk der Verwahrstelle**

Die Verwahrstelle führt die Prüfungen durch, die sie nach eigenem billigem Ermessen für notwendig hält, um ihre Pflichten zu erfüllen und um sicherzustellen, dass die Gesellschaft in jeder wesentlichen Hinsicht (i) in Übereinstimmung mit den Beschränkungen ihrer Anlage- und Kreditaufnahmebefugnissen durch die Bestimmungen ihrer Gründungsdokumente und der einschlägigen Vorschriften und (ii) anderweitig in Übereinstimmung mit den Gründungsdokumenten der Gesellschaft und den einschlägigen Vorschriften verwaltet wird.

### **Prüfvermerk**

Unseres Erachtens wurde die Gesellschaft in diesem Berichtszeitraum in allen wesentlichen Aspekten gemäß folgenden Bestimmungen verwaltet:

- (i) gemäß den Beschränkungen, die die Gründungsdokumente und die Vorschriften den Anlage- und Kreditaufnahmebefugnissen der Gesellschaft auferlegen; und
- (ii) auch ansonsten in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Gründungsdokumente und der Vorschriften.

---

Für und im Namen von The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin

Datum: 28. April 2023

Eingetragen in Irland unter der Nr. 907126, Umsatzsteuernr. IE9578054E

Die als The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin, firmierende The Bank of New York Mellon SA/NV ist von der belgischen Nationalbank zugelassen.

The Bank of New York Mellon SA/NV, 46 Rue Montoyerstraat, B-1000 Brüssel, Belgien - Tel. (32) 2 545 81 11, USt. BE 0806.743.159 - RPM-RPR Brüssel, Unternehmensnummer 0806.743.159. The Bank of New York Mellon SA/NV ist eine belgische Gesellschaft mit beschränkter Haftung, die von der Europäischen Zentralbank und der belgischen Nationalbank im Rahmen des einheitlichen Aufsichtsmechanismus sowie von der belgischen Finanzmarktaufsicht (Autorität Finanzielle Dienste und Märkte) als bedeutendes Kreditinstitut zugelassen und reguliert wird.

---

## ***Bericht der unabhängigen Abschluss- und Berichtsprüfer an die Anteilsinhaber der Invesco Markets II Plc***

### **Bericht über die Abschlussprüfung**

---

#### **Prüfvermerk**

Wir sind der Auffassung, dass der Abschluss der Invesco Markets II plc:

- ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögenswerte, Verbindlichkeiten und Finanzlage der Gesellschaft und der Fonds zum 31. Dezember 2022 sowie ihrer Ergebnisse und Kapitalflüsse für das dann beendete Geschäftsjahr vermittelt;
- ordnungsgemäß gemäß den International Financial Reporting Standards („IFRS“), wie sie in der Europäischen Union anzuwenden sind, aufgestellt wurde; und
- ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit den Anforderungen des Companies Act von 2014 und der den Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 (in ihrer jeweils gültigen Fassung) erstellt wurde.

Wir haben den dem Jahresbericht und geprüften Abschluss beigefügten Abschluss geprüft, der Folgendes umfasst:

- die Bilanz zum 31. Dezember 2022;
- die Gesamtergebnisrechnung für das dann beendete Geschäftsjahr;
- die Kapitalflussrechnung für das dann beendete Geschäftsjahr;
- die Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens für das dann beendete Geschäftsjahr;
- die Aufstellung der Vermögenswerte der einzelnen Fonds zum 31. Dezember 2022; und
- die Anmerkungen zum Abschluss der Gesellschaft und ihrer einzelnen Fonds, die eine Beschreibung der wesentlichen Bilanzierungsgrundsätze enthalten.

Unser Prüfvermerk stimmt mit unseren Berichten an den Verwaltungsrat überein.

---

#### **Grundlage für den Prüfvermerk**

Wir haben unsere Prüfung gemäß den International Standards on Auditing (Ireland) („ISAs (Ireland)“) und den geltenden Gesetzen durchgeführt.

Unsere Aufgaben gemäß den ISAs (Ireland) werden eingehender im Abschnitt „Aufgaben der Abschluss- und Berichtsprüfer im Hinblick auf die Abschlussprüfung“ unseres Berichts beschrieben. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine hinreichende und angemessene Grundlage für unseren Prüfvermerk bilden.

#### **Unabhängigkeit**


Gemäß den berufsethischen Anforderungen, die für unsere Abschlussprüfung in Irland maßgebend sind und den Ethical Standard der IAASA umfassen, wie für börsennotierte Unternehmen von öffentlichem Interesse anwendbar, haben wir unsere Unabhängigkeit von der Gesellschaft gewahrt und unsere sonstigen berufsethischen Pflichten gemäß diesen Anforderungen erfüllt.

Wir erklären nach bestem Wissen und Gewissen, dass für die Gesellschaft keine prüfungsfremden Leistungen erbracht wurden, die der ethische Standard der IAASA untersagt.

Abgesehen von den in Anmerkung 6 offen gelegten haben wir für die Gesellschaft im Zeitraum vom 1. Januar 2022 bis zum 31. Dezember 2022 keine prüfungsfremden Leistungen erbracht.

## Unser Prüfungsansatz

### Überblick

	<p><b>Wesentlichkeit</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wesentlichkeit für den Abschluss als Ganzes: 50 Basispunkte (2021: 50 Basispunkte des Nettoinventarwerts („NIW“) zum 31. Dezember 2022 (2021: 31. Dezember 2021) für jeden Fonds der Gesellschaft.</li> <li>Performance-Wesentlichkeit 75 % der Wesentlichkeit als Ganzes.</li> </ul> <p><b>Umfang der Abschlussprüfung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Gesellschaft ist eine offene Investmentgesellschaft mit variablem Kapital und hat die Invesco Investment Management Limited (die „Verwaltungsgesellschaft“) mit bestimmten Aufgaben und Pflichten hinsichtlich des Tagesgeschäfts der Gesellschaft beauftragt. Wir haben den Umfang unserer Prüfung so konzipiert, dass die Arten von Anlagen innerhalb der Fonds, die umseitig beschriebene Beteiligung Dritter, die Rechnungslegungsverfahren und -kontrollen und die Branche, in der die Gesellschaft tätig ist, berücksichtigt werden. Wir betrachten jeden der Fonds individuell.</li> </ul> <p><b>Wesentliche Prüfungssachverhalte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bewertung der finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (wesentliche Bilanzierungsgrundsätze 1(c)), Finanzielle Risiken - Zeitwertinformationen Anmerkung 2(g)</li> <li>Bestand der finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (wesentliche Bilanzierungsgrundsätze 1(c)), Finanzielle Risiken - Zeitwertinformationen Anmerkung 2(g)).</li> </ul>
--	--

### Der Umfang unserer Prüfung

Bei der Planung unserer Abschlussprüfung haben wir die Wesentlichkeit bestimmt und die Risiken wesentlicher Falschangaben im Abschluss beurteilt. Besonderes Augenmerk haben wir den subjektiven Entscheidungen der Verwaltungsratsmitglieder gewidmet, beispielsweise der Auswahl von Preisquellen zur Bewertung des Anlageportfolios. Wie bei allen unseren Abschlussprüfungen war auch das Risiko der Beeinflussung der internen Kontrollen durch das Management Prüfungsgegenstand, einschließlich der Beurteilung, ob Hinweise auf Befangenheit des Verwaltungsrats vorlagen, die ein Risiko wesentlicher Falschangaben in betrügerischer Absicht darstellten.

### Wesentliche Prüfungssachverhalte

Besonders wichtige Prüfungssachverhalte sind solche Sachverhalte, die nach pflichtgemäßem Ermessen der Abschluss- und Berichtsprüfer am bedeutsamsten in der Prüfung des Abschlusses für den aktuellen Berichtszeitraum waren und die von den Abschluss- und Berichtsprüfern ermittelten Bereiche mit am höchsten beurteiltem Risiko wesentlicher Falschangaben (gleich ob diese in betrügerischer Absicht oder durch Irrtum zustande gekommen sind) einschließen, unter anderem diejenigen mit den größten Auswirkungen auf die übergreifende Prüfungsstrategie, die Verteilung von Ressourcen bei der Prüfung und die Steuerung der Arbeit des Auftrags Teams. Diesen Sachverhalten und unseren Äußerungen zu den Ergebnissen unserer diesbezüglichen Prüfungshandlungen wurde im Kontext unserer Prüfung des Abschlusses als Ganzes und der Erteilung unseres Prüfvermerks darüber Rechnung getragen, und wir erteilen keinen gesonderten Prüfvermerk zu diesen Sachverhalten. Hierbei handelt es sich nicht um eine vollständige Auflistung aller von unserer Abschlussprüfung ermittelten Risiken.

<b>Besonders wichtiger Prüfungssachverhalt</b>	<b>Berücksichtigung des besonders wichtigen Prüfungssachverhalts im Rahmen unserer Abschlussprüfung</b>
<p><i>Bewertung der finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (wesentliche Bilanzierungsgrundsätze 1(c)), Finanzielle Risiken - Zeitwertinformationen 2(g)).</i></p> <p>Die in der Bilanz jedes Fonds zum 31. Dezember 2022 ausgewiesenen erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten werden gemäß den IFRS, wie sie in der Europäischen Union anzuwenden sind, zum beizulegenden Zeitwert bewertet.</p> <p>Dies gilt als besonders wichtiger Prüfungssachverhalt, da es den Hauptbestandteil des Abschlusses darstellt.</p>	<p>Wir haben die Bewertung der Anlageportfolios überprüft, indem wir die Bewertung von Anlagen unabhängig mit dritten Preisdiensten abgestimmt haben.</p> <p>Die durchgeführten Prüfungshandlungen haben keine wesentlichen Falschangaben ergeben.</p>



**Bestand der finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (wesentliche Bilanzierungsgrundsätze 1(c)), Finanzielle Risiken - Zeitwertinformationen 2(g)).**

Die in der Bilanz der einzelnen Fonds ausgewiesenen erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten werden zum 31. Dezember 2022 im Namen des Fonds gehalten.  
Dies gilt als besonders wichtiger Prüfungssachverhalt, da es den Hauptbestandteil des Abschlusses darstellt.

Wir haben eine unabhängige Bestätigung von der Verwahrstelle und den Kontrahenten des zum 31. Dezember 2022 gehaltenen Anlageportfolios eingeholt, die Beträge mit den Geschäftsbüchern jedes Fonds abgestimmt und alle wesentlichen Abweichungen untersucht.  
Die durchgeführten Prüfungshandlungen haben keine wesentlichen Falschangaben ergeben.

**Planung des Prüfungsumfangs**

Wir haben den Umfang unserer Abschlussprüfung so geplant, dass sichergestellt ist, dass wir hinreichende Prüfungshandlungen durchgeführt haben, um unter Berücksichtigung der Struktur der Gesellschaft, der Bilanzierungsprozesse und -kontrollen und der Branche, in der sie tätig ist, einen Prüfvermerk zum Abschluss als Ganzes erteilen zu können.

Zum 31. Dezember 2022 sind 56 Fonds aktiv. Die Bilanz, die Gesamtergebnisrechnung, die Kapitalflussrechnung und die Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögens der Gesellschaft stellen eine Zusammenfassung der Positionen und Ergebnisse der Fonds dar.

Der Verwaltungsrat führt die Geschäfte der Gesellschaft und ist zuständig für die übergreifende Anlagepolitik, die von ihm festgelegt wird. Die Gesellschaft beauftragt die Verwaltungsgesellschaft mit der Übernahme bestimmter Aufgaben und Pflichten im Hinblick auf das Tagesgeschäft der Gesellschaft. Die Verwaltungsgesellschaft hat bestimmte Aufgaben an die Invesco Capital Management LLC (der „Anlageverwalter“) und die BNY Mellon Fund Services (Ireland) DAC (der „Administrator“) delegiert. Der Abschluss, für den der Verwaltungsrat zuständig bleibt, wird in seinem Auftrag vom Administrator aufgestellt. Die Gesellschaft hat The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin (die „Verwahrstelle“) beauftragt, als Verwahrstelle für die Vermögenswerte der Gesellschaft tätig zu sein. Bei der Festlegung unseres allgemeinen Prüfungsansatzes haben wir das Risiko wesentlicher Falschangaben auf Fondsebene unter Berücksichtigung der Art, der Wahrscheinlichkeit und der potenziellen Tragweite einer Falschangabe beurteilt. Im Rahmen unserer Risikobeurteilung haben wir die Interaktion der Gesellschaft mit dem Administrator geprüft und das beim Administrator vorliegende Kontrollumfeld beurteilt.

**Wesentlichkeit**

Der Umfang unserer Abschlussprüfung wurde von unserer Anwendung des Wesentlichkeitskriteriums beeinflusst. Wir haben bestimmte Wesentlichkeitsgrenzen festgelegt. Zusammen mit qualitativen Überlegungen haben uns diese geholfen, den Umfang unserer Abschlussprüfung und die Art, den zeitlichen Ablauf und das Ausmaß unserer Prüfungshandlungen bezüglich der einzelnen Abschlussposten und Angaben festzulegen und die Auswirkungen von Falschangaben einzeln und in ihrer Gesamtheit auf den Abschluss als Ganzes zu bewerten.

Auf der Grundlage unseres pflichtgemäßen Ermessens haben wir für die Abschlüsse der einzelnen Fonds der Gesellschaft folgendes Wesentlichkeitskriterium festgelegt:

<b>Die Wesentlichkeit für den Abschluss als Ganzes und ihre Ermittlung</b>	50 Basispunkte (2021: 50 Basispunkte des Nettoinventarwerts („NIW“) zum 31. Dezember 2022 (2021: 31. Dezember 2021) für jeden Fonds der Gesellschaft.
<b>Begründung für die herangezogene Benchmark</b>	Wir haben diese Benchmark herangezogen, weil das Hauptziel der Gesellschaft darin besteht, Anlegern auf Fondsebene eine Gesamtrendite zu bieten, die sowohl Kapital- als auch Ertragsrenditen einbezieht.

Wir verwenden die Performance-Wesentlichkeit, um die Wahrscheinlichkeit, dass die Summe der nicht korrigierten und nicht aufgedeckten Falschangaben die Wesentlichkeit in ihrer Gesamtheit übersteigt, auf ein angemessenes Maß zu reduzieren. Insbesondere verwenden wir die Performance-Wesentlichkeit bei der Festlegung des Umfangs und der Art unserer Prüfungen von Kontensalden, Kategorien von Transaktionen und Angaben, z. B. bei der Bestimmung des Stichprobenumfangs. Unsere Performance-Wesentlichkeit betrug 75 % der Wesentlichkeit als Ganzes.

Bei der Bestimmung der Performance-Wesentlichkeit haben wir eine Reihe von Faktoren berücksichtigt – die Vorgeschichte von Falschangaben, die Risikobewertung und das Gesamtrisiko sowie die Wirksamkeit der Kontrollen – und sind zu dem Schluss gekommen, dass ein Betrag am oberen Ende unserer normalen Bandbreite angemessen ist.

Wir haben mit dem Verwaltungsrat der Gesellschaft vereinbart, dass wir ihm alle im Zuge unserer Abschlussprüfung ermittelten Falschangaben melden, die sich um mehr als 5 Basispunkte des NIW jedes Fonds auf den NIW je Anteil auswirken (2021: 5 Basispunkte auf den NIW je Anteil der einzelnen Fonds), sowie Falschangaben unterhalb dieses Betrags, die aus qualitativen Gründen zu melden sind.



---

## **Feststellungen zur Fortführung der Geschäftstätigkeit**

Unsere Beurteilung der Bewertung der Fähigkeit der Gesellschaft und der Fonds, auch weiterhin von der Unternehmensfortführung als Bilanzierungsgrundlage auszugehen, durch den Verwaltungsrat schloss Folgendes ein:

- Verständnis für das Wesen der Gesellschaft. Die Gesellschaft ist eine offene Investmentgesellschaft. Wie in Anmerkung 2 dargelegt, wurde der Abschluss unter der Annahme der Unternehmensfortführung erstellt, da die Verwaltungsratsmitglieder der Ansicht sind, dass die Gesellschaft auf absehbare Zeit weiterhin ihr operatives Geschäft ausüben kann.
- Wir haben Kenntnisse über die wesentlichen Kennzahlen erlangt, die in Bezug auf die Annahme der Unternehmensfortführung und die künftigen Pläne des Managements für die Fonds über den Zeitraum der Unternehmensfortführung (zwölf Monate ab dem Datum der Genehmigung des Abschlusses) überwacht werden.
- Überprüfung der während des Prüfungszeitraums und bis zum Datum dieses Berichts verfügbaren Verwaltungsratsprotokolle;
- Berücksichtigung von Kapitalaktivitäten nach Ablauf des Geschäftsjahres wie in den zugrunde liegenden Geschäftsbüchern erfasst;
- Erkundigungen beim Management zu geplanten umfangreicheren Rücknahmen, über die das Management unterrichtet wurde;
- Berücksichtigung der Techniken zum Management des Liquiditätsrisikos, dem die Gesellschaft und die Fonds unterliegen.

Auf der Grundlage unserer Prüfungshandlungen haben wir keine wesentlichen Unsicherheiten bezüglich Ereignissen oder Bedingungen festgestellt, die einzeln oder in ihrer Gesamtheit erheblichen Zweifel an der Fähigkeit der Gesellschaft und der Fonds aufwerfen, das Unternehmen über einen Zeitraum von mindestens zwölf Monaten ab dem Datum, an dem der Abschluss zur Veröffentlichung freigegeben wurde, weiterhin fortzuführen.

Bei der Prüfung des Abschlusses gelangten wir zu dem Urteil, dass es angemessen ist, wenn der Verwaltungsrat bei der Aufstellung des Abschlusses von der Annahme der Unternehmensfortführung als Bilanzierungsgrundlage ausgeht.

Weil aber nicht alle künftigen Ereignisse oder Gegebenheiten vorhersagbar sind, ist diese Schlussfolgerung keine Garantie dafür, dass die Gesellschaft und die Fonds auch künftig zur Unternehmensfortführung in der Lage sind.

Unsere Verantwortlichkeiten und die der Verwaltungsratsmitglieder in Bezug auf die Unternehmensfortführung sind in den entsprechenden Abschnitten dieses Berichts beschrieben.

---

## **Angaben zu sonstigen Informationen**

Die sonstigen Informationen umfassen alle neben dem Abschluss und dem diesbezüglichen Bericht der Abschluss- und Berichtsprüfer im Jahresbericht und geprüften Jahresabschluss enthaltenen Informationen. Der Verwaltungsrat ist für die sonstigen Informationen zuständig. Unser Prüfvermerk zum Abschluss erstreckt sich nicht auf die sonstigen Informationen. Dementsprechend erteilen wir diesbezüglich weder einen Prüfvermerk noch, soweit in diesem Bericht nicht ausdrücklich anders angegeben, ein Urteil mit Prüfungssicherheit. Im Zusammenhang mit unserer Abschlussprüfung ist es unsere Aufgabe, die sonstigen Informationen zu lesen und dabei abzuwägen, ob die sonstigen Informationen in wesentlichem Widerspruch zum Abschluss oder unseren im Prüfungsverlauf erlangten Kenntnissen stehen oder anderweitig wesentliche Falschangaben zu enthalten scheinen. Erkennen wir wesentliche Widersprüche oder wesentliche Falschangaben, sind wir dazu verpflichtet, Prüfungshandlungen vorzunehmen, um festzustellen, ob eine wesentliche Falschangabe im Abschluss oder eine wesentliche Falschangabe in den sonstigen Informationen vorliegt. Gelangen wir auf der Grundlage unserer Prüfungshandlungen zu dem Schluss, dass diese sonstigen Informationen eine wesentliche Falschangabe enthalten, müssen wir diesen Sachverhalt angeben. Wir haben bezüglich dieser Aufgaben keine Angaben zu machen.

Bezüglich des Berichts des Verwaltungsrats haben wir auch geprüft, ob die vom Companies Act von 2014 vorgeschriebenen Angaben aufgenommen wurden.

Wir sind gemäß ISAs (Irland) und dem Companies Act von 2014 dazu verpflichtet, auf der Grundlage der vorstehend beschriebenen Aufgaben und unserer im Zuge der Abschlussprüfung durchgeführten Arbeiten auch bestimmte Stellungnahmen und Sachverhalte wie nachstehend beschrieben anzugeben:

### **Bericht des Verwaltungsrats**

- Nach unserer Auffassung stimmen die im Bericht des Verwaltungsrats für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022 erfolgten Angaben auf der Grundlage der im Zuge unserer Prüfung durchgeführten Arbeiten mit dem Abschluss überein und sind gemäß den geltenden gesetzlichen Anforderungen erstellt worden.
- Auf der Grundlage von unseren im Rahmen der Prüfung des Jahresabschlusses gewonnenen Kenntnissen und unserem Verständnis von der Gesellschaft und ihrem Umfeld haben wir keine wesentlichen Falschangaben im Bericht des Verwaltungsrats festgestellt.

### **Corporate-Governance-Erklärung**

- Basierend auf den im Verlauf der Prüfung des Abschlusses durchgeführten Arbeiten sind wir zu der Auffassung gelangt, dass die Beschreibung der Hauptmerkmale der internen Kontroll- und Risikomanagementsysteme im

Zusammenhang mit dem in der Corporate-Governance-Erklärung enthaltenen Finanzberichterstattungsprozess in Einklang mit dem Jahresabschluss steht und gemäß Section 1373(2)(c) des Companies Act von 2014 erstellt wurde.

- Auf der Grundlage von unseren im Rahmen der Prüfung des Jahresabschlusses gewonnenen Kenntnissen und unserem Verständnis von der Gesellschaft und ihrem Umfeld haben wir keine wesentlichen Falschangaben in der Beschreibung der Hauptmerkmale der internen Kontroll- und Risikomanagementsysteme im Zusammenhang mit dem in der Corporate-Governance-Erklärung enthaltenen Finanzberichterstattungsprozess ermittelt.
- Nach unserer Auffassung sind auf der Grundlage der im Rahmen der Abschlussprüfung durchgeführten Arbeiten die gemäß Section 1373 (2)(a), (b), (e) und (f) des Companies Act von 2014 und der Vorschrift Nr. 6 der Vorschriften der Europäischen Union (Angabe nichtfinanzieller und die Diversität betreffender Informationen durch bestimmte große Unternehmen und Gruppen) von 2017 erforderlichen Informationen in der Corporate-Governance-Erklärung enthalten.

---

## **Zuständigkeiten im Hinblick auf den Abschluss und die Abschlussprüfung**

### *Zuständigkeiten des Verwaltungsrats im Hinblick auf den Abschluss*

Wie in der Beschreibung der Aufgaben des Verwaltungsrats auf Seite 28 ausführlicher dargelegt, ist der Verwaltungsrat für die Erstellung des Jahresabschlusses gemäß den geltenden Rahmenvorschriften verantwortlich und dafür, dass er sich von seiner wahrheitsgemäßen Darstellung überzeugt hat.

Der Verwaltungsrat ist ferner für die internen Kontrollen verantwortlich, die er als notwendig erachtet, um ihm die Aufstellung von Jahresabschlüssen zu ermöglichen, die frei von wesentlichen Falschangaben aufgrund von Betrug oder Irrtum sind.

Bei der Aufstellung des Abschlusses ist der Verwaltungsrat verantwortlich für die Bewertung der Fähigkeit der Gesellschaft und der Fonds zur Unternehmensfortführung und gegebenenfalls für die Angabe von Sachverhalten im Zusammenhang mit der Unternehmensfortführung und der Bilanzierung auf der Grundlage der Unternehmensfortführung, sofern der Verwaltungsrat nicht entweder beabsichtigt, die Gesellschaft zu liquidieren beziehungsweise den Geschäftsbetrieb einzustellen, oder keine realistische Alternative dazu hat.

### *Aufgaben der Abschluss- und Berichtsprüfer im Hinblick auf die Abschlussprüfung*

Unser Ziel ist es, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob der Abschluss als Ganzes frei von wesentlichen Falschangaben aufgrund von Betrug oder Irrtum ist, und einen Bericht der Abschluss- und Berichtsprüfer zu erstellen, der unseren Prüfvermerk enthält. Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Maß an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine gemäß den ISAs (Irland) durchgeführte Abschlussprüfung eine bestehende wesentliche Falschangabe in jedem Fall aufdeckt. Falschangaben können durch Betrug oder Irrtum zustande kommen und gelten als wesentlich, wenn nach vernünftigem Ermessen davon auszugehen ist, dass sie im Einzelnen oder insgesamt die auf der Grundlage dieses Abschlusses getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Adressaten beeinflussen.

Unregelmäßigkeiten, einschließlich Betrug, sind Fälle von Nichteinhaltung von Gesetzen und Vorschriften. Wir konzipieren Verfahren im Einklang mit unseren oben beschriebenen Verantwortlichkeiten, um wesentliche Falschangaben in Bezug auf Unregelmäßigkeiten, einschließlich Betrug, aufzudecken. Das Ausmaß, in dem unsere Verfahren zur Aufdeckung von Unregelmäßigkeiten geeignet sind, einschließlich Betrug, wird nachfolgend erläutert.

Auf der Grundlage unseres Verständnisses der Gesellschaft und der Branche haben wir festgestellt, dass die Hauptrisiken der Nichteinhaltung von Gesetzen und Vorschriften im Zusammenhang mit Verstößen gegen die für die Gesellschaft geltenden Vorschriften der irischen Zentralbank wesentliche Auswirkungen auf den Jahresabschluss haben könnten. Außerdem haben wir die Gesetze und Verordnungen berücksichtigt, die einen direkten Einfluss auf die Erstellung des Abschlusses haben, wie z. B. den Companies Act von 2014 und die Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 (in der jeweils gültigen Fassung). Wir bewerteten die Anreize und Möglichkeiten des Managements für eine betrügerische Manipulation des Jahresabschlusses (einschließlich des Risikos der Umgehung von Kontrollen) und stellten fest, dass die Hauptrisiken mit dem Risiko der Umgehung von Kontrollen durch das Management zusammenhängen.

Die vom Auftragsteam durchgeführten Prüfungsverfahren umfassten:

- Erkundungen beim Management, um Fälle von Nichteinhaltung von Gesetzen und Vorschriften aufzuzeigen;
- Identifizierung und Prüfung von Buchungseinträgen, die unsere spezifischen risikobasierten Kriterien erfüllen;
- Prüfung von Bilanzschätzungen und Beurteilungen und Berücksichtigung des Potentials des Ermessens des Managements;
- Planung von Prüfungsverfahren zur Berücksichtigung von Unvorhersehbarkeiten im Zusammenhang mit Art, zeitlichem Ablauf und Ausmaß unserer Prüfungsverfahren; und
- Überprüfung der Protokolle zu Verwaltungsratssitzungen.

Die oben beschriebenen Prüfungsverfahren haben gewisse Einschränkungen. Es ist weniger wahrscheinlich, dass wir auf Verstöße gegen Rechtsvorschriften aufmerksam werden, die nicht in engem Zusammenhang mit den in den Abschlüssen dargestellten Ereignissen und Vorgängen stehen. Auch ist das Risiko, dass eine wesentliche Falschdarstellung aufgrund von Betrug nicht aufgedeckt wird, höher als das Risiko, dass eine aus einem Fehler resultierende Darstellung nicht aufgedeckt wird, da Betrug eine vorsätzliche Verschleierung beinhalten kann, z. B. durch Fälschungen oder absichtliche Falschdarstellungen oder Absprachen.



Unsere Stichprobenprüfung kann die Prüfung der Grundgesamtheit bestimmter Transaktionen und Salden beinhalten, möglicherweise unter Einsatz von Datenprüfungstechniken. In aller Regel bezieht sie sich aber auf die Auswahl einer begrenzten Anzahl von Posten zur Prüfung, nicht auf die Prüfung der Grundgesamtheit. Oft wählen wir gezielt bestimmte Posten auf der Grundlage ihrer Größe oder ihrer Risikomerkmale zur Prüfung aus. In anderen Fällen nehmen wir Stichproben, die uns ein Urteil über die Grundgesamtheit ermöglichen, aus der die Stichprobe ausgewählt wird.

Eine ausführlichere Beschreibung unserer Aufgaben im Hinblick auf die Abschlussprüfung ist der IAASA-Webseite zu entnehmen unter:

[https://www.iaasa.ie/getmedia/b2389013-1cf6-458b-9b8f-a98202dc9c3a/Description\\_of\\_auditors\\_responsibilities\\_for\\_audit.pdf](https://www.iaasa.ie/getmedia/b2389013-1cf6-458b-9b8f-a98202dc9c3a/Description_of_auditors_responsibilities_for_audit.pdf).

Diese Beschreibung ist Bestandteil unseres Berichts der Abschluss- und Berichtsprüfer.

### *Verwendung dieses Berichts*

Dieser Bericht, einschließlich des Prüfvermerks, wurde ausschließlich für die Anteilhaber der Gesellschaft als Gesamtheit in Übereinstimmung mit Section 391 des Companies Act von 2014 und für keinen anderen Zweck erstellt. Durch die Erteilung dieses Prüfvermerks übernehmen wir keine Verantwortung für einen anderen Zweck oder gegenüber anderen Personen, denen dieser Bericht gezeigt wird oder in deren Hände er gelangen könnte, es sei denn, wir hätten dem zuvor schriftlich zugestimmt.

---

## **Sonstige vorgeschriebene Angaben**

### **Stellungnahmen zu sonstigen Sachverhalten gemäß dem Companies Act von 2014**

- Wir haben alle Angaben und Erklärungen eingeholt, die wir für die Zwecke unserer Prüfung für notwendig erachteten.
- Wir sind der Auffassung, dass die Geschäftsbücher der Gesellschaft eine jederzeitige und ordnungsgemäße Prüfung des Abschlusses ermöglichen.
- Der Abschluss stimmt mit den Geschäftsbüchern überein.

---

### **Ausnahmen, die gemäß dem Companies Act von 2014 anzugeben sind**

#### *Vergütung und Transaktionen der Verwaltungsratsmitglieder*

Gemäß den Bestimmungen des Companies Act von 2014 sind wir verpflichtet, Ihnen Bericht zu erstatten, wenn nach unserer Auffassung die durch Sections 305 bis 312 dieses Act vorgeschriebenen Offenlegungen bezüglich der Vergütung und der Transaktionen der Verwaltungsratsmitglieder nicht erfolgt sind. Wir haben in Bezug auf diese Verpflichtung nichts Außergewöhnliches zu berichten.

---

### **Bestellung**

Wir wurden vom Verwaltungsrat am 14. November 2016 zur Prüfung des Abschlusses für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2016 und nachfolgende Rechnungsperioden bestellt. Die ununterbrochene Dauer unseres Mandats beträgt 7 Jahre, vom Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2016 bis zum Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Olivia Hayden  
Für und im Namen von PricewaterhouseCoopers  
Chartered Accountants und Statutory Audit Firm  
Dublin  
28. April 2023

# Invesco Preferred Shares UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 98,70 % (31. Dezember 2021: 97,52 %)</b>			
<b>Bermuda: 6,49 % (31. Dezember 2021: 6,60 %)</b>			
Arch Capital Group Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.45%	20.947	425.224	0,26
Arch Capital Group Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 4.55%	31.517	544.299	0,33
Argo Group International Holdings Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	9.463	173.173	0,10
Aspen Insurance Holdings Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	15.758	283.802	0,17
Aspen Insurance Holdings Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	15.758	284.747	0,17
Athene Holding Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	21.747	432.113	0,26
Athene Holding Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 4.875%	36.244	617.598	0,37
Athene Holding Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	37.820	905.411	0,55
Athene Holding Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.35%	54.367	1.166.172	0,71
Axis Capital Holdings Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.5%	34.669	679.512	0,41
BIP Bermuda Holdings I Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.125%	18.910	306.342	0,19
Brookfield Infrastructure Partners LP - Preferred Stock (Perpetual) 5.125%	12.607	202.341	0,12
Brookfield Infrastructure Partners LP - Preferred Stock (Perpetual) 5%	12.607	194.022	0,12
Brookfield Property Partners LP - Preferred Stock (Perpetual) 6.5%	11.598	183.596	0,11
Brookfield Property Partners LP - Preferred Stock (Perpetual) 6.375%	15.758	239.679	0,15
Brookfield Property Partners LP - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	18.122	245.191	0,15
Brookfield Property Preferred LP - Preferred Stock 6.25%	41.993	595.041	0,36
Brookfield Renewable Partners LP - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	12.607	237.516	0,14
Enstar Group Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 7%	7.174	159.406	0,10
Enstar Group Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	25.214	539.580	0,33
PartnerRe Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 4.875%	12.985	244.378	0,15
RenaissanceRe Holdings Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	15.758	341.318	0,21
RenaissanceRe Holdings Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 4.2%	31.517	511.521	0,31
SiriusPoint Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	12.585	292.601	0,18
Triton International Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 8%	9.061	226.434	0,14
Triton International Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 7.375%	11.031	253.713	0,15
Triton International Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 6.875%	9.455	206.213	0,13
Triton International Ltd - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	11.031	200.874	0,12
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>10.691.817</b>	<b>6,49</b>
<b>Kanada: 1,00 % (31. Dezember 2021: 1,60 %)</b>			
Algonquin Power & Utilities Corp - Preferred Stock FRN 6.2%	22.062	470.362	0,28
Brookfield BRP Holdings Canada Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.625%	22.062	306.000	0,19
Brookfield BRP Holdings Canada Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.875%	16.389	235.838	0,14
Brookfield Finance Inc - Preferred Stock 4.625%	26.022	395.534	0,24
Brookfield Infrastructure Finance ULC - Preferred Stock 5%	15.758	242.516	0,15
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>1.650.250</b>	<b>1,00</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,26 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
FTAI Aviation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.25%	6.585	148.162	0,09
FTAI Aviation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	7.785	149.083	0,09
FTAI Aviation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.25%	6.626	129.207	0,08
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>426.452</b>	<b>0,26</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 0,14 % (31. Dezember 2021: 0,15 %)</b>			
Brookfield Finance I UK Plc - Preferred Stock (Perpetual) 4.5%	14.933	222.352	0,14
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>222.352</b>	<b>0,14</b>
<b>Vereinigte Staaten: 90,81 % (31. Dezember 2021: 89,17 %)</b>			
AEGON Funding Co LLC - Preferred Stock 5.1%	58.306	1.111.312	0,67
Affiliated Managers Group Inc - Preferred Stock 5.875%	18.910	392.950	0,24
Affiliated Managers Group Inc - Preferred Stock 4.75%	17.334	291.558	0,18
Affiliated Managers Group Inc - Preferred Stock 4.2%	12.598	185.695	0,11
Agree Realty Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.25%	11.362	183.042	0,11
Air Lease Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.15%	15.758	378.507	0,23
Allstate Corp/The - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	36.244	787.582	0,48
Allstate Corp/The - Preferred Stock (Perpetual) 5.1%	72.003	1.426.379	0,87
Allstate Corp/The - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	18.910	378.389	0,23
American Equity Investment Life Holding Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.95%	25.214	507.054	0,31
American Equity Investment Life Holding Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.625%	18.910	425.286	0,26
American Financial Group Inc/OH - Preferred Stock 5.875%	7.879	176.884	0,11
American Financial Group Inc/OH - Preferred Stock 5.125%	12.607	259.830	0,16
American Financial Group Inc/OH - Preferred Stock 5.625%	9.455	203.377	0,12
American Financial Group Inc/OH - Preferred Stock 4.5%	12.607	234.364	0,14
American Homes 4 Rent - Preferred Stock (Perpetual) 5.875%	7.249	160.638	0,10
American Homes 4 Rent - Preferred Stock (Perpetual) 6.25%	7.249	168.365	0,10
American International Group Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.85%	31.517	674.779	0,41
Apollo Asset Management Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6.375%	17.334	378.575	0,23
Apollo Asset Management Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6.375%	18.910	410.158	0,25
Argo Group US Inc - Preferred Stock 6.5%	9.054	177.458	0,11
Associated Banc-Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.875%	6.492	143.473	0,09
Associated Banc-Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	6.492	133.151	0,08
Assurant Inc - Preferred Stock 5.25%	15.758	318.154	0,19
AT&T Inc - Preferred Stock 5.35%	83.192	1.803.603	1,10
AT&T Inc - Preferred Stock 5.625%	52.003	1.180.468	0,72
AT&T Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5%	75.158	1.379.149	0,84

## Invesco Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 98,70 % (31. Dezember 2021: 97,52 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 90,81 % (31. Dezember 2021: 89,17 %) (Fortsetzung)</b>			
AT&T Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	113.727	1.983.399	1,20
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6%	85.010	2.033.439	1,23
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.875%	53.579	1.243.033	0,75
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.375%	87.533	1.832.941	1,11
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5%	84.775	1.648.874	1,00
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.375%	71.673	1.257.861	0,76
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.125%	57.225	955.657	0,58
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.25%	81.632	1.383.662	0,84
Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	43.872	825.232	0,50
Bank of America Corp - Preferred Stock FRN 6.45%	66.186	1.645.384	1,00
Bank of Hawaii Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.375%	11.686	203.453	0,12
Bank OZK - Preferred Stock (Perpetual) 4.625%	22.062	347.918	0,21
Brighthouse Financial Inc - Preferred Stock 6.25%	23.638	594.968	0,36
Brighthouse Financial Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6.6%	26.789	589.358	0,36
Brighthouse Financial Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6.75%	25.371	584.040	0,35
Brighthouse Financial Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.375%	36.244	631.008	0,38
Brighthouse Financial Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.625%	22.062	335.342	0,20
Brunswick Corp/DE - Preferred Stock 6.5%	11.661	281.030	0,17
Brunswick Corp/DE - Preferred Stock 6.625%	8.163	204.891	0,12
Brunswick Corp/DE - Preferred Stock 6.375%	14.498	371.874	0,23
Cadence Bank - Preferred Stock (Perpetual) 5.5%	11.198	217.801	0,13
Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5%	94.108	1.693.944	1,03
Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.8%	78.639	1.368.319	0,83
Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.625%	8.230	144.017	0,09
Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.25%	26.789	417.641	0,25
Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.375%	42.062	669.627	0,41
Carlyle Finance LLC - Preferred Stock 4.625%	31.517	510.260	0,31
Charles Schwab Corp/The - Preferred Stock (Perpetual) 5.95%	47.275	1.115.217	0,68
Charles Schwab Corp/The - Preferred Stock (Perpetual) 4.45%	37.820	699.670	0,42
Citizens Financial Group Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5%	28.365	547.445	0,33
Citizens Financial Group Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.35%	18.910	444.385	0,27
CMS Energy Corp - Preferred Stock 5.625%	12.607	274.454	0,17
CMS Energy Corp - Preferred Stock 5.875%	17.649	391.455	0,24
CMS Energy Corp - Preferred Stock 5.875%	39.711	889.526	0,54
CMS Energy Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.2%	14.498	256.181	0,16
CNO Financial Group Inc - Preferred Stock 5.125%	9.739	164.686	0,10
Cullen/Frost Bankers Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.45%	9.739	180.172	0,11
Digital Realty Trust Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	12.998	273.218	0,17
Digital Realty Trust Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.85%	13.237	301.936	0,18
Digital Realty Trust Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.2%	21.747	439.507	0,27
Dillard's Capital Trust I - Preferred Stock 7.5%	12.585	317.394	0,19
Diversified Healthcare Trust - Preferred Stock 5.625%	22.062	238.270	0,14
Diversified Healthcare Trust - Preferred Stock 6.25%	15.758	181.690	0,11
DTE Energy Co - Preferred Stock 5.25%	25.214	534.537	0,32
DTE Energy Co - Preferred Stock 4.375%	14.498	276.622	0,17
DTE Energy Co - Preferred Stock 4.375%	17.649	307.975	0,19
Duke Energy Corp - Preferred Stock 5.625%	31.517	718.588	0,44
Duke Energy Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	63.034	1.474.365	0,90
El du Pont de Nemours and Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.5%	2.715	211.770	0,13
Energy Transfer LP - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.6%	50.168	1.098.178	0,67
Entergy Arkansas LLC - Preferred Stock 4.875%	25.844	519.464	0,32
Entergy Louisiana LLC - Preferred Stock 4.875%	17.019	344.975	0,21
Entergy Mississippi LLC - Preferred Stock 4.9%	16.389	333.844	0,20
Entergy New Orleans LLC - Preferred Stock 5.5%	6.733	148.799	0,09
EPR Properties - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	9.455	158.749	0,10
Equitable Holdings Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	50.427	948.532	0,58
Equitable Holdings Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.3%	18.910	334.518	0,20
Federal Realty Investment Trust - Preferred Stock (Perpetual) 5%	9.638	194.495	0,12
Fifth Third Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 6%	12.607	282.271	0,17
Fifth Third Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 4.95%	15.758	313.269	0,19
Fifth Third Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.625%	28.365	695.510	0,42
First Citizens BancShares Inc/NC - Preferred Stock (Perpetual) 5.375%	21.747	423.632	0,26
First Citizens BancShares Inc/NC - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	12.961	263.756	0,16
First Horizon Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6.5%	9.455	230.229	0,14
First Horizon Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.7%	9.455	190.518	0,12
First Horizon Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.1%	6.303	154.360	0,09
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 5.125%	12.898	253.833	0,15
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 5.5%	19.267	408.460	0,25
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 4.7%	24.898	461.858	0,28
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 4.125%	31.517	504.272	0,31
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 4.25%	46.800	768.924	0,47
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 4%	47.275	740.799	0,45
First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 4.5%	46.368	800.312	0,49
FNB Corp/PA - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.25%	7.199	183.574	0,11
Ford Motor Co - Preferred Stock 6.2%	47.275	1.032.013	0,63

## Invesco Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 98,70 % (31. Dezember 2021: 97,52 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 90,81 % (31. Dezember 2021: 89,17 %) (Fortsetzung)</b>			
Ford Motor Co - Preferred Stock 6%	50.164	1.074.011	0,65
Ford Motor Co - Preferred Stock 6.5%	37.820	883.097	0,54
Fossil Group Inc - Preferred Stock 7%	9.739	154.363	0,09
Fulton Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.125%	12.985	254.896	0,15
Georgia Power Co - Preferred Stock 5%	17.019	400.457	0,24
Global Net Lease Inc - Preferred Stock (Perpetual) 7.25%	10.715	225.336	0,14
Global Net Lease Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6.875%	7.437	144.650	0,09
Globe Life Inc - Preferred Stock 4.25%	20.486	366.699	0,22
Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	44.124	1.092.951	0,66
Hancock Whitney Corp - Preferred Stock 6.25%	11.198	253.187	0,15
Hartford Financial Services Group Inc/The - Preferred Stock (Perpetual) 6%	21.747	547.589	0,33
Hudson Pacific Properties Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	26.789	335.666	0,20
Huntington Bancshares Inc/OH - Preferred Stock (Perpetual) 5.7%	11.359	245.922	0,15
Huntington Bancshares Inc/OH - Preferred Stock (Perpetual) 4.5%	31.517	534.528	0,32
iStar Inc - Preferred Stock (Perpetual) 7.5%	8.117	198.542	0,12
iStar Inc - Preferred Stock (Perpetual) 8%	6.490	160.887	0,10
JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	109.409	2.559.077	1,55
JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 6%	119.372	2.955.651	1,79
JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	56.641	1.090.906	0,66
JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.55%	97.118	1.807.366	1,10
JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.625%	119.266	2.246.971	1,36
JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.2%	129.923	2.267.156	1,38
Kemper Corp - Preferred Stock FRN 5.875%	9.739	178.711	0,11
KeyCorp - Preferred Stock (Perpetual) 5.65%	27.124	563.637	0,34
KeyCorp - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	28.365	588.857	0,36
KeyCorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.125%	31.517	730.564	0,44
KeyCorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.2%	37.820	927.725	0,56
Kimco Realty Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.125%	14.511	287.608	0,17
Kimco Realty Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	16.529	336.365	0,20
KKR Group Finance Co IX LLC - Preferred Stock 4.625%	31.517	527.910	0,32
M&T Bank Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.625%	15.758	368.737	0,22
Merchants Bancorp/IN - Preferred Stock (Perpetual) 6%	12.199	234.465	0,14
Merchants Bancorp/IN - Preferred Stock (Perpetual) 8.25%	8.982	248.712	0,15
Merchants Bancorp/IN - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6%	7.879	160.180	0,10
MetLife Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	50.742	1.168.081	0,71
MetLife Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	62.715	1.226.078	0,74
Morgan Stanley - Preferred Stock (Perpetual) 4.875%	31.517	622.146	0,38
Morgan Stanley - Preferred Stock (Perpetual) 4.25%	81.624	1.402.300	0,85
Morgan Stanley - Preferred Stock (Perpetual) 6.5%	63.034	1.591.608	0,97
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	53.579	1.338.403	0,81
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	63.034	1.529.205	0,93
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.85%	62.541	1.439.068	0,87
National Rural Utilities Cooperative Finance Corp - Preferred Stock 5.5%	15.758	379.453	0,23
Navient Corp - Preferred Stock 6%	18.910	333.194	0,20
New York Community Bancorp Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	32.462	704.750	0,43
NextEra Energy Capital Holdings Inc - Preferred Stock 5.65%	43.336	990.661	0,60
NiSource Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	31.517	765.548	0,47
Northern Trust Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.7%	25.214	499.237	0,30
Oaktree Capital Group LLC - Preferred Stock (Perpetual) 6.625%	11.346	242.691	0,15
Oaktree Capital Group LLC - Preferred Stock (Perpetual) 6.55%	14.813	316.554	0,19
Office Properties Income Trust - Preferred Stock 6.375%	10.517	182.680	0,11
Old National Bancorp/IN - Preferred Stock (Perpetual) 7%	7.010	176.652	0,11
Old National Bancorp/IN - Preferred Stock (Perpetual) 7%	7.956	199.616	0,12
Pacific Gas and Electric Co - Preferred Stock (Perpetual) 6%	6.837	137.971	0,08
PacWest Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.75%	32.352	808.800	0,49
Pitney Bowes Inc - Preferred Stock 6.7%	26.789	440.679	0,27
Popular Capital Trust II - Preferred Stock 6.125%	8.441	212.882	0,13
Prospect Capital Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.35%	9.739	145.598	0,09
Prudential Financial Inc - Preferred Stock 5.625%	35.614	871.831	0,53
Prudential Financial Inc - Preferred Stock 4.125%	32.817	595.629	0,36
Prudential Financial Inc - Preferred Stock 5.95%	18.504	448.167	0,27
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 5.05%	19.762	427.452	0,26
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 5.15%	18.266	385.047	0,23
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 5.6%	18.599	433.171	0,26
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4.875%	20.833	419.785	0,26
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4.7%	17.042	328.911	0,20
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	14.698	296.459	0,18
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4.625%	37.044	707.911	0,43
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4.125%	15.151	260.749	0,16
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 3.875%	18.609	302.768	0,18
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 3.9%	11.197	183.183	0,11
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4%	39.591	658.398	0,40
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 3.95%	9.310	152.870	0,09
Public Storage - Preferred Stock (Perpetual) 4%	28.315	472.861	0,29
Qurate Retail Inc - Preferred Stock 8%	19.963	683.932	0,42

## Invesco Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 98,70 % (31. Dezember 2021: 97,52 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 90,81 % (31. Dezember 2021: 89,17 %) (Fortsetzung)</b>			
QVC Inc - Preferred Stock 6.375%	14.782	174.280	0,11
QVC Inc - Preferred Stock 6.25%	31.533	377.450	0,23
Qwest Corp - Preferred Stock 6.5%	61.346	1.024.478	0,62
Qwest Corp - Preferred Stock 6.75%	41.602	723.875	0,44
Regions Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.45%	25.214	439.732	0,27
Regions Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	31.517	756.093	0,46
Regions Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.7%	31.517	717.957	0,44
Reinsurance Group of America Inc - Preferred Stock FRN 7.125%	44.124	1.145.018	0,70
Reinsurance Group of America Inc - Preferred Stock FRN 5.75%	25.214	582.948	0,35
SCE Trust II - Preferred Stock (Perpetual) 5.1%	13.867	246.971	0,15
SCE Trust III - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.75%	17.727	328.659	0,20
SCE Trust IV - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.375%	20.486	370.797	0,23
SCE Trust V - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.45%	18.910	367.610	0,22
SCE Trust VI - Preferred Stock (Perpetual) 5%	29.941	521.273	0,32
Selective Insurance Group Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.6%	12.985	217.499	0,13
Sempra Energy - Preferred Stock 5.75%	47.748	1.032.789	0,63
Signature Bank/New York NY - Preferred Stock (Perpetual) 5%	46.015	707.251	0,43
Silergate Capital Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.375%	12.985	150.496	0,09
SITE Centers Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6.375%	11.362	252.236	0,15
SL Green Realty Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6.5%	14.498	293.150	0,18
South Jersey Industries Inc - Preferred Stock 5.625%	12.985	217.499	0,13
Southern Co/The - Preferred Stock 4.2%	47.013	815.676	0,50
Southern Co/The - Preferred Stock 5.25%	28.735	608.607	0,37
Southern Co/The - Preferred Stock 4.95%	63.034	1.237.988	0,75
Spire Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.9%	15.758	355.816	0,22
Spirit Realty Capital Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6%	11.198	249.155	0,15
State Street Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.9%	47.275	1.139.328	0,69
State Street Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.35%	31.517	740.965	0,45
Stifel Financial Corp - Preferred Stock 5.2%	14.183	286.071	0,17
Stifel Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6.25%	9.994	229.862	0,14
Stifel Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6.125%	14.183	340.676	0,21
Stifel Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.5%	18.910	305.397	0,19
SVB Financial Group - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	22.062	378.363	0,23
Synchrony Financial - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	47.275	810.766	0,49
Synovus Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.875%	22.062	479.849	0,29
Telephone and Data Systems Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6.625%	26.474	389.697	0,24
Telephone and Data Systems Inc - Preferred Stock (Perpetual) 6%	43.493	569.758	0,35
Texas Capital Bancshares Inc - Preferred Stock (Perpetual) 5.75%	18.910	361.748	0,22
Truist Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	36.244	772.360	0,47
Truist Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	58.306	1.113.062	0,68
United States Cellular Corp - Preferred Stock 6.25%	31.517	503.326	0,31
United States Cellular Corp - Preferred Stock 5.5%	31.517	457.627	0,28
United States Cellular Corp - Preferred Stock 5.5%	31.517	455.736	0,28
Unum Group - Preferred Stock 6.25%	18.910	452.516	0,27
US Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 5.5%	36.244	808.604	0,49
US Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 3.75%	31.517	488.514	0,30
US Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 4%	47.275	767.746	0,47
US Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 4.5%	28.365	519.930	0,32
Valley National Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.25%	7.467	181.672	0,11
Vornado Realty Trust - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	20.139	323.432	0,20
Vornado Realty Trust - Preferred Stock (Perpetual) 5.4%	18.910	305.775	0,19
Vornado Realty Trust - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	19.208	311.938	0,19
Vornado Realty Trust - Preferred Stock (Perpetual) 4.45%	18.910	257.176	0,16
Voya Financial Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.35%	18.910	412.049	0,25
W R Berkley Corp - Preferred Stock 5.7%	11.601	257.542	0,16
W R Berkley Corp - Preferred Stock 5.1%	18.910	383.495	0,23
W R Berkley Corp - Preferred Stock 4.25%	15.758	291.838	0,18
W R Berkley Corp - Preferred Stock 4.125%	18.910	335.274	0,20
Washington Federal Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.875%	18.910	333.762	0,20
Webster Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.25%	9.739	184.359	0,11
Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 5.625%	43.493	947.712	0,58
Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	130.704	2.394.497	1,45
Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.7%	73.750	1.356.262	0,82
Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.375%	65.950	1.123.128	0,68
Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.25%	78.402	1.291.281	0,78
Wells Fargo & Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.625%	52.948	1.309.404	0,80
WESCO International Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 10.625%	34.057	892.975	0,54
Western Alliance Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 4.25%	18.910	381.226	0,23
Wintrust Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	8.061	191.771	0,12

## Invesco Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Netto- vermögens
<b>Aktien: 98,70 % (31. Dezember 2021: 97,52 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 90,81 % (31. Dezember 2021: 89,17 %) (Fortsetzung)</b>			
Wintrust Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	18.122	472.078	0,29
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>149.535.568</b>	<b>90,81</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>162.526.439</b>	<b>98,70</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>162.526.439</b>	<b>98,70</b>
<b>Investmentfonds: 0,40 % (31. Dezember 2021: 2,17 %)</b>			
<b>Irland: 0,40 % (31. Dezember 2021: 2,17 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	664.668	664.668	0,40
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>664.668</b>	<b>0,40</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>664.668</b>	<b>0,40</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>163.191.107</b>	<b>99,10</b>
<b>Nicht realisierter Gewinn</b>			
<b>USD</b>			
<b>% des Nettovermögens</b>			
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>	<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	
Kauf 26.316.563 EUR Verkauf 27.198.491 USD	03.01.2023	BNY Mellon	887.919
Kauf 176.028 CHF Verkauf 185.655 USD	03.01.2023	BNY Mellon	4.609
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>			<b>892.528</b>
			<b>0,54</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>164.083.635</b>	<b>99,64</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		275.032	0,17
Umlaufvermögen		420.249	0,26
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>164.778.916</b>	<b>100,07</b>
<b>Nicht realisierter Verlust</b>			
<b>USD</b>			
<b>% des Nettovermögens</b>			
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>	<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	
Kauf 1.599.293 USD Verkauf 1.512.312 EUR	03.01.2023	BNY Mellon	(14.727)
Kauf 7.680 USD Verkauf 7.172 CHF	03.01.2023	BNY Mellon	(72)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>			<b>(14.799)</b>
			<b>(0,01)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>(14.799)</b>	<b>(0,01)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(83.179)	(0,06)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>164.680.938</b>	<b>100,00</b>
<b>% des Gesamtvermögens</b>			
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,04
Derivative Instrumente			0,54
Sonstige Vermögenswerte			0,42
			<b>100,00</b>



**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %)</b>			
<b>Australien: 0,62 % (31. Dezember 2021: 0,56 %)</b>			
Westpac Banking Corp 1.019% 18/11/2024	25.000	23.273	0,14
Westpac Banking Corp 2.35% 19/02/2025	20.000	18.980	0,12
Westpac Banking Corp 3.133% 18/11/2041	25.000	16.641	0,10
Westpac Banking Corp FRN 24/07/2034	50.000	42.872	0,26
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>101.766</b>	<b>0,62</b>
<b>Österreich: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,08 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,04 %)</b>			
<b>Kanada: 4,48 % (31. Dezember 2021: 2,28 %)</b>			
Bank of Montreal 'MTN' 3.7% 07/06/2025	75.000	72.798	0,45
Bank of Montreal 'MTN' FRN 22/01/2027	50.000	44.234	0,27
Bank of Nova Scotia/The 0.65% 31/07/2024	25.000	23.309	0,14
Bank of Nova Scotia/The 4.5% 16/12/2025	50.000	49.096	0,30
Canadian Imperial Bank of Commerce 3.3% 07/04/2025	50.000	48.090	0,29
Canadian Pacific Railway Co 3% 02/12/2041	25.000	18.913	0,12
Canadian Pacific Railway Co 3.1% 02/12/2051	25.000	17.110	0,10
Enbridge Inc 3.125% 15/11/2029	50.000	43.680	0,27
Rogers Communications Inc '144A' 3.8% 15/03/2032	50.000	43.311	0,27
Royal Bank of Canada 3.625% 04/05/2027	50.000	47.669	0,29
Royal Bank of Canada 'GMTN' 4.65% 27/01/2026	50.000	49.430	0,30
Royal Bank of Canada 'GMTN' 2.3% 03/11/2031	50.000	40.280	0,25
Toronto-Dominion Bank/The 3.766% 06/06/2025	50.000	48.546	0,30
Toronto-Dominion Bank/The 'MTN' 2.35% 08/03/2024	50.000	48.505	0,30
Toronto-Dominion Bank/The 'MTN' 0.75% 06/01/2026	50.000	44.264	0,27
Toronto-Dominion Bank/The 'MTN' 2.8% 10/03/2027	50.000	45.882	0,28
TransCanada PipeLines Ltd 4.625% 01/03/2034	50.000	45.816	0,28
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>730.933</b>	<b>4,48</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,97 %)</b>			
<b>Frankreich: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,47 %)</b>			
<b>Deutschland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,24 %)</b>			
<b>Irland: 0,51 % (31. Dezember 2021: 1,38 %)</b>			
AerCap Ireland Capital DAC / AerCap Global Aviation Trust 1.75% 30/01/2026	25.000	22.034	0,13
AerCap Ireland Capital DAC / AerCap Global Aviation Trust 3.65% 21/07/2027	25.000	22.649	0,14
AerCap Ireland Capital DAC / AerCap Global Aviation Trust 3.3% 30/01/2032	50.000	39.053	0,24
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>83.736</b>	<b>0,51</b>
<b>Japan: 2,73 % (31. Dezember 2021: 2,02 %)</b>			
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc 2.801% 18/07/2024	50.000	48.133	0,30
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc 2.757% 13/09/2026	50.000	45.771	0,28
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc 3.961% 02/03/2028	50.000	47.381	0,29
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc 3.195% 18/07/2029	25.000	21.944	0,13
Mizuho Financial Group Inc FRN 10/07/2031	50.000	39.170	0,24
Nomura Holdings Inc 1.851% 16/07/2025	25.000	22.777	0,14
Nomura Holdings Inc 2.679% 16/07/2030	25.000	20.057	0,12
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc 3.784% 09/03/2026	25.000	24.126	0,15
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc 2.632% 14/07/2026	50.000	45.868	0,28
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc 3.364% 12/07/2027	100.000	92.414	0,57
Takeda Pharmaceutical Co Ltd 3.025% 09/07/2040	50.000	36.916	0,23
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>444.557</b>	<b>2,73</b>
<b>Jersey: 0,09 % (31. Dezember 2021: 0,04 %)</b>			
Aptiv Plc 3.1% 01/12/2051	25.000	14.885	0,09
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>14.885</b>	<b>0,09</b>
<b>Luxemburg: 0,15 % (31. Dezember 2021: 0,08 %)</b>			
ArcelorMittal SA 6.8% 29/11/2032	25.000	24.933	0,15
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>24.933</b>	<b>0,15</b>
<b>Mexiko: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,27 %)</b>			
<b>Multinational: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,17 %)</b>			
<b>Niederlande: 0,92 % (31. Dezember 2021: 1,68 %)</b>			
Cooperatieve Rabobank UA 'BKNT' 5.25% 24/05/2041	50.000	50.866	0,31
ING Groep NV FRN 01/04/2027	50.000	44.120	0,27
Telefonica Europe BV 8.25% 15/09/2030	50.000	55.798	0,34
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>150.784</b>	<b>0,92</b>
<b>Spanien: 1,42 % (31. Dezember 2021: 0,78 %)</b>			
Banco Santander SA 5.179% 19/11/2025	50.000	49.388	0,30
Banco Santander SA 3.8% 23/02/2028	200.000	181.854	1,12
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>231.242</b>	<b>1,42</b>
<b>Schweden: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,09 %)</b>			
<b>Schweiz: 0,27 % (31. Dezember 2021: 0,52 %)</b>			
Credit Suisse Group AG 4.55% 17/04/2026	50.000	44.459	0,27
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>44.459</b>	<b>0,27</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 9,75 % (31. Dezember 2021: 4,89 %)</b>			
AstraZeneca Plc 3.375% 16/11/2025	50.000	48.374	0,30
AstraZeneca Plc 6.45% 15/09/2037	50.000	56.729	0,35

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 9,75 % (31. Dezember 2021: 4,89 %) (Fortsetzung)</b>			
Barclays Plc 3.65% 16/03/2025	200.000	192.212	1,18
Barclays Plc 4.337% 10/01/2028	50.000	46.559	0,29
Barclays Plc 4.836% 09/05/2028	50.000	46.180	0,28
British Telecommunications Plc 9.625% 15/12/2030	50.000	59.850	0,37
HSBC Holdings Plc FRN 11/03/2025	100.000	97.405	0,60
HSBC Holdings Plc FRN 22/11/2027	100.000	86.746	0,53
HSBC Holdings Plc FRN 13/03/2028	200.000	184.887	1,13
HSBC Holdings Plc FRN 22/05/2030	50.000	43.785	0,27
HSBC Holdings Plc FRN 24/05/2032	200.000	154.766	0,95
Lloyds Banking Group Plc FRN 05/02/2026	50.000	46.477	0,28
Lloyds Banking Group Plc FRN 07/11/2028	200.000	180.195	1,10
NatWest Group Plc FRN 10/11/2026	200.000	208.507	1,28
Santander UK Plc 4% 13/03/2024	50.000	49.408	0,30
Vodafone Group Plc 4.375% 30/05/2028	25.000	24.550	0,15
Vodafone Group Plc 5.25% 30/05/2048	50.000	44.541	0,27
Vodafone Group Plc 4.25% 17/09/2050	25.000	19.393	0,12
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>1.590.564</b>	<b>9,75</b>
<b>Vereinigte Staaten: 78,36 % (31. Dezember 2021: 80,21 %)</b>			
Abbott Laboratories 3.75% 30/11/2026	50.000	48.770	0,30
AbbVie Inc 2.6% 21/11/2024	25.000	23.946	0,15
AbbVie Inc 2.95% 21/11/2026	50.000	46.649	0,29
AbbVie Inc 4.25% 14/11/2028	50.000	48.414	0,30
AbbVie Inc 4.7% 14/05/2045	50.000	44.985	0,28
AbbVie Inc 4.25% 21/11/2049	25.000	21.127	0,13
AEP Texas Inc 5.25% 15/05/2052	50.000	48.214	0,30
Ally Financial Inc 8% 01/11/2031	50.000	51.745	0,32
Alphabet Inc 1.998% 15/08/2026	50.000	46.046	0,28
Alphabet Inc 2.25% 15/08/2060	25.000	14.281	0,09
Amazon.com Inc 0.8% 03/06/2025	25.000	22.866	0,14
Amazon.com Inc 4.55% 01/12/2027	25.000	24.965	0,15
Amazon.com Inc 1.65% 12/05/2028	50.000	43.101	0,26
Amazon.com Inc 3.6% 13/04/2032	50.000	46.022	0,28
Amazon.com Inc 2.875% 12/05/2041	25.000	18.737	0,11
Amazon.com Inc 3.1% 12/05/2051	50.000	36.037	0,22
Amazon.com Inc 2.7% 03/06/2060	25.000	15.304	0,09
American Express Co 3.4% 22/02/2024	50.000	49.141	0,30
American Express Co 1.65% 04/11/2026	75.000	66.575	0,41
American Express Co 4.05% 03/12/2042	10.000	8.632	0,05
American Express Co FRN 03/08/2033	25.000	23.756	0,15
American Tower Corp 5% 15/02/2024	50.000	49.907	0,31
American Water Capital Corp 2.8% 01/05/2030	50.000	43.341	0,27
Amgen Inc 3.625% 22/05/2024	50.000	49.098	0,30
Amgen Inc 2.45% 21/02/2030	50.000	42.314	0,26
Amgen Inc 3.35% 22/02/2032	50.000	43.776	0,27
Amgen Inc 3.15% 21/02/2040	25.000	18.567	0,11
Amgen Inc 3.375% 21/02/2050	25.000	17.536	0,11
Amgen Inc 4.663% 15/06/2051	50.000	43.070	0,26
Apple Inc 2.5% 09/02/2025	25.000	23.917	0,15
Apple Inc 3.25% 23/02/2026	30.000	28.854	0,18
Apple Inc 2.05% 11/09/2026	50.000	45.719	0,28
Apple Inc 2.9% 12/09/2027	12.000	11.218	0,07
Apple Inc 1.7% 05/08/2031	25.000	20.026	0,12
Apple Inc 3.35% 08/08/2032	25.000	22.796	0,14
Apple Inc 4.375% 13/05/2045	50.000	46.364	0,28
Apple Inc 4.65% 23/02/2046	25.000	23.850	0,15
Apple Inc 3.75% 12/09/2047	50.000	41.887	0,26
Apple Inc 3.95% 08/08/2052	25.000	21.338	0,13
Apple Inc 2.8% 08/02/2061	25.000	16.107	0,10
AT&T Inc 0.9% 25/03/2024	25.000	23.760	0,15
AT&T Inc 2.3% 01/06/2027	50.000	44.609	0,27
AT&T Inc 2.75% 01/06/2031	50.000	41.618	0,25
AT&T Inc 3.55% 15/09/2055	50.000	33.924	0,21
AT&T Inc 3.8% 01/12/2057	50.000	34.813	0,21
AT&T Inc 3.85% 01/06/2060	50.000	34.836	0,21
Atmos Energy Corp 1.5% 15/01/2031	25.000	19.522	0,12
Automatic Data Processing Inc 1.25% 01/09/2030	25.000	19.588	0,12
Baker Hughes Holdings LLC 5.125% 15/09/2040	25.000	23.314	0,14
Bank of America Corp 6.11% 29/01/2037	25.000	25.433	0,16
Bank of America Corp FRN 22/07/2027	50.000	43.876	0,27
Bank of America Corp FRN 24/04/2028	34.000	31.558	0,19
Bank of America Corp FRN 22/04/2032	50.000	40.149	0,25
Bank of America Corp FRN 21/07/2032	50.000	38.562	0,24
Bank of America Corp FRN 27/04/2033	50.000	45.934	0,28
Bank of America Corp FRN 24/04/2038	25.000	21.461	0,13

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 78,36 % (31. Dezember 2021: 80,21 %) (Fortsetzung)</b>			
Bank of America Corp FRN 22/04/2042	50.000	36.939	0,23
Bank of America Corp 'MTN' 4.2% 26/08/2024	50.000	49.263	0,30
Bank of America Corp 'MTN' 4% 22/01/2025	50.000	48.976	0,30
Bank of America Corp 'MTN' 3.248% 21/10/2027	50.000	46.282	0,28
Bank of America Corp 'MTN' FRN 06/12/2025	100.000	92.321	0,57
Bank of America Corp 'MTN' FRN 13/02/2026	25.000	23.197	0,14
Bank of America Corp 'MTN' FRN 13/02/2031	50.000	40.739	0,25
Bank of America Corp 'MTN' FRN 23/07/2031	25.000	19.277	0,12
Bank of America Corp 'MTN' FRN 20/03/2051	50.000	39.678	0,24
Bank of New York Mellon Corp/The 'MTN' 2.1% 24/10/2024	50.000	47.720	0,29
Baxter International Inc 2.539% 01/02/2032	50.000	39.945	0,24
Biogen Inc 2.25% 01/05/2030	50.000	40.779	0,25
BlackRock Inc 1.9% 28/01/2031	25.000	20.277	0,12
Booking Holdings Inc 4.625% 13/04/2030	25.000	24.240	0,15
Boston Properties LP 4.5% 01/12/2028	25.000	23.290	0,14
Bristol-Myers Squibb Co 3.2% 15/06/2026	50.000	47.762	0,29
Bristol-Myers Squibb Co 3.9% 20/02/2028	50.000	48.372	0,30
Bristol-Myers Squibb Co 3.4% 26/07/2029	16.000	14.894	0,09
Bristol-Myers Squibb Co 4.25% 26/10/2049	50.000	43.284	0,26
Bristol-Myers Squibb Co 3.7% 15/03/2052	50.000	39.247	0,24
Broadcom Inc 4.75% 15/04/2029	50.000	47.791	0,29
Broadcom Inc '144A' 2.6% 15/02/2033	25.000	18.809	0,12
Broadcom Inc '144A' 3.137% 15/11/2035	25.000	18.471	0,11
Broadcom Inc '144A' 3.187% 15/11/2036	25.000	18.127	0,11
Bunge Ltd Finance Corp 2.75% 14/05/2031	25.000	20.587	0,13
Capital One Financial Corp FRN 06/12/2024	50.000	47.892	0,29
Capital One Financial Corp FRN 29/07/2032	50.000	36.008	0,22
Carrier Global Corp 3.577% 05/04/2050	50.000	35.979	0,22
Centene Corp 2.625% 01/08/2031	50.000	39.194	0,24
CenterPoint Energy Houston Electric LLC 3.55% 01/08/2042	25.000	19.916	0,12
Charles Schwab Corp/The 0.75% 18/03/2024	50.000	47.544	0,29
Charter Communications Operating LLC / Charter Communications Operating Capital 4.908% 23/07/2025	50.000	49.041	0,30
Charter Communications Operating LLC / Charter Communications Operating Capital 4.2% 15/03/2028	50.000	45.920	0,28
Charter Communications Operating LLC / Charter Communications Operating Capital 6.484% 23/10/2045	16.000	14.467	0,09
Charter Communications Operating LLC / Charter Communications Operating Capital 5.25% 01/04/2053	25.000	19.532	0,12
Charter Communications Operating LLC / Charter Communications Operating Capital 4.4% 01/12/2061	25.000	16.100	0,10
Cheniere Corpus Christi Holdings LLC 3.7% 15/11/2029	50.000	45.339	0,28
Chubb INA Holdings Inc 3.35% 03/05/2026	25.000	23.980	0,15
Chubb INA Holdings Inc 4.35% 03/11/2045	25.000	21.835	0,13
Cigna Corp 4.375% 15/10/2028	50.000	48.332	0,30
Cigna Corp 2.4% 15/03/2030	50.000	41.993	0,26
Cigna Corp 4.9% 15/12/2048	25.000	22.787	0,14
Cigna Corp 3.4% 15/03/2051	25.000	17.959	0,11
Cisco Systems Inc 5.9% 15/02/2039	50.000	53.993	0,33
Citigroup Inc 4.45% 29/09/2027	50.000	47.814	0,29
Citigroup Inc 8.125% 15/07/2039	25.000	30.856	0,19
Citigroup Inc 4.75% 18/05/2046	50.000	42.050	0,26
Citigroup Inc FRN 24/04/2025	59.000	57.217	0,35
Citigroup Inc FRN 08/04/2026	50.000	47.314	0,29
Citigroup Inc FRN 09/06/2027	50.000	43.456	0,27
Citigroup Inc FRN 03/06/2031	50.000	40.526	0,25
Citigroup Inc FRN 24/05/2033	50.000	47.024	0,29
Coca-Cola Co/The 3.375% 25/03/2027	50.000	48.040	0,29
Coca-Cola Co/The 3.45% 25/03/2030	25.000	23.271	0,14
Coca-Cola Co/The 2.25% 05/01/2032	25.000	20.962	0,13
Coca-Cola Co/The 2.5% 15/03/2051	50.000	33.029	0,20
Comcast Corp 3.15% 01/03/2026	25.000	23.821	0,15
Comcast Corp 1.5% 15/02/2031	50.000	39.064	0,24
Comcast Corp 3.75% 01/04/2040	25.000	20.748	0,13
Comcast Corp 4% 01/03/2048	54.000	43.616	0,27
Comcast Corp 2.887% 01/11/2051	39.000	25.248	0,15
Comcast Corp 2.987% 01/11/2063	50.000	30.605	0,19
Conagra Brands Inc 4.85% 01/11/2028	50.000	48.744	0,30
Consolidated Edison Co of New York Inc 3.875% 15/06/2047	50.000	38.878	0,24
Costco Wholesale Corp 3% 18/05/2027	50.000	47.139	0,29
Crown Castle Inc 2.9% 01/04/2041	50.000	34.377	0,21
CVS Health Corp 2.625% 15/08/2024	50.000	48.025	0,29
CVS Health Corp 3.875% 20/07/2025	50.000	48.851	0,30
CVS Health Corp 4.78% 25/03/2038	50.000	46.039	0,28

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 78,36 % (31. Dezember 2021: 80,21 %) (Fortsetzung)</b>			
CVS Health Corp 5.05% 25/03/2048	50.000	45.110	0,28
Danaher Corp 2.8% 10/12/2051	25.000	16.725	0,10
Dell International LLC / EMC Corp 6.02% 15/06/2026	25.000	25.548	0,16
Dell International LLC / EMC Corp 4.9% 01/10/2026	25.000	24.650	0,15
Discovery Communications LLC 3.95% 20/03/2028	50.000	44.499	0,27
DuPont de Nemours Inc 4.725% 15/11/2028	50.000	49.399	0,30
DuPont de Nemours Inc 5.319% 15/11/2038	25.000	24.340	0,15
Elevance Health Inc 3.65% 01/12/2027	25.000	23.610	0,14
Elevance Health Inc 2.25% 15/05/2030	25.000	20.777	0,13
Elevance Health Inc 4.375% 01/12/2047	25.000	21.526	0,13
Enterprise Products Operating LLC 3.75% 15/02/2025	50.000	48.643	0,30
Equinix Inc 2.625% 18/11/2024	25.000	23.844	0,15
Equinix Inc 3.2% 18/11/2029	28.000	24.457	0,15
Eversource Energy 4.2% 27/06/2024	50.000	49.441	0,30
Eversource Energy 3.45% 15/01/2050	25.000	18.372	0,11
Exelon Corp 3.4% 15/04/2026	25.000	23.791	0,15
Exelon Corp 4.7% 15/04/2050	25.000	22.028	0,13
Exelon Corp '144A' 3.35% 15/03/2032	20.000	17.486	0,11
FedEx Corp 4.55% 01/04/2046	25.000	20.429	0,13
Fidelity National Information Services Inc 2.25% 01/03/2031	25.000	19.727	0,12
Fifth Third Bancorp 3.65% 25/01/2024	50.000	49.291	0,30
Fiserv Inc 3.5% 01/07/2029	30.000	27.079	0,17
Fox Corp 4.709% 25/01/2029	50.000	48.512	0,30
General Motors Financial Co Inc 5.1% 17/01/2024	25.000	24.926	0,15
General Motors Financial Co Inc 5.25% 01/03/2026	50.000	49.334	0,30
General Motors Financial Co Inc 2.4% 10/04/2028	25.000	21.134	0,13
General Motors Financial Co Inc 3.6% 21/06/2030	50.000	42.241	0,26
Gilead Sciences Inc 3.7% 01/04/2024	50.000	49.197	0,30
Gilead Sciences Inc 5.65% 01/12/2041	50.000	51.380	0,31
Gilead Sciences Inc 2.8% 01/10/2050	50.000	32.513	0,20
GlaxoSmithKline Capital Inc 3.625% 15/05/2025	50.000	48.876	0,30
GlaxoSmithKline Capital Inc 6.375% 15/05/2038	25.000	28.299	0,17
Global Payments Inc 3.2% 15/08/2029	25.000	21.395	0,13
Goldman Sachs Group Inc/The 3.5% 23/01/2025	50.000	48.403	0,30
Goldman Sachs Group Inc/The 3.5% 01/04/2025	50.000	48.168	0,29
Goldman Sachs Group Inc/The 3.5% 16/11/2026	50.000	47.004	0,29
Goldman Sachs Group Inc/The 6.75% 01/10/2037	25.000	26.616	0,16
Goldman Sachs Group Inc/The 6.25% 01/02/2041	25.000	26.174	0,16
Goldman Sachs Group Inc/The FRN 01/05/2029	50.000	46.666	0,29
Goldman Sachs Group Inc/The FRN 21/07/2032	25.000	19.453	0,12
Goldman Sachs Group Inc/The FRN 21/10/2032	50.000	39.598	0,24
Goldman Sachs Group Inc/The FRN 24/02/2033	50.000	40.889	0,25
Goldman Sachs Group Inc/The 'MTN' 4.8% 08/07/2044	25.000	22.187	0,14
Halliburton Co 5% 15/11/2045	25.000	22.300	0,14
HCA Inc 5.875% 15/02/2026	100.000	100.706	0,62
HCA Inc 4.125% 15/06/2029	50.000	45.766	0,28
HCA Inc 5.125% 15/06/2039	25.000	22.360	0,14
HCA Inc 5.5% 15/06/2047	50.000	44.664	0,27
Hewlett Packard Enterprise Co 6.35% 15/10/2045	25.000	25.114	0,15
Home Depot Inc/The 3.75% 15/02/2024	50.000	49.363	0,30
Home Depot Inc/The 2.125% 15/09/2026	25.000	22.915	0,14
Home Depot Inc/The 1.375% 15/03/2031	50.000	38.852	0,24
Home Depot Inc/The 5.875% 16/12/2036	50.000	53.760	0,33
Home Depot Inc/The 3.3% 15/04/2040	50.000	40.061	0,25
Home Depot Inc/The 3.35% 15/04/2050	25.000	18.684	0,11
Home Depot Inc/The 3.5% 15/09/2056	50.000	37.619	0,23
HP Inc 2.2% 17/06/2025	50.000	46.834	0,29
HP Inc 4% 15/04/2029	50.000	45.874	0,28
Intel Corp 3.75% 05/08/2027	50.000	48.146	0,29
Intel Corp 3.9% 25/03/2030	50.000	47.052	0,29
Intel Corp 2% 12/08/2031	50.000	39.754	0,24
Intel Corp 3.734% 08/12/2047	25.000	18.882	0,12
Intel Corp 4.75% 25/03/2050	50.000	43.786	0,27
Intel Corp 4.9% 05/08/2052	25.000	22.316	0,14
Intercontinental Exchange Inc 4% 15/09/2027	50.000	48.378	0,30
Intercontinental Exchange Inc 3% 15/09/2060	25.000	15.685	0,10
International Business Machines Corp 3.45% 19/02/2026	50.000	48.078	0,29
International Business Machines Corp 1.7% 15/05/2027	100.000	87.996	0,54
International Business Machines Corp 4% 20/06/2042	50.000	41.642	0,25
Jefferies Financial Group Inc 4.15% 23/01/2030	25.000	22.407	0,14
John Deere Capital Corp 'MTN' 3.4% 06/06/2025	50.000	48.581	0,30
Johnson & Johnson 3.7% 01/03/2046	50.000	42.311	0,26
Johnson & Johnson 2.45% 01/09/2060	25.000	15.397	0,09
JPMorgan Chase & Co 3.875% 10/09/2024	50.000	48.943	0,30

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 78,36 % (31. Dezember 2021: 80,21 %) (Fortsetzung)</b>			
JPMorgan Chase & Co 3.9% 15/07/2025	50.000	48.962	0,30
JPMorgan Chase & Co 3.2% 15/06/2026	50.000	47.324	0,29
JPMorgan Chase & Co 5.5% 15/10/2040	25.000	24.974	0,15
JPMorgan Chase & Co 4.95% 01/06/2045	50.000	44.989	0,28
JPMorgan Chase & Co FRN 01/03/2025	50.000	48.605	0,30
JPMorgan Chase & Co FRN 15/10/2025	50.000	47.085	0,29
JPMorgan Chase & Co FRN 19/11/2026	50.000	44.072	0,27
JPMorgan Chase & Co FRN 24/03/2031	50.000	46.904	0,29
JPMorgan Chase & Co FRN 13/05/2031	50.000	41.337	0,25
JPMorgan Chase & Co FRN 04/02/2032	50.000	38.391	0,24
JPMorgan Chase & Co FRN 26/04/2033	50.000	46.457	0,28
JPMorgan Chase & Co FRN 24/07/2038	25.000	20.846	0,13
JPMorgan Chase & Co FRN 15/11/2048	25.000	19.726	0,12
JPMorgan Chase & Co FRN 22/04/2052	25.000	17.312	0,11
Keurig Dr Pepper Inc 4.597% 25/05/2028	25.000	24.532	0,15
Kraft Heinz Foods Co 4.375% 01/06/2046	50.000	40.980	0,25
Lowe's Cos Inc 3.65% 05/04/2029	50.000	46.177	0,28
Lowe's Cos Inc 2.625% 01/04/2031	50.000	41.504	0,25
Lowe's Cos Inc 2.8% 15/09/2041	25.000	17.142	0,10
Lowe's Cos Inc 3.7% 15/04/2046	50.000	37.256	0,23
Lowe's Cos Inc 3% 15/10/2050	50.000	32.105	0,20
LYB International Finance III LLC 3.625% 01/04/2051	25.000	16.837	0,10
Marriott International Inc/MD 5% 15/10/2027	50.000	49.450	0,30
Mastercard Inc 3.85% 26/03/2050	50.000	42.102	0,26
McDonald's Corp 'MTN' 3.7% 30/01/2026	25.000	24.353	0,15
McDonald's Corp 'MTN' 4.875% 09/12/2045	25.000	23.321	0,14
Merck & Co Inc 3.4% 07/03/2029	50.000	46.653	0,29
Merck & Co Inc 2.15% 10/12/2031	25.000	20.504	0,13
Merck & Co Inc 4% 07/03/2049	50.000	42.876	0,26
Merck & Co Inc 2.9% 10/12/2061	25.000	16.184	0,10
MetLife Inc 3.6% 10/04/2024	50.000	49.132	0,30
MetLife Inc 5% 15/07/2052	25.000	23.912	0,15
Microsoft Corp 3.625% 15/12/2023	50.000	49.490	0,30
Microsoft Corp 2.7% 12/02/2025	50.000	48.124	0,29
Microsoft Corp 2.4% 08/08/2026	50.000	46.705	0,29
Microsoft Corp 3.5% 12/02/2035	25.000	22.748	0,14
Microsoft Corp 2.525% 01/06/2050	50.000	33.359	0,20
Microsoft Corp 2.921% 17/03/2052	50.000	35.630	0,22
Microsoft Corp 2.675% 01/06/2060	25.000	16.248	0,10
Microsoft Corp 3.041% 17/03/2062	25.000	17.515	0,11
Morgan Stanley 3.875% 29/04/2024	50.000	49.257	0,30
Morgan Stanley 3.625% 20/01/2027	50.000	47.297	0,29
Morgan Stanley 3.95% 23/04/2027	50.000	47.381	0,29
Morgan Stanley 4.3% 27/01/2045	50.000	42.729	0,26
Morgan Stanley FRN 28/04/2026	50.000	46.406	0,28
Morgan Stanley FRN 10/12/2026	50.000	43.908	0,27
Morgan Stanley FRN 04/05/2027	49.000	43.063	0,26
Morgan Stanley FRN 20/04/2028	50.000	47.564	0,29
Morgan Stanley FRN 18/10/2033	50.000	52.473	0,32
Morgan Stanley FRN 16/09/2036	50.000	36.474	0,22
Morgan Stanley FRN 22/07/2038	50.000	42.150	0,26
Morgan Stanley 'GMTN' 3.875% 27/01/2026	50.000	48.411	0,30
Morgan Stanley 'GMTN' FRN 21/07/2032	50.000	38.439	0,24
Morgan Stanley 'GMTN' FRN 24/03/2051	25.000	25.087	0,15
Morgan Stanley 'MTN' FRN 21/10/2025	100.000	92.067	0,56
Morgan Stanley 'MTN' FRN 01/04/2031	50.000	43.866	0,27
Morgan Stanley 'MTN' FRN 13/02/2032	25.000	18.800	0,12
Morgan Stanley 'MTN' FRN 28/04/2032	50.000	37.881	0,23
MPLX LP 1.75% 01/03/2026	25.000	22.342	0,14
MPLX LP 5.5% 15/02/2049	50.000	44.326	0,27
National Rural Utilities Cooperative Finance Corp 1% 15/06/2026	50.000	44.174	0,27
Newmont Corp 4.875% 15/03/2042	26.000	23.898	0,15
NIKE Inc 2.75% 27/03/2027	25.000	23.405	0,14
Northern Trust Corp 4% 10/05/2027	50.000	48.931	0,30
Novartis Capital Corp 3.1% 17/05/2027	50.000	47.476	0,29
Novartis Capital Corp 4% 20/11/2045	50.000	44.404	0,27
NVIDIA Corp 0.584% 14/06/2024	50.000	47.177	0,29
NVIDIA Corp 3.5% 01/04/2050	25.000	19.008	0,12
Oracle Corp 2.95% 15/11/2024	25.000	24.071	0,15
Oracle Corp 2.5% 01/04/2025	50.000	47.173	0,29
Oracle Corp 2.65% 15/07/2026	50.000	46.006	0,28
Oracle Corp 6.25% 09/11/2032	25.000	26.342	0,16
Oracle Corp 6.5% 15/04/2038	25.000	26.023	0,16
Oracle Corp 3.6% 01/04/2040	50.000	37.206	0,23

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 78,36 % (31. Dezember 2021: 80,21 %) (Fortsetzung)</b>			
Oracle Corp 3.6% 01/04/2050	50.000	34.122	0,21
Oracle Corp 3.85% 01/04/2060	25.000	16.791	0,10
Otis Worldwide Corp 2.565% 15/02/2030	25.000	21.070	0,13
Paramount Global 6.875% 30/04/2036	50.000	48.685	0,30
PayPal Holdings Inc 2.65% 01/10/2026	50.000	46.225	0,28
PepsiCo Inc 2.75% 30/04/2025	25.000	23.932	0,15
PepsiCo Inc 3% 15/10/2027	25.000	23.507	0,14
PepsiCo Inc 1.95% 21/10/2031	50.000	40.501	0,25
Pfizer Inc 1.7% 28/05/2030	25.000	20.610	0,13
Pfizer Inc 4% 15/12/2036	10.000	9.170	0,06
Pfizer Inc 4.4% 15/05/2044	50.000	46.680	0,29
Phillips 66 4.875% 15/11/2044	25.000	23.087	0,14
PNC Financial Services Group Inc/The 2.55% 22/01/2030	50.000	42.619	0,26
PNC Financial Services Group Inc/The FRN 28/10/2033	50.000	52.398	0,32
Procter & Gamble Co/The 3% 25/03/2030	50.000	45.673	0,28
Prudential Financial Inc 'MTN' 3.7% 13/03/2051	50.000	38.295	0,23
QUALCOMM Inc 4.3% 20/05/2047	25.000	21.762	0,13
S&P Global Inc '144A' 2.9% 01/03/2032	50.000	42.820	0,26
Sabine Pass Liquefaction LLC 5.625% 01/03/2025	25.000	25.072	0,15
Sabine Pass Liquefaction LLC 4.5% 15/05/2030	25.000	23.279	0,14
Salesforce Inc 1.95% 15/07/2031	50.000	40.084	0,25
Salesforce Inc 2.9% 15/07/2051	25.000	16.733	0,10
San Diego Gas & Electric Co 4.5% 15/08/2040	25.000	22.595	0,14
Santander Holdings USA Inc 4.5% 17/07/2025	50.000	48.934	0,30
Simon Property Group LP 2.45% 13/09/2029	50.000	41.906	0,26
Southern California Gas Co 3.15% 15/09/2024	25.000	24.344	0,15
Southern California Gas Co 4.3% 15/01/2049	15.000	12.412	0,08
Starbucks Corp 3.5% 15/11/2050	25.000	18.236	0,11
Synchrony Financial 4.25% 15/08/2024	25.000	24.449	0,15
Sysco Corp 6.6% 01/04/2050	25.000	27.082	0,17
Target Corp 2.25% 15/04/2025	50.000	47.460	0,29
Target Corp 4.5% 15/09/2032	25.000	24.385	0,15
Thermo Fisher Scientific Inc 2.8% 15/10/2041	25.000	18.527	0,11
Time Warner Cable LLC 7.3% 01/07/2038	50.000	50.041	0,31
T-Mobile USA Inc 1.5% 15/02/2026	25.000	22.405	0,14
T-Mobile USA Inc 2.05% 15/02/2028	50.000	43.091	0,26
T-Mobile USA Inc 2.55% 15/02/2031	50.000	40.864	0,25
T-Mobile USA Inc 4.375% 15/04/2040	25.000	21.564	0,13
T-Mobile USA Inc 3.3% 15/02/2051	50.000	33.355	0,20
Toyota Motor Credit Corp 0.625% 13/09/2024	50.000	46.566	0,29
Truist Financial Corp 'MTN' 2.85% 26/10/2024	50.000	48.252	0,30
Tyson Foods Inc 3.55% 02/06/2027	50.000	46.901	0,29
Unilever Capital Corp 5.9% 15/11/2032	20.000	21.635	0,13
Union Pacific Corp 2.375% 20/05/2031	25.000	21.030	0,13
United Parcel Service Inc 3.9% 01/04/2025	50.000	49.298	0,30
UnitedHealth Group Inc 1.15% 15/05/2026	50.000	44.746	0,27
UnitedHealth Group Inc 3.85% 15/06/2028	12.000	11.517	0,07
UnitedHealth Group Inc 5.3% 15/02/2030	25.000	25.878	0,16
UnitedHealth Group Inc 4.2% 15/05/2032	50.000	47.678	0,29
UnitedHealth Group Inc 6.875% 15/02/2038	20.000	23.534	0,14
UnitedHealth Group Inc 3.05% 15/05/2041	50.000	37.812	0,23
UnitedHealth Group Inc 3.7% 15/08/2049	75.000	59.459	0,36
UnitedHealth Group Inc 3.875% 15/08/2059	25.000	19.714	0,12
UnitedHealth Group Inc 4.95% 15/05/2062	25.000	23.605	0,14
US Bancorp FRN 22/07/2028	50.000	48.794	0,30
Utah Acquisition Sub Inc 3.95% 15/06/2026	34.000	31.815	0,19
Verizon Communications Inc 1.45% 20/03/2026	50.000	44.978	0,28
Verizon Communications Inc 2.1% 22/03/2028	50.000	43.424	0,27
Verizon Communications Inc 4.329% 21/09/2028	50.000	48.236	0,30
Verizon Communications Inc 3.15% 22/03/2030	50.000	44.169	0,27
Verizon Communications Inc 2.355% 15/03/2032	54.000	43.003	0,26
Verizon Communications Inc 4.5% 10/08/2033	50.000	47.014	0,29
Verizon Communications Inc 4.4% 01/11/2034	25.000	23.068	0,14
Verizon Communications Inc 2.65% 20/11/2040	50.000	33.933	0,21
Verizon Communications Inc 3.4% 22/03/2041	50.000	37.851	0,23
Verizon Communications Inc 4.862% 21/08/2046	50.000	45.410	0,28
Verizon Communications Inc 3.55% 22/03/2051	50.000	36.054	0,22
Verizon Communications Inc 3.875% 01/03/2052	50.000	38.177	0,23
Verizon Communications Inc 2.987% 30/10/2056	25.000	15.401	0,09
Visa Inc 1.9% 15/04/2027	25.000	22.592	0,14
Visa Inc 2% 15/08/2050	50.000	29.678	0,18
VMware Inc 1% 15/08/2024	25.000	23.263	0,14
Walt Disney Co/The 2.75% 01/09/2049	50.000	33.280	0,20
Walt Disney Co/The 3.8% 13/05/2060	25.000	19.262	0,12

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 99,30 % (31. Dezember 2021: 96,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 78,36 % (31. Dezember 2021: 80,21 %) (Fortsetzung)</b>			
Warnermedia Holdings Inc '144A' 3.638% 15/03/2025	25.000	23.795	0,15
Warnermedia Holdings Inc '144A' 5.141% 15/03/2052	50.000	36.836	0,23
Wells Fargo & Co 3% 22/04/2026	50.000	46.750	0,29
Wells Fargo & Co 5.375% 02/11/2043	50.000	46.705	0,29
Wells Fargo & Co 'MTN' 3.3% 09/09/2024	100.000	97.180	0,60
Wells Fargo & Co 'MTN' 4.75% 07/12/2046	25.000	21.019	0,13
Wells Fargo & Co 'MTN' FRN 25/07/2028	50.000	48.835	0,30
Wells Fargo & Co 'MTN' FRN 25/07/2033	50.000	47.545	0,29
Wells Fargo & Co 'MTN' FRN 25/04/2053	50.000	42.760	0,26
Williams Cos Inc/The 5.1% 15/09/2045	50.000	44.025	0,27
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>12.788.990</b>	<b>78,36</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>16.206.849</b>	<b>99,30</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>16.206.849</b>	<b>99,30</b>
<b>Investmentfonds: 0,27 % (31. Dezember 2021: 0,75 %)</b>			
<b>Irland: 0,27 % (31. Dezember 2021: 0,75 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	44.619	44.619	0,27
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>44.619</b>	<b>0,27</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>44.619</b>	<b>0,27</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>16.251.468</b>	<b>99,57</b>
<b>Nicht realisierter Gewinn</b>			
			<b>% des</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>	<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Nettovermögens</b>
Kauf 54.309 USD Verkauf 44.328 GBP	03.01.2023	BNY Mellon	988 0,01
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>			<b>988 0,01</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
			<b>16.252.456 99,58</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente			660 0,00
Umlaufvermögen			161.245 0,99
<b>Gesamtvermögen</b>			<b>16.414.361 100,57</b>
<b>Nicht realisierter Verlust</b>			
			<b>% des</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>	<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Nettovermögens</b>
Kauf 2.412.885 GBP Verkauf 2.993.916 USD	03.01.2023	BNY Mellon	(91.457) (0,56)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>			<b>(91.457) (0,56)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
			<b>(91.457) (0,56)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten			(1.556) (0,01)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>			<b>16.321.348 100,00</b>
<b>% des Gesamtvermögens</b>			
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			<b>% des</b>
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,01
Derivative Instrumente			0,01
Sonstige Vermögenswerte			0,98
			<b>100,00</b>

\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF und mit Wirkung vom 11. August 2022 weiter in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 98,91 % (31. Dezember 2021: 98,78 %)</b>			
<b>Australien: 1,32 % (31. Dezember 2021: 1,48 %)</b>			
APA Infrastructure Ltd 'EMTN' 2% 15/07/2030	100.000	82.600	0,30
Australia & New Zealand Banking Group Ltd 'EMTN' FRN 21/11/2029	100.000	92.476	0,34
Sydney Airport Finance Co Pty Ltd 'EMTN' 2.75% 23/04/2024	100.000	98.259	0,36
Transurban Finance Co Pty Ltd 'EMTN' 1.75% 29/03/2028	100.000	88.177	0,32
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>361.512</b>	<b>1,32</b>
<b>Österreich: 0,97 % (31. Dezember 2021: 0,88 %)</b>			
Erste Group Bank AG 'EMTN' 0.05% 16/09/2025	100.000	90.196	0,33
Erste Group Bank AG 'EMTN' 0.875% 22/05/2026	100.000	89.338	0,33
Raiffeisen Bank International AG 'EMTN' 0.375% 25/09/2026	100.000	84.675	0,31
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>264.209</b>	<b>0,97</b>
<b>Belgien: 1,69 % (31. Dezember 2021: 2,42 %)</b>			
Belfius Bank SA 3.125% 11/05/2026	100.000	96.022	0,35
Elia Transmission Belgium SA 'EMTN' 1.375% 14/01/2026	100.000	93.022	0,34
Groupe Bruxelles Lambert NV 1.375% 23/05/2024	100.000	97.457	0,36
KBC Group NV 'EMTN' FRN 16/06/2027	100.000	88.209	0,32
KBC Group NV 'EMTN' FRN 21/01/2028	100.000	86.215	0,32
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>460.925</b>	<b>1,69</b>
<b>Kanada: 1,02 % (31. Dezember 2021: 0,30 %)</b>			
Bank of Nova Scotia/The 'EMTN' 0.5% 30/04/2024	100.000	96.160	0,35
Mercedes-Benz Finance Canada Inc 'EMTN' 3% 23/02/2027	100.000	97.728	0,36
Toronto-Dominion Bank/The 'EMTN' 1.952% 08/04/2030	100.000	86.037	0,31
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>279.925</b>	<b>1,02</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,60 %)</b>			
<b>Dänemark: 1,36 % (31. Dezember 2021: 1,44 %)</b>			
Danske Bank A/S FRN 27/08/2025	100.000	93.700	0,34
Jyske Bank A/S 'EMTN' FRN 17/02/2028	100.000	84.257	0,31
Nykredit Realkredit AS 'EMTN' 0.875% 17/01/2024	100.000	96.948	0,35
Nykredit Realkredit AS FRN 29/12/2032	100.000	98.275	0,36
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>373.180</b>	<b>1,36</b>
<b>Finnland: 1,57 % (31. Dezember 2021: 0,85 %)</b>			
Nordea Bank Abp 'EMTN' 1.125% 16/02/2027	100.000	90.403	0,33
Nordea Bank Abp 'EMTN' 0.5% 02/11/2028	100.000	82.125	0,30
OP Corporate Bank plc 'EMTN' 0.25% 24/03/2026	100.000	88.322	0,32
OP Corporate Bank plc 'EMTN' 0.375% 16/06/2028	100.000	80.866	0,30
Sampo Oyj FRN 23/05/2049	100.000	87.497	0,32
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>429.213</b>	<b>1,57</b>
<b>Frankreich: 24,16 % (31. Dezember 2021: 18,54 %)</b>			
Air Liquide Finance SA 'EMTN' 0.375% 27/05/2031	100.000	78.006	0,29
Alstom SA 'EMTN' 0.25% 14/10/2026	100.000	89.008	0,33
APRR SA 'EMTN' 1.25% 18/01/2028	100.000	89.366	0,33
Autoroutes du Sud de la France SA 'EMTN' 1.375% 21/02/2031	100.000	84.489	0,31
AXA SA 'EMTN' 3.75% 12/10/2030	100.000	100.123	0,37
AXA SA 'EMTN' FRN 06/07/2047	100.000	92.489	0,34
AXA SA 'EMTN' FRN 28/05/2049	100.000	88.431	0,32
Banque Federative du Credit Mutuel SA 0.75% 17/01/2030	100.000	78.548	0,29
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 3% 21/05/2024	100.000	99.317	0,36
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 1.625% 19/01/2026	100.000	93.757	0,34
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 0.75% 08/06/2026	100.000	90.305	0,33
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 0.625% 03/11/2028	100.000	81.541	0,30
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 4% 21/11/2029	100.000	99.866	0,36
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 1.125% 19/11/2031	100.000	74.264	0,27
Banque Federative du Credit Mutuel SA 'EMTN' 3.75% 01/02/2033	100.000	95.129	0,35
BNP Paribas SA 'EMTN' 1.125% 28/08/2024	100.000	96.501	0,35
BNP Paribas SA 'EMTN' 1.5% 23/05/2028	100.000	86.028	0,31
BNP Paribas SA 'EMTN' 1.5% 25/05/2028	100.000	89.639	0,33
BNP Paribas SA 'EMTN' FRN 15/07/2025	100.000	94.881	0,35
BNP Paribas SA 'EMTN' FRN 23/01/2027	100.000	93.339	0,34
BNP Paribas SA 'EMTN' FRN 13/04/2027	100.000	87.234	0,32
BNP Paribas SA 'EMTN' FRN 17/04/2029	100.000	83.826	0,31
BNP Paribas SA 'EMTN' FRN 15/01/2032	100.000	84.161	0,31
BNP Paribas SA 'EMTN' FRN 31/03/2032	100.000	88.380	0,32
Bouygues SA 1.375% 07/06/2027	100.000	90.658	0,33
Bouygues SA 3.25% 30/06/2037	100.000	84.451	0,31
BPCE SA 1% 15/07/2024	100.000	96.597	0,35
BPCE SA 0.625% 15/01/2030	100.000	79.422	0,29
BPCE SA 'EMTN' 2.875% 22/04/2026	100.000	96.262	0,35
BPCE SA 'EMTN' 0.5% 24/02/2027	100.000	86.384	0,32
BPCE SA 'EMTN' 1% 05/10/2028	100.000	85.913	0,31
BPCE SA 'EMTN' 4% 29/11/2032	100.000	97.191	0,36
Capgemini SE 1.625% 15/04/2026	100.000	94.069	0,34
Carrefour SA 'EMTN' 1.25% 03/06/2025	100.000	94.277	0,34



**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,91 % (31. Dezember 2021: 98,78 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Frankreich: 24,16 % (31. Dezember 2021: 18,54 %) (Fortsetzung)</b>			
Cie Generale des Etablissements Michelin SCA 1.75% 03/09/2030	100.000	89.591	0,33
CNP Assurances FRN 10/06/2047	100.000	99.083	0,36
Credit Agricole Assurances SA FRN (Perpetual)	100.000	97.246	0,36
Credit Agricole SA 'EMTN' 0.375% 21/10/2025	100.000	91.941	0,34
Credit Agricole SA 'EMTN' 2% 25/03/2029	100.000	85.865	0,31
Credit Agricole SA 'EMTN' 0.875% 14/01/2032	100.000	74.806	0,27
Credit Agricole SA 'EMTN' 1.125% 12/07/2032	100.000	76.006	0,28
Credit Agricole SA/London 'EMTN' 0.5% 24/06/2024	100.000	95.913	0,35
Credit Agricole SA/London 'EMTN' 1% 16/09/2024	100.000	96.202	0,35
Credit Agricole SA/London 'EMTN' 1.875% 20/12/2026	100.000	92.046	0,34
Credit Mutuel Arkea SA 1.25% 31/05/2024	100.000	96.892	0,35
Credit Mutuel Arkea SA 'EMTN' 0.75% 18/01/2030	100.000	78.650	0,29
Danone SA 'EMTN' 0.709% 03/11/2024	100.000	95.944	0,35
Danone SA 'EMTN' 1.208% 03/11/2028	100.000	88.167	0,32
EssilorLuxottica SA 'EMTN' 0.5% 05/06/2028	100.000	86.574	0,32
Gecina SA 'EMTN' 0.875% 25/01/2033	100.000	72.585	0,27
Holding d'Infrastructures de Transport SASU 2.25% 24/03/2025	100.000	95.437	0,35
HSBC Continental Europe SA 'EMTN' 0.1% 03/09/2027	100.000	85.263	0,31
ICADE 1% 19/01/2030	100.000	73.495	0,27
JCDecaux SE 2.625% 24/04/2028	100.000	89.205	0,33
Kering SA 'EMTN' 1.875% 05/05/2030	100.000	91.076	0,33
Kleppierre SA 'EMTN' 0.875% 17/02/2031	100.000	72.920	0,27
Orange SA 'EMTN' 1.125% 15/07/2024	100.000	97.095	0,35
Orange SA 'EMTN' 2% 15/01/2029	100.000	91.354	0,33
Orange SA 'EMTN' 0.625% 16/12/2033	100.000	70.502	0,26
Orange SA 'EMTN' 0.75% 29/06/2034	100.000	70.183	0,26
Orange SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	100.000	100.112	0,37
RCI Banque SA 'EMTN' 1.75% 10/04/2026	100.000	91.449	0,33
Sanofi 1.375% 21/03/2030	100.000	87.019	0,32
Schneider Electric SE 'EMTN' 1% 09/04/2027	100.000	90.575	0,33
Schneider Electric SE 'EMTN' 3.25% 09/11/2027	100.000	98.848	0,36
Societe Generale SA 0.75% 25/01/2027	100.000	86.453	0,32
Societe Generale SA 1.25% 12/06/2030	100.000	79.115	0,29
Societe Generale SA 'EMTN' 0.125% 18/02/2028	100.000	82.557	0,30
Societe Generale SA 'EMTN' FRN 24/11/2030	100.000	87.658	0,32
Societe Generale SA FRN 12/06/2029	100.000	80.093	0,29
Unibail-Rodamco-Westfield SE 'EMTN' 2.5% 04/06/2026	100.000	94.287	0,34
Unibail-Rodamco-Westfield SE 'EMTN' 2.625% 09/04/2030	100.000	89.204	0,33
Unibail-Rodamco-Westfield SE 'EMTN' 1.375% 25/05/2033	100.000	71.090	0,26
Veolia Environnement SA 'EMTN' 0.927% 04/01/2029	100.000	84.478	0,31
Veolia Environnement SA FRN (Perpetual)	100.000	86.158	0,31
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>6.606.989</b>	<b>24,16</b>
<b>Deutschland: 8,58 % (31. Dezember 2021: 7,85 %)</b>			
Aareal Bank AG 'EMTN' 0.05% 02/09/2026	100.000	82.561	0,30
Allianz SE 'EMTN' FRN 05/07/2052	100.000	91.684	0,33
Allianz SE FRN 06/07/2047	100.000	92.230	0,34
BASF SE 1.5% 17/03/2031	100.000	84.314	0,31
Berlin Hyp AG 'EMTN' 1% 05/02/2026	100.000	91.980	0,34
Commerzbank AG 'EMTN' 1.125% 19/09/2025	100.000	91.089	0,33
Commerzbank AG 'EMTN' 1% 04/03/2026	100.000	91.669	0,33
Continental AG 'EMTN' 3.625% 30/11/2027	100.000	97.203	0,36
Deutsche Bank AG 'EMTN' 1.625% 20/01/2027	100.000	88.060	0,32
Deutsche Bank AG 'EMTN' FRN 23/02/2028	100.000	87.365	0,32
Deutsche Boerse AG 1.625% 08/10/2025	100.000	97.215	0,36
Deutsche Post AG 'EMTN' 1.625% 05/12/2028	100.000	91.793	0,34
Deutsche Telekom AG 'EMTN' 1.75% 09/12/2049	50.000	32.148	0,12
Eurogrid GmbH 'EMTN' 1.875% 10/06/2025	100.000	96.018	0,35
Evonik Industries AG 'EMTN' 2.25% 25/09/2027	100.000	93.087	0,34
Infineon Technologies AG 0.625% 17/02/2025	100.000	93.939	0,34
Knorr-Bremse AG 'EMTN' 3.25% 21/09/2027	100.000	97.819	0,36
LANXESS AG 'EMTN' 0% 08/09/2027	100.000	83.750	0,31
LEG Immobilien SE 'EMTN' 0.875% 28/11/2027	100.000	82.731	0,30
Mercedes-Benz Group AG 'EMTN' 1.4% 12/01/2024	100.000	98.787	0,36
Mercedes-Benz Group AG 'EMTN' 1.125% 08/08/2034	75.000	56.348	0,21
Merck KGaA FRN 09/09/2080	100.000	88.733	0,32
Muenchener Rueckversicherungs-Gesellschaft AG in Muenchen FRN 26/05/2041	100.000	74.752	0,27
SAP SE 1.375% 13/03/2030	100.000	87.278	0,32
Vonovia SE 1% 16/06/2033	100.000	65.953	0,24
Vonovia SE 1.5% 14/06/2041	100.000	55.014	0,20
Vonovia SE 'EMTN' 0% 01/12/2025	100.000	87.598	0,32
Vonovia SE 'EMTN' 0.75% 01/09/2032	100.000	66.145	0,24
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>2.347.263</b>	<b>8,58</b>

**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,91 % (31. Dezember 2021: 98,78 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Ungarn: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,29 %)</b>			
<b>Irland: 1,51 % (31. Dezember 2021: 1,72 %)</b>			
AIB Group Plc 'EMTN' FRN 04/04/2028	100.000	89.217	0,33
CCEP Finance Ireland DAC 0% 06/09/2025	100.000	91.170	0,33
Fresenius Finance Ireland Plc 'EMTN' 0.5% 01/10/2028	100.000	77.969	0,28
Johnson Controls International plc / Tyco Fire & Security Finance SCA 1% 15/09/2032	100.000	76.741	0,28
Zurich Finance Ireland Designated Activity Co 'EMTN' FRN 17/09/2050	100.000	78.637	0,29
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>413.734</b>	<b>1,51</b>
<b>Italien: 3,23 % (31. Dezember 2021: 4,32 %)</b>			
Assicurazioni Generali SpA 'EMTN' 4.125% 04/05/2026	100.000	100.977	0,37
Assicurazioni Generali SpA 'EMTN' 1.713% 30/06/2032	100.000	76.155	0,28
ASTM SpA 'EMTN' 1% 25/11/2026	100.000	85.552	0,31
Intesa Sanpaolo SpA 'EMTN' 2.125% 26/05/2025	100.000	95.762	0,35
Intesa Sanpaolo SpA 'EMTN' 0.75% 16/03/2028	125.000	103.795	0,38
Italgas SpA 'EMTN' 0.25% 24/06/2025	100.000	91.337	0,33
Italgas SpA 'EMTN' 1.625% 18/01/2029	100.000	85.302	0,31
Snam SpA 'EMTN' 0.75% 20/06/2029	100.000	81.413	0,30
Terna - Rete Elettrica Nazionale 'EMTN' 1.375% 26/07/2027	100.000	90.223	0,33
UniCredit SpA 'EMTN' 0.85% 19/01/2031	100.000	72.289	0,27
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>882.805</b>	<b>3,23</b>
<b>Japan: 1,58 % (31. Dezember 2021: 2,02 %)</b>			
Mizuho Financial Group Inc 'EMTN' 0.797% 15/04/2030	100.000	78.989	0,29
Mizuho Financial Group Inc FRN 06/09/2029	100.000	80.143	0,29
NTT Finance Corp 'REGS' 0.01% 03/03/2025	100.000	92.724	0,34
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc 'EMTN' 0.934% 11/10/2024	100.000	95.745	0,35
Takeda Pharmaceutical Co Ltd 1% 09/07/2029	100.000	83.777	0,31
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>431.378</b>	<b>1,58</b>
<b>Jersey: 0,34 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Heathrow Funding Ltd 1.5% 12/10/2025	100.000	92.914	0,34
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>92.914</b>	<b>0,34</b>
<b>Liechtenstein: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,28 %)</b>			
<b>Luxemburg: 4,52 % (31. Dezember 2021: 5,38 %)</b>			
Aroundtown SA 'EMTN' 1% 07/01/2025	100.000	82.252	0,30
Becton Dickinson Euro Finance Sarl 0.334% 13/08/2028	100.000	82.297	0,30
DH Europe Finance II Sarl 0.45% 18/03/2028	100.000	85.082	0,31
DH Europe Finance II Sarl 0.75% 18/09/2031	100.000	77.713	0,28
Grand City Properties SA 'EMTN' 0.125% 11/01/2028	100.000	66.835	0,25
HeidelbergCement Finance Luxembourg SA 'EMTN' 1.5% 14/06/2027	100.000	91.028	0,33
Holcim Finance Luxembourg SA 'EMTN' 2.375% 09/04/2025	100.000	96.989	0,36
John Deere Cash Management SARL 1.85% 02/04/2028	100.000	91.557	0,34
Medtronic Global Holdings SCA 3.125% 15/10/2031	100.000	94.364	0,35
Medtronic Global Holdings SCA 1.75% 02/07/2049	100.000	60.932	0,22
Nestle Finance International Ltd 'EMTN' 1.5% 29/03/2035	100.000	79.844	0,29
Nestle Finance International Ltd 'EMTN' 0.875% 14/06/2041	110.000	70.708	0,26
Novartis Finance SA 0% 23/09/2028	100.000	82.442	0,30
Segro Capital Sarl 'EMTN' 1.25% 23/03/2026	100.000	91.356	0,33
Swiss Re Finance Luxembourg SA FRN 30/04/2050	100.000	81.493	0,30
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>1.234.892</b>	<b>4,52</b>
<b>Mexiko: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,29 %)</b>			
<b>Niederlande: 13,50 % (31. Dezember 2021: 17,61 %)</b>			
ABN AMRO Bank NV 0.6% 15/01/2027	100.000	87.944	0,32
ABN AMRO Bank NV 'EMTN' 1.25% 28/05/2025	100.000	94.816	0,35
Achmea BV 'EMTN' FRN (Perpetual)	100.000	97.699	0,36
Adecco International Financial Services BV FRN 21/03/2082	100.000	76.550	0,28
Akzo Nobel NV 'EMTN' 1.625% 14/04/2030	100.000	85.426	0,31
Allianz Finance II BV 'EMTN' 1.5% 15/01/2030	100.000	87.370	0,32
ASML Holding NV 0.25% 25/02/2030	100.000	79.894	0,29
BMW Finance NV 'EMTN' 2.625% 17/01/2024	100.000	100.161	0,37
BMW Finance NV 'EMTN' 1.5% 06/02/2029	100.000	88.393	0,32
Coca-Cola HBC Finance BV 'EMTN' 1.875% 11/11/2024	100.000	96.940	0,35
Cooperatieve Rabobank UA 'GMTN' 1.375% 03/02/2027	100.000	92.339	0,34
CRH Funding BV 1.625% 05/05/2030	100.000	84.947	0,31
de Volksbank NV 'EMTN' 0.01% 16/09/2024	100.000	94.041	0,34
Digital Intrepid Holding BV 1.375% 18/07/2032	100.000	71.118	0,26
DSV Finance BV 'EMTN' 0.75% 05/07/2033	100.000	69.206	0,25
easyJet FinCo BV 'EMTN' 1.875% 03/03/2028	100.000	80.909	0,30
EXOR NV 2.5% 08/10/2024	100.000	98.080	0,36
GSK Capital BV 'EMTN' 3.125% 28/11/2032	100.000	95.126	0,35
GSK Consumer Healthcare Capital NL BV 'EMTN' 1.75% 29/03/2030	100.000	86.197	0,32
ING Groep NV 'EMTN' 2% 20/09/2028	100.000	89.203	0,33
ING Groep NV 'EMTN' FRN 15/02/2029	100.000	96.908	0,35
ING Groep NV 'EMTN' FRN 26/05/2031	100.000	90.701	0,33
ING Groep NV FRN 29/11/2025	100.000	92.635	0,34
ING Groep NV FRN 16/02/2031	100.000	83.046	0,30
ING Groep NV FRN 16/11/2032	100.000	82.289	0,30

**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,91 % (31. Dezember 2021: 98,78 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Niederlande: 13,50 % (31. Dezember 2021: 17,61 %) (Fortsetzung)</b>			
Koninklijke Ahold Delhaize NV 0.875% 19/09/2024	100.000	95.917	0,35
Koninklijke DSM NV 'EMTN' 1% 09/04/2025	100.000	94.363	0,35
Koninklijke KPN NV 'GMTN' 0.625% 09/04/2025	100.000	93.570	0,34
LeasePlan Corp NV 'EMTN' 3.5% 09/04/2025	100.000	97.786	0,36
Lseg Netherlands BV 0.75% 06/04/2033	100.000	75.341	0,28
Mondelez International Holdings Netherlands BV 'REGS' 0.25% 09/09/2029	100.000	79.628	0,29
NN Group NV 'EMTN' FRN 13/01/2048	100.000	96.326	0,35
Novo Nordisk Finance Netherlands BV 'EMTN' 0.75% 31/03/2025	100.000	94.383	0,35
RELX Finance BV 1.375% 12/05/2026	100.000	92.881	0,34
Siemens Financieringsmaatschappij NV 0.3% 28/02/2024	100.000	96.903	0,35
Siemens Financieringsmaatschappij NV 'EMTN' 2.875% 10/03/2028	50.000	49.034	0,18
Siemens Financieringsmaatschappij NV 'EMTN' 1.375% 06/09/2030	100.000	86.777	0,32
Siemens Financieringsmaatschappij NV 'EMTN' 3% 08/09/2033	100.000	94.236	0,34
Stellantis NV 3.875% 05/01/2026	100.000	99.386	0,36
Technip Energies NV 1.125% 28/05/2028	100.000	80.960	0,30
Thermo Fisher Scientific Finance I BV 1.625% 18/10/2041	100.000	66.399	0,24
Unilever Finance Netherlands BV 'EMTN' 0.5% 29/04/2024	100.000	96.666	0,35
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>3.692.494</b>	<b>13,50</b>
<b>Neuseeland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,29 %)</b>			
<b>Norwegen: 0,36 % (31. Dezember 2021: 0,57 %)</b>			
DNB Bank ASA 'EMTN' FRN 28/02/2033	100.000	98.393	0,36
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>98.393</b>	<b>0,36</b>
<b>Spanien: 4,99 % (31. Dezember 2021: 5,04 %)</b>			
Abertis Infraestructuras SA 'EMTN' 3% 27/03/2031	100.000	86.610	0,32
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA 1% 21/06/2026	100.000	91.190	0,33
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA 'GMTN' 1.125% 28/02/2024	100.000	97.449	0,36
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA 'GMTN' 3.375% 20/09/2027	100.000	97.043	0,35
Banco de Sabadell SA 'EMTN' 0.875% 22/07/2025	100.000	91.165	0,33
Banco Santander SA 'EMTN' 0.25% 19/06/2024	100.000	95.592	0,35
Banco Santander SA 'EMTN' 1.125% 17/01/2025	100.000	95.063	0,35
Banco Santander SA 'EMTN' 2.125% 08/02/2028	100.000	89.067	0,33
Banco Santander SA 'EMTN' 1% 04/11/2031	100.000	76.663	0,28
CaixaBank SA 'EMTN' 1.125% 17/05/2024	100.000	96.874	0,35
CaixaBank SA 'EMTN' 1% 25/06/2024	100.000	96.216	0,35
CaixaBank SA 'EMTN' FRN 09/02/2029	100.000	80.830	0,30
Red Electrica Financiaciones SAU 'EMTN' 1% 21/04/2026	100.000	92.496	0,34
Santander Consumer Finance SA 'EMTN' 1% 27/02/2024	100.000	97.291	0,36
Telefonica Emisiones SA 'EMTN' 0.664% 03/02/2030	100.000	80.259	0,29
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>1.363.808</b>	<b>4,99</b>
<b>Schweden: 3,98 % (31. Dezember 2021: 1,76 %)</b>			
Essity AB 'EMTN' 1.125% 27/03/2024	100.000	97.215	0,36
Samhallsbyggnadsbolaget i Norden AB 'EMTN' 1.125% 04/09/2026	100.000	73.980	0,27
Skandinaviska Enskilda Banken AB 'GMTN' 3.25% 24/11/2025	100.000	98.723	0,36
Skandinaviska Enskilda Banken AB 'GMTN' 1.75% 11/11/2026	100.000	93.371	0,34
Svenska Handelsbanken AB 0.5% 18/02/2030	100.000	77.785	0,28
Svenska Handelsbanken AB 'EMTN' FRN 05/03/2029	100.000	96.125	0,35
Swedbank AB 'EMTN' 0.25% 09/10/2024	100.000	94.198	0,34
Swedbank AB 'EMTN' 3.75% 14/11/2025	100.000	99.989	0,37
Swedbank AB 'GMTN' FRN 23/08/2032	100.000	92.192	0,34
Telefonaktiebolaget LM Ericsson 'EMTN' 1% 26/05/2029	100.000	75.100	0,28
Telia Co AB 'EMTN' 3.875% 01/10/2025	100.000	100.757	0,37
Telia Co AB FRN 30/06/2083	100.000	87.794	0,32
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>1.087.229</b>	<b>3,98</b>
<b>Schweiz: 2,20 % (31. Dezember 2021: 1,14 %)</b>			
Credit Suisse AG/London 'EMTN' 0.25% 05/01/2026	100.000	84.977	0,31
Credit Suisse Group AG FRN 13/10/2026	100.000	85.003	0,31
Credit Suisse Group AG FRN 02/04/2032	100.000	72.294	0,27
UBS Group AG 1.5% 30/11/2024	200.000	194.675	0,71
UBS Group AG 'EMTN' FRN 05/11/2028	200.000	163.241	0,60
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>600.190</b>	<b>2,20</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 8,72 % (31. Dezember 2021: 5,61 %)</b>			
AstraZeneca Plc 'EMTN' 0.375% 03/06/2029	100.000	82.399	0,30
Aviva Plc 'EMTN' FRN 04/12/2045	100.000	93.916	0,34
Barclays Plc 'EMTN' FRN 22/03/2031	100.000	85.048	0,31
Barclays Plc FRN 12/05/2032	100.000	73.430	0,27
British Telecommunications Plc 'EMTN' 1% 23/06/2024	100.000	96.101	0,35
British Telecommunications Plc 'EMTN' 1.125% 12/09/2029	100.000	82.972	0,30
Coca-Cola Europacific Partners Plc 1.75% 26/05/2028	100.000	90.310	0,33
DS Smith Plc 1.375% 26/07/2024	100.000	96.559	0,35
GlaxoSmithKline Capital Plc 'EMTN' 1.375% 02/12/2024	100.000	96.791	0,35
HSBC Holdings Plc 'EMTN' 2.5% 15/03/2027	100.000	93.327	0,34
HSBC Holdings Plc FRN 13/11/2026	100.000	89.048	0,33
Informa Plc 'EMTN' 2.125% 06/10/2025	100.000	94.937	0,35
Intermediate Capital Group Plc 1.625% 17/02/2027	100.000	81.904	0,30

**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,91 % (31. Dezember 2021: 98,78 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 8,72 % (31. Dezember 2021: 5,61 %) (Fortsetzung)</b>			
Lloyds Banking Group Plc 'EMTN' 1.5% 12/09/2027	100.000	89.671	0,33
Mondi Finance Plc 'EMTN' 1.625% 27/04/2026	100.000	92.651	0,34
Motability Operations Group Plc 'EMTN' 0.375% 03/01/2026	100.000	90.989	0,33
National Grid Electricity Distribution East Midlands Plc 'EMTN' 3.53% 20/09/2028	100.000	97.390	0,36
National Grid Plc 'EMTN' 0.75% 01/09/2033	100.000	69.841	0,26
Nationwide Building Society 'EMTN' 1.25% 03/03/2025	100.000	95.172	0,35
NatWest Markets Plc 'EMTN' 1% 28/05/2024	100.000	96.414	0,35
NatWest Markets Plc 'EMTN' 0.125% 18/06/2026	100.000	87.173	0,32
Santander UK Group Holdings Plc 'EMTN' FRN 13/09/2029	100.000	77.661	0,28
SSE Plc 'EMTN' 2.875% 01/08/2029	100.000	93.129	0,34
Standard Chartered Plc 'EMTN' FRN 27/01/2028	100.000	85.331	0,31
Unilever Plc 1.5% 11/06/2039	100.000	73.771	0,27
Vodafone Group Plc 'EMTN' 0.5% 30/01/2024	100.000	97.111	0,36
Vodafone Group Plc 'EMTN' 2.875% 20/11/2037	100.000	81.773	0,30
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>2.384.819</b>	<b>8,72</b>
<b>Vereinigte Staaten: 13,31 % (31. Dezember 2021: 18,10 %)</b>			
American Tower Corp 0.5% 15/01/2028	100.000	81.905	0,30
Apple Inc 0.5% 15/11/2031	100.000	79.162	0,29
AT&T Inc 3.15% 04/09/2036	100.000	85.842	0,31
Bank of America Corp 'EMTN' 2.375% 19/06/2024	100.000	98.770	0,36
Bank of America Corp 'EMTN' FRN 24/05/2032	100.000	76.498	0,28
Baxter International Inc 'EMTN' 0.4% 15/05/2024	100.000	95.922	0,35
Booking Holdings Inc 4.5% 15/11/2031	100.000	100.893	0,37
Citigroup Inc 'EMTN' 2.125% 10/09/2026	100.000	93.552	0,34
Coca-Cola Co/The 0.5% 08/03/2024	100.000	97.107	0,36
Coca-Cola Co/The 0.375% 15/03/2033	100.000	72.520	0,27
Coca-Cola Co/The 0.95% 06/05/2036	100.000	70.941	0,26
Colgate-Palmolive Co 0.5% 06/03/2026	100.000	91.682	0,34
Comcast Corp 0.25% 20/05/2027	100.000	85.951	0,31
Digital Euro Finco LLC 2.5% 16/01/2026	100.000	92.604	0,34
Eli Lilly & Co 1.625% 02/06/2026	100.000	94.115	0,34
Eli Lilly & Co 0.5% 14/09/2033	100.000	73.906	0,27
Fidelity National Information Services Inc 0.625% 03/12/2025	100.000	91.025	0,33
Goldman Sachs Group Inc/The 3.375% 27/03/2025	100.000	99.347	0,36
Goldman Sachs Group Inc/The 'EMTN' 2% 01/11/2028	100.000	88.604	0,32
International Business Machines Corp 0.3% 11/02/2028	100.000	84.063	0,31
International Business Machines Corp 'EMTN' 1.25% 09/02/2034	100.000	75.697	0,28
Jefferies Financial Group Inc 'EMTN' 1% 19/07/2024	100.000	95.429	0,35
JPMorgan Chase & Co 'EMTN' FRN 24/02/2028	100.000	85.494	0,31
JPMorgan Chase & Co 'EMTN' FRN 18/05/2028	100.000	89.803	0,33
Linde Inc/CT 1.625% 01/12/2025	100.000	96.351	0,35
McDonald's Corp 'EMTN' 0.9% 15/06/2026	100.000	91.515	0,33
Merck & Co Inc 1.875% 15/10/2026	100.000	95.187	0,35
Microsoft Corp 3.125% 06/12/2028	100.000	102.675	0,38
Morgan Stanley FRN 08/05/2026	100.000	95.287	0,35
Morgan Stanley FRN 26/10/2029	100.000	80.080	0,29
Morgan Stanley 'GMTN' 1.875% 27/04/2027	100.000	90.904	0,33
Morgan Stanley 'GMTN' FRN 25/01/2034	100.000	103.718	0,38
PepsiCo Inc 0.4% 09/10/2032	100.000	74.381	0,27
Procter & Gamble Co/The 1.2% 30/10/2028	100.000	89.349	0,33
Prologis Euro Finance LLC 0.25% 10/09/2027	100.000	83.558	0,31
PVH Corp 'REGS' 3.625% 15/07/2024	100.000	99.578	0,36
Verizon Communications Inc 4.25% 31/10/2030	100.000	100.851	0,37
Verizon Communications Inc 0.75% 22/03/2032	100.000	74.316	0,27
Verizon Communications Inc 1.3% 18/05/2033	100.000	75.530	0,28
Verizon Communications Inc 'EMTN' 3.25% 17/02/2026	100.000	98.627	0,36
Wells Fargo & Co 'EMTN' 1% 02/02/2027	100.000	87.706	0,32
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>3.640.445</b>	<b>13,31</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>27.046.317</b>	<b>98,91</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>27.046.317</b>	<b>98,91</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>27.046.317</b>	<b>98,91</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>27.046.317</b>	<b>98,91</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	53.769	0,20	
Umlaufvermögen	247.355	0,90	
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>27.347.441</b>	<b>100,01</b>	
Kurzfristige Verbindlichkeiten	(2.488)	(0,01)	
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>	<b>27.344.953</b>	<b>100,00</b>	

**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
(vormals Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF)\*  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

	<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	98,90
Sonstige Vermögenswerte	1,10
	<b>100,00</b>

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

# Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 97,87 % (31. Dezember 2021: 97,99 %)</b>			
<b>Australien: 0,53 % (31. Dezember 2021: 0,54 %)</b>			
AusNet Services Holdings Pty Ltd 'EMTN' FRN 11/03/2081	600.000	490.651	0,53
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>490.651</b>	<b>0,53</b>
<b>Österreich: 2,22 % (31. Dezember 2021: 1,98 %)</b>			
OMV AG FRN (Perpetual)	500.000	482.122	0,53
OMV AG FRN (Perpetual)	600.000	618.819	0,67
OMV AG FRN (Perpetual)	600.000	534.462	0,58
OMV AG FRN (Perpetual)	500.000	407.329	0,44
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>2.042.732</b>	<b>2,22</b>
<b>Belgien: 0,48 % (31. Dezember 2021: 0,70 %)</b>			
Solvay SA FRN (Perpetual)	500.000	440.594	0,48
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>440.594</b>	<b>0,48</b>
<b>Dänemark: 1,83 % (31. Dezember 2021: 1,02 %)</b>			
Orsted AS FRN 24/11/3017	500.000	473.026	0,52
Orsted AS FRN 09/12/3019	550.000	469.922	0,51
Orsted AS FRN 18/02/3021	450.000	334.385	0,36
Orsted AS FRN 08/12/3022	400.000	408.432	0,44
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>1.685.765</b>	<b>1,83</b>
<b>Frankreich: 20,30 % (31. Dezember 2021: 25,33 %)</b>			
Accor SA FRN (Perpetual)	400.000	374.508	0,41
Accor SA FRN (Perpetual)	400.000	329.588	0,36
Danone SA FRN (Perpetual)	400.000	335.422	0,36
Engie SA FRN (Perpetual)	900.000	874.971	0,95
Engie SA FRN (Perpetual)	500.000	457.692	0,50
Engie SA FRN (Perpetual)	700.000	554.239	0,60
Engie SA FRN (Perpetual)	600.000	431.592	0,47
Orange SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	900.000	850.070	0,92
Orange SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	1.100.000	1.101.233	1,20
Orange SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	400.000	353.633	0,38
Orange SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	600.000	489.675	0,53
Orange SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	500.000	389.418	0,42
Orange SA FRN (Perpetual)	850.000	855.325	0,93
RCI Banque SA FRN 18/02/2030	700.000	622.110	0,67
Solvay Finance SACA FRN (Perpetual)	450.000	450.457	0,49
TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)	1.100.000	1.037.488	1,13
TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)	1.750.000	1.637.894	1,78
TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)	1.150.000	1.074.345	1,17
TotalEnergies SE FRN (Perpetual)	700.000	597.390	0,65
TotalEnergies SE FRN (Perpetual)	1.150.000	932.723	1,01
TotalEnergies SE FRN (Perpetual)	800.000	607.284	0,66
TotalEnergies SE FRN (Perpetual)	1.100.000	784.722	0,85
TotalEnergies SE FRN (Perpetual)	600.000	442.552	0,48
Unibail-Rodamco-Westfield SE FRN (Perpetual)	600.000	455.620	0,49
Veolia Environnement SA FRN (Perpetual)	500.000	485.207	0,53
Veolia Environnement SA FRN (Perpetual)	700.000	622.745	0,68
Veolia Environnement SA FRN (Perpetual)	500.000	430.788	0,47
Veolia Environnement SA FRN (Perpetual)	400.000	326.736	0,35
Veolia Environnement SA FRN (Perpetual)	1.000.000	795.921	0,86
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>18.701.348</b>	<b>20,30</b>
<b>Deutschland: 11,83 % (31. Dezember 2021: 9,65 %)</b>			
Bayer AG FRN 01/07/2074	1.280.000	1.226.719	1,33
Bayer AG FRN 12/11/2079	800.000	717.450	0,78
Bayer AG FRN 12/11/2079	700.000	592.230	0,64
Bayer AG FRN 25/03/2082	500.000	454.985	0,49
Bayer AG FRN 25/03/2082	700.000	612.871	0,67
Bertelsmann SE & Co KGaA FRN 23/04/2075	500.000	454.608	0,49
Deutsche Bahn Finance GMBH FRN (Perpetual)	1.000.000	908.037	0,99
Deutsche Bahn Finance GMBH FRN (Perpetual)	800.000	629.893	0,68
EnBW Energie Baden-Wuerttemberg AG FRN 05/08/2079	400.000	320.000	0,35
EnBW Energie Baden-Wuerttemberg AG FRN 05/11/2079	500.000	461.436	0,50
EnBW Energie Baden-Wuerttemberg AG FRN 29/06/2080	500.000	429.911	0,47
EnBW Energie Baden-Wuerttemberg AG FRN 31/08/2081	400.000	296.188	0,32
EnBW Energie Baden-Wuerttemberg AG FRN 31/08/2081	400.000	268.461	0,29
Evonik Industries AG FRN 02/09/2081	400.000	324.446	0,35
Infineon Technologies AG 'EMTN' FRN (Perpetual)	600.000	557.968	0,61
Infineon Technologies AG FRN (Perpetual)	500.000	446.226	0,48
Merck KGaA FRN 12/12/2074	400.000	393.051	0,43
Merck KGaA FRN 25/06/2079	500.000	470.816	0,51
Merck KGaA FRN 25/06/2079	700.000	622.914	0,68
Merck KGaA FRN 09/09/2080	800.000	709.865	0,77
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>10.898.075</b>	<b>11,83</b>

**Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 97,87 % (31. Dezember 2021: 97,99 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Italien: 8,35 % (31. Dezember 2021: 6,91 %)</b>			
Enel SpA FRN (Perpetual)	700.000	662.782	0,72
Enel SpA FRN (Perpetual)	650.000	586.952	0,64
Enel SpA FRN (Perpetual)	500.000	428.112	0,46
Enel SpA FRN (Perpetual)	1.100.000	869.112	0,94
Enel SpA FRN (Perpetual)	950.000	677.074	0,74
Eni SpA FRN (Perpetual)	1.300.000	1.175.266	1,28
Eni SpA FRN (Perpetual)	900.000	748.430	0,81
Eni SpA FRN (Perpetual)	1.325.000	1.098.952	1,19
Eni SpA FRN (Perpetual)	900.000	692.587	0,75
Terna - Rete Elettrica Nazionale FRN (Perpetual)	900.000	752.844	0,82
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>7.692.111</b>	<b>8,35</b>
<b>Japan: 0,50 % (31. Dezember 2021: 0,80 %)</b>			
Rakuten Group Inc 'REGS' FRN (Perpetual)	800.000	461.761	0,50
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>461.761</b>	<b>0,50</b>
<b>Luxemburg: 2,88 % (31. Dezember 2021: 3,55 %)</b>			
Aroundtown SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	500.000	196.275	0,21
Aroundtown SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	500.000	164.662	0,18
Aroundtown SA FRN (Perpetual)	500.000	231.458	0,25
CPI Property Group SA FRN (Perpetual)	500.000	256.965	0,28
CPI Property Group SA FRN (Perpetual)	550.000	283.315	0,31
Grand City Properties SA 'EMTN' FRN (Perpetual)	600.000	250.535	0,27
Holcim Finance Luxembourg SA FRN (Perpetual)	400.000	384.696	0,42
SES SA FRN (Perpetual)	500.000	486.021	0,53
SES SA FRN (Perpetual)	500.000	397.475	0,43
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>2.651.402</b>	<b>2,88</b>
<b>Mexiko: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,44 %)</b>			
<b>Niederlande: 28,72 % (31. Dezember 2021: 26,80 %)</b>			
Abertis Infraestructuras Finance BV FRN (Perpetual)	1.000.000	846.276	0,92
Abertis Infraestructuras Finance BV FRN (Perpetual)	700.000	539.860	0,59
Adecco International Financial Services BV FRN 21/03/2082	450.000	344.473	0,37
Alliander NV FRN (Perpetual)	400.000	365.965	0,40
ELM BV for Firmenich International SA FRN (Perpetual)	600.000	568.440	0,62
Iberdrola International BV 'EMTN' FRN (Perpetual)	600.000	583.248	0,63
Iberdrola International BV FRN (Perpetual)	700.000	672.728	0,73
Iberdrola International BV FRN (Perpetual)	1.400.000	1.244.577	1,35
Iberdrola International BV FRN (Perpetual)	900.000	763.031	0,83
Iberdrola International BV FRN (Perpetual)	1.200.000	960.255	1,04
Iberdrola International BV FRN (Perpetual)	900.000	685.852	0,74
JT International Financial Services BV FRN 07/04/2081	500.000	445.424	0,48
JT International Financial Services BV FRN 07/10/2083	400.000	336.744	0,37
Koninklijke KPN NV FRN (Perpetual)	500.000	461.908	0,50
Koninklijke KPN NV FRN (Perpetual)	400.000	399.191	0,43
Naturgy Finance BV FRN (Perpetual)	400.000	388.463	0,42
Naturgy Finance BV FRN (Perpetual)	400.000	348.534	0,38
Repsol International Finance BV FRN 25/03/2075	800.000	773.127	0,84
Repsol International Finance BV FRN (Perpetual)	700.000	648.605	0,70
Repsol International Finance BV FRN (Perpetual)	650.000	559.891	0,61
Repsol International Finance BV FRN (Perpetual)	650.000	580.077	0,63
Stedin Holding NV FRN (Perpetual)	500.000	414.719	0,45
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	900.000	893.634	0,97
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	1.100.000	1.047.761	1,14
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	900.000	815.835	0,89
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	400.000	335.975	0,37
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	400.000	335.089	0,36
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	600.000	486.032	0,53
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	700.000	714.775	0,78
Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)	900.000	673.226	0,73
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	800.000	759.470	0,82
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	900.000	832.797	0,90
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	1.100.000	1.043.880	1,13
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	1.200.000	1.062.330	1,15
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	600.000	509.559	0,55
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	1.000.000	885.553	0,96
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	900.000	746.456	0,81
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	900.000	734.710	0,80
Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)	800.000	653.600	0,71
Wintershall Dea Finance 2 BV FRN (Perpetual)	600.000	484.327	0,53
Wintershall Dea Finance 2 BV FRN (Perpetual)	700.000	511.000	0,56
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>26.457.397</b>	<b>28,72</b>
<b>Portugal: 3,03 % (31. Dezember 2021: 2,56 %)</b>			
EDP - Energias de Portugal SA FRN 30/04/2079	900.000	884.780	0,96
EDP - Energias de Portugal SA FRN 20/07/2080	600.000	536.326	0,58
EDP - Energias de Portugal SA FRN 02/08/2081	600.000	512.361	0,56
EDP - Energias de Portugal SA FRN 14/03/2082	700.000	570.752	0,62

**Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 97,87 % (31. Dezember 2021: 97,99 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Portugal: 3,03 % (31. Dezember 2021: 2,56 %) (Fortsetzung)</b>			
EDP - Energias de Portugal SA FRN 14/03/2082	400.000	287.764	0,31
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>2.791.983</b>	<b>3,03</b>
<b>Spanien: 0,53 % (31. Dezember 2021: 0,67 %)</b>			
Iberdrola Finanzas SA FRN (Perpetual)	600.000	487.966	0,53
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>487.966</b>	<b>0,53</b>
<b>Schweden: 3,79 % (31. Dezember 2021: 6,21 %)</b>			
Castellum AB FRN (Perpetual)	900.000	572.063	0,62
Heimstaden Bostad AB 'EMTN' FRN (Perpetual)	450.000	239.625	0,26
Heimstaden Bostad AB FRN (Perpetual)	700.000	514.648	0,56
Heimstaden Bostad AB FRN (Perpetual)	350.000	199.815	0,22
Heimstaden Bostad AB FRN (Perpetual)	700.000	364.000	0,39
Heimstaden Bostad AB FRN (Perpetual)	550.000	312.124	0,34
Telia Co AB FRN 11/05/2081	400.000	354.219	0,38
Telia Co AB FRN 21/12/2082	600.000	587.629	0,64
Telia Co AB FRN 30/06/2083	400.000	351.174	0,38
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>3.495.297</b>	<b>3,79</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 11,95 % (31. Dezember 2021: 9,98 %)</b>			
BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	2.200.000	2.020.787	2,19
BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	1.925.000	1.652.786	1,79
British American Tobacco Plc FRN (Perpetual)	850.000	657.951	0,72
British American Tobacco Plc FRN (Perpetual)	850.000	608.443	0,66
British Telecommunications Plc FRN 18/08/2080	400.000	349.942	0,38
NGG Finance Plc FRN 05/12/2079	500.000	464.448	0,50
NGG Finance Plc FRN 05/09/2082	600.000	495.785	0,54
SSE Plc FRN (Perpetual)	400.000	361.880	0,39
SSE Plc FRN (Perpetual)	900.000	819.054	0,89
Vodafone Group Plc FRN 03/10/2078	400.000	361.722	0,39
Vodafone Group Plc FRN 03/01/2079	1.750.000	1.711.175	1,86
Vodafone Group Plc FRN 27/08/2080	900.000	790.547	0,86
Vodafone Group Plc FRN 27/08/2080	900.000	716.863	0,78
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>11.011.383</b>	<b>11,95</b>
<b>Vereinigte Staaten: 0,93 % (31. Dezember 2021: 0,85 %)</b>			
Southern Co/The FRN 15/09/2081	1.100.000	858.627	0,93
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>858.627</b>	<b>0,93</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>90.167.092</b>	<b>97,87</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>90.167.092</b>	<b>97,87</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>90.167.092</b>	<b>97,87</b>
		<b>Nicht realisierter Gewinn</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
<b>Beschreibung der Futures^</b>	<b>Kontrakte</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Obligo</b>
			<b>Long/Short</b>
			<b>EUR</b>
			<b>% des Nettovermögens</b>
Euro-Bobl Future March 2023	8	Bank of America Merrill Lynch International	928.953
			Short
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus Futures-Kontrakten</b>			<b>3.273</b>
			<b>0,00</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>90.170.365</b>	<b>97,87</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		225.531	0,24
Umlaufvermögen		2.902.567	3,15
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>93.298.463</b>	<b>101,26</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(1.172.439)	(1,26)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>92.126.024</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			96,64
Derivative Instrumente			0,00
Sonstige Vermögenswerte			3,36
			<b>100,00</b>

^Zum 31. Dezember 2022 wird die Barmarge in der Gesamthöhe von 25.268 EUR beim Makler Bank of America Merrill Lynch International gehalten.



# Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 98,02 % (31. Dezember 2021: 98,09 %)</b>			
<b>Angola: 1,60 % (31. Dezember 2021: 0,81 %)</b>			
Angolan Government International Bond 'REGS' 8.75% 14/04/2032	250.000	216.900	1,60
<b>Angola - insgesamt</b>		<b>216.900</b>	<b>1,60</b>
<b>Argentinien: 3,40 % (31. Dezember 2021: 3,32 %)</b>			
Argentina Bonar Bonds 1% 09/07/2029	18.944	3.987	0,03
Argentina Bonar Bonds Step-Up Coupon 1.5% 09/07/2035	550.000	119.089	0,88
Argentina Bonar Bonds Step-Up Coupon 3.875% 09/01/2038	100.000	26.291	0,19
Argentine Republic Government International Bond Step-Up Coupon 0.5% 09/07/2030	50.000	13.478	0,10
Argentine Republic Government International Bond Step-Up Coupon 1.5% 09/07/2035	600.000	152.832	1,13
Argentine Republic Government International Bond Step-Up Coupon 3.875% 09/01/2038	150.000	47.575	0,35
Argentine Republic Government International Bond Step-Up Coupon 3.5% 09/07/2041	350.000	98.498	0,72
<b>Argentinien - insgesamt</b>		<b>461.750</b>	<b>3,40</b>
<b>Aserbaidschan: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,42 %)</b>			
<b>Bahrain: 1,68 % (31. Dezember 2021: 1,94 %)</b>			
Bahrain Government International Bond 'REGS' 5.625% 30/09/2031	250.000	228.081	1,68
<b>Bahrain - insgesamt</b>		<b>228.081</b>	<b>1,68</b>
<b>Weißrussland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,49 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,59 %)</b>			
<b>Brasilien: 4,07 % (31. Dezember 2021: 3,55 %)</b>			
Brazilian Government International Bond 8.875% 15/04/2024	100.000	104.114	0,77
Brazilian Government International Bond 4.625% 13/01/2028	100.000	96.052	0,71
Brazilian Government International Bond 4.5% 30/05/2029	100.000	93.096	0,69
Brazilian Government International Bond 7.125% 20/01/2037	100.000	104.460	0,77
Brazilian Government International Bond 5.625% 07/01/2041	100.000	84.823	0,62
Brazilian Government International Bond 4.75% 14/01/2050	100.000	69.958	0,51
<b>Brasilien - insgesamt</b>		<b>552.503</b>	<b>4,07</b>
<b>Cayman-Inseln: 2,71 % (31. Dezember 2021: 2,35 %)</b>			
Dubai DOF Sukuk Ltd 'EMTN' 2.763% 09/09/2030	200.000	177.603	1,31
Sharjah Sukuk Program Ltd 'EMTN' 3.854% 03/04/2026	200.000	190.907	1,40
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>368.510</b>	<b>2,71</b>
<b>Chile: 2,29 % (31. Dezember 2021: 1,53 %)</b>			
Chile Government International Bond 3.24% 06/02/2028	100.000	93.059	0,69
Chile Government International Bond 3.1% 07/05/2041	100.000	72.101	0,53
Chile Government International Bond 3.5% 25/01/2050	200.000	145.653	1,07
<b>Chile - insgesamt</b>		<b>310.813</b>	<b>2,29</b>
<b>China: 1,64 % (31. Dezember 2021: 1,65 %)</b>			
China Government International Bond 2.125% 03/12/2029	250.000	222.695	1,64
<b>China - insgesamt</b>		<b>222.695</b>	<b>1,64</b>
<b>Kolumbien: 3,16 % (31. Dezember 2021: 3,11 %)</b>			
Colombia Government International Bond 4% 26/02/2024	100.000	97.783	0,72
Colombia Government International Bond 3.875% 25/04/2027	200.000	177.309	1,31
Colombia Government International Bond 6.125% 18/01/2041	100.000	79.960	0,59
Colombia Government International Bond 5.625% 26/02/2044	100.000	73.873	0,54
<b>Kolumbien - insgesamt</b>		<b>428.925</b>	<b>3,16</b>
<b>Costa Rica: 0,71 % (31. Dezember 2021: 0,55 %)</b>			
Costa Rica Government International Bond 'REGS' 7.158% 12/03/2045	100.000	95.989	0,71
<b>Costa Rica - insgesamt</b>		<b>95.989</b>	<b>0,71</b>
<b>Kroatien: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,58 %)</b>			
<b>Dominikanische Republik: 2,52 % (31. Dezember 2021: 2,10 %)</b>			
Dominican Republic International Bond 'REGS' 4.875% 23/09/2032	200.000	166.876	1,23
Dominican Republic International Bond 'REGS' 7.45% 30/04/2044	100.000	93.631	0,69
Dominican Republic International Bond 'REGS' 6.4% 05/06/2049	100.000	81.149	0,60
<b>Dominikanische Republik - insgesamt</b>		<b>341.656</b>	<b>2,52</b>
<b>Ecuador: 0,66 % (31. Dezember 2021: 1,05 %)</b>			
Ecuador Government International Bond Step-Up Coupon 'REGS' 2.5% 31/07/2035	150.000	69.656	0,51
Ecuador Government International Bond Step-Up Coupon 'REGS' 1.5% 31/07/2040	50.000	20.552	0,15
<b>Ecuador - insgesamt</b>		<b>90.208</b>	<b>0,66</b>
<b>Ägypten: 2,01 % (31. Dezember 2021: 1,94 %)</b>			
Egypt Government International Bond 'REGS' 5.875% 16/02/2031	200.000	139.322	1,03
Egypt Government International Bond 'REGS' 8.5% 31/01/2047	200.000	133.240	0,98
<b>Ägypten - insgesamt</b>		<b>272.562</b>	<b>2,01</b>
<b>El Salvador: 0,16 % (31. Dezember 2021: 0,72 %)</b>			
El Salvador Government International Bond 'REGS' 8.25% 10/04/2032	50.000	21.823	0,16
<b>El Salvador - insgesamt</b>		<b>21.823</b>	<b>0,16</b>
<b>Äthiopien: 0,69 % (31. Dezember 2021: 0,28 %)</b>			
Ethiopia International Bond 'REGS' 6.625% 11/12/2024	150.000	93.085	0,69
<b>Äthiopien - insgesamt</b>		<b>93.085</b>	<b>0,69</b>
<b>Gabun: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,57 %)</b>			
<b>Ghana: 0,56 % (31. Dezember 2021: 1,22 %)</b>			
Ghana Government International Bond 'REGS' 6.375% 11/02/2027	200.000	76.140	0,56
<b>Ghana - insgesamt</b>		<b>76.140</b>	<b>0,56</b>

## Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,02 % (31. Dezember 2021: 98,09 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Guatemala: 0,69 % (31. Dezember 2021: 0,31 %)</b>			
Guatemala Government Bond 'REGS' 6.125% 01/06/2050	100.000	94.204	0,69
<b>Guatemala - insgesamt</b>		<b>94.204</b>	<b>0,69</b>
<b>Honduras: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,58 %)</b>			
<b>Ungarn: 0,89 % (31. Dezember 2021: 0,83 %)</b>			
Hungary Government International Bond 'REGS' 3.125% 21/09/2051	200.000	121.134	0,89
<b>Ungarn - insgesamt</b>		<b>121.134</b>	<b>0,89</b>
<b>Indonesien: 8,85 % (31. Dezember 2021: 7,46 %)</b>			
Indonesia Government International Bond 4.2% 15/10/2050	100.000	82.965	0,61
Indonesia Government International Bond 'REGS' 4.125% 15/01/2025	200.000	197.690	1,46
Indonesia Government International Bond 'REGS' 8.5% 12/10/2035	100.000	127.178	0,94
Indonesia Government International Bond 'REGS' 5.25% 17/01/2042	150.000	147.471	1,09
Indonesia Government International Bond 'REGS' 5.125% 15/01/2045	100.000	97.159	0,71
Perusahaan Penerbit SBSN Indonesia III 'REGS' 4.55% 29/03/2026	200.000	200.191	1,47
Perusahaan Penerbit SBSN Indonesia III 'REGS' 1.5% 09/06/2026	300.000	271.537	2,00
Perusahaan Penerbit SBSN Indonesia III 'REGS' 3.8% 23/06/2050	100.000	77.977	0,57
<b>Indonesien - insgesamt</b>		<b>1.202.168</b>	<b>8,85</b>
<b>Irak: 0,93 % (31. Dezember 2021: 0,43 %)</b>			
Iraq International Bond 'REGS' 5.8% 15/01/2028	137.500	126.665	0,93
<b>Irak - insgesamt</b>		<b>126.665</b>	<b>0,93</b>
<b>Israel: 1,51 % (31. Dezember 2021: 2,25 %)</b>			
Israel Government International Bond 3.25% 17/01/2028	50.000	47.527	0,35
State of Israel 3.8% 13/05/2060	200.000	157.589	1,16
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>205.116</b>	<b>1,51</b>
<b>Jamaika: 0,83 % (31. Dezember 2021: 0,38 %)</b>			
Jamaica Government International Bond 7.875% 28/07/2045	100.000	113.010	0,83
<b>Jamaika - insgesamt</b>		<b>113.010</b>	<b>0,83</b>
<b>Jordanien: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,99 %)</b>			
<b>Kenia: 1,36 % (31. Dezember 2021: 0,56 %)</b>			
Republic of Kenya Government International Bond 'REGS' 6.875% 24/06/2024	200.000	184.070	1,36
<b>Kenia - insgesamt</b>		<b>184.070</b>	<b>1,36</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 0,68 % (31. Dezember 2021: 0,36 %)</b>			
Korea International Bond 4.125% 10/06/2044	100.000	92.613	0,68
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>92.613</b>	<b>0,68</b>
<b>Kuwait: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,60 %)</b>			
<b>Libanon: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,17 %)</b>			
<b>Malaysia: 0,71 % (31. Dezember 2021: 0,57 %)</b>			
Malaysia Sukuk Global Bhd 'REGS' 3.179% 27/04/2026	100.000	96.875	0,71
<b>Malaysia - insgesamt</b>		<b>96.875</b>	<b>0,71</b>
<b>Mexiko: 6,64 % (31. Dezember 2021: 5,92 %)</b>			
Mexico Government International Bond 4.5% 22/04/2029	150.000	143.510	1,06
Mexico Government International Bond 3.25% 16/04/2030	100.000	87.445	0,64
Mexico Government International Bond 2.659% 24/05/2031	200.000	161.688	1,19
Mexico Government International Bond 4.28% 14/08/2041	100.000	77.849	0,57
Mexico Government International Bond 5.55% 21/01/2045	50.000	45.236	0,33
Mexico Government International Bond 4.6% 23/01/2046	100.000	78.159	0,58
Mexico Government International Bond 3.771% 24/05/2061	100.000	63.673	0,47
Mexico Government International Bond 'GMTN' 5.75% 12/10/2110	150.000	126.783	0,93
Mexico Government International Bond 'MTN' 8.3% 15/08/2031	100.000	117.777	0,87
<b>Mexiko - insgesamt</b>		<b>902.120</b>	<b>6,64</b>
<b>Marokko: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,52 %)</b>			
<b>Nigeria: 0,98 % (31. Dezember 2021: 1,05 %)</b>			
Nigeria Government International Bond 'REGS' 8.25% 28/09/2051	200.000	133.381	0,98
<b>Nigeria - insgesamt</b>		<b>133.381</b>	<b>0,98</b>
<b>Oman: 2,21 % (31. Dezember 2021: 2,61 %)</b>			
Oman Government International Bond 'REGS' 6% 01/08/2029	300.000	300.586	2,21
<b>Oman - insgesamt</b>		<b>300.586</b>	<b>2,21</b>
<b>Pakistan: 0,00 % (31. Dezember 2021: 1,14 %)</b>			
<b>Panama: 3,25 % (31. Dezember 2021: 2,67 %)</b>			
Panama Government International Bond 3.875% 17/03/2028	100.000	94.642	0,70
Panama Government International Bond 3.16% 23/01/2030	100.000	86.350	0,63
Panama Government International Bond 2.252% 29/09/2032	100.000	74.446	0,55
Panama Government International Bond 4.5% 01/04/2056	100.000	73.474	0,54
Panama Government International Bond 3.87% 23/07/2060	100.000	64.692	0,48
Panama Government International Bond 'REGS' 3.75% 17/04/2026	50.000	47.229	0,35
<b>Panama - insgesamt</b>		<b>440.833</b>	<b>3,25</b>
<b>Paraguay: 0,65 % (31. Dezember 2021: 0,49 %)</b>			
Paraguay Government International Bond 'REGS' 5.6% 13/03/2048	100.000	87.762	0,65
<b>Paraguay - insgesamt</b>		<b>87.762</b>	<b>0,65</b>
<b>Peru: 2,90 % (31. Dezember 2021: 2,63 %)</b>			
Peruvian Government International Bond 7.35% 21/07/2025	100.000	104.948	0,77
Peruvian Government International Bond 4.125% 25/08/2027	50.000	48.100	0,36
Peruvian Government International Bond 8.75% 21/11/2033	100.000	122.574	0,90
Peruvian Government International Bond 5.625% 18/11/2050	50.000	49.759	0,37
Peruvian Government International Bond 3.55% 10/03/2051	50.000	35.837	0,26

**Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,02 % (31. Dezember 2021: 98,09 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Peru: 2,90 % (31. Dezember 2021: 2,63 %) (Fortsetzung)</b>			
Peruvian Government International Bond 3.6% 15/01/2072	50.000	32.734	0,24
<b>Peru - insgesamt</b>		<b>393.952</b>	<b>2,90</b>
<b>Philippinen: 4,46 % (31. Dezember 2021: 3,82 %)</b>			
Philippine Government International Bond 10.625% 16/03/2025	50.000	56.561	0,42
Philippine Government International Bond 3% 01/02/2028	200.000	186.091	1,37
Philippine Government International Bond 2.457% 05/05/2030	100.000	87.591	0,64
Philippine Government International Bond 1.95% 06/01/2032	200.000	163.750	1,21
Philippine Government International Bond 6.375% 15/01/2032	100.000	111.736	0,82
<b>Philippinen - insgesamt</b>		<b>605.729</b>	<b>4,46</b>
<b>Polen: 1,01 % (31. Dezember 2021: 0,69 %)</b>			
Republic of Poland Government International Bond 3.25% 06/04/2026	90.000	86.391	0,63
Republic of Poland Government International Bond 5.5% 16/11/2027	50.000	51.444	0,38
<b>Polen - insgesamt</b>		<b>137.835</b>	<b>1,01</b>
<b>Katar: 4,83 % (31. Dezember 2021: 4,10 %)</b>			
Qatar Government International Bond '144A' 9.75% 15/06/2030	50.000	66.755	0,49
Qatar Government International Bond 'REGS' 3.4% 16/04/2025	200.000	194.089	1,43
Qatar Government International Bond 'REGS' 5.103% 23/04/2048	200.000	200.753	1,48
Qatar Government International Bond 'REGS' 4.817% 14/03/2049	200.000	193.825	1,43
<b>Katar - insgesamt</b>		<b>655.422</b>	<b>4,83</b>
<b>Rumänien: 1,44 % (31. Dezember 2021: 0,65 %)</b>			
Romanian Government International Bond 'REGS' 3% 27/02/2027	100.000	88.734	0,65
Romanian Government International Bond 'REGS' 3.625% 27/03/2032	50.000	39.980	0,30
Romanian Government International Bond 'REGS' 4% 14/02/2051	100.000	66.596	0,49
<b>Rumänien - insgesamt</b>		<b>195.310</b>	<b>1,44</b>
<b>Russland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 3,72 %)</b>			
<b>Saudi-Arabien: 7,84 % (31. Dezember 2021: 6,79 %)</b>			
Saudi Government International Bond 'REGS' 4% 17/04/2025	200.000	197.220	1,45
Saudi Government International Bond 'REGS' 3.25% 26/10/2026	200.000	190.859	1,40
Saudi Government International Bond 'REGS' 3.625% 04/03/2028	200.000	190.939	1,41
Saudi Government International Bond 'REGS' 4.5% 26/10/2046	550.000	485.710	3,58
<b>Saudi-Arabien - insgesamt</b>		<b>1.064.728</b>	<b>7,84</b>
<b>Senegal: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,57 %)</b>			
<b>Südafrika: 2,18 % (31. Dezember 2021: 1,59 %)</b>			
Republic of South Africa Government International Bond 5.875% 16/09/2025	100.000	100.243	0,74
Republic of South Africa Government International Bond 6.25% 08/03/2041	100.000	85.410	0,63
Republic of South Africa Government International Bond 5.75% 30/09/2049	150.000	110.555	0,81
<b>Südafrika - insgesamt</b>		<b>296.208</b>	<b>2,18</b>
<b>Sri Lanka: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,59 %)</b>			
<b>Trinidad und Tobago: 0,73 % (31. Dezember 2021: 0,28 %)</b>			
Trinidad & Tobago Government International Bond 'REGS' 4.375% 16/01/2024	100.000	98.631	0,73
<b>Trinidad und Tobago - insgesamt</b>		<b>98.631</b>	<b>0,73</b>
<b>Türkei: 8,43 % (31. Dezember 2021: 6,00 %)</b>			
Hazine Mustesarligi Varlik Kiralama AS 'REGS' 5.125% 22/06/2026	400.000	366.973	2,70
Turkey Government International Bond 5.6% 14/11/2024	200.000	194.094	1,43
Turkey Government International Bond 6.375% 14/10/2025	100.000	95.736	0,70
Turkey Government International Bond 5.125% 17/02/2028	100.000	86.617	0,64
Turkey Government International Bond 5.25% 13/03/2030	200.000	161.367	1,19
Turkey Government International Bond 6.875% 17/03/2036	200.000	167.914	1,24
Turkey Government International Bond 6% 14/01/2041	100.000	72.618	0,53
<b>Türkei - insgesamt</b>		<b>1.145.319</b>	<b>8,43</b>
<b>Ukraine: 0,00 % (31. Dezember 2021: 1,77 %)</b>			
<b>Vereinigte Arabische Emirate: 3,87 % (31. Dezember 2021: 4,29 %)</b>			
Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 3.125% 11/10/2027	200.000	190.663	1,40
Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 1.875% 15/09/2031	200.000	165.338	1,22
Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 3.875% 16/04/2050	200.000	168.959	1,25
<b>Vereinigte Arabische Emirate - insgesamt</b>		<b>524.960</b>	<b>3,87</b>
<b>Uruguay: 2,29 % (31. Dezember 2021: 1,94 %)</b>			
Uruguay Government International Bond 4.375% 23/01/2031	200.000	198.761	1,46
Uruguay Government International Bond 7.625% 21/03/2036	50.000	63.678	0,47
Uruguay Government International Bond 4.975% 20/04/2055	50.000	48.134	0,36
<b>Uruguay - insgesamt</b>		<b>310.573</b>	<b>2,29</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>13.310.844</b>	<b>98,02</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>13.310.844</b>	<b>98,02</b>

## Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens				
<b>Investmentfonds: 0,40 % (31. Dezember 2021: 0,59 %)</b>							
<b>Irland: 0,40 % (31. Dezember 2021: 0,59 %)</b>							
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	53.643	53.643	0,40				
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>53.643</b>	<b>0,40</b>				
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>53.643</b>	<b>0,40</b>				
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>13.364.487</b>	<b>98,42</b>				
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>							
		<b>13.364.487</b>	<b>98,42</b>				
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		7.911	0,06				
Umlaufvermögen		210.237	1,55				
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>13.582.635</b>	<b>100,03</b>				
<b>Nicht realisierter Verlust</b>							
<b>USD</b>							
<b>% des Nettovermögens</b>							
<b>Beschreibung der Futures^</b>	<b>Kontrakte</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Obligo</b>	<b>Long/Short</b>			
		Bank of America					
U.S. 5 Year Note (CBT)		Merrill Lynch					
March 2023	1	International	107.939	Long		(9)	(0,00)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus Futures-Kontrakten</b>						<b>(9)</b>	<b>(0,00)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>						<b>(9)</b>	<b>(0,00)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten						(3.105)	(0,03)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>						<b>13.579.521</b>	<b>100,00</b>

^Zum 31. Dezember 2022 wird die Barmarge in der Gesamthöhe von 1.508 GBP beim Makler Bank of America Merrill Lynch International gehalten.

	% des Gesamtvermögens
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	98,39
Sonstige Vermögenswerte	1,61
	<b>100,00</b>

# Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 98,32 % (31. Dezember 2021: 98,36 %)</b>			
<b>Australien: 2,77 % (31. Dezember 2021: 3,62 %)</b>			
Australia & New Zealand Banking Group Ltd/United Kingdom 'REGS' FRN (Perpetual)	18.537.000	18.532.340	1,32
Westpac Banking Corp/New Zealand FRN (Perpetual)	23.204.000	20.382.210	1,45
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>38.914.550</b>	<b>2,77</b>
<b>Dänemark: 2,71 % (31. Dezember 2021: 3,48 %)</b>			
Danske Bank A/S FRN (Perpetual)	13.900.000	13.269.989	0,94
Danske Bank A/S FRN (Perpetual)	13.950.000	13.221.348	0,94
Danske Bank A/S FRN (Perpetual)	13.795.000	11.657.228	0,83
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>38.148.565</b>	<b>2,71</b>
<b>Finnland: 2,64 % (31. Dezember 2021: 3,51 %)</b>			
Nordea Bank Abp 'REGS' FRN (Perpetual)	23.162.000	22.738.013	1,62
Nordea Bank Abp 'REGS' FRN (Perpetual)	18.598.000	14.375.757	1,02
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>37.113.770</b>	<b>2,64</b>
<b>Frankreich: 22,57 % (31. Dezember 2021: 17,73 %)</b>			
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.562.000	15.059.740	1,07
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.535.000	15.377.508	1,10
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	12.905.000	10.615.066	0,76
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	7.783.000	6.433.786	0,46
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	10.381.000	10.828.650	0,77
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	7.656.000	7.238.194	0,52
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	20.500.000	20.243.750	1,44
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	18.148.000	13.954.520	0,99
BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	12.947.000	10.018.579	0,71
Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	32.446.000	32.302.426	2,30
Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	23.190.000	22.267.947	1,59
Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	23.180.000	23.494.105	1,67
Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	23.183.000	18.593.364	1,32
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.497.000	14.866.835	1,06
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	21.880.000	21.674.334	1,54
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.529.000	15.509.589	1,10
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	12.550.000	10.681.932	0,76
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	18.364.000	18.835.318	1,34
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.464.000	13.886.819	0,99
Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	18.734.000	15.210.856	1,08
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>317.093.318</b>	<b>22,57</b>
<b>Deutschland: 5,90 % (31. Dezember 2021: 6,40 %)</b>			
Commerzbank AG FRN (Perpetual)	18.600.000	17.656.788	1,26
Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)	23.200.000	19.514.077	1,39
Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)	27.800.000	25.986.737	1,85
Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)	23.200.000	19.704.398	1,40
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>82.862.000</b>	<b>5,90</b>
<b>Italien: 1,58 % (31. Dezember 2021: 2,03 %)</b>			
UniCredit SpA FRN (Perpetual)	23.158.000	22.132.712	1,58
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>22.132.712</b>	<b>1,58</b>
<b>Niederlande: 7,54 % (31. Dezember 2021: 4,94 %)</b>			
ING Groep NV FRN (Perpetual)	23.166.000	22.298.848	1,59
ING Groep NV FRN (Perpetual)	23.166.000	21.916.567	1,56
ING Groep NV FRN (Perpetual)	27.809.000	24.680.488	1,76
ING Groep NV FRN (Perpetual)	18.600.000	13.555.557	0,96
ING Groep NV FRN (Perpetual)	13.800.000	10.647.855	0,76
ING Groep NV FRN (Perpetual)	18.556.000	12.779.250	0,91
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>105.878.565</b>	<b>7,54</b>
<b>Norwegen: 0,00 % (31. Dezember 2021: 2,43 %)</b>			
<b>Spanien: 5,01 % (31. Dezember 2021: 6,50 %)</b>			
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA FRN (Perpetual)	18.600.000	17.821.253	1,27
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA FRN (Perpetual)	18.400.000	15.703.598	1,12
Banco Santander SA FRN (Perpetual)	22.200.000	21.733.472	1,55
Banco Santander SA FRN (Perpetual)	18.600.000	15.110.958	1,07
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>70.369.281</b>	<b>5,01</b>
<b>Schweden: 1,10 % (31. Dezember 2021: 1,40 %)</b>			
Skandinaviska Enskilda Banken AB FRN (Perpetual)	16.600.000	15.460.335	1,10
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>15.460.335</b>	<b>1,10</b>
<b>Schweiz: 15,48 % (31. Dezember 2021: 15,59 %)</b>			
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	18.664.000	14.830.415	1,05
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	21.076.000	18.393.025	1,31
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	23.317.000	18.073.007	1,29
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	13.960.000	9.906.016	0,71
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	16.329.000	11.476.021	0,82
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	14.036.000	9.180.341	0,65
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	15.350.000	13.448.244	0,96
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	9.342.000	5.435.485	0,39
Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	14.050.000	7.941.060	0,56
UBS Group AG FRN (Perpetual)	19.659.000	19.626.549	1,40
UBS Group AG FRN (Perpetual)	12.400.000	12.267.745	0,87

# Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens					
<b>Anleihen: 98,32 % (31. Dezember 2021: 98,36 %) (Fortsetzung)</b>								
<b>Schweiz: 15,48 % (31. Dezember 2021: 15,59 %) (Fortsetzung)</b>								
UBS Group AG FRN (Perpetual)	15.650.000	15.278.879	1,09					
UBS Group AG FRN (Perpetual)	7.453.000	6.955.380	0,49					
UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	24.760.000	24.384.671	1,74					
UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	7.400.000	6.197.775	0,44					
UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	14.850.000	12.585.375	0,90					
UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	14.905.000	11.346.606	0,81					
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>217.326.594</b>	<b>15,48</b>					
<b>Vereinigtes Königreich: 31,02 % (31. Dezember 2021: 30,73 %)</b>								
Barclays Plc FRN (Perpetual)	31.848.000	30.947.982	2,20					
Barclays Plc FRN (Perpetual)	25.501.000	24.815.125	1,77					
Barclays Plc FRN (Perpetual)	19.121.000	17.451.431	1,24					
Barclays Plc FRN (Perpetual)	19.128.000	14.640.571	1,04					
Barclays Plc FRN (Perpetual)	25.477.000	24.009.525	1,71					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	18.561.000	18.157.497	1,29					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	17.892.000	17.065.390	1,22					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	19.325.000	18.741.441	1,34					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	7.950.000	6.968.175	0,50					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	23.680.000	21.786.964	1,55					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	14.215.000	13.234.165	0,94					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	11.844.000	9.284.844	0,66					
HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	7.832.000	6.215.959	0,44					
Lloyds Banking Group Plc FRN (Perpetual)	31.074.000	30.143.334	2,15					
Lloyds Banking Group Plc FRN (Perpetual)	27.906.000	26.989.430	1,92					
NatWest Group Plc FRN (Perpetual)	21.300.000	20.957.270	1,49					
NatWest Group Plc FRN (Perpetual)	27.810.000	25.970.786	1,85					
NatWest Group Plc FRN (Perpetual)	13.950.000	10.032.971	0,71					
Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	18.550.000	18.453.703	1,31					
Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	18.550.000	17.861.279	1,27					
Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	23.200.000	23.047.808	1,64					
Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	27.550.000	21.207.298	1,51					
Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	23.163.000	17.766.519	1,27					
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>435.749.467</b>	<b>31,02</b>					
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>1.381.049.157</b>	<b>98,32</b>					
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			<b>1.381.049.157</b>					
<b>Investmentfonds: 0,76 % (31. Dezember 2021: 0,03 %)</b>			<b>98,32</b>					
<b>Irland: 0,76 % (31. Dezember 2021: 0,03 %)</b>								
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	10.653.416	10.653.416	0,76					
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>10.653.416</b>	<b>0,76</b>					
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>10.653.416</b>	<b>0,76</b>					
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>1.391.702.573</b>	<b>99,08</b>					
<b>Nicht realisierter Gewinn</b>								
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			<b>% des Nettovermögens</b>					
Kauf	14.070.323	USD	Verkauf 11.403.436	GBP	03.01.2023	BNY Mellon	353.129	0,03
Kauf	337.602.917	EUR	Verkauf 349.782.636	USD	03.01.2023	BNY Mellon	10.524.833	0,75
Kauf	6.993.349	CHF	Verkauf 7.378.660	USD	03.01.2023	BNY Mellon	180.239	0,01
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>11.058.201</b>	<b>0,79</b>
<b>Nicht realisierter Gewinn</b>								
<b>Beschreibung der Futures^</b>			<b>% des Nettovermögens</b>					
	<b>Kontrakte</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Obligo</b>	<b>Long/Short</b>				<b>USD</b>
U.S. 10 Year Note (CBT)		Bank of America						
March 2023	24	Merrill Lynch International	2.698.818	Short				3.693
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus Futures-Kontrakten</b>							<b>3.693</b>	<b>0,00</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>							<b>1.402.764.467</b>	<b>99,87</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente							1.269.297	0,09
Umlaufvermögen							28.901.887	2,06
<b>Gesamtvermögen</b>							<b>1.432.935.651</b>	<b>102,02</b>
<b>Nicht realisierter Verlust</b>								
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			<b>% des Nettovermögens</b>					
Kauf	17.567.680	USD	Verkauf 16.533.518	EUR	03.01.2023	BNY Mellon	(77.754)	(0,00)
Kauf	82.394	USD	Verkauf 76.534	CHF	03.01.2023	BNY Mellon	(329)	(0,00)
Kauf	423.833.667	GBP	Verkauf 525.793.071	USD	03.01.2023	BNY Mellon	(15.963.554)	(1,14)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>(16.041.637)</b>	<b>(1,14)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>							<b>(16.041.637)</b>	<b>(1,14)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten							(12.216.033)	(0,88)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>							<b>1.404.677.981</b>	<b>100,00</b>

# Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

^Zum 31. Dezember 2022 wird die Barmarge in der Gesamthöhe von 52.375 USD beim Makler Bank of America Merrill Lynch International gehalten.

	<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	97,12
Derivative Instrumente	0,77
Sonstige Vermögenswerte	2,11
	<b>100,00</b>

## Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 20,67 % (31. Dezember 2021: 21,86 %)</b>			
<b>Bermuda: 1,50 % (31. Dezember 2021: 1,28 %)</b>			
Argo Group International Holdings Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	509	9.315	0,06
Aspen Insurance Holdings Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.95%	850	19.788	0,12
Athene Holding Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	1.837	43.978	0,26
Athene Holding Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.75%	1.550	39.897	0,24
Athene Holding Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.35%	2.653	56.907	0,34
Enstar Group Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	1.391	29.767	0,18
SiriusPoint Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	646	15.019	0,09
Textainer Group Holdings Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	509	11.773	0,07
Tsakos Energy Navigation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 9.25%	424	10.155	0,06
Tsakos Energy Navigation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 9.5%	560	13.664	0,08
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>250.263</b>	<b>1,50</b>
<b>Kanada: 0,52 % (31. Dezember 2021: 0,53 %)</b>			
Algonquin Power & Utilities Corp - Preferred Stock FRN 6.875%	884	20.332	0,12
Algonquin Power & Utilities Corp - Preferred Stock FRN 6.2%	1.055	22.493	0,13
Enbridge Inc - Preferred Stock FRN 6.375%	1.837	44.823	0,27
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>87.648</b>	<b>0,52</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,13 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
FTAI Aviation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.25%	324	7.290	0,04
FTAI Aviation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	387	7.411	0,05
FTAI Aviation Ltd - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.25%	325	6.338	0,04
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>21.039</b>	<b>0,13</b>
<b>Marshall-Inseln: 0,21 % (31. Dezember 2021: 0,24 %)</b>			
Atlas Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	509	11.172	0,07
GasLog Partners LP - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.625%	471	11.403	0,07
Seapeak LLC - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.5%	564	12.645	0,07
<b>Marshall-Inseln - insgesamt</b>		<b>35.220</b>	<b>0,21</b>
<b>Vereinigte Staaten: 18,31 % (31. Dezember 2021: 19,81 %)</b>			
ACRES Commercial Realty Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.625%	327	6.465	0,04
AGNC Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 9.19%	987	24.941	0,15
AGNC Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	721	14.312	0,09
AGNC Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	1.248	24.823	0,15
AGNC Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.125%	1.769	34.106	0,20
AGNC Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.75%	500	10.950	0,07
Air Lease Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.15%	832	19.985	0,12
Allstate Corp/The - Preferred Stock FRN 5.1%	1.539	38.152	0,23
American Equity Investment Life Holding Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.95%	1.241	24.956	0,15
American Equity Investment Life Holding Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.625%	919	20.668	0,12
Annaly Capital Management Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 9.76%	2.215	54.002	0,32
Annaly Capital Management Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	1.310	30.248	0,18
Annaly Capital Management Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.75%	1.357	30.342	0,18
Arbor Realty Trust Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.25%	924	16.734	0,10
Bank of America Corp - Preferred Stock FRN 6.45%	3.213	79.875	0,48
Bank of America Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.175%	1.250	23.600	0,14
Bank of America Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.386%	915	17.422	0,10
Bank of America Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.486%	573	10.910	0,07
Bank of America Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 4.956%	965	17.659	0,11
Chimera Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	646	12.164	0,07
Chimera Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	987	19.552	0,12
Chimera Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.75%	809	13.874	0,08
CHS Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.1%	1.296	31.532	0,19
CHS Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.75%	1.494	35.901	0,22
Citigroup Capital XIII - Preferred Stock FRN 10.785%	6.875	195.250	1,17
Citigroup Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.125%	2.891	72.738	0,44
Citigroup Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	4.577	114.562	0,69
Citizens Financial Group Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.35%	919	21.596	0,13
Compass Diversified Holdings - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.875%	273	6.295	0,04
ConnectOne Bancorp Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.25%	314	6.402	0,04
Dynex Capital Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.9%	304	6.630	0,04
Ellington Financial Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.75%	414	7.754	0,05
Ellington Financial Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.25%	429	7.533	0,05
Fifth Third Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.625%	1.378	33.789	0,20
First Horizon Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.1%	273	6.686	0,04
FNB Corp/PA - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.25%	403	10.276	0,06
Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.262%	4.134	76.231	0,46
Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.342%	2.296	42.269	0,25
Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.342%	621	12.190	0,07
Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.5%	3.054	75.281	0,45
Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	2.160	53.503	0,32
Granite Point Mortgage Trust Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	661	11.336	0,07
Heartland Financial USA Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	364	9.322	0,06
Kemper Corp - Preferred Stock FRN 5.875%	509	9.340	0,06
KeyCorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.125%	1.564	36.253	0,22
KeyCorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.2%	1.837	45.062	0,27



## Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 20,67 % (31. Dezember 2021: 21,86 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 18,31 % (31. Dezember 2021: 19,81 %) (Fortsetzung)</b>			
M&T Bank Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.625%	782	18.299	0,11
Merchants Bancorp/IN - Preferred Stock (Perpetual) 8.25%	485	13.430	0,08
Merchants Bancorp/IN - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6%	410	8.335	0,05
MetLife Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.746%	1.837	39.900	0,24
MFA Financial Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	900	15.840	0,10
Midland States Bancorp Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.75%	414	10.752	0,06
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 4.779%	3.376	63.941	0,38
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.125%	2.653	66.723	0,40
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	2.619	65.423	0,39
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	3.054	74.090	0,44
Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.85%	3.054	70.273	0,42
New York Community Bancorp Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	1.655	35.930	0,22
New York Mortgage Trust Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.875%	606	11.096	0,07
New York Mortgage Trust Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	492	8.202	0,05
New York Mortgage Trust Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	518	9.117	0,05
NiSource Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	1.564	37.990	0,23
PacWest Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.75%	1.650	41.250	0,25
PennyMac Mortgage Investment Trust - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.125%	414	9.108	0,05
PennyMac Mortgage Investment Trust - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8%	632	13.291	0,08
Regions Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	1.564	37.520	0,23
Regions Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.7%	1.564	35.628	0,21
Reinsurance Group of America Inc - Preferred Stock FRN 7.125%	2.160	56.052	0,34
Reinsurance Group of America Inc - Preferred Stock FRN 5.75%	1.241	28.692	0,17
Rithm Capital Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.125%	871	16.749	0,10
Rithm Capital Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.5%	524	10.297	0,06
Rithm Capital Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.375%	1.237	21.276	0,13
Rithm Capital Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7%	1.419	25.627	0,15
SCE Trust III - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.75%	850	15.759	0,09
SCE Trust IV - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.375%	1.037	18.770	0,11
SCE Trust V - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.45%	919	17.865	0,11
State Street Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.9%	2.296	55.334	0,33
State Street Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.35%	1.514	35.594	0,21
Synovus Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.3%	646	15.401	0,09
Synovus Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.875%	1.105	24.034	0,14
Tennessee Valley Authority - Preferred Stock FRN 2.134%	699	15.490	0,09
Tennessee Valley Authority - Preferred Stock FRN 2.216%	568	12.422	0,07
Truist Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.299%	521	9.373	0,06
Two Harbors Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.25%	905	16.933	0,10
Two Harbors Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.125%	492	9.983	0,06
Two Harbors Investment Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 7.625%	884	16.734	0,10
US Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 4.679%	3.079	56.654	0,34
US Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.099%	95	77.491	0,46
Valley National Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.345%	323	8.107	0,05
Valley National Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.25%	414	10.073	0,06
Voya Financial Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.35%	919	20.025	0,12
Wells Fargo & Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 5.85%	4.960	114.130	0,68
Wells Fargo & Co - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.625%	2.569	63.531	0,38
WesBanco Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.75%	509	12.786	0,08
WESCO International Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual) 10.625%	1.724	45.203	0,27
Western Alliance Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 4.25%	969	19.535	0,12
Wintrust Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.5%	441	10.491	0,06
Wintrust Financial Corp - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.875%	884	23.028	0,14
Zions Bancorp NA - Preferred Stock FRN (Perpetual) 6.3%	478	12.127	0,07
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>3.055.175</b>	<b>18,31</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>3.449.345</b>	<b>20,67</b>
<b>Anleihen: 75,27 % (31. Dezember 2021: 76,59 %)</b>			
<b>Kanada: 6,61 % (31. Dezember 2021: 5,59 %)</b>			
Algonquin Power & Utilities Corp FRN 18/01/2082	59.000	47.875	0,29
Bank of Montreal FRN (Perpetual)	42.000	38.650	0,23
Bank of Nova Scotia/The FRN (Perpetual)	96.000	89.714	0,54
Bank of Nova Scotia/The FRN (Perpetual)	95.000	91.319	0,55
Emera Inc FRN 15/06/2076	98.000	94.469	0,57
Enbridge Inc FRN 15/01/2077	50.000	45.984	0,27
Enbridge Inc FRN 15/07/2077	78.000	69.082	0,41
Enbridge Inc FRN 01/03/2078	64.000	58.330	0,35
Enbridge Inc FRN 15/07/2080	75.000	68.004	0,41
Enbridge Inc FRN 15/01/2083	40.000	38.979	0,23
Enbridge Inc FRN 15/01/2083	45.000	44.624	0,27
TransCanada PipeLines Ltd FRN 15/05/2067	78.000	61.427	0,37
TransCanada Trust FRN 20/05/2075	60.000	56.850	0,34
TransCanada Trust FRN 15/08/2076	93.000	88.637	0,53
TransCanada Trust FRN 15/03/2077	99.000	83.655	0,50
TransCanada Trust FRN 15/09/2079	85.000	73.692	0,44
TransCanada Trust FRN 07/03/2082	60.000	51.375	0,31
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>1.102.666</b>	<b>6,61</b>

## Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 75,27 % (31. Dezember 2021: 76,59 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Niederlande: 0,95 % (31. Dezember 2021: 1,05 %)</b>			
Aegon NV FRN 11/04/2048	100.000	90.068	0,54
AerCap Holdings NV FRN 10/10/2079	75.000	68.393	0,41
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>158.461</b>	<b>0,95</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 3,88 % (31. Dezember 2021: 4,05 %)</b>			
BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	191.000	182.883	1,10
BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	191.000	167.722	1,00
Vodafone Group Plc FRN 04/04/2079	156.000	157.059	0,94
Vodafone Group Plc FRN 04/06/2081	37.000	30.942	0,19
Vodafone Group Plc FRN 04/06/2081	75.000	55.768	0,33
Vodafone Group Plc FRN 04/06/2081	72.000	52.545	0,32
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>646.919</b>	<b>3,88</b>
<b>Vereinigte Staaten: 63,83 % (31. Dezember 2021: 65,91 %)</b>			
Allstate Corp/The FRN 15/08/2053	53.000	49.886	0,30
Allstate Corp/The FRN 15/05/2057	33.000	32.258	0,19
Ally Financial Inc FRN (Perpetual)	102.000	68.531	0,41
Ally Financial Inc FRN (Perpetual)	80.000	50.300	0,30
American Electric Power Co Inc FRN 15/02/2062	61.000	47.597	0,29
American Express Co FRN (Perpetual)	124.000	102.176	0,61
American International Group Inc FRN 01/04/2048	61.000	58.418	0,35
Assurant Inc FRN 27/03/2048	34.000	32.976	0,20
BAC Capital Trust XIV FRN (Perpetual)	41.000	31.424	0,19
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	65.000	63.026	0,38
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	70.000	64.834	0,39
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	155.000	149.243	0,89
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	106.000	104.816	0,63
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	76.000	65.838	0,39
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	148.000	142.923	0,86
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	65.000	64.842	0,39
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	128.000	108.727	0,65
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	155.000	152.481	0,91
Bank of America Corp FRN (Perpetual)	172.000	151.689	0,91
Bank of New York Mellon Corp/The FRN (Perpetual)	37.000	34.596	0,21
Bank of New York Mellon Corp/The FRN (Perpetual)	78.000	75.085	0,45
Bank of New York Mellon Corp/The FRN (Perpetual)	48.000	42.871	0,26
Bank of New York Mellon Corp/The FRN (Perpetual)	79.000	67.564	0,41
Bank of New York Mellon Corp/The FRN (Perpetual)	100.000	80.796	0,48
Capital One Financial Corp FRN (Perpetual)	80.000	63.030	0,38
CenterPoint Energy Inc FRN (Perpetual)	68.000	63.963	0,38
Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	193.000	189.719	1,14
Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	152.000	132.050	0,79
Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	55.000	50.352	0,30
Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	37.000	30.805	0,18
Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	192.000	153.350	0,92
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	117.000	116.152	0,70
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	60.000	59.525	0,36
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	96.000	93.783	0,56
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	133.000	125.951	0,76
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	117.000	104.424	0,63
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	112.000	93.375	0,56
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	155.000	139.802	0,84
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	112.000	97.845	0,59
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	178.000	152.190	0,91
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	112.000	108.920	0,65
Citigroup Inc FRN (Perpetual)	75.000	61.420	0,37
Citizens Financial Group Inc FRN (Perpetual)	34.000	32.644	0,20
CMS Energy Corp FRN 01/06/2050	43.000	37.301	0,22
CMS Energy Corp FRN 01/12/2050	34.000	25.689	0,15
CoBank ACB FRN (Perpetual)	55.000	54.175	0,32
Comerica Inc FRN (Perpetual)	35.000	33.859	0,20
Discover Financial Services FRN (Perpetual)	37.000	36.004	0,22
Discover Financial Services FRN (Perpetual)	47.000	37.589	0,23
Dominion Energy Inc FRN 01/10/2054	50.000	46.871	0,28
Dominion Energy Inc FRN (Perpetual)	63.000	55.440	0,33
Dominion Energy Inc FRN (Perpetual)	60.000	50.696	0,30
Duke Energy Corp FRN 15/01/2082	42.000	30.720	0,18
Duke Energy Corp FRN (Perpetual)	78.000	71.370	0,43
Edison International FRN (Perpetual)	86.000	70.597	0,42
Edison International FRN (Perpetual)	61.000	51.145	0,31
Enterprise Products Operating LLC FRN 16/08/2077	80.000	64.451	0,39
Enterprise Products Operating LLC FRN 16/08/2077	28.000	25.380	0,15
Enterprise Products Operating LLC FRN 15/02/2078	57.000	43.542	0,26
Equitable Holdings Inc FRN (Perpetual)	42.000	39.698	0,24
Fifth Third Bancorp FRN (Perpetual)	49.000	46.672	0,28
Fifth Third Bancorp FRN (Perpetual)	26.000	24.219	0,15
General Electric Co FRN (Perpetual)	378.000	372.781	2,23
General Motors Financial Co Inc FRN (Perpetual)	77.000	65.019	0,39

## Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 75,27 % (31. Dezember 2021: 76,59 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 63,83 % (31. Dezember 2021: 65,91 %) (Fortsetzung)</b>			
General Motors Financial Co Inc FRN (Perpetual)	42.000	36.772	0,22
General Motors Financial Co Inc FRN (Perpetual)	37.000	31.455	0,19
Goldman Sachs Capital II FRN (Perpetual)	61.000	46.137	0,28
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	115.000	112.122	0,67
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	37.000	36.009	0,22
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	26.000	21.789	0,13
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	44.000	40.149	0,24
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	50.000	40.798	0,24
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	60.000	48.600	0,29
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	55.000	45.851	0,28
Goldman Sachs Group Inc/The FRN (Perpetual)	52.000	49.477	0,30
Huntington Bancshares Inc/OH FRN (Perpetual)	39.000	36.283	0,22
Huntington Bancshares Inc/OH FRN (Perpetual)	40.000	35.882	0,22
Huntington Bancshares Inc/OH FRN (Perpetual)	40.000	37.333	0,22
JPMorgan Chase & Co FRN 15/05/2047	32.000	24.578	0,15
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	97.000	95.821	0,57
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	115.000	112.412	0,67
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	115.000	112.769	0,67
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	155.000	154.498	0,92
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	78.000	76.185	0,46
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	174.000	159.307	0,96
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	122.000	118.815	0,71
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	229.000	202.379	1,21
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	115.000	98.756	0,59
JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	151.000	129.671	0,78
KeyCorp FRN (Perpetual)	39.000	33.769	0,20
Lincoln National Corp FRN 17/05/2066	43.000	33.325	0,20
Lincoln National Corp FRN 20/04/2067	35.000	25.375	0,15
Lincoln National Corp FRN (Perpetual)	40.000	42.600	0,26
M&T Bank Corp FRN (Perpetual)	26.000	25.430	0,15
M&T Bank Corp FRN (Perpetual)	30.000	27.559	0,17
M&T Bank Corp FRN (Perpetual)	37.000	28.768	0,17
M&T Bank Corp FRN (Perpetual)	42.000	36.253	0,22
Markel Corp FRN (Perpetual)	50.000	48.438	0,29
Mellon Capital IV FRN (Perpetual)	37.000	29.905	0,18
MetLife Inc FRN (Perpetual)	78.000	72.638	0,44
MetLife Inc FRN (Perpetual)	38.000	36.323	0,22
Morgan Stanley FRN (Perpetual)	33.000	32.257	0,19
National Rural Utilities Cooperative Finance Corp FRN 30/04/2043	29.000	26.899	0,16
National Rural Utilities Cooperative Finance Corp FRN 20/04/2046	21.000	18.928	0,11
Nationwide Financial Services Inc 6.75% 15/05/2037	35.000	33.600	0,20
NextEra Energy Capital Holdings Inc FRN 01/12/2077	44.000	36.008	0,22
NextEra Energy Capital Holdings Inc FRN 01/05/2079	37.000	33.681	0,20
NextEra Energy Capital Holdings Inc FRN 15/03/2082	49.000	39.990	0,24
NiSource Inc FRN (Perpetual)	28.000	26.250	0,16
Northern Trust Corp FRN (Perpetual)	42.000	36.965	0,22
Paramount Global FRN 28/02/2057	53.000	42.813	0,26
Paramount Global FRN 30/03/2062	80.000	65.518	0,39
PartnerRe Finance B LLC FRN 01/10/2050	42.000	36.400	0,22
PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	78.000	78.079	0,47
PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	32.000	30.180	0,18
PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	112.000	89.040	0,53
PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	43.000	37.388	0,22
PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	75.000	70.659	0,42
PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	95.000	93.076	0,56
PPL Capital Funding Inc FRN 30/03/2067	40.000	34.480	0,21
Principal Financial Group Inc FRN 15/05/2055	35.000	34.038	0,20
Progressive Corp/The FRN (Perpetual)	41.000	39.360	0,24
Prudential Financial Inc FRN 15/06/2043	115.000	113.144	0,68
Prudential Financial Inc FRN 15/03/2044	37.000	35.224	0,21
Prudential Financial Inc FRN 15/05/2045	78.000	75.530	0,45
Prudential Financial Inc FRN 15/09/2047	60.000	54.176	0,32
Prudential Financial Inc FRN 15/09/2048	78.000	74.596	0,45
Prudential Financial Inc FRN 01/10/2050	53.000	44.798	0,27
Prudential Financial Inc FRN 01/03/2052	75.000	68.352	0,41
Prudential Financial Inc FRN 01/09/2052	90.000	87.245	0,52
Regions Financial Corp FRN (Perpetual)	26.000	25.408	0,15
Sempra Energy FRN 01/04/2052	79.000	61.562	0,37
Sempra Energy FRN (Perpetual)	71.000	65.830	0,39
Southern California Edison Co FRN (Perpetual)	31.000	30.458	0,18
Southern Co/The FRN 15/01/2051	86.000	78.475	0,47
Southern Co/The FRN 15/09/2051	80.000	64.796	0,39
Southern Co/The FRN 15/03/2057	35.000	35.000	0,21
Stanley Black & Decker Inc FRN 15/03/2060	61.000	51.998	0,31
State Street Corp FRN 15/06/2047	42.000	32.260	0,19
State Street Corp FRN (Perpetual)	42.000	39.198	0,24

## Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 75,27 % (31. Dezember 2021: 76,59 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 63,83 % (31. Dezember 2021: 65,91 %) (Fortsetzung)</b>			
SVB Financial Group FRN (Perpetual)	68.000	44.966	0,27
SVB Financial Group FRN (Perpetual)	75.000	49.344	0,30
SVB Financial Group FRN (Perpetual)	59.000	34.062	0,20
SVB Financial Group FRN (Perpetual)	49.000	31.102	0,19
Truist Financial Corp FRN 15/05/2027	26.000	24.109	0,14
Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	129.000	116.455	0,70
Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	60.000	59.520	0,36
Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	78.000	74.771	0,45
Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	37.000	30.159	0,18
Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	78.000	72.540	0,43
US Bancorp FRN (Perpetual)	115.000	94.300	0,57
US Bancorp FRN (Perpetual)	78.000	68.178	0,41
USB Capital IX FRN (Perpetual)	55.000	43.489	0,26
Voya Financial Inc FRN 15/05/2053	30.000	29.345	0,18
WEC Energy Group Inc FRN 15/05/2067	42.000	35.240	0,21
Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	156.000	140.105	0,84
Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	156.000	150.930	0,90
Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	271.000	237.366	1,42
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>10.649.286</b>	<b>63,83</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>12.557.332</b>	<b>75,27</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>16.006.677</b>	<b>95,94</b>
<b>Sonstige Wertpapiere. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,01 %)</b>			
<b>Marshall-Inseln: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,01 %)</b>			
Altera Infrastructure LP - Preferred Stock FRN (Perpetual) 8.875%*	415	282	0,00
<b>Marshall-Inseln - insgesamt</b>		<b>282</b>	<b>0,00</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>282</b>	<b>0,00</b>
<b>Summe sonstiger Wertpapiere</b>			
		<b>282</b>	<b>0,00</b>
<b>Investmentfonds: 3,73 % (31. Dezember 2021: 0,74 %)</b>			
<b>Irland: 3,73 % (31. Dezember 2021: 0,74 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	622.178	622.178	3,73
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>622.178</b>	<b>3,73</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>622.178</b>	<b>3,73</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>16.629.137</b>	<b>99,67</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>16.629.137</b>	<b>99,67</b>
Umlaufvermögen		160.704	0,96
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>16.789.841</b>	<b>100,63</b>
Überziehungskredite		(99.417)	(0,60)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(7.059)	(0,03)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>16.683.365</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,04
Sonstige Wertpapiere			0,00
Sonstige Vermögenswerte			0,96
			<b>100,00</b>

\*Wertpapiere, die zum angemessenen Marktwert bewertet wurden, der gemäß vom Verwaltungsrat festgelegten Verfahren nach Treu und Glauben ermittelt wurde.

# Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettvermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %)</b>			
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/12/2023	10.129.000	9.702.078	0,43
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/12/2023	14.702.000	14.134.020	0,63
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/12/2023	4.208.000	4.105.759	0,18
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/12/2023	7.232.000	7.085.100	0,32
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/01/2024	10.572.000	10.079.741	0,45
United States Treasury Note/Bond 0.875% 31/01/2024	13.163.000	12.628.253	0,57
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/01/2024	4.053.000	3.946.134	0,18
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/01/2024	6.104.000	5.959.268	0,27
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/02/2024	12.800.000	12.160.500	0,54
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2024	9.374.000	9.169.676	0,41
United States Treasury Note/Bond 1.5% 29/02/2024	11.105.000	10.705.914	0,48
United States Treasury Note/Bond 2.125% 29/02/2024	6.969.000	6.766.191	0,30
United States Treasury Note/Bond 2.375% 29/02/2024	4.862.000	4.735.512	0,21
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/03/2024	14.063.000	13.334.031	0,60
United States Treasury Note/Bond 2.125% 31/03/2024	7.426.000	7.193.067	0,32
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/03/2024	12.681.000	12.302.551	0,55
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/04/2024	11.049.000	10.454.685	0,47
United States Treasury Note/Bond 2% 30/04/2024	4.482.000	4.324.605	0,19
United States Treasury Note/Bond 2.25% 30/04/2024	8.114.000	7.857.268	0,35
United States Treasury Note/Bond 2.5% 30/04/2024	11.314.000	10.992.258	0,49
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/05/2024	12.604.000	11.864.500	0,53
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/05/2024	12.741.000	12.364.742	0,55
United States Treasury Note/Bond 2% 31/05/2024	9.684.000	9.330.307	0,42
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/05/2024	10.146.000	9.841.224	0,44
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/06/2024	10.917.000	10.246.628	0,46
United States Treasury Note/Bond 1.75% 30/06/2024	9.118.000	8.739.033	0,39
United States Treasury Note/Bond 2% 30/06/2024	4.280.000	4.115.153	0,18
United States Treasury Note/Bond 3% 30/06/2024	9.971.000	9.731.852	0,44
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/07/2024	9.856.000	9.233.455	0,41
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/07/2024	8.535.000	8.164.261	0,37
United States Treasury Note/Bond 2.125% 31/07/2024	6.499.000	6.251.733	0,28
United States Treasury Note/Bond 3% 31/07/2024	10.477.000	10.219.168	0,46
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/08/2024	10.290.000	9.615.523	0,43
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/08/2024	12.020.000	11.599.769	0,52
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/08/2024	7.170.000	6.789.654	0,30
United States Treasury Note/Bond 1.875% 31/08/2024	6.735.000	6.441.659	0,29
United States Treasury Note/Bond 3.25% 31/08/2024	8.975.000	8.791.644	0,39
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/09/2024	14.436.000	13.454.803	0,60
United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/09/2024	8.307.000	7.889.703	0,35
United States Treasury Note/Bond 2.125% 30/09/2024	5.157.000	4.948.706	0,22
United States Treasury Note/Bond 4.25% 30/09/2024	9.130.000	9.086.133	0,41
United States Treasury Note/Bond 0.625% 15/10/2024	13.341.000	12.461.328	0,56
United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/10/2024	5.770.000	5.467.751	0,24
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/10/2024	3.803.000	3.652.960	0,16
United States Treasury Note/Bond 4.375% 31/10/2024	8.010.000	7.990.288	0,36
United States Treasury Note/Bond 0.75% 15/11/2024	11.475.000	10.713.885	0,48
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2024	12.186.000	11.708.080	0,52
United States Treasury Note/Bond 7.5% 15/11/2024	531.000	559.043	0,03
United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/11/2024	8.749.000	8.281.817	0,37
United States Treasury Note/Bond 2.125% 30/11/2024	6.058.000	5.799.352	0,26
United States Treasury Note/Bond 4.5% 30/11/2024	11.020.000	11.027.318	0,49
United States Treasury Note/Bond 1% 15/12/2024	13.595.000	12.726.726	0,57
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/12/2024	7.519.000	7.139.232	0,32
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/12/2024	7.325.000	7.020.841	0,31
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/01/2025	12.351.000	11.560.729	0,52
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/01/2025	6.356.000	5.973.647	0,27
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/01/2025	6.796.000	6.537.433	0,29
United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/02/2025	11.205.000	10.551.959	0,47
United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2025	11.028.500	10.499.477	0,47
United States Treasury Note/Bond 7.625% 15/02/2025	1.585.000	1.684.063	0,08
United States Treasury Note/Bond 1.125% 28/02/2025	5.731.000	5.351.769	0,24
United States Treasury Note/Bond 2.75% 28/02/2025	3.971.000	3.838.220	0,17
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/03/2025	10.240.000	9.678.400	0,43
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/03/2025	7.385.000	6.785.546	0,30
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/03/2025	5.362.000	5.167.209	0,23
United States Treasury Note/Bond 2.625% 15/04/2025	11.180.000	10.763.370	0,48
United States Treasury Note/Bond 0.375% 30/04/2025	10.390.000	9.487.369	0,42
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/04/2025	5.174.000	5.011.100	0,22

# Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
United States Treasury Note/Bond 2.125% 15/05/2025	12.153.000	11.554.845	0,52
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/05/2025	10.745.000	10.364.728	0,46
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/05/2025	10.548.000	9.578.078	0,43
United States Treasury Note/Bond 2.875% 31/05/2025	6.372.000	6.163.417	0,28
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/06/2025	8.560.000	8.277.119	0,37
United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/06/2025	9.962.000	9.028.841	0,40
United States Treasury Note/Bond 2.75% 30/06/2025	2.229.000	2.147.676	0,10
United States Treasury Note/Bond 3% 15/07/2025	10.181.000	9.869.207	0,44
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/07/2025	11.812.000	10.664.944	0,48
United States Treasury Note/Bond 2.875% 31/07/2025	5.110.000	4.939.534	0,22
United States Treasury Note/Bond 2% 15/08/2025	12.475.000	11.786.926	0,53
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/08/2025	9.690.000	9.415.955	0,42
United States Treasury Note/Bond 6.875% 15/08/2025	663.000	702.832	0,03
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/08/2025	9.672.000	8.703.289	0,39
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/08/2025	6.214.000	5.976.606	0,27
United States Treasury Note/Bond 3.5% 15/09/2025	9.305.000	9.128.350	0,41
United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2025	9.905.000	8.899.023	0,40
United States Treasury Note/Bond 3% 30/09/2025	5.123.000	4.954.902	0,22
United States Treasury Note/Bond 4.25% 15/10/2025	8.710.000	8.712.041	0,39
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/10/2025	10.166.000	9.098.570	0,41
United States Treasury Note/Bond 3% 31/10/2025	5.162.000	4.989.396	0,22
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2025	13.087.000	12.394.820	0,55
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/11/2025	10.535.000	10.611.543	0,47
United States Treasury Note/Bond 0.375% 30/11/2025	10.798.000	9.667.584	0,43
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/11/2025	7.168.000	6.903.120	0,31
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/12/2025	13.325.000	11.916.506	0,53
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/12/2025	6.865.000	6.571.092	0,29
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/01/2026	13.993.000	12.460.329	0,56
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/01/2026	5.808.000	5.555.715	0,25
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/02/2026	9.918.000	9.179.574	0,41
United States Treasury Note/Bond 6% 15/02/2026	1.148.000	1.205.310	0,05
United States Treasury Note/Bond 0.5% 28/02/2026	14.091.000	12.564.108	0,56
United States Treasury Note/Bond 2.5% 28/02/2026	4.675.000	4.442.711	0,20
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/03/2026	14.537.000	13.044.686	0,58
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/03/2026	4.441.000	4.188.418	0,19
United States Treasury Note/Bond 0.75% 30/04/2026	14.165.000	12.676.568	0,57
United States Treasury Note/Bond 2.375% 30/04/2026	4.273.000	4.040.322	0,18
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/05/2026	11.451.000	10.554.601	0,47
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/05/2026	13.294.000	11.868.011	0,53
United States Treasury Note/Bond 2.125% 31/05/2026	6.915.000	6.474.709	0,29
United States Treasury Note/Bond 0.875% 30/06/2026	10.807.000	9.673.109	0,43
United States Treasury Note/Bond 1.875% 30/06/2026	6.629.000	6.155.130	0,28
United States Treasury Note/Bond 0.625% 31/07/2026	14.450.000	12.780.348	0,57
United States Treasury Note/Bond 1.875% 31/07/2026	4.361.000	4.038.013	0,18
United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/08/2026	11.176.000	10.197.227	0,46
United States Treasury Note/Bond 6.75% 15/08/2026	791.900	858.717	0,04
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/08/2026	12.312.000	10.914.396	0,49
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/08/2026	5.868.000	5.324.752	0,24
United States Treasury Note/Bond 0.875% 30/09/2026	11.345.000	10.083.755	0,45
United States Treasury Note/Bond 1.625% 30/09/2026	4.267.000	3.907.972	0,18
United States Treasury Note/Bond 1.125% 31/10/2026	14.070.000	12.597.047	0,56
United States Treasury Note/Bond 1.625% 31/10/2026	7.198.000	6.576.610	0,29
United States Treasury Note/Bond 2% 15/11/2026	10.358.000	9.583.578	0,43
United States Treasury Note/Bond 6.5% 15/11/2026	461.900	499.718	0,02
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/11/2026	14.917.000	13.397.331	0,60
United States Treasury Note/Bond 1.625% 30/11/2026	3.443.000	3.143.082	0,14
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/12/2026	13.464.000	12.071.318	0,54
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/12/2026	4.315.000	3.955.304	0,18
United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/01/2027	15.711.000	14.200.044	0,64
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2027	10.149.000	9.451.256	0,42
United States Treasury Note/Bond 6.625% 15/02/2027	927.200	1.013.038	0,05
United States Treasury Note/Bond 1.125% 28/02/2027	4.704.000	4.186.928	0,19
United States Treasury Note/Bond 1.875% 28/02/2027	10.070.000	9.232.931	0,41
United States Treasury Note/Bond 0.625% 31/03/2027	7.163.000	6.225.095	0,28
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/03/2027	11.145.000	10.471.947	0,47
United States Treasury Note/Bond 0.5% 30/04/2027	8.320.000	7.174.700	0,32
United States Treasury Note/Bond 2.75% 30/04/2027	11.620.000	11.024.475	0,49
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/05/2027	11.459.000	10.695.365	0,48
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/05/2027	6.005.000	5.154.448	0,23
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/05/2027	11.355.000	10.718.055	0,48
United States Treasury Note/Bond 0.5% 30/06/2027	10.051.000	8.608.524	0,39

# Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
United States Treasury Note/Bond 3.25% 30/06/2027	11.360.000	10.999.675	0,49
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/07/2027	8.402.000	7.137.105	0,32
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/07/2027	11.895.000	11.269.583	0,50
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2027	10.196.000	9.443.248	0,42
United States Treasury Note/Bond 6.375% 15/08/2027	1.189.000	1.301.491	0,06
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/08/2027	7.626.000	6.501.761	0,29
United States Treasury Note/Bond 3.125% 31/08/2027	9.735.000	9.380.585	0,42
United States Treasury Note/Bond 0.375% 30/09/2027	10.794.000	9.112.497	0,41
United States Treasury Note/Bond 4.125% 30/09/2027	11.190.000	11.250.321	0,50
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/10/2027	10.734.000	9.092.872	0,41
United States Treasury Note/Bond 4.125% 31/10/2027	9.965.000	10.019.496	0,45
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2027	11.503.000	10.614.214	0,48
United States Treasury Note/Bond 6.125% 15/11/2027	1.076.000	1.173.933	0,05
United States Treasury Note/Bond 0.625% 30/11/2027	11.255.000	9.572.026	0,43
United States Treasury Note/Bond 3.875% 30/11/2027	9.015.000	8.982.602	0,40
United States Treasury Note/Bond 0.625% 31/12/2027	14.457.000	12.265.861	0,55
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/01/2028	12.637.000	10.764.157	0,48
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2028	15.487.000	14.583.188	0,65
United States Treasury Note/Bond 1.125% 29/02/2028	15.863.000	13.751.238	0,62
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/03/2028	11.007.000	9.581.250	0,43
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/04/2028	12.175.000	10.584.641	0,47
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2028	14.744.000	13.937.687	0,62
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/05/2028	12.562.000	10.893.609	0,49
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/06/2028	10.858.000	9.404.046	0,42
United States Treasury Note/Bond 1% 31/07/2028	13.271.000	11.300.049	0,51
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/08/2028	15.747.000	14.857.541	0,66
United States Treasury Note/Bond 5.5% 15/08/2028	2.131.000	2.282.168	0,10
United States Treasury Note/Bond 1.125% 31/08/2028	15.321.000	13.113.818	0,59
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/09/2028	12.775.000	10.992.488	0,49
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/10/2028	14.359.000	12.423.900	0,56
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/11/2028	13.654.000	13.044.904	0,58
United States Treasury Note/Bond 5.25% 15/11/2028	331.000	351.144	0,02
United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/11/2028	15.728.000	13.685.817	0,61
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/12/2028	13.082.000	11.304.688	0,51
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/01/2029	11.531.000	10.153.586	0,45
United States Treasury Note/Bond 2.625% 15/02/2029	12.153.000	11.259.565	0,50
United States Treasury Note/Bond 5.25% 15/02/2029	1.371.000	1.457.330	0,07
United States Treasury Note/Bond 1.875% 28/02/2029	12.835.000	11.391.063	0,51
United States Treasury Note/Bond 2.375% 31/03/2029	11.525.000	10.510.260	0,47
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/04/2029	9.600.000	9.009.000	0,40
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/05/2029	12.141.000	11.060.641	0,50
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/05/2029	8.150.000	7.585.231	0,34
United States Treasury Note/Bond 3.25% 30/06/2029	10.975.000	10.523.139	0,47
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/07/2029	8.960.000	8.271.200	0,37
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/08/2029	12.165.000	10.574.046	0,47
United States Treasury Note/Bond 6.125% 15/08/2029	1.853.000	2.073.912	0,09
United States Treasury Note/Bond 3.125% 31/08/2029	6.205.000	5.907.354	0,26
United States Treasury Note/Bond 3.875% 30/09/2029	6.400.000	6.367.000	0,29
United States Treasury Note/Bond 4% 31/10/2029	7.175.000	7.197.422	0,32
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/11/2029	10.120.000	8.847.094	0,40
United States Treasury Note/Bond 3.875% 30/11/2029	6.475.000	6.449.707	0,29
United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/02/2030	15.983.000	13.650.481	0,61
United States Treasury Note/Bond 0.625% 15/05/2030	17.830.000	14.146.991	0,63
United States Treasury Note/Bond 6.25% 15/05/2030	607.000	693.308	0,03
United States Treasury Note/Bond 0.625% 15/08/2030	22.431.000	17.713.480	0,79
United States Treasury Note/Bond 0.875% 15/11/2030	25.204.000	20.206.519	0,90
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/02/2031	23.609.000	19.300.357	0,86
United States Treasury Note/Bond 5.375% 15/02/2031	2.025.000	2.223.703	0,10
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/05/2031	22.802.000	19.253.439	0,86
United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/08/2031	26.726.000	21.764.986	0,97
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/11/2031	26.214.000	21.417.657	0,96
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/02/2032	24.276.000	20.668.738	0,92
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2032	22.435.000	20.766.397	0,93
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2032	21.730.000	19.859.183	0,89
United States Treasury Note/Bond 4.125% 15/11/2032	9.395.000	9.621.067	0,43
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/02/2036	1.350.000	1.445.766	0,07
United States Treasury Note/Bond 4.75% 15/02/2037	1.456.000	1.595.457	0,07
United States Treasury Note/Bond 5% 15/05/2037	1.798.000	2.017.412	0,09
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/02/2038	1.935.000	2.039.006	0,09
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/05/2038	1.615.000	1.724.770	0,08
United States Treasury Note/Bond 3.5% 15/02/2039	1.883.000	1.779.435	0,08

# Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
United States Treasury Note/Bond 4.25% 15/05/2039	3.445.000	3.568.805	0,16
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/08/2039	2.532.000	2.696.184	0,12
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/11/2039	2.616.000	2.743.939	0,12
United States Treasury Note/Bond 4.625% 15/02/2040	2.349.000	2.538.755	0,11
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/05/2040	8.315.000	5.243.647	0,23
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/05/2040	1.430.000	1.495.020	0,07
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/08/2040	8.987.000	5.626.705	0,25
United States Treasury Note/Bond 3.875% 15/08/2040	1.333.000	1.308.006	0,06
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/11/2040	11.063.000	7.246.265	0,32
United States Treasury Note/Bond 4.25% 15/11/2040	4.617.000	4.743.246	0,21
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/02/2041	18.129.000	12.905.582	0,58
United States Treasury Note/Bond 4.75% 15/02/2041	4.688.000	5.131.163	0,23
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/05/2041	13.076.000	9.888.725	0,44
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/05/2041	3.302.000	3.442.335	0,15
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/08/2041	19.872.000	13.711.680	0,61
United States Treasury Note/Bond 3.75% 15/08/2041	3.900.000	3.723.281	0,17
United States Treasury Note/Bond 2% 15/11/2041	15.527.000	11.167.310	0,50
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/11/2041	3.770.000	3.274.009	0,15
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/02/2042	10.975.000	8.445.605	0,38
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/02/2042	1.417.000	1.229.248	0,06
United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2042	3.386.000	2.866.990	0,13
United States Treasury Note/Bond 3.25% 15/05/2042	10.205.000	9.018.669	0,40
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2042	3.037.000	2.460.919	0,11
United States Treasury Note/Bond 3.375% 15/08/2042	9.605.000	8.649.002	0,39
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2042	3.470.000	2.803.652	0,13
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/02/2043	5.741.000	4.931.878	0,22
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2043	7.364.000	6.055.739	0,27
United States Treasury Note/Bond 3.625% 15/08/2043	4.054.500	3.756.748	0,17
United States Treasury Note/Bond 3.75% 15/11/2043	4.259.000	4.011.446	0,18
United States Treasury Note/Bond 3.625% 15/02/2044	6.735.000	6.226.718	0,28
United States Treasury Note/Bond 3.375% 15/05/2044	3.274.000	2.903.117	0,13
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/08/2044	4.350.000	3.694.102	0,17
United States Treasury Note/Bond 3% 15/11/2044	4.579.000	3.805.578	0,17
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2045	8.964.000	6.798.634	0,30
United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2045	5.754.000	4.769.527	0,21
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/08/2045	5.479.000	4.438.846	0,20
United States Treasury Note/Bond 3% 15/11/2045	4.717.000	3.904.055	0,17
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2046	7.178.000	5.405.931	0,24
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/05/2046	5.382.000	4.045.750	0,18
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2046	5.601.000	3.995.963	0,18
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/11/2046	2.419.000	1.952.965	0,09
United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2047	4.844.000	3.989.488	0,18
United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2047	5.994.000	4.934.748	0,22
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2047	7.313.000	5.749.846	0,26
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2047	8.847.000	6.955.954	0,31
United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2048	9.223.000	7.611.857	0,34
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/05/2048	9.051.000	7.660.823	0,34
United States Treasury Note/Bond 3% 15/08/2048	7.310.500	6.042.585	0,27
United States Treasury Note/Bond 3.375% 15/11/2048	11.709.000	10.406.374	0,47
United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2049	9.193.000	7.628.754	0,34
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2049	10.415.000	8.437.777	0,38
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2049	8.834.000	6.262.478	0,28
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/11/2049	12.169.000	8.881.469	0,40
United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2050	14.400.000	9.585.000	0,43
United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/05/2050	15.991.000	8.690.109	0,39
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/08/2050	16.769.000	9.414.221	0,42
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/11/2050	13.653.000	8.206.733	0,37
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/02/2051	14.237.000	9.129.476	0,41
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/05/2051	16.863.000	12.215.136	0,55
United States Treasury Note/Bond 2% 15/08/2051	14.548.000	9.608.499	0,43
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/11/2051	15.781.000	10.089.977	0,45
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2052	14.290.000	10.047.656	0,45
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2052	12.940.000	10.477.356	0,47
United States Treasury Note/Bond 3% 15/08/2052	14.000.000	11.674.687	0,52
United States Treasury Note/Bond 4% 15/11/2052	6.140.000	6.207.156	0,28



## Invesco US Treasury Bond UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 101,25 % (31. Dezember 2021: 98,93 %) (Fortsetzung)</b>			
United States Treasury Note/Bond - WI Reopening 4% 15/11/2042	2.820.000	2.781.225	0,12
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>2.263.799.820</b>	<b>101,25</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>2.263.799.820</b>	<b>101,25</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>2.263.799.820</b>	<b>101,25</b>
<b>Investmentfonds: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
<b>Irland: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	227.717	227.717	0,01
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>227.717</b>	<b>0,01</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>227.717</b>	<b>0,01</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>2.264.027.537</b>	<b>101,26</b>
<b>Nicht realisierter Gewinn</b>			
			<b>% des</b>
			<b>Nettovermögens</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>	<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	
Kauf 34.526.730 USD Verkauf 28.359.025 GBP	03.01.2023	BNY Mellon	413.660
Kauf 263.265.155 EUR Verkauf 277.380.573 USD	03.01.2023	BNY Mellon	3.589.752
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>			<b>4.003.412</b>
			<b>0,18</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>2.268.030.949</b>	<b>101,44</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		1.628.036	0,07
Umlaufvermögen		11.952.508	0,53
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>2.281.611.493</b>	<b>102,04</b>
<b>Nicht realisierter Verlust</b>			
			<b>% des</b>
			<b>Nettovermögens</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>	<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	
Kauf 17.119.019 USD Verkauf 16.108.644 EUR	03.01.2023	BNY Mellon	(72.969)
Kauf 1.222.781.401 GBP Verkauf 1.516.354.465 USD	03.01.2023	BNY Mellon	(45.470.718)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>			<b>(45.543.687)</b>
			<b>(2,04)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>(45.543.687)</b>	<b>(2,04)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(175.448)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>2.235.892.358</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,23
Derivative Instrumente			0,18
Sonstige Vermögenswerte			0,59
			<b>100,00</b>

**Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 100,17 % (31. Dezember 2021: 98,97 %)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 100,17 % (31. Dezember 2021: 98,97 %)</b>			
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/01/2023	232.000	231.529	1,31
United States Treasury Note/Bond 2.375% 31/01/2023	262.000	261.570	1,48
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/02/2023	265.000	264.017	1,49
United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2023	410.000	408.735	2,31
United States Treasury Note/Bond 7.125% 15/02/2023	46.000	46.056	0,26
United States Treasury Note/Bond 0.125% 28/02/2023	550.000	546.262	3,09
United States Treasury Note/Bond 1.5% 28/02/2023	226.000	224.958	1,27
United States Treasury Note/Bond 2.625% 28/02/2023	216.000	215.333	1,22
United States Treasury Note/Bond 0.5% 15/03/2023	404.000	400.844	2,27
United States Treasury Note/Bond 0.125% 31/03/2023	542.000	536.305	3,03
United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/03/2023	231.000	229.331	1,30
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/03/2023	282.000	280.634	1,59
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/04/2023	301.000	297.355	1,68
United States Treasury Note/Bond 0.125% 30/04/2023	522.000	514.537	2,91
United States Treasury Note/Bond 1.625% 30/04/2023	192.000	190.207	1,08
United States Treasury Note/Bond 2.75% 30/04/2023	296.000	294.231	1,66
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/05/2023	311.000	305.837	1,73
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/05/2023	482.000	476.841	2,70
United States Treasury Note/Bond 0.125% 31/05/2023	517.000	507.609	2,87
United States Treasury Note/Bond 1.625% 31/05/2023	205.000	202.518	1,14
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/05/2023	205.000	203.414	1,15
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/06/2023	341.000	334.406	1,89
United States Treasury Note/Bond 0.125% 30/06/2023	648.000	633.648	3,58
United States Treasury Note/Bond 1.375% 30/06/2023	327.000	321.865	1,82
United States Treasury Note/Bond 2.625% 30/06/2023	173.000	171.358	0,97
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/07/2023	434.000	423.472	2,39
United States Treasury Note/Bond 0.125% 31/07/2023	531.000	517.020	2,92
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/07/2023	276.000	270.566	1,53
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/07/2023	290.000	286.828	1,62
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/08/2023	463.000	449.960	2,54
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/08/2023	473.000	466.441	2,64
United States Treasury Note/Bond 6.25% 15/08/2023	78.000	78.606	0,44
United States Treasury Note/Bond 0.125% 31/08/2023	637.000	617.840	3,49
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/08/2023	273.000	266.921	1,51
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/08/2023	174.000	171.798	0,97
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/09/2023	351.000	340.018	1,92
United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2023	643.000	621.977	3,52
United States Treasury Note/Bond 1.375% 30/09/2023	315.000	307.223	1,74
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/09/2023	284.000	280.372	1,59
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/10/2023	499.000	481.418	2,72
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/10/2023	580.000	559.292	3,16
United States Treasury Note/Bond 1.625% 31/10/2023	210.000	204.766	1,16
United States Treasury Note/Bond 2.875% 31/10/2023	217.000	213.737	1,21
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/11/2023	568.000	546.212	3,09
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2023	596.000	585.780	3,31
United States Treasury Note/Bond 0.5% 30/11/2023	599.000	576.304	3,26
United States Treasury Note/Bond 2.125% 30/11/2023	233.000	227.585	1,29
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/11/2023	238.000	234.095	1,32
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/12/2023	404.000	387.077	2,19
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/12/2023	523.000	502.930	2,84
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>17.717.638</b>	<b>100,17</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>17.717.638</b>	<b>100,17</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>17.717.638</b>	<b>100,17</b>
<b>Investmentfonds: 0,02 % (31. Dezember 2021: 0,14 %)</b>			
<b>Irland: 0,02 % (31. Dezember 2021: 0,14 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	4.013	4.013	0,02
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>4.013</b>	<b>0,02</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>4.013</b>	<b>0,02</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>17.721.651</b>	<b>100,19</b>

**Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>						<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Nicht realisierter Gewinn USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
Kauf	959.942	USD	Verkauf 791.800	GBP	03.01.2023	BNY Mellon	7.486	0,04	
Kauf	1.316.566	GBP	Verkauf 1.570.027	USD	03.01.2023	BNY Mellon	13.671	0,08	
Kauf	1.277.358	EUR	Verkauf 1.357.565	USD	03.01.2023	BNY Mellon	5.698	0,03	
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>26.855</b>	<b>0,15</b>	
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>								<b>17.748.506</b>	<b>100,34</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente								3.882	0,02
Umlaufvermögen								904.113	5,11
<b>Gesamtvermögen</b>								<b>18.656.501</b>	<b>105,47</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>						<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>Nicht realisierter Verlust USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
Kauf	4.512.980	GBP	Verkauf 5.506.260	USD	03.01.2023	BNY Mellon	(77.597)	(0,44)	
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>(77.597)</b>	<b>(0,44)</b>	
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>								<b>(77.597)</b>	<b>(0,44)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten								(891.065)	(5,03)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>								<b>17.687.839</b>	<b>100,00</b>
									<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>									
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere									94,99
Derivative Instrumente									0,14
Sonstige Vermögenswerte									4,87
									<b>100,00</b>

# Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 99,57 % (31. Dezember 2021: 99,46 %)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 99,57 % (31. Dezember 2021: 99,46 %)</b>			
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/12/2023	2.761.000	2.644.628	1,24
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/12/2023	3.673.000	3.531.102	1,65
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/12/2023	1.547.000	1.509.413	0,71
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/12/2023	1.864.000	1.826.138	0,85
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/01/2024	2.575.500	2.455.578	1,15
United States Treasury Note/Bond 0.875% 31/01/2024	3.606.000	3.459.506	1,62
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/01/2024	1.329.000	1.293.958	0,60
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/01/2024	1.669.000	1.629.426	0,76
United States Treasury Note/Bond 0.125% 15/02/2024	3.410.000	3.239.633	1,51
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2024	2.828.000	2.766.358	1,29
United States Treasury Note/Bond 1.5% 29/02/2024	3.480.000	3.354.938	1,57
United States Treasury Note/Bond 2.125% 29/02/2024	1.259.000	1.222.361	0,57
United States Treasury Note/Bond 2.375% 29/02/2024	1.184.000	1.153.198	0,54
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/03/2024	3.752.000	3.557.512	1,66
United States Treasury Note/Bond 2.125% 31/03/2024	2.870.000	2.779.976	1,30
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/03/2024	3.105.000	3.012.335	1,41
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/04/2024	2.607.000	2.466.772	1,15
United States Treasury Note/Bond 2% 30/04/2024	1.576.000	1.520.655	0,71
United States Treasury Note/Bond 2.25% 30/04/2024	2.125.000	2.057.764	0,96
United States Treasury Note/Bond 2.5% 30/04/2024	2.835.000	2.754.380	1,29
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/05/2024	3.140.000	2.955.770	1,38
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/05/2024	3.440.000	3.338.413	1,56
United States Treasury Note/Bond 2% 31/05/2024	2.604.000	2.508.893	1,17
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/05/2024	3.165.000	3.069.926	1,43
United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/06/2024	3.193.000	2.996.930	1,40
United States Treasury Note/Bond 1.75% 30/06/2024	1.818.000	1.742.439	0,81
United States Treasury Note/Bond 2% 30/06/2024	1.233.000	1.185.510	0,55
United States Treasury Note/Bond 3% 30/06/2024	3.100.000	3.025.648	1,41
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/07/2024	2.636.000	2.469.500	1,15
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/07/2024	2.208.000	2.112.090	0,99
United States Treasury Note/Bond 2.125% 31/07/2024	1.601.000	1.540.087	0,72
United States Treasury Note/Bond 3% 31/07/2024	2.670.000	2.604.293	1,22
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/08/2024	3.412.000	3.188.354	1,49
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/08/2024	3.999.000	3.859.191	1,80
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/08/2024	1.707.000	1.616.449	0,76
United States Treasury Note/Bond 1.875% 31/08/2024	1.803.000	1.724.471	0,81
United States Treasury Note/Bond 3.25% 31/08/2024	2.800.000	2.742.797	1,28
United States Treasury Note/Bond 0.375% 15/09/2024	3.859.000	3.596.709	1,68
United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/09/2024	1.700.000	1.614.602	0,75
United States Treasury Note/Bond 2.125% 30/09/2024	1.386.000	1.330.019	0,62
United States Treasury Note/Bond 4.25% 30/09/2024	2.735.000	2.721.859	1,27
United States Treasury Note/Bond 0.625% 15/10/2024	3.423.000	3.197.296	1,49
United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/10/2024	1.643.000	1.556.935	0,73
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/10/2024	1.602.000	1.538.796	0,72
United States Treasury Note/Bond 4.375% 31/10/2024	2.680.000	2.673.405	1,25
United States Treasury Note/Bond 0.75% 15/11/2024	3.165.000	2.955.072	1,38
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2024	3.931.000	3.776.831	1,76
United States Treasury Note/Bond 7.5% 15/11/2024	197.000	207.404	0,10
United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/11/2024	2.128.000	2.014.368	0,94
United States Treasury Note/Bond 2.125% 30/11/2024	1.403.000	1.343.099	0,63
United States Treasury Note/Bond 4.5% 30/11/2024	2.685.000	2.686.783	1,25
United States Treasury Note/Bond 1% 15/12/2024	3.166.000	2.963.796	1,38
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/12/2024	1.954.000	1.855.308	0,87
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/12/2024	1.647.000	1.578.611	0,74
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/01/2025	3.012.000	2.819.279	1,32
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/01/2025	1.734.000	1.629.689	0,76
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/01/2025	1.618.000	1.556.440	0,73
United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/02/2025	3.160.000	2.975.831	1,39
United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2025	3.180.000	3.027.459	1,41
United States Treasury Note/Bond 7.625% 15/02/2025	230.000	244.375	0,11
United States Treasury Note/Bond 1.125% 28/02/2025	2.265.000	2.115.121	0,99
United States Treasury Note/Bond 2.75% 28/02/2025	1.885.000	1.821.970	0,85
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/03/2025	2.888.000	2.729.611	1,28
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/03/2025	2.724.000	2.502.888	1,17
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/03/2025	1.080.000	1.040.766	0,49
United States Treasury Note/Bond 2.625% 15/04/2025	3.105.000	2.989.290	1,40
United States Treasury Note/Bond 0.375% 30/04/2025	2.375.000	2.168.672	1,01
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/04/2025	1.575.000	1.525.412	0,71
United States Treasury Note/Bond 2.125% 15/05/2025	3.410.000	3.242.164	1,51
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/05/2025	2.745.000	2.647.853	1,24
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/05/2025	2.470.000	2.242.876	1,05
United States Treasury Note/Bond 2.875% 31/05/2025	1.180.000	1.141.373	0,53
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/06/2025	2.980.000	2.881.520	1,35
United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/06/2025	2.470.000	2.238.630	1,05

## Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens	
<b>Anleihen: 99,57 % (31. Dezember 2021: 99,46 %) (Fortsetzung)</b>				
<b>Vereinigte Staaten: 99,57 % (31. Dezember 2021: 99,46 %) (Fortsetzung)</b>				
United States Treasury Note/Bond 2.75% 30/06/2025	1.075.000	1.035.779	0,48	
United States Treasury Note/Bond 3% 15/07/2025	2.740.000	2.656.088	1,24	
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/07/2025	3.080.000	2.780.903	1,30	
United States Treasury Note/Bond 2.875% 31/07/2025	1.100.000	1.063.305	0,50	
United States Treasury Note/Bond 2% 15/08/2025	3.225.000	3.047.121	1,42	
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/08/2025	2.395.000	2.327.266	1,09	
United States Treasury Note/Bond 6.875% 15/08/2025	210.000	222.616	0,10	
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/08/2025	2.740.000	2.465.572	1,15	
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/08/2025	1.140.000	1.096.448	0,51	
United States Treasury Note/Bond 3.5% 15/09/2025	2.790.000	2.737.034	1,28	
United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2025	3.305.000	2.969.336	1,39	
United States Treasury Note/Bond 3% 30/09/2025	1.440.000	1.392.750	0,65	
United States Treasury Note/Bond 4.25% 15/10/2025	2.400.000	2.400.563	1,12	
United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/10/2025	3.600.000	3.222.000	1,50	
United States Treasury Note/Bond 3% 31/10/2025	1.360.000	1.314.525	0,61	
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2025	3.465.000	3.281.734	1,53	
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/11/2025	2.720.000	2.739.763	1,28	
United States Treasury Note/Bond 0.375% 30/11/2025	3.030.000	2.712.797	1,27	
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/11/2025	1.715.000	1.651.625	0,77	
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>213.185.729</b>	<b>99,57</b>	
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>213.185.729</b>	<b>99,57</b>	
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>				
		<b>213.185.729</b>	<b>99,57</b>	
<b>Investmentfonds: 0,05 % (31. Dezember 2021: 0,02%)</b>				
<b>Irland: 0,05 % (31. Dezember 2021: 0,02%)</b>				
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	99.482	99.482	0,05	
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>99.482</b>	<b>0,05</b>	
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>99.482</b>	<b>0,05</b>	
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>213.285.211</b>	<b>99,62</b>	
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>				
		<b>Nicht realisierter Gewinn USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>	
Kauf 37.797 USD Verkauf 30.442 GBP	03.01.2023	BNY Mellon	1.178	0,00
Kauf 22.542.705 EUR Verkauf 23.986.294 USD	03.01.2023	BNY Mellon	72.458	0,04
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>73.636</b>	<b>0,04</b>	
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>				
		<b>213.358.847</b>	<b>99,66</b>	
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		147.978	0,07	
Umlaufvermögen		929.907	0,43	
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>214.436.732</b>	<b>100,16</b>	
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>				
		<b>Nicht realisierter Verlust USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>	
Kauf 480.963 USD Verkauf 450.901 EUR	03.01.2023	BNY Mellon	(262)	(0,00)
Kauf 8.294.079 GBP Verkauf 10.295.353 USD	03.01.2023	BNY Mellon	(318.405)	(0,15)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>(318.667)</b>	<b>(0,15)</b>	
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>				
		<b>(318.667)</b>	<b>(0,15)</b>	
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(11.838)	(0,01)	
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>214.106.227</b>	<b>100,00</b>	
<b>% des Gesamtvermögens</b>				
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>				
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,46	
Derivative Instrumente			0,03	
Sonstige Vermögenswerte			0,51	
			<b>100,00</b>	

# Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettvermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 100,82 % (31. Dezember 2021: 98,65 %)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 100,82 % (31. Dezember 2021: 98,65 %)</b>			
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/12/2025	2.279.000	2.038.103	1,28
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/12/2025	1.036.000	991.646	0,62
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/01/2026	2.605.000	2.319.671	1,46
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/01/2026	1.207.000	1.154.571	0,73
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/02/2026	2.364.000	2.187.993	1,38
United States Treasury Note/Bond 6% 15/02/2026	392.000	411.569	0,26
United States Treasury Note/Bond 0.5% 28/02/2026	2.501.000	2.229.993	1,40
United States Treasury Note/Bond 2.5% 28/02/2026	1.086.000	1.032.039	0,65
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/03/2026	2.361.000	2.118.629	1,33
United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/03/2026	1.061.000	1.000.656	0,63
United States Treasury Note/Bond 0.75% 30/04/2026	2.327.000	2.082.483	1,31
United States Treasury Note/Bond 2.375% 30/04/2026	671.000	634.462	0,40
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/05/2026	2.337.000	2.154.057	1,35
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/05/2026	2.691.000	2.402.348	1,51
United States Treasury Note/Bond 2.125% 31/05/2026	929.000	869.849	0,55
United States Treasury Note/Bond 0.875% 30/06/2026	2.238.000	2.003.185	1,26
United States Treasury Note/Bond 1.875% 30/06/2026	865.000	803.166	0,51
United States Treasury Note/Bond 0.625% 31/07/2026	2.549.000	2.254.471	1,42
United States Treasury Note/Bond 1.875% 31/07/2026	1.011.000	936.123	0,59
United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/08/2026	2.484.000	2.266.456	1,42
United States Treasury Note/Bond 6.75% 15/08/2026	77.000	83.497	0,05
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/08/2026	2.797.000	2.479.497	1,56
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/08/2026	980.000	889.273	0,56
United States Treasury Note/Bond 0.875% 30/09/2026	2.311.000	2.054.082	1,29
United States Treasury Note/Bond 1.625% 30/09/2026	848.000	776.649	0,49
United States Treasury Note/Bond 1.125% 31/10/2026	2.345.000	2.099.508	1,32
United States Treasury Note/Bond 1.625% 31/10/2026	1.118.000	1.021.485	0,64
United States Treasury Note/Bond 2% 15/11/2026	2.258.000	2.089.179	1,31
United States Treasury Note/Bond 6.5% 15/11/2026	154.000	166.609	0,10
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/11/2026	2.533.000	2.274.951	1,43
United States Treasury Note/Bond 1.625% 30/11/2026	1.112.000	1.015.134	0,64
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/12/2026	2.365.000	2.120.370	1,33
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/12/2026	843.000	772.728	0,49
United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/01/2027	3.283.000	2.967.268	1,86
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2027	1.979.000	1.842.944	1,16
United States Treasury Note/Bond 6.625% 15/02/2027	145.000	158.424	0,10
United States Treasury Note/Bond 1.125% 28/02/2027	550.000	489.543	0,31
United States Treasury Note/Bond 1.875% 28/02/2027	2.419.000	2.217.921	1,39
United States Treasury Note/Bond 0.625% 31/03/2027	1.087.000	944.671	0,59
United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/03/2027	2.344.000	2.202.444	1,38
United States Treasury Note/Bond 0.5% 30/04/2027	1.405.000	1.211.593	0,76
United States Treasury Note/Bond 2.75% 30/04/2027	1.984.000	1.882.320	1,18
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/05/2027	2.388.000	2.228.862	1,40
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/05/2027	1.418.000	1.217.154	0,77
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/05/2027	2.120.000	2.001.081	1,26
United States Treasury Note/Bond 0.5% 30/06/2027	1.540.000	1.318.986	0,83
United States Treasury Note/Bond 3.25% 30/06/2027	2.201.000	2.131.187	1,34
United States Treasury Note/Bond 0.375% 31/07/2027	1.955.000	1.660.681	1,04
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/07/2027	2.035.000	1.928.003	1,21
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2027	1.947.000	1.803.257	1,13
United States Treasury Note/Bond 6.375% 15/08/2027	41.000	44.879	0,03
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/08/2027	1.686.000	1.437.447	0,90
United States Treasury Note/Bond 3.125% 31/08/2027	2.083.000	2.007.166	1,26
United States Treasury Note/Bond 0.375% 30/09/2027	2.030.000	1.713.764	1,08
United States Treasury Note/Bond 4.125% 30/09/2027	2.008.000	2.018.824	1,27
United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/10/2027	1.947.000	1.649.322	1,04
United States Treasury Note/Bond 4.125% 31/10/2027	1.774.000	1.783.702	1,12
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2027	1.862.000	1.718.131	1,08
United States Treasury Note/Bond 6.125% 15/11/2027	389.000	424.405	0,27
United States Treasury Note/Bond 0.625% 30/11/2027	2.140.000	1.820.003	1,14
United States Treasury Note/Bond 3.875% 30/11/2027	1.820.000	1.813.459	1,14
United States Treasury Note/Bond 0.625% 31/12/2027	2.333.000	1.979.405	1,24
United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/01/2028	2.544.000	2.166.971	1,36
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2028	2.555.000	2.405.892	1,51
United States Treasury Note/Bond 1.125% 29/02/2028	2.826.000	2.449.789	1,54
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/03/2028	2.405.000	2.093.477	1,32
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/04/2028	2.687.000	2.336.011	1,47
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2028	2.912.000	2.752.750	1,73
United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/05/2028	2.848.000	2.469.750	1,55
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/06/2028	2.369.000	2.051.776	1,29
United States Treasury Note/Bond 1% 31/07/2028	2.613.000	2.224.929	1,40
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/08/2028	2.934.000	2.768.275	1,74
United States Treasury Note/Bond 5.5% 15/08/2028	215.000	230.252	0,14
United States Treasury Note/Bond 1.125% 31/08/2028	2.515.000	2.152.683	1,35

**Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 100,82 % (31. Dezember 2021: 98,65 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 100,82 % (31. Dezember 2021: 98,65 %) (Fortsetzung)</b>			
United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/09/2028	2.785.000	2.396.405	1,51
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/10/2028	2.379.000	2.058.393	1,29
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/11/2028	2.524.000	2.411.406	1,52
United States Treasury Note/Bond 5.25% 15/11/2028	437.000	463.595	0,29
United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/11/2028	2.482.000	2.159.728	1,36
United States Treasury Note/Bond 1.375% 31/12/2028	2.324.000	2.008.263	1,26
United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/01/2029	2.307.000	2.031.422	1,28
United States Treasury Note/Bond 2.625% 15/02/2029	2.525.000	2.339.373	1,47
United States Treasury Note/Bond 5.25% 15/02/2029	145.000	154.130	0,10
United States Treasury Note/Bond 1.875% 28/02/2029	2.210.000	1.961.375	1,23
United States Treasury Note/Bond 2.375% 31/03/2029	2.049.000	1.868.592	1,17
United States Treasury Note/Bond 2.875% 30/04/2029	2.044.000	1.918.166	1,21
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/05/2029	2.271.200	2.069.099	1,30
United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/05/2029	1.962.000	1.826.039	1,15
United States Treasury Note/Bond 3.25% 30/06/2029	1.613.000	1.546.590	0,97
United States Treasury Note/Bond 2.625% 31/07/2029	1.699.000	1.568.389	0,99
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/08/2029	1.887.400	1.640.563	1,03
United States Treasury Note/Bond 6.125% 15/08/2029	146.000	163.406	0,10
United States Treasury Note/Bond 3.125% 31/08/2029	1.768.000	1.683.191	1,06
United States Treasury Note/Bond 3.875% 30/09/2029	1.495.000	1.487.291	0,93
United States Treasury Note/Bond 4% 31/10/2029	1.450.000	1.454.531	0,91
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/11/2029	1.440.000	1.258.875	0,79
United States Treasury Note/Bond 3.875% 30/11/2029	1.515.000	1.509.082	0,95
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>160.431.737</b>	<b>100,82</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>160.431.737</b>	<b>100,82</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>160.431.737</b>	<b>100,82</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	965	965	0,00
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>965</b>	<b>0,00</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>965</b>	<b>0,00</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>160.432.702</b>	<b>100,82</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>Nicht realisierter Gewinn USD</b>	<b>% des Netto-vermögens</b>
Kauf 410.933 USD Verkauf 330.963 GBP 03.01.2023		12.817	0,01
Kauf 5.144.520 EUR Verkauf 5.435.335 USD 03.01.2023		55.166	0,03
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>67.983</b>	<b>0,04</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>160.500.685</b>	<b>100,86</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		163.077	0,10
Umlaufvermögen		730.762	0,46
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>161.394.524</b>	<b>101,42</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>Nicht realisierter Verlust USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
Kauf 6.635 USD Verkauf 6.223 EUR 03.01.2023		(6)	(0,00)
Kauf 59.574.522 GBP Verkauf 73.920.275 USD 03.01.2023		(2.258.083)	(1,42)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>(2.258.089)</b>	<b>(1,42)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>(2.258.089)</b>	<b>(1,42)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(10.721)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>159.125.714</b>	<b>100,00</b>
<b>% des Gesamtvermögens</b>			
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,40
Derivative Instrumente			0,04
Sonstige Vermögenswerte			0,56
			<b>100,00</b>

# Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Netto-vermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 98,15 % (31. Dezember 2021: 99,01 %)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 98,15 % (31. Dezember 2021: 99,01 %)</b>			
United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/02/2030	200.407.100	171.160.189	5,08
United States Treasury Note/Bond 0.625% 15/05/2030	273.050.000	216.648.109	6,42
United States Treasury Note/Bond 6.25% 15/05/2030	21.995.000	25.122.414	0,74
United States Treasury Note/Bond 0.625% 15/08/2030	358.493.900	283.098.152	8,39
United States Treasury Note/Bond 0.875% 15/11/2030	372.438.000	298.590.528	8,85
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/02/2031	360.179.000	294.446.332	8,73
United States Treasury Note/Bond 5.375% 15/02/2031	27.808.000	30.536.660	0,91
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/05/2031	357.151.000	301.569.376	8,94
United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/08/2031	390.320.000	317.866.850	9,43
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/11/2031	379.361.000	309.949.792	9,19
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/02/2032	359.506.000	306.085.655	9,08
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2032	349.285.000	323.306.928	9,59
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2032	338.440.000	309.302.431	9,17
United States Treasury Note/Bond 4.125% 15/11/2032	119.440.000	122.314.025	3,63
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>3.309.997.441</b>	<b>98,15</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>3.309.997.441</b>	<b>98,15</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>3.309.997.441</b>	<b>98,15</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,25 %)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,25 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	642	642	0,00
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>642</b>	<b>0,00</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>642</b>	<b>0,00</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>3.309.998.083</b>	<b>98,15</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>Nicht realisierter Gewinn USD</b>	<b>% des Nettover-mögens</b>
Kauf 8.813.075 USD	Verkauf 7.186.691 GBP	168.205	0,01
Kauf 1.609.501.352 EUR	Verkauf 1.663.796.480 USD	53.947.442	1,60
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>54.115.647</b>	<b>1,61</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>3.364.113.730</b>	<b>99,76</b>
Umlaufvermögen		16.718.819	0,50
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>3.380.832.549</b>	<b>100,26</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>Nicht realisierter Verlust USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
Kauf 151.802.694 USD	Verkauf 143.298.432 EUR	(1.132.878)	(0,04)
Kauf 186.577.163 GBP	Verkauf 231.358.530 USD	(6.924.861)	(0,20)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>(8.057.739)</b>	<b>(0,24)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>(8.057.739)</b>	<b>(0,24)</b>
Überziehungskredite		(144.824)	(0,00)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(252.978)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>3.372.377.008</b>	<b>100,00</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			97,90
Derivative Instrumente			1,60
Sonstige Vermögenswerte			0,50
			<b>100,00</b>



**Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettvermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Da der Fonds während des Berichtszeitraums aufgelegt wurde, liegen keine Vergleichszahlen zu den anteiligen Beständen vor.</b>			
<b>Anleihen: 100,54 %</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 100,54 %</b>			
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/02/2036	33.000	35.341	0,54
United States Treasury Note/Bond 4.75% 15/02/2037	10.000	10.958	0,17
United States Treasury Note/Bond 5% 15/05/2037	28.000	31.417	0,48
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/02/2038	39.500	41.623	0,63
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/05/2038	41.000	43.787	0,67
United States Treasury Note/Bond 3.5% 15/02/2039	27.000	25.515	0,39
United States Treasury Note/Bond 4.25% 15/05/2039	34.000	35.222	0,54
United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/08/2039	31.000	33.010	0,50
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/11/2039	63.000	66.081	1,01
United States Treasury Note/Bond 4.625% 15/02/2040	39.000	42.150	0,64
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/05/2040	119.000	75.044	1,14
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/05/2040	37.000	38.682	0,59
United States Treasury Note/Bond 1.125% 15/08/2040	173.000	108.314	1,65
United States Treasury Note/Bond 3.875% 15/08/2040	35.000	34.344	0,52
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/11/2040	222.000	145.410	2,22
United States Treasury Note/Bond 4.25% 15/11/2040	37.000	38.012	0,58
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/02/2041	261.000	185.799	2,83
United States Treasury Note/Bond 4.75% 15/02/2041	47.000	51.443	0,78
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/05/2041	202.000	152.763	2,33
United States Treasury Note/Bond 4.375% 15/05/2041	61.000	63.592	0,97
United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/08/2041	293.000	202.170	3,08
United States Treasury Note/Bond 3.75% 15/08/2041	37.000	35.323	0,54
United States Treasury Note/Bond 2% 15/11/2041	204.000	146.721	2,24
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/11/2041	38.000	33.001	0,50
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/02/2042	162.000	124.664	1,90
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/02/2042	52.000	45.110	0,69
United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2042	49.000	41.489	0,63
United States Treasury Note/Bond 3.25% 15/05/2042	165.000	145.819	2,22
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2042	75.000	60.773	0,93
United States Treasury Note/Bond 3.375% 15/08/2042	142.000	127.867	1,95
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2042	92.000	74.333	1,13
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/02/2043	50.000	42.953	0,65
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2043	89.000	73.189	1,11
United States Treasury Note/Bond 3.625% 15/08/2043	71.000	65.786	1,00
United States Treasury Note/Bond 3.75% 15/11/2043	65.000	61.222	0,93
United States Treasury Note/Bond 3.625% 15/02/2044	98.000	90.604	1,38
United States Treasury Note/Bond 3.375% 15/05/2044	97.000	86.012	1,31
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/08/2044	120.000	101.906	1,55
United States Treasury Note/Bond 3% 15/11/2044	108.000	89.758	1,37
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2045	139.000	105.423	1,61
United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2045	40.000	33.156	0,51
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/08/2045	98.000	79.395	1,21
United States Treasury Note/Bond 3% 15/11/2045	49.000	40.555	0,62
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2046	116.000	87.362	1,33
United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/05/2046	88.000	66.151	1,01
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2046	105.000	74.911	1,14
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/11/2046	34.000	27.450	0,42
United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2047	93.000	76.594	1,17
United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2047	62.000	51.043	0,78
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2047	114.000	89.633	1,37
United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2047	138.000	108.503	1,65
United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2048	153.000	126.273	1,92
United States Treasury Note/Bond 3.125% 15/05/2048	163.000	137.964	2,10
United States Treasury Note/Bond 3% 15/08/2048	177.000	146.302	2,23
United States Treasury Note/Bond 3.375% 15/11/2048	167.000	148.421	2,26
United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2049	151.000	125.306	1,91
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2049	147.000	119.093	1,81
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2049	134.000	94.993	1,45
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/11/2049	125.000	91.230	1,39
United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2050	161.000	107.166	1,63
United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/05/2050	197.000	107.057	1,63
United States Treasury Note/Bond 1.375% 15/08/2050	213.000	119.580	1,82
United States Treasury Note/Bond 1.625% 15/11/2050	267.000	160.492	2,44
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/02/2051	292.000	187.245	2,85
United States Treasury Note/Bond 2.375% 15/05/2051	292.000	211.518	3,22
United States Treasury Note/Bond 2% 15/08/2051	291.000	192.196	2,93
United States Treasury Note/Bond 1.875% 15/11/2051	273.000	174.549	2,66
United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2052	244.000	171.563	2,61
United States Treasury Note/Bond 2.875% 15/05/2052	200.000	161.938	2,47
United States Treasury Note/Bond 3% 15/08/2052	186.000	155.107	2,36
United States Treasury Note/Bond 4% 15/11/2052	64.000	64.700	0,99

**Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 100,54 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 100,54 % (Fortsetzung)</b>			
United States Treasury Note/Bond - WI Reopening 4% 15/11/2042	50.000	49.313	0,75
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>6.599.389</b>	<b>100,54</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>6.599.389</b>	<b>100,54</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>6.599.389</b>	<b>100,54</b>
<b>Investmentfonds: 0,01 %</b>			
<b>Irland: 0,01 %</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	865	865	0,01
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>865</b>	<b>0,01</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>865</b>	<b>0,01</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>6.600.254</b>	<b>100,55</b>
<b>Nicht realisierter Gewinn</b>			
			<b>% des</b>
			<b>Nettovermögens</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>USD</b>	
<b>Kauf</b>	<b>156.834</b>	<b>USD</b>	<b>Verkauf 129.076</b>
		<b>GBP</b>	<b>03.01.2023</b>
<b>Kauf</b>	<b>51.258</b>	<b>EUR</b>	<b>Verkauf 53.012</b>
		<b>USD</b>	<b>03.01.2023</b>
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>3.262</b>	<b>0,05</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>6.603.516</b>	<b>100,60</b>
Umlaufvermögen		57.415	0,87
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>6.660.931</b>	<b>101,47</b>
<b>Nicht realisierter Verlust</b>			
			<b>% des</b>
			<b>Nettovermögens</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>USD</b>	
<b>Kauf</b>	<b>4.547</b>	<b>USD</b>	<b>Verkauf 4.286</b>
		<b>EUR</b>	<b>03.01.2023</b>
<b>Kauf</b>	<b>2.552.169</b>	<b>GBP</b>	<b>Verkauf 3.166.711</b>
		<b>USD</b>	<b>03.01.2023</b>
<b>Kauf</b>	<b>582</b>	<b>EUR</b>	<b>Verkauf 621</b>
		<b>USD</b>	<b>03.01.2023</b>
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>(96.735)</b>	<b>(1,47)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>(96.735)</b>	<b>(1,47)</b>
Überziehungskredite		(1)	(0,00)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(254)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>6.563.941</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,09
Derivative Instrumente			0,05
Sonstige Vermögenswerte			0,86
			<b>100,00</b>

\*Der Fonds wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

# Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,71 % (31. Dezember 2021: 99,73 %)</b>			
<b>Kanada: 2,26 % (31. Dezember 2021: 9,96 %)</b>			
Bitfarms Ltd/Canada	10.511.452	4.625.039	1,12
Hive Blockchain Technologies Ltd (Units)	3.245.678	4.673.776	1,14
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>9.298.815</b>	<b>2,26</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,67 % (31. Dezember 2021: 4,50 %)</b>			
Canaan Inc ADR	1.342.911	2.766.397	0,67
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>2.766.397</b>	<b>0,67</b>
<b>Deutschland: 0,16 % (31. Dezember 2021: 0,74 %)</b>			
Bitcoin Group SE	35.005	662.004	0,16
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>662.004</b>	<b>0,16</b>
<b>Japan: 32,88 % (31. Dezember 2021: 28,32 %)</b>			
Digital Garage Inc	107.817	3.738.397	0,91
GMO internet group Inc	759.649	14.197.539	3,46
Monex Group Inc	6.447.257	20.375.960	4,96
Nexon Co Ltd	585.624	13.146.525	3,20
Nomura Holdings Inc	1.534.871	5.683.716	1,38
Nomura Research Institute Ltd	402.647	9.505.819	2,31
NTT Data Corp	688.843	10.086.359	2,46
Rakuten Group Inc	1.113.288	5.028.759	1,22
Remixpoint Inc	4.155.155	9.384.487	2,28
SBI Holdings Inc	1.114.624	21.262.711	5,18
SoftBank Group Corp	254.793	10.898.871	2,65
Sumitomo Mitsui Trust Holdings Inc	338.942	11.785.712	2,87
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>135.094.855</b>	<b>32,88</b>
<b>Jersey: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,40 %)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 11,51 % (31. Dezember 2021: 9,26 %)</b>			
Kakao Corp	582.631	24.466.354	5,96
NAVER Corp	86.062	12.080.668	2,94
Samsung Electronics Co Ltd	245.465	10.734.847	2,61
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>47.281.869</b>	<b>11,51</b>
<b>Niederlande: 1,10 % (31. Dezember 2021: 0,76 %)</b>			
Flow Traders '144A'	194.832	4.499.711	1,10
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>4.499.711</b>	<b>1,10</b>
<b>Norwegen: 5,26 % (31. Dezember 2021: 3,96 %)</b>			
Aker ASA	127.642	9.322.765	2,27
Norsk Hydro ASA	1.652.980	12.302.982	2,99
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>21.625.747</b>	<b>5,26</b>
<b>Spanien: 1,32 % (31. Dezember 2021: 2,15 %)</b>			
Banco Santander SA	1.818.079	5.437.828	1,32
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>5.437.828</b>	<b>1,32</b>
<b>Schweden: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,54 %)</b>			
<b>Taiwan: 8,39 % (31. Dezember 2021: 9,86 %)</b>			
Global Unichip Corp	398.893	8.319.054	2,03
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	1.638.033	23.902.571	5,82
Tul Corp	992.244	2.234.005	0,54
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>34.455.630</b>	<b>8,39</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 4,36 % (31. Dezember 2021: 1,04 %)</b>			
Rio Tinto Plc	90.968	6.344.485	1,55
Standard Chartered Plc	1.542.928	11.551.670	2,81
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>17.896.155</b>	<b>4,36</b>
<b>Vereinigte Staaten: 31,80 % (31. Dezember 2021: 28,24 %)</b>			
Advanced Micro Devices Inc	83.512	5.409.072	1,32
Alcoa Corp	125.139	5.690.070	1,39
Block Inc	172.021	10.809.800	2,63
Cleantech Inc	2.086.709	4.256.886	1,04
CME Group Inc	85.493	14.376.503	3,50
Coinbase Global Inc	295.338	10.452.012	2,54
Intel Corp	540.806	14.293.502	3,48
International Business Machines Corp	36.939	5.204.336	1,27
Mastercard Inc	16.044	5.578.980	1,36
MercadoLibre Inc	5.922	5.011.433	1,22
Meta Platforms Inc - Class A	75.577	9.094.936	2,21
MicroStrategy Inc - Class A	61.887	8.761.343	2,13
Oracle Corp	134.440	10.989.126	2,67
Overstock.com Inc	195.766	3.790.030	0,92
QUALCOMM Inc	42.118	4.630.453	1,13
Signature Bank/New York NY	66.153	7.622.149	1,86

## Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,71 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 31,80 % (31. Dezember 2021: 28,24 %) (Fortsetzung)</b>			
Silvergate Capital Corp - Class A	267.961	4.662.521	1,13
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>130.633.152</b>	<b>31,80</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>409.652.163</b>	<b>99,71</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>409.652.163</b>	<b>99,71</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>409.652.163</b>	<b>99,71</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>409.652.163</b>	<b>99,71</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		484.641	0,12
Umlaufvermögen		2.320.695	0,56
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>412.457.499</b>	<b>100,39</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(1.608.282)	(0,39)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>410.849.217</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,32
Sonstige Vermögenswerte			0,68
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %)</b>			
<b>Australien: 2,03 % (31. Dezember 2021: 2,13 %)</b>			
Ampol Ltd	782	14.997	0,01
ANZ Group Holdings Ltd	9.810	157.401	0,14
APA Group	3.891	28.392	0,02
Aristocrat Leisure Ltd	1.977	40.918	0,04
ASX Ltd	643	29.660	0,03
Aurizon Holdings Ltd	6.071	15.357	0,01
BlueScope Steel Ltd	1.554	17.747	0,02
Brambles Ltd	4.579	37.480	0,03
Cochlear Ltd	220	30.453	0,03
Coles Group Ltd	4.413	50.037	0,04
Commonwealth Bank of Australia	2.110	146.810	0,13
Computershare Ltd	1.788	31.768	0,03
CSL Ltd	794	154.944	0,14
Dexus (REIT)	3.542	18.616	0,02
Endeavour Group Ltd/Australia	4.427	19.274	0,02
Fortescue Metals Group Ltd	5.593	77.792	0,07
Goodman Group (REIT)	5.588	65.786	0,06
GPT Group/The (REIT)	6.316	17.989	0,02
IDP Education Ltd	692	12.755	0,01
IGO Ltd	2.242	20.465	0,02
Insurance Australia Group Ltd	8.135	26.204	0,02
Lendlease Corp Ltd	2.247	11.947	0,01
Lottery Corp Ltd/The	7.348	22.324	0,02
Macquarie Group Ltd	1.210	137.001	0,12
Medibank Pvt Ltd	5.580	11.163	0,01
Mineral Resources Ltd	570	29.841	0,03
Mirvac Group (Units) (REIT)	13.031	18.823	0,02
National Australia Bank Ltd	5.221	106.431	0,10
Newcrest Mining Ltd	2.953	41.333	0,04
Northern Star Resources Ltd	1.400	10.358	0,01
Orica Ltd	1.405	14.349	0,01
Pilbara Minerals Ltd	4.183	10.638	0,01
Qantas Airways Ltd	1.832	7.467	0,01
QBE Insurance Group Ltd	4.889	44.527	0,04
Ramsay Health Care Ltd	612	26.852	0,02
REA Group Ltd	177	13.300	0,01
Reece Ltd	348	3.339	0,00
Rio Tinto Ltd	605	47.761	0,04
Santos Ltd	10.516	50.918	0,05
Scentre Group (REIT)	17.137	33.470	0,03
SEEK Ltd	1.106	15.713	0,01
Sonic Healthcare Ltd	752	15.284	0,01
South32 Ltd	9.558	25.927	0,02
Stockland (REIT)	7.875	19.386	0,02
Suncorp Group Ltd	4.173	34.072	0,03
Telstra Group Ltd	6.675	18.061	0,02
Transurban Group	10.145	89.300	0,08
Treasury Wine Estates Ltd	1.165	10.752	0,01
Vicinity Ltd (REIT)	12.778	17.331	0,02
Wesfarmers Ltd	1.864	58.033	0,05
Westpac Banking Corp	5.772	91.398	0,08
WiseTech Global Ltd	238	8.191	0,01
Woodside Energy Group Ltd	6.274	150.787	0,14
Woolworths Group Ltd	1.998	45.472	0,04
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>2.256.394</b>	<b>2,03</b>
<b>Österreich: 0,08 % (31. Dezember 2021: 0,10 %)</b>			
Erste Group Bank AG	1.136	36.251	0,03
OMV AG	478	24.538	0,02
Verbund AG	232	19.474	0,02
voestalpine AG	372	9.838	0,01
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>90.101</b>	<b>0,08</b>
<b>Belgien: 0,32 % (31. Dezember 2021: 0,30 %)</b>			
Ageas SA/NV	331	14.632	0,01
Anheuser-Busch InBev SA/NV	2.873	172.536	0,16
D'iereen Group	81	15.491	0,01
Elia Group SA/NV	97	13.748	0,01
KBC Group NV	819	52.515	0,05
Solvay SA	241	24.296	0,02
UCB SA	416	32.659	0,03
Umicore SA	700	25.640	0,02
Warehouses De Pauw CVA (REIT)	314	8.947	0,01
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>360.464</b>	<b>0,32</b>

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Bermuda: 0,14 % (31. Dezember 2021: 0,26 %)</b>			
Arch Capital Group Ltd	616	38.672	0,04
Bunge Ltd	495	49.386	0,04
CK Infrastructure Holdings Ltd	1.133	5.930	0,01
Everest Re Group Ltd	80	26.502	0,02
Hongkong Land Holdings Ltd	2.299	10.575	0,01
Invesco Ltd	1.123	20.203	0,02
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>151.268</b>	<b>0,14</b>
<b>Kanada: 3,72 % (31. Dezember 2021: 3,64 %)</b>			
Agnico Eagle Mines Ltd (Units)	1.505	78.153	0,07
Air Canada	275	3.935	0,00
Algonquin Power & Utilities Corp	2.225	14.484	0,01
AltaGas Ltd	930	16.048	0,01
ARC Resources Ltd	2.173	29.269	0,03
Bank of Montreal	2.213	200.339	0,18
Bank of Nova Scotia/The	3.951	193.448	0,17
BCE Inc	111	4.874	0,00
Brookfield Asset Management Ltd	1.154	33.020	0,03
Brookfield Corp - Class A	4.634	145.628	0,13
Brookfield Renewable Corp	429	11.800	0,01
BRP Inc	40	3.048	0,00
Cameco Corp	1.369	31.009	0,03
Canadian Apartment Properties REIT (Units) (REIT)	119	3.748	0,00
Canadian Imperial Bank of Commerce	2.989	120.823	0,11
Canadian National Railway Co	1.943	230.647	0,21
Canadian Pacific Railway Ltd	1.527	113.770	0,10
Canadian Tire Corp Ltd	189	19.738	0,02
Canadian Utilities Ltd	260	7.033	0,01
CCL Industries Inc - Class B	117	4.995	0,00
CGI Inc	357	30.751	0,03
Constellation Software Inc/Canada	41	63.968	0,06
Descartes Systems Group Inc/The	274	19.088	0,02
Dollarama Inc	559	32.671	0,03
Element Fleet Management Corp	821	11.179	0,01
Empire Co Ltd	261	6.869	0,01
Enbridge Inc	6.688	261.215	0,24
Fairfax Financial Holdings Ltd	23	13.615	0,01
First Quantum Minerals Ltd	1.211	25.285	0,02
FirstService Corp	55	6.731	0,01
Fortis Inc/Canada	1.573	62.900	0,06
George Weston Ltd	231	28.640	0,03
GFL Environmental Inc	147	4.290	0,00
Gildan Activewear Inc	610	16.694	0,02
Great-West Lifeco Inc	461	10.649	0,01
Hydro One Ltd '144A'	1.085	29.044	0,03
iA Financial Corp Inc	223	13.047	0,01
IGM Financial Inc	149	4.157	0,00
Intact Financial Corp	576	82.859	0,07
Ivanhoe Mines Ltd (Units)	997	7.873	0,01
Keyera Corp	357	7.796	0,01
Kinross Gold Corp	2.034	8.287	0,01
Loblaw Cos Ltd	279	24.652	0,02
Lundin Mining Corp	1.060	6.501	0,01
Magna International Inc (Units)	449	25.205	0,02
Manulife Financial Corp	6.292	112.147	0,10
Metro Inc/CN	785	43.435	0,04
National Bank of Canada	1.119	75.344	0,07
Northland Power Inc	769	21.073	0,02
Nutrien Ltd	1.786	130.299	0,12
Nuvei Corp '144A'	110	2.794	0,00
Onex Corp	87	4.192	0,00
Open Text Corp	895	26.501	0,02
Pan American Silver Corp	423	6.899	0,01
Parkland Corp	500	10.964	0,01
Pembina Pipeline Corp	1.150	39.009	0,04
Power Corp of Canada	1.833	43.088	0,04
Quebecor Inc	244	5.438	0,00
Restaurant Brands International Inc	487	31.475	0,03
RioCan Real Estate Investment Trust (Units) (REIT)	293	4.569	0,00
Ritchie Bros Auctioneers Inc	360	20.780	0,02
Rogers Communications Inc	447	20.906	0,02
Royal Bank of Canada	4.602	432.371	0,39
Saputo Inc	510	12.617	0,01
Shaw Communications Inc	783	22.543	0,02
Shopify Inc - Class A	3.922	136.075	0,12
Sun Life Financial Inc	1.936	89.803	0,08
TC Energy Corp	2.083	82.986	0,07

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Kanada: 3,72 % (31. Dezember 2021: 3,64 %) (Fortsetzung)</b>			
TELUS Corp	1.528	29.468	0,03
TFI International Inc	134	13.412	0,01
Thomson Reuters Corp	355	40.469	0,04
TMX Group Ltd	191	19.104	0,02
Toromont Industries Ltd	280	20.192	0,02
Toronto-Dominion Bank/The	6.004	388.484	0,35
Tourmaline Oil Corp	518	26.119	0,02
Waste Connections Inc	427	56.603	0,05
West Fraser Timber Co Ltd (Units)	188	13.566	0,01
Wheaton Precious Metals Corp	1.498	58.486	0,05
WSP Global Inc	145	16.811	0,02
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>4.127.797</b>	<b>3,72</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,14 % (31. Dezember 2021: 0,11 %)</b>			
Budweiser Brewing Co APAC Ltd '144A'	5.679	17.863	0,02
CK Asset Holdings Ltd	4.172	25.685	0,02
ESR Group Ltd '144A'	3.416	7.169	0,01
Futu Holdings Ltd ADR	122	4.959	0,00
Grab Holdings Ltd	3.875	12.478	0,01
Sands China Ltd	8.188	27.171	0,03
Sea Ltd ADR	299	15.557	0,01
SITC International Holdings Co Ltd	1.607	3.574	0,00
WH Group Ltd '144A'	14.023	8.157	0,01
Wharf Real Estate Investment Co Ltd	4.029	23.488	0,02
Xinyi Glass Holdings Ltd	3.770	7.023	0,01
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>153.124</b>	<b>0,14</b>
<b>Curaçao: 0,22 % (31. Dezember 2021: 0,07 %)</b>			
Schlumberger Ltd	4.673	249.819	0,22
<b>Curaçao - insgesamt</b>		<b>249.819</b>	<b>0,22</b>
<b>Dänemark: 1,26 % (31. Dezember 2021: 1,14 %)</b>			
AP Moller - Maersk A/S - Class A	15	33.088	0,03
AP Moller - Maersk A/S - Class B	18	40.351	0,04
Carlsberg AS	315	41.735	0,04
Chr Hansen Holding A/S	354	25.387	0,02
Coloplast A/S	399	46.497	0,04
Danske Bank A/S	1.421	28.000	0,03
Demant A/S	309	8.539	0,01
DSV A/S	613	96.465	0,09
Genmab A/S	221	93.280	0,08
Novo Nordisk A/S	5.468	736.091	0,66
Novozymes A/S	677	34.191	0,03
Orsted AS '144A'	622	56.354	0,05
Pandora A/S	302	21.155	0,02
ROCKWOOL A/S	24	5.625	0,00
Tryg A/S	1.195	28.358	0,03
Vestas Wind Systems A/S	3.341	96.904	0,09
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>1.392.020</b>	<b>1,26</b>
<b>Finnland: 0,51 % (31. Dezember 2021: 0,49 %)</b>			
Elisa Oyj	473	24.968	0,02
Fortum Oyj	726	12.041	0,01
Kesko Oyj	895	19.696	0,02
Kone Oyj - Class B	696	35.878	0,03
Neste Oyj	1.402	64.370	0,06
Nokia Oyj	17.874	82.542	0,08
Nordea Bank Abp	11.105	119.027	0,11
Orion Oyj	359	19.632	0,02
Sampo Oyj - Class A	1.578	82.219	0,07
Stora Enso Oyj	1.826	25.627	0,02
UPM-Kymmene Oyj	1.761	65.648	0,06
Wartsila OYJ Abp	1.550	13.016	0,01
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>564.664</b>	<b>0,51</b>
<b>Frankreich: 3,36 % (31. Dezember 2021: 3,36 %)</b>			
Accor SA	267	6.654	0,01
Aéroports de Paris	49	6.547	0,01
Air Liquide SA	856	120.956	0,11
Alstom SA	1.058	25.767	0,02
Amundi SA '144A'	192	10.860	0,01
Arkema SA	100	8.952	0,01
AXA SA	6.170	171.571	0,15
BioMerieux	142	14.840	0,01
BNP Paribas SA	3.674	208.798	0,19
Bolloré SE	654	3.643	0,00
Bouygues SA	759	22.714	0,02
Bureau Veritas SA	973	25.556	0,02
Capgemini SE	199	33.121	0,03
Carrefour SA	1.954	32.616	0,03

# Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Frankreich: 3,36 % (31. Dezember 2021: 3,36 %) (Fortsetzung)</b>			
Cie de Saint-Gobain	824	40.145	0,04
Cie Generale des Etablissements Michelin SCA	2.246	62.287	0,06
Covivio (REIT)	143	8.463	0,01
Credit Agricole SA	3.999	41.958	0,04
Danone SA	2.128	111.807	0,10
Dassault Systemes SE	2.208	78.931	0,07
Edenred	817	44.364	0,04
Eiffage SA	266	26.095	0,02
Electricite de France SA	932	11.936	0,01
Engie SA	6.022	86.045	0,08
EssilorLuxottica SA	958	172.995	0,16
Eurazeo SE	145	8.991	0,01
Gecina SA (REIT)	143	14.521	0,01
Getlink SE	1.445	23.094	0,02
Hermes International	66	101.784	0,09
Ipsen SA	69	7.401	0,01
Kering SA	245	124.332	0,11
Kleopierre SA (REIT)	709	16.291	0,01
La Francaise des Jeux SAEM '144A'	176	7.059	0,01
Legrand SA	880	70.270	0,06
L'Oreal SA	797	283.760	0,26
LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	909	659.593	0,60
Orange SA	6.584	65.216	0,06
Pernod Ricard SA	686	134.530	0,12
Publicis Groupe SA	278	17.630	0,02
Remy Cointreau SA	71	11.942	0,01
Renault SA	319	10.648	0,01
Sanofi	2.355	225.802	0,20
Sartorius Stedim Biotech	47	15.174	0,01
Schneider Electric SE	1.785	249.027	0,22
SEB SA	35	2.923	0,00
Societe Generale SA	2.659	66.632	0,06
Sodexo SA	154	14.707	0,01
Teleperformance	188	44.683	0,04
Ubisoft Entertainment SA	192	5.412	0,00
Valeo	674	12.013	0,01
Veolia Environnement SA	1.102	28.227	0,03
Vinci SA	890	88.612	0,08
Vivendi SE	897	8.534	0,01
Worldline SA/France '144A'	786	30.643	0,03
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>3.727.072</b>	<b>3,36</b>
<b>Deutschland: 2,57 % (31. Dezember 2021: 2,82 %)</b>			
adidas AG	563	76.586	0,07
Allianz SE	1.351	289.669	0,26
BASF SE	1.518	75.156	0,07
Bayer AG	2.032	104.800	0,09
Bayerische Motoren Werke AG	547	48.676	0,04
Bayerische Motoren Werke AG - Preference 0%	98	8.320	0,01
Bechtle AG	139	4.904	0,00
Beiersdorf AG	124	14.187	0,01
Brenntag SE	513	32.697	0,03
Carl Zeiss Meditec AG	136	17.113	0,02
Commerzbank AG	3.508	33.081	0,03
Continental AG	180	10.754	0,01
Covestro AG '144A'	641	25.004	0,02
Daimler Truck Holding AG	743	22.952	0,02
Delivery Hero SE '144A'	275	13.143	0,01
Deutsche Bank AG	3.416	38.601	0,03
Deutsche Boerse AG	626	107.831	0,10
Deutsche Lufthansa AG	1.973	16.351	0,01
Deutsche Post AG	3.271	122.813	0,11
Deutsche Telekom AG	5.358	106.578	0,10
Dr Ing hc F Porsche AG - Preference 0%	181	18.303	0,02
E.ON SE	7.406	73.777	0,07
Evonik Industries AG	695	13.303	0,01
Fresenius Medical Care AG & Co KGaA	426	13.899	0,01
Fresenius SE & Co KGaA	867	24.289	0,02
GEA Group AG	498	20.303	0,02
Hannover Rueck SE	124	24.549	0,02
HeidelbergCement AG	485	27.579	0,02
HelloFresh SE	545	11.941	0,01
Henkel AG & Co KGaA	346	22.248	0,02
Henkel AG & Co KGaA - Preference 0%	588	40.803	0,04
Infineon Technologies AG	4.305	130.622	0,12
Knorr-Bremse AG	111	6.046	0,01
LEG Immobilien SE	236	15.329	0,01



# Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Deutschland: 2,57 % (31. Dezember 2021: 2,82 %) (Fortsetzung)</b>			
Mercedes-Benz Group AG	1.664	109.041	0,10
Merck KGaA	430	83.018	0,07
Muenchener Rueckversicherungs-Gesellschaft AG in Muenchen	463	150.218	0,14
Nemetschek SE	108	5.497	0,00
Puma SE	354	21.422	0,02
Rational AG	12	7.108	0,01
SAP SE	3.449	354.807	0,32
Sartorius AG - Preference 0%	39	15.376	0,01
Scout24 SE '144A'	145	7.263	0,01
Siemens AG	2.528	349.771	0,32
Siemens Energy AG	908	17.031	0,02
Siemens Healthineers AG '144A'	579	28.876	0,03
Symrise AG - Class A	223	24.192	0,02
Telefonica Deutschland Holding AG	3.304	8.121	0,01
United Internet AG	181	3.649	0,00
Vonovia SE	1.179	27.708	0,03
Zalando SE '144A'	732	25.867	0,02
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>2.851.172</b>	<b>2,57</b>
<b>Hongkong: 0,84 % (31. Dezember 2021: 0,76 %)</b>			
AIA Group Ltd	39.519	439.498	0,39
BOC Hong Kong Holdings Ltd	12.186	41.531	0,04
Galaxy Entertainment Group Ltd	4.851	32.071	0,03
Hang Lung Properties Ltd	4.249	8.308	0,01
Hang Seng Bank Ltd	2.465	40.994	0,04
Henderson Land Development Co Ltd	3.765	13.145	0,01
Hong Kong & China Gas Co Ltd	23.023	21.888	0,02
Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	3.972	171.604	0,15
Link REIT (Units) (REIT)	4.338	31.848	0,03
MTR Corp Ltd	4.928	26.108	0,02
New World Development Co Ltd	2.914	8.214	0,01
Sino Land Co Ltd	7.104	8.883	0,01
Sun Hung Kai Properties Ltd	2.656	36.344	0,03
Swire Pacific Ltd	2.081	18.317	0,02
Swire Properties Ltd	3.866	9.827	0,01
Techtronic Industries Co Ltd	2.167	24.183	0,02
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>932.763</b>	<b>0,84</b>
<b>Irland: 1,90 % (31. Dezember 2021: 1,67 %)</b>			
Accenture Plc - Class A	2.083	555.828	0,50
AIB Group Plc	3.532	13.631	0,01
Allegion plc	288	30.315	0,03
Aon Plc	354	106.249	0,10
Bank of Ireland Group Plc	2.201	20.906	0,02
CRH Plc	2.499	98.708	0,09
DCC Plc	321	15.754	0,01
Eaton Corp Plc	651	102.174	0,09
Flutter Entertainment Plc	554	75.563	0,07
Horizon Therapeutics Plc	447	50.869	0,05
James Hardie Industries Plc CDI	918	16.435	0,01
Jazz Pharmaceuticals Plc	108	17.205	0,02
Johnson Controls International plc	2.277	145.728	0,13
Kerry Group Plc	517	46.481	0,04
Kingspan Group Plc	512	27.639	0,02
Linde Plc	815	265.837	0,24
Medtronic Plc	2.750	213.730	0,19
Pentair Plc	542	24.379	0,02
Seagate Technology Holdings Plc	323	16.993	0,02
Smurfit Kappa Group Plc	824	30.393	0,03
STERIS Plc	328	60.578	0,05
Trane Technologies Plc	769	129.261	0,12
Willis Towers Watson Plc	188	45.981	0,04
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>2.110.637</b>	<b>1,90</b>
<b>Isle of Man: 0,03 % (31. Dezember 2021: 0,03 %)</b>			
Entain Plc	1.949	30.982	0,03
<b>Isle of Man - insgesamt</b>		<b>30.982</b>	<b>0,03</b>
<b>Israel: 0,21 % (31. Dezember 2021: 0,21 %)</b>			
Azrieli Group Ltd	68	4.502	0,00
Bank Hapoalim BM	4.190	37.667	0,03
Bank Leumi Le-Israel BM	5.026	41.750	0,04
Bezeq The Israeli Telecommunication Corp Ltd	4.278	7.353	0,01
Check Point Software Technologies Ltd	206	25.989	0,02
CyberArk Software Ltd	136	17.632	0,01
ICL Group Ltd	1.140	8.223	0,01
Israel Discount Bank Ltd	2.017	10.564	0,01
Mizrahi Tefahot Bank Ltd	253	8.167	0,01
Nice Ltd	210	40.471	0,04

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Israel: 0,21 % (31. Dezember 2021: 0,21 %) (Fortsetzung)</b>			
Teva Pharmaceutical Industries Ltd ADR	902	8.226	0,01
Tower Semiconductor Ltd	177	7.695	0,01
Wix.com Ltd	182	13.983	0,01
ZIM Integrated Shipping Services Ltd	144	2.475	0,00
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>234.697</b>	<b>0,21</b>
<b>Italien: 0,60 % (31. Dezember 2021: 0,62 %)</b>			
Amplifon SpA	398	11.817	0,01
Assicurazioni Generali SpA	3.673	65.131	0,06
DiaSorin SpA	38	5.289	0,00
Enel SpA	26.860	144.192	0,13
Eni SpA	4.132	58.590	0,05
FinecoBank Banca Fineco SpA	2.014	33.359	0,03
Infrastrutture Wireless Italiane SpA '144A'	559	5.616	0,01
Intesa Sanpaolo SpA	55.163	122.338	0,11
Mediobanca Banca di Credito Finanziario SpA	1.240	11.889	0,01
Moncler SpA	425	22.452	0,02
Nexi SpA '144A'	1.813	14.253	0,01
Poste Italiane SpA '144A'	1.726	16.811	0,02
Prysmian SpA	842	31.146	0,03
Recordati Industria Chimica e Farmaceutica SpA	209	8.643	0,01
Snam SpA	6.664	32.197	0,03
Telecom Italia SpA/Milano	19.357	4.469	0,00
Terna - Rete Elettrica Nazionale	4.638	34.154	0,03
UniCredit SpA	3.178	45.015	0,04
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>667.361</b>	<b>0,60</b>
<b>Japan: 6,70 % (31. Dezember 2021: 6,30 %)</b>			
Advantest Corp	426	27.379	0,02
Aeon Co Ltd	2.090	44.083	0,04
AGC Inc	401	13.357	0,01
Aisin Corp	391	10.461	0,01
Ajinomoto Co Inc	1.499	45.795	0,04
ANA Holdings Inc	308	6.536	0,01
Asahi Group Holdings Ltd	1.466	45.765	0,04
Asahi Intecc Co Ltd	404	6.626	0,01
Asahi Kasei Corp	4.104	29.281	0,03
Astellas Pharma Inc	6.152	93.554	0,08
Azbil Corp	403	10.156	0,01
Bandai Namco Holdings Inc	159	10.019	0,01
Bridgestone Corp	1.205	42.841	0,04
Brother Industries Ltd	464	7.058	0,01
Canon Inc	1.748	37.830	0,03
Capcom Co Ltd	356	11.359	0,01
Central Japan Railway Co	213	26.160	0,02
Chiba Bank Ltd/The	975	7.109	0,01
Chugai Pharmaceutical Co Ltd	2.182	55.697	0,05
Concordia Financial Group Ltd	1.856	7.737	0,01
CyberAgent Inc	636	5.630	0,01
Dai Nippon Printing Co Ltd	651	13.075	0,01
Daifuku Co Ltd	343	16.065	0,01
Dai-ichi Life Holdings Inc	3.312	75.153	0,07
Daiichi Sankyo Co Ltd	5.757	185.435	0,17
Daikin Industries Ltd	822	125.843	0,11
Daito Trust Construction Co Ltd	161	16.522	0,01
Daiwa House Industry Co Ltd	898	20.683	0,02
Daiwa House REIT Investment Corp (REIT)	7	15.566	0,01
Daiwa Securities Group Inc	2.224	9.827	0,01
Denso Corp	660	32.694	0,03
Dentsu Group Inc	401	12.597	0,01
Disco Corp	66	18.883	0,02
East Japan Railway Co	429	24.450	0,02
Eisai Co Ltd	837	55.214	0,05
ENEOS Holdings Inc	10.111	34.330	0,03
FANUC Corp	661	99.367	0,09
Fast Retailing Co Ltd	193	117.794	0,11
Fuji Electric Co Ltd	411	15.668	0,01
FUJIFILM Holdings Corp	1.252	62.863	0,06
Fujitsu Ltd	694	92.651	0,08
GLP J-Reit (REIT)	13	14.907	0,01
GMO Payment Gateway Inc	81	6.704	0,01
Hakuhodo DY Holdings Inc	406	4.092	0,00
Hamamatsu Photonics KK	289	13.843	0,01
Hankyu Hanshin Holdings Inc	687	20.410	0,02
Hikari Tsushin Inc	54	7.620	0,01
Hirose Electric Co Ltd	79	9.939	0,01
Hitachi Construction Machinery Co Ltd	358	8.029	0,01
Hitachi Ltd	1.617	81.999	0,07

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 6,70 % (31. Dezember 2021: 6,30 %) (Fortsetzung)</b>			
Honda Motor Co Ltd	3.383	77.739	0,07
Hoshizaki Corp	180	6.350	0,01
Hoya Corp	634	61.048	0,06
Hulic Co Ltd	1.190	9.380	0,01
Ibiden Co Ltd	387	14.035	0,01
Idemitsu Kosan Co Ltd	660	15.356	0,01
Iida Group Holdings Co Ltd	191	2.897	0,00
Isuzu Motors Ltd	634	7.433	0,01
Ito En Ltd	185	6.716	0,01
ITOCHU Corp	3.922	123.238	0,11
Itochu Techno-Solutions Corp	149	3.467	0,00
Japan Airlines Co Ltd	187	3.820	0,00
Japan Exchange Group Inc	801	11.519	0,01
Japan Metropolitan Fund Invest (REIT)	17	13.490	0,01
Japan Post Bank Co Ltd	835	7.138	0,01
Japan Post Holdings Co Ltd	3.948	33.198	0,03
Japan Post Insurance Co Ltd	414	7.283	0,01
Japan Real Estate Investment Corp (REIT)	2	8.746	0,01
JFE Holdings Inc	1.648	19.185	0,02
JSR Corp	369	7.238	0,01
Kajima Corp	697	8.114	0,01
Kakaku.com Inc	246	3.938	0,00
Kao Corp	1.569	62.489	0,06
KDDI Corp	5.363	161.851	0,15
Keio Corp	433	15.883	0,01
Keisei Electric Railway Co Ltd	167	4.753	0,00
Keyence Corp	326	127.045	0,11
Kikkoman Corp	510	26.825	0,02
Kintetsu Group Holdings Co Ltd	355	11.717	0,01
Kirin Holdings Co Ltd	2.765	42.142	0,04
Kobayashi Pharmaceutical Co Ltd	145	9.923	0,01
Kobe Bussan Co Ltd	283	8.129	0,01
Koei Tecmo Holdings Co Ltd	282	5.112	0,00
Koito Manufacturing Co Ltd	172	2.590	0,00
Komatsu Ltd	2.993	65.238	0,06
Konami Group Corp	142	6.425	0,01
Kose Corp	86	9.399	0,01
Kubota Corp	3.389	46.670	0,04
Kurita Water Industries Ltd	394	16.304	0,01
Kyocera Corp	614	30.489	0,03
Kyowa Kirin Co Ltd	900	20.599	0,02
Lixil Corp	864	13.103	0,01
M3 Inc	679	18.413	0,02
Makita Corp	426	9.944	0,01
Marubeni Corp	5.112	58.696	0,05
Mazda Motor Corp	879	6.695	0,01
McDonald's Holdings Co Japan Ltd	115	4.354	0,00
MEIJI Holdings Co Ltd	271	13.843	0,01
MINEBEA MITSUMI Inc	641	9.575	0,01
MISUMI Group Inc	521	11.368	0,01
Mitsubishi Chemical Group Corp	4.238	21.992	0,02
Mitsubishi Corp	2.592	84.138	0,08
Mitsubishi Electric Corp	4.033	40.148	0,04
Mitsubishi Estate Co Ltd	1.966	25.494	0,02
Mitsubishi HC Capital Inc	629	3.094	0,00
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	24.635	165.982	0,15
Mitsui & Co Ltd	3.024	88.306	0,08
Mitsui Chemicals Inc	682	15.377	0,01
Mitsui Fudosan Co Ltd	1.423	26.067	0,02
Mitsui OSK Lines Ltd	591	14.736	0,01
Mizuho Financial Group Inc	7.953	111.871	0,10
MonotaRO Co Ltd	512	7.206	0,01
MS&AD Insurance Group Holdings Inc	1.408	45.075	0,04
Murata Manufacturing Co Ltd	958	47.833	0,04
NEC Corp	383	13.454	0,01
Nexon Co Ltd	752	16.881	0,02
NGK Insulators Ltd	371	4.718	0,00
Nidec Corp	715	37.060	0,03
Nihon M&A Center Holdings Inc	682	8.420	0,01
Nintendo Co Ltd	3.550	148.839	0,13
Nippon Building Fund Inc (REIT)	4	17.826	0,02
NIPPON EXPRESS HOLDINGS INC	229	13.086	0,01
Nippon Paint Holdings Co Ltd	1.351	10.638	0,01
Nippon Prologis REIT Inc (REIT)	6	14.029	0,01
Nippon Sanso Holdings Corp	361	5.242	0,00
Nippon Shinyaku Co Ltd	128	7.256	0,01

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 6,70 % (31. Dezember 2021: 6,30 %) (Fortsetzung)</b>			
Nippon Steel Corp	1.317	22.877	0,02
Nippon Telegraph & Telephone Corp	1.999	56.995	0,05
Nippon Yusen KK	1.646	38.797	0,03
Nissan Chemical Corp	239	10.470	0,01
Nisshin Seifun Group Inc	411	5.149	0,00
Nissin Foods Holdings Co Ltd	108	8.529	0,01
Nitori Holdings Co Ltd	181	23.389	0,02
Nitto Denko Corp	512	29.685	0,03
Nomura Holdings Inc	9.588	35.505	0,03
Nomura Real Estate Holdings Inc	407	8.729	0,01
Nomura Real Estate Master Fund Inc (REIT)	13	16.060	0,01
Nomura Research Institute Ltd	1.086	25.639	0,02
NTT Data Corp	1.045	15.301	0,01
Obayashi Corp	2.067	15.634	0,01
Obic Co Ltd	133	19.565	0,02
Odakyu Electric Railway Co Ltd	428	5.550	0,00
Oji Holdings Corp	1.380	5.554	0,00
Olympus Corp	2.500	44.564	0,04
Omron Corp	687	33.349	0,03
Ono Pharmaceutical Co Ltd	1.158	27.058	0,02
Open House Group Co Ltd	165	6.028	0,01
Oracle Corp Japan	100	6.457	0,01
Oriental Land Co Ltd/Japan	362	52.567	0,05
ORIX Corp	3.897	62.570	0,06
Osaka Gas Co Ltd	672	10.848	0,01
Otsuka Corp	222	6.991	0,01
Otsuka Holdings Co Ltd	642	20.947	0,02
Pan Pacific International Holdings Corp	686	12.753	0,01
Panasonic Holdings Corp	7.250	61.019	0,06
Persol Holdings Co Ltd	368	7.887	0,01
Rakuten Group Inc	1.856	8.384	0,01
Recruit Holdings Co Ltd	4.774	151.131	0,14
Renesas Electronics Corp	2.394	21.473	0,02
Resona Holdings Inc	7.123	39.042	0,04
Ricoh Co Ltd	1.159	8.845	0,01
Rohm Co Ltd	127	9.173	0,01
SBI Holdings Inc	436	8.317	0,01
SCSK Corp	510	7.734	0,01
Secom Co Ltd	240	13.720	0,01
Seiko Epson Corp	425	6.204	0,01
Sekisui Chemical Co Ltd	1.155	16.150	0,01
Sekisui House Ltd	2.095	37.051	0,03
SG Holdings Co Ltd	894	12.399	0,01
Sharp Corp/Japan	390	2.793	0,00
Shimadzu Corp	414	11.751	0,01
Shimano Inc	132	20.929	0,02
Shimizu Corp	1.888	10.074	0,01
Shin-Etsu Chemical Co Ltd	646	79.437	0,07
Shionogi & Co Ltd	912	45.522	0,04
Shiseido Co Ltd	663	32.516	0,03
Shizuoka Financial Group Inc	857	6.852	0,01
SMC Corp	99	41.702	0,04
SoftBank Corp	9.491	107.034	0,10
SoftBank Group Corp	2.027	86.706	0,08
Sompo Holdings Inc	968	42.991	0,04
Sony Group Corp	4.191	318.744	0,29
Square Enix Holdings Co Ltd	178	8.270	0,01
Subaru Corp	497	7.637	0,01
SUMCO Corp	635	8.456	0,01
Sumitomo Chemical Co Ltd	4.824	17.330	0,02
Sumitomo Corp	1.919	31.938	0,03
Sumitomo Electric Industries Ltd	1.153	13.147	0,01
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	440	15.576	0,01
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	4.384	175.965	0,16
Sumitomo Mitsui Trust Holdings Inc	1.144	39.779	0,04
Sumitomo Realty & Development Co Ltd	503	11.898	0,01
Suntory Beverage & Food Ltd	476	16.234	0,01
Suzuki Motor Corp	397	12.851	0,01
Systemex Corp	615	37.279	0,03
T&D Holdings Inc	774	11.157	0,01
Taisei Corp	295	9.502	0,01
Takeda Pharmaceutical Co Ltd	2.497	77.799	0,07
TDK Corp	1.308	42.974	0,04
Terumo Corp	2.047	58.116	0,05
TIS Inc	386	10.181	0,01
Tobu Railway Co Ltd	391	9.127	0,01

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 6,70 % (31. Dezember 2021: 6,30 %) (Fortsetzung)</b>			
Toho Co Ltd/Tokyo	190	7.315	0,01
Tokio Marine Holdings Inc	6.100	130.719	0,12
Tokyo Electron Ltd	520	153.227	0,14
Tokyo Gas Co Ltd	1.251	24.509	0,02
Tokyu Corp	1.754	22.107	0,02
TOPPAN INC	408	6.042	0,01
Toray Industries Inc	4.589	25.619	0,02
Toshiba Corp	637	22.222	0,02
Tosoh Corp	374	4.450	0,00
TOTO Ltd	494	16.848	0,02
Toyota Industries Corp	280	15.364	0,01
Toyota Motor Corp	21.843	300.053	0,27
Toyota Tsusho Corp	450	16.660	0,02
Trend Micro Inc/Japan	266	12.378	0,01
Unicharm Corp	676	25.965	0,02
USS Co Ltd	369	5.859	0,01
Welcia Holdings Co Ltd	105	2.447	0,00
West Japan Railway Co	668	29.004	0,03
Yakult Honsha Co Ltd	232	15.051	0,01
Yamaha Corp	439	16.370	0,01
Yamaha Motor Co Ltd	943	21.512	0,02
Yamato Holdings Co Ltd	645	10.202	0,01
Yaskawa Electric Corp	778	24.912	0,02
Yokogawa Electric Corp	684	10.912	0,01
Z Holdings Corp	8.784	22.102	0,02
ZOZO Inc	224	5.534	0,00
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>7.428.065</b>	<b>6,70</b>
<b>Jersey: 0,26 % (31. Dezember 2021: 0,40 %)</b>			
Aptiv Plc	900	83.817	0,08
Clarivate Plc	490	4.087	0,00
Experian Plc	1.904	64.427	0,06
Ferguson Plc	695	88.244	0,08
Novocure Ltd	150	11.002	0,01
WPP Plc	3.603	35.548	0,03
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>287.125</b>	<b>0,26</b>
<b>Liberia: 0,02 % (31. Dezember 2021: 0,02%)</b>			
Royal Caribbean Cruises Ltd	379	18.734	0,02
<b>Liberia - insgesamt</b>		<b>18.734</b>	<b>0,02</b>
<b>Luxemburg: 0,05 % (31. Dezember 2021: 0,07 %)</b>			
ArcelorMittal SA	864	22.661	0,02
Aroundtown SA	1.950	4.543	0,00
Eurofins Scientific SE	271	19.395	0,02
Tenaris SA	783	13.609	0,01
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>60.208</b>	<b>0,05</b>
<b>Multinational: 0,03 % (31. Dezember 2021: 0,04 %)</b>			
HKT Trust & HKT Ltd	12.138	14.883	0,01
Unibail-Rodamco-Westfield (REIT)	395	20.501	0,02
<b>Multinational - insgesamt</b>		<b>35.384</b>	<b>0,03</b>
<b>Niederlande: 1,94 % (31. Dezember 2021: 2,28 %)</b>			
ABN AMRO Bank NV Dutch Cert '144A'	498	6.870	0,01
Adyen NV '144A'	33	45.377	0,04
Aegon NV	5.908	29.875	0,03
AerCap Holdings NV	272	15.863	0,01
Akzo Nobel NV	605	40.394	0,04
Argenx SE	61	22.675	0,02
ASM International NV	149	37.473	0,03
ASML Holding NV	1.341	721.031	0,65
CNH Industrial NV	3.387	54.095	0,05
Davide Campari-Milano NV	854	8.644	0,01
Euronext NV '144A'	141	10.407	0,01
Ferrari NV	207	44.228	0,04
IMCD NV	181	25.721	0,02
ING Groep NV	12.440	151.194	0,14
JDE Peet's NV	149	4.297	0,00
Just Eat Takeaway.com NV '144A'	610	12.858	0,01
Koninklijke Ahold Delhaize NV	3.456	98.997	0,09
Koninklijke DSM NV	572	69.777	0,06
Koninklijke KPN NV	10.900	33.619	0,03
Koninklijke Philips NV	1.829	27.336	0,03
LyondellBasell Industries NV	317	26.320	0,02
NN Group NV	920	37.468	0,03
NXP Semiconductors NV	860	135.906	0,12
OCI NV	211	7.526	0,01
Prosus NV	2.742	188.607	0,17
QIAGEN NV	375	18.814	0,02

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Niederlande: 1,94 % (31. Dezember 2021: 2,28 %) (Fortsetzung)</b>			
Randstad NV	402	24.438	0,02
Stellantis NV	3.626	51.330	0,05
STMicroelectronics NV	2.251	79.267	0,07
Universal Music Group NV	1.204	28.925	0,03
Wolters Kluwer NV	860	89.728	0,08
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>2.149.060</b>	<b>1,94</b>
<b>Neuseeland: 0,10 % (31. Dezember 2021: 0,13 %)</b>			
Auckland International Airport Ltd	4.140	20.450	0,02
Fisher & Paykel Healthcare Corp Ltd	1.914	27.358	0,02
Mercury NZ Ltd	2.198	7.729	0,01
Meridian Energy Ltd	4.210	13.952	0,01
Spark New Zealand Ltd	6.182	21.113	0,02
Xero Ltd	439	20.920	0,02
<b>Neuseeland - insgesamt</b>		<b>111.522</b>	<b>0,10</b>
<b>Norwegen: 0,29 % (31. Dezember 2021: 0,20 %)</b>			
Adevinta ASA	443	2.950	0,00
Aker BP ASA	530	16.361	0,02
DNB Bank ASA	3.074	60.678	0,06
Equinor ASA	3.143	112.243	0,10
Gjensidige Forsikring ASA	646	12.604	0,01
Mowi ASA	1.357	23.032	0,02
Norsk Hydro ASA	4.435	33.009	0,03
Orkla ASA	2.481	17.867	0,02
Salmar ASA	111	4.336	0,00
Telenor ASA	2.310	21.480	0,02
Yara International ASA	280	12.239	0,01
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>316.799</b>	<b>0,29</b>
<b>Panama: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Carnival Corp	940	7.576	0,01
<b>Panama - insgesamt</b>		<b>7.576</b>	<b>0,01</b>
<b>Portugal: 0,03 % (31. Dezember 2021: 0,03 %)</b>			
Galp Energia SGPS SA	1.663	22.381	0,02
Jeronimo Martins SGPS SA	348	7.495	0,01
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>29.876</b>	<b>0,03</b>
<b>Singapur: 0,47 % (31. Dezember 2021: 0,37 %)</b>			
Capitaland Ascendas REIT (Units) (REIT)	6.909	14.115	0,01
Capitaland Integrated Commercial Trust (Units) (REIT)	17.505	26.625	0,02
Capitaland Investment Ltd/Singapore	8.588	23.692	0,02
City Developments Ltd	1.381	8.474	0,01
DBS Group Holdings Ltd	5.975	151.110	0,14
Genting Singapore Ltd	9.575	6.818	0,01
Keppel Corp Ltd	4.851	26.258	0,02
Mapletree Logistics Trust (Units) (REIT)	4.066	4.820	0,00
Mapletree Pan Asia Commercial Trust (REIT)	2.742	3.414	0,00
Oversea-Chinese Banking Corp Ltd	11.155	101.302	0,09
Singapore Airlines Ltd	2.174	8.964	0,01
Singapore Exchange Ltd	2.844	18.978	0,02
Singapore Telecommunications Ltd	10.254	19.648	0,02
United Overseas Bank Ltd	3.819	87.416	0,08
UOL Group Ltd	664	3.327	0,00
Venture Corp Ltd	617	7.848	0,01
Wilmar International Ltd (Units)	3.924	12.200	0,01
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>525.009</b>	<b>0,47</b>
<b>Spanien: 0,90 % (31. Dezember 2021: 0,82 %)</b>			
Acciona SA	80	14.677	0,01
ACS Actividades de Construccion y Servicios SA	715	20.428	0,02
Aena SME SA '144A'	123	15.398	0,01
Amadeus IT Group SA	1.495	77.464	0,07
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA	20.031	120.444	0,11
Banco Santander SA	55.452	165.856	0,15
CaixaBank SA	14.644	57.389	0,05
Cellnex Telecom SA '144A'	904	29.831	0,03
EDP Renovaveis SA	468	10.279	0,01
Enagas SA	813	13.471	0,01
Endesa SA	1.048	19.724	0,02
Ferrovial SA	809	21.128	0,02
Grifols SA	471	5.414	0,01
Iberdrola SA	19.957	232.800	0,21
Industria de Diseno Textil SA	3.597	95.397	0,09
Naturgy Energy Group SA	483	12.531	0,01
Red Electrica Corp SA	1.338	23.219	0,02
Repsol SA	1.702	26.974	0,02
Telefonica SA	8.586	31.018	0,03
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>993.442</b>	<b>0,90</b>

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Schweden: 1,02 % (31. Dezember 2021: 1,42 %)</b>			
Alfa Laval AB	952	27.511	0,02
Assa Abloy AB	3.305	70.956	0,06
Atlas Copco AB	8.871	104.805	0,09
Atlas Copco AB	5.148	54.891	0,05
Boliden AB	910	34.170	0,03
Electrolux AB	731	9.877	0,01
Embracer Group AB - Class B	1.267	5.750	0,01
Epiroc AB	1.281	20.611	0,02
Epiroc AB	2.172	39.575	0,04
EQT AB	993	21.024	0,02
Essity AB	2.008	52.669	0,05
Evolution AB '144A'	305	29.723	0,03
Fastighets AB Balder - Class B	988	4.601	0,00
Getinge AB	358	7.432	0,01
H & M Hennes & Mauritz AB	2.419	26.058	0,02
Hexagon AB	3.220	33.685	0,03
Holmen AB	312	12.394	0,01
Husqvarna AB	1.361	9.551	0,01
Indutrade AB	446	9.036	0,01
Investment AB Latour	241	4.559	0,00
Lifco AB	280	4.680	0,00
Nibe Industrier AB	5.006	46.651	0,04
Sagax AB	377	8.557	0,01
Sandvik AB	3.517	63.592	0,06
Securitas AB	1.019	8.504	0,01
Skandinaviska Enskilda Banken AB	5.336	61.428	0,06
Skanska AB	422	6.683	0,01
SKF AB	1.268	19.368	0,02
Svenska Cellulosa AB SCA - Class B	1.993	25.239	0,02
Svenska Handelsbanken AB	4.809	48.507	0,04
Swedbank AB	2.994	50.946	0,05
Swedish Orphan Biovitrum AB	272	5.631	0,01
Tele2 AB	1.736	14.178	0,01
Telefonaktiebolaget LM Ericsson - Class B	9.645	56.373	0,05
Telia Co AB	8.776	22.455	0,02
Volvo AB	649	12.339	0,01
Volvo AB	4.975	89.993	0,08
Volvo Car AB	928	4.220	0,00
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>1.128.222</b>	<b>1,02</b>
<b>Schweiz: 3,66 % (31. Dezember 2021: 3,67 %)</b>			
ABB Ltd	5.181	157.136	0,14
Adecco Group AG	193	6.354	0,01
Alcon Inc	818	55.861	0,05
Bachem Holding AG	59	5.092	0,01
Baloise Holding AG	144	22.211	0,02
Banque Cantonale Vaudoise	106	10.168	0,01
Barry Callebaut AG	17	33.608	0,03
Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	4	40.770	0,04
Chubb Ltd	523	115.374	0,10
Clariant AG	696	11.021	0,01
Coca-Cola HBC AG	662	15.711	0,01
Credit Suisse Group AG	4.379	13.082	0,01
EMS-Chemie Holding AG	21	14.209	0,01
Garmin Ltd	256	23.626	0,02
Geberit AG	115	54.133	0,05
Givaudan SA	31	94.925	0,09
Holcim AG	1.148	59.411	0,05
Julius Baer Group Ltd	702	40.867	0,04
Kuehne + Nagel International AG	185	43.032	0,04
Logitech International SA	564	34.784	0,03
Lonza Group AG	243	119.007	0,11
Nestle SA	9.083	1.051.851	0,95
Novartis AG	7.144	645.460	0,58
Partners Group Holding AG	35	30.900	0,03
Roche Holding AG	1.152	361.720	0,33
Roche Holding AG	45	17.432	0,02
Schindler Holding AG	84	15.789	0,01
Schindler Holding AG	40	7.212	0,01
SGS SA	22	51.125	0,05
SIG Group AG	1.010	22.052	0,02
Sika AG	236	56.552	0,05
Sonova Holding AG	181	42.903	0,04
Straumann Holding AG	190	21.687	0,02
Swatch Group AG/The	82	4.258	0,00
Swatch Group AG/The	50	14.213	0,01
Swiss Life Holding AG	110	56.690	0,05

# Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Schweiz: 3,66 % (31. Dezember 2021: 3,67 %) (Fortsetzung)</b>			
Swiss Prime Site AG	127	11.002	0,01
Swiss Re AG	990	92.539	0,08
Swisscom AG	86	47.091	0,04
TE Connectivity Ltd	520	59.696	0,05
Temenos AG	207	11.353	0,01
UBS Group AG	11.059	205.657	0,19
VAT Group AG '144A'	91	24.865	0,02
Zurich Insurance Group AG	493	235.688	0,21
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>4.058.117</b>	<b>3,66</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 4,42 % (31. Dezember 2021: 4,35 %)</b>			
3i Group Plc	3.220	51.961	0,05
abrdn plc	7.106	16.177	0,02
Admiral Group Plc	598	15.372	0,01
Anglo American Plc	4.193	163.241	0,15
Antofagasta Plc	1.302	24.205	0,02
Ashtead Group Plc	1.448	82.213	0,07
Associated British Foods Plc	1.176	22.294	0,02
AstraZeneca Plc	5.112	689.820	0,62
Auto Trader Group Plc '144A'	1.535	9.520	0,01
AVEVA Group Plc	237	9.160	0,01
Aviva Plc	9.260	49.323	0,04
Barclays Plc	53.065	101.186	0,09
Barratt Developments Plc	3.383	16.147	0,02
Berkeley Group Holdings Plc	353	16.021	0,01
British Land Co Plc/The (REIT)	2.896	13.764	0,01
BT Group Plc	22.952	30.936	0,03
Bunzl Plc	1.106	36.706	0,03
Burberry Group Plc	1.291	31.525	0,03
Coca-Cola Europacific Partners Plc	682	37.728	0,03
Compass Group Plc	2.923	67.421	0,06
Croda International Plc	461	36.622	0,03
Diageo Plc	7.518	330.084	0,30
GSK Plc	13.424	232.140	0,21
Haleon Plc	8.377	32.986	0,03
Halma Plc	777	18.450	0,02
Hargreaves Lansdown Plc	564	5.809	0,01
Hikma Pharmaceuticals Plc	194	3.622	0,00
HSBC Holdings Plc	65.920	408.925	0,37
Informa Plc	4.787	35.678	0,03
InterContinental Hotels Group Plc	616	35.152	0,03
Intertek Group Plc	527	25.573	0,02
J Sainsbury Plc	5.808	15.209	0,01
JD Sports Fashion Plc	4.136	6.276	0,01
Johnson Matthey Plc	612	15.658	0,01
Kingfisher Plc	6.490	18.432	0,02
Land Securities Group Plc (REIT)	2.328	17.401	0,02
Legal & General Group Plc	19.726	59.202	0,05
Liberty Global Plc	471	9.152	0,01
Liberty Global Plc	265	5.016	0,00
Lloyds Banking Group Plc	225.178	123.001	0,11
London Stock Exchange Group Plc	1.084	93.049	0,08
M&G Plc	4.143	9.362	0,01
Mondi Plc	1.606	27.230	0,02
National Grid Plc	12.079	144.920	0,13
NatWest Group Plc	17.542	55.961	0,05
Next Plc	430	30.031	0,03
Ocado Group Plc	846	6.277	0,01
Pearson Plc	2.188	24.719	0,02
Persimmon Plc	519	7.598	0,01
Phoenix Group Holdings Plc	2.475	18.119	0,02
Prudential Plc	9.079	123.136	0,11
Reckitt Benckiser Group Plc	2.367	163.832	0,15
RELX Plc	6.336	174.382	0,16
Rentokil Initial Plc	8.288	50.646	0,05
Rio Tinto Plc	1.860	129.724	0,12
Royalty Pharma Plc - Class A	286	11.303	0,01
Sage Group Plc/The	3.365	30.180	0,03
Schroders Plc	2.390	12.535	0,01
Segro Plc (REIT)	3.993	36.677	0,03
Sensata Technologies Holding Plc	258	10.418	0,01
Severn Trent Plc	826	26.340	0,02
Smith & Nephew Plc	1.072	14.307	0,01
Smiths Group Plc	1.190	22.882	0,02
Spirax-Sarco Engineering Plc	239	30.517	0,03
SSE Plc	3.524	72.572	0,07
St James's Place Plc	1.792	23.604	0,02



**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 4,42 % (31. Dezember 2021: 4,35 %) (Fortsetzung)</b>			
Standard Chartered Plc	8.246	61.737	0,06
Taylor Wimpey Plc	11.654	14.250	0,01
Unilever Plc	8.405	422.816	0,38
United Utilities Group Plc	2.244	26.761	0,02
Vodafone Group Plc	87.196	88.358	0,08
Whitbread Plc	665	20.558	0,02
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>4.903.909</b>	<b>4,42</b>
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %)</b>			
3M Co	1.819	218.134	0,20
A O Smith Corp	155	8.872	0,01
Abbott Laboratories	3.614	396.781	0,36
AbbVie Inc	2.912	470.608	0,42
Activision Blizzard Inc	1.287	98.520	0,09
Adobe Inc	1.541	518.593	0,47
Advance Auto Parts Inc	123	18.085	0,02
Advanced Micro Devices Inc	2.673	173.130	0,16
Affirm Holdings Inc	134	1.296	0,00
Aflac Inc	983	70.717	0,06
Agilent Technologies Inc	982	146.956	0,13
Air Products and Chemicals Inc	361	111.282	0,10
Airbnb Inc	775	66.262	0,06
Akamai Technologies Inc	518	43.667	0,04
Albermarle Corp	186	40.336	0,04
Alcoa Corp	368	16.733	0,01
Alexandria Real Estate Equities Inc (REIT)	258	37.583	0,03
Align Technology Inc	146	30.791	0,03
Allstate Corp/The	439	59.528	0,05
Ally Financial Inc	512	12.518	0,01
Alnylam Pharmaceuticals Inc	246	58.462	0,05
Alphabet Inc	9.157	812.501	0,73
Alphabet Inc - Class A	9.892	872.771	0,79
Amazon.com Inc	15.143	1.272.012	1,15
American Express Co	2.106	311.162	0,28
American Financial Group Inc/OH	67	9.198	0,01
American Homes 4 Rent (REIT) - Class A	522	15.733	0,01
American International Group Inc	1.576	99.666	0,09
American Tower Corp (REIT)	1.530	324.146	0,29
American Water Works Co Inc	374	57.005	0,05
Ameriprise Financial Inc	183	56.981	0,05
AmerisourceBergen Corp	259	42.919	0,04
AMETEK Inc	479	66.926	0,06
Amgen Inc	1.767	464.085	0,42
Amphenol Corp - Class A	989	75.302	0,07
Analog Devices Inc	853	139.918	0,13
Annaly Capital Management Inc (REIT)	966	20.363	0,02
ANSYS Inc	285	68.853	0,06
APA Corp	536	25.020	0,02
Apollo Global Management Inc	818	52.180	0,05
Apple Inc	33.153	4.307.569	3,88
Applied Materials Inc	2.833	275.878	0,25
Aramark	276	11.410	0,01
Archer-Daniels-Midland Co	1.852	171.958	0,15
Ares Management Corp - Class A	257	17.589	0,02
Arista Networks Inc	502	60.918	0,05
Arrow Electronics Inc	112	11.712	0,01
Arthur J Gallagher & Co	352	66.366	0,06
Aspen Technology Inc	51	10.475	0,01
Assurant Inc	90	11.255	0,01
AT&T Inc	14.706	270.737	0,24
Atmos Energy Corp	224	25.104	0,02
Autodesk Inc	719	134.360	0,12
Automatic Data Processing Inc	1.365	326.044	0,29
AutoZone Inc	39	96.181	0,09
AvalonBay Communities Inc (REIT)	286	46.195	0,04
Avantor Inc	1.056	22.271	0,02
Avery Dennison Corp	168	30.408	0,03
Baker Hughes Co - Class A	3.331	98.364	0,09
Ball Corp	1.032	52.776	0,05
Bank of America Corp	14.928	494.415	0,45
Bank of New York Mellon Corp/The	2.541	115.666	0,10
Bath & Body Works Inc	475	20.017	0,02
Baxter International Inc	1.034	52.703	0,05
Becton Dickinson and Co	589	149.783	0,13
Bentley Systems Inc - Class B	391	14.451	0,01
Berkshire Hathaway Inc - Class B	2.151	664.444	0,60
Best Buy Co Inc	668	53.580	0,05

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
Bill.com Holdings Inc	113	12.312	0,01
Biogen Inc	487	134.860	0,12
BioMarin Pharmaceutical Inc	312	32.289	0,03
Bio-Rad Laboratories Inc	47	19.763	0,02
Bio-Techne Corp	278	23.041	0,02
Black Knight Inc	520	32.110	0,03
BlackRock Inc	495	350.772	0,32
Blackstone Inc	1.441	106.908	0,10
Block Inc	648	40.720	0,04
Booking Holdings Inc	81	163.238	0,15
Booz Allen Hamilton Holding Corp - Class A	222	23.203	0,02
BorgWarner Inc	293	11.793	0,01
Boston Properties Inc (REIT)	486	32.844	0,03
Boston Scientific Corp	2.960	136.959	0,12
Bristol-Myers Squibb Co	7.047	507.032	0,46
Broadcom Inc	830	464.078	0,42
Broadridge Financial Solutions Inc	238	31.923	0,03
Brown & Brown Inc	492	28.029	0,03
Brown-Forman Corp	386	25.352	0,02
Burlington Stores Inc	100	20.276	0,02
Cadence Design Systems Inc	895	143.773	0,13
Caesars Entertainment Inc	434	18.054	0,02
Camden Property Trust (REIT)	165	18.460	0,02
Campbell Soup Co	686	38.930	0,04
Capital One Financial Corp	789	73.345	0,07
Cardinal Health Inc	444	34.130	0,03
Carlisle Cos Inc	86	20.266	0,02
Carlyle Group Inc/The (Units)	316	9.429	0,01
CarMax Inc	325	19.789	0,02
Carrier Global Corp	2.782	114.757	0,10
Catalent Inc	273	12.288	0,01
Caterpillar Inc	867	207.699	0,19
Cboe Global Markets Inc	223	27.980	0,03
CBRE Group Inc - Class A	1.065	81.962	0,07
CDW Corp/DE	272	48.574	0,04
Centene Corp	952	78.074	0,07
Ceridian HCM Holding Inc	452	28.996	0,03
CF Industries Holdings Inc	407	34.676	0,03
CH Robinson Worldwide Inc	404	36.990	0,03
Charles River Laboratories International Inc	98	21.354	0,02
Charles Schwab Corp/The	2.404	200.157	0,18
Charter Communications Inc	223	75.619	0,07
Cheniere Energy Inc	736	110.371	0,10
Chesapeake Energy Corp	213	20.101	0,02
Chewy Inc - Class A	184	6.823	0,01
Chipotle Mexican Grill Inc - Class A	48	66.600	0,06
Church & Dwight Co Inc	804	64.810	0,06
Cigna Corp	1.007	333.659	0,30
Cincinnati Financial Corp	249	25.495	0,02
Cintas Corp	142	64.130	0,06
Cisco Systems Inc	13.663	650.905	0,59
Citigroup Inc	3.199	144.691	0,13
Citizens Financial Group Inc	1.029	40.512	0,04
Cleveland-Cliffs Inc	860	13.855	0,01
Clorox Co/The	401	56.272	0,05
Cloudflare Inc	421	19.033	0,02
CME Group Inc	437	73.486	0,07
Coca-Cola Co/The	13.563	862.742	0,78
Cognex Corp	217	10.223	0,01
Cognizant Technology Solutions Corp	861	49.241	0,04
Coinbase Global Inc	192	6.795	0,01
Colgate-Palmolive Co	2.622	206.587	0,19
Comcast Corp	9.094	318.017	0,29
Conagra Brands Inc	1.583	61.262	0,06
Consolidated Edison Inc	1.168	111.322	0,10
Constellation Brands Inc - Class A	326	75.550	0,07
Constellation Energy Corp	537	46.295	0,04
Cooper Cos Inc/The	80	26.454	0,02
Copart Inc	703	42.806	0,04
Corning Inc	1.317	42.065	0,04
Corteva Inc	1.191	70.007	0,06
CoStar Group Inc	323	24.961	0,02
Costco Wholesale Corp	910	415.415	0,37
Coterra Energy Inc	1.643	40.369	0,04
CrowdStrike Holdings Inc	334	35.167	0,03
Crown Castle Inc (REIT)	1.430	193.965	0,17

# Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
Crown Holdings Inc	196	16.113	0,01
CSX Corp	3.538	109.607	0,10
Cummins Inc	467	113.149	0,10
CVS Health Corp	2.702	251.799	0,23
Danaher Corp	2.288	607.281	0,55
Darden Restaurants Inc	144	19.920	0,02
Darling Ingredients Inc	522	32.672	0,03
Datadog Inc	393	28.885	0,03
DaVita Inc	187	13.963	0,01
Deere & Co	487	208.806	0,19
Dell Technologies Inc	447	17.978	0,02
Delta Air Lines Inc	256	8.412	0,01
DENTSPLY SIRONA Inc	437	13.914	0,01
Devon Energy Corp	1.275	78.425	0,07
Dexcom Inc	656	74.285	0,07
Diamondback Energy Inc	354	48.420	0,04
Digital Realty Trust Inc (REIT)	941	94.354	0,09
Discover Financial Services	446	43.632	0,04
DocuSign Inc - Class A	655	36.300	0,03
Dollar General Corp	370	91.112	0,08
Dollar Tree Inc	462	65.345	0,06
Domino's Pizza Inc	67	23.209	0,02
DoorDash Inc	387	18.893	0,02
Dover Corp	479	64.861	0,06
Dow Inc	2.380	119.928	0,11
DR Horton Inc	544	48.492	0,04
Dropbox Inc	451	10.093	0,01
DuPont de Nemours Inc	821	56.345	0,05
Dynatrace Inc	413	15.818	0,01
eBay Inc	899	37.282	0,03
Ecolab Inc	850	123.726	0,11
Edison International	630	40.081	0,04
Edwards Lifesciences Corp	2.042	152.354	0,14
Elanco Animal Health Inc	854	10.436	0,01
Electronic Arts Inc	915	111.795	0,10
Elevance Health Inc	790	405.246	0,37
Eli Lilly & Co	2.660	973.134	0,88
Emerson Electric Co	1.221	117.289	0,11
Enphase Energy Inc	273	72.334	0,07
Entegris Inc	243	15.938	0,01
EOG Resources Inc	1.205	156.072	0,14
EPAM Systems Inc	100	32.774	0,03
EQT Corp	1.103	37.314	0,03
Equifax Inc	253	49.173	0,04
Equinix Inc (REIT)	304	199.129	0,18
Equitable Holdings Inc	784	22.501	0,02
Equity LifeStyle Properties Inc (REIT)	359	23.191	0,02
Equity Residential (REIT)	591	34.869	0,03
Erie Indemnity Co - Class A	14	3.482	0,00
Essential Utilities Inc	814	38.852	0,03
Essex Property Trust Inc (REIT)	99	20.980	0,02
Estee Lauder Cos Inc/The - Class A	484	120.085	0,11
Etsy Inc	209	25.034	0,02
Eversource Energy	1.148	96.248	0,09
Exact Sciences Corp	350	17.328	0,02
Exelon Corp	1.637	70.768	0,06
Expedia Group Inc	251	21.988	0,02
Expeditors International of Washington Inc	537	55.805	0,05
Extra Space Storage Inc (REIT)	226	33.263	0,03
F5 Inc	105	15.069	0,01
FactSet Research Systems Inc	125	50.151	0,05
Fair Isaac Corp	83	49.682	0,04
Fastenal Co	1.901	89.955	0,08
FedEx Corp	402	69.626	0,06
Fidelity National Financial Inc	540	20.315	0,02
Fidelity National Information Services Inc	2.003	135.904	0,12
Fifth Third Bancorp	1.132	37.141	0,03
First Citizens BancShares Inc/NC	25	18.959	0,02
First Horizon Corp	888	21.756	0,02
First Republic Bank/CA	377	45.953	0,04
First Solar Inc	308	46.135	0,04
Fiserv Inc	1.251	126.439	0,11
FleetCor Technologies Inc	154	28.287	0,03
FMC Corp	207	25.834	0,02
Ford Motor Co	8.150	94.785	0,09
Fortinet Inc	1.113	54.415	0,05

# Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
Fortive Corp	1.107	71.125	0,06
Fortune Brands Innovations Inc	430	24.557	0,02
Fox Corp	634	19.255	0,02
Fox Corp	297	8.450	0,01
Franklin Resources Inc	611	16.118	0,01
Freeport-McMoRan Inc	2.363	89.794	0,08
Gaming and Leisure Properties Inc (REIT)	213	11.095	0,01
Gartner Inc	133	44.707	0,04
Gen Digital Inc	1.978	42.389	0,04
Generac Holdings Inc	112	11.274	0,01
General Mills Inc	1.964	164.681	0,15
General Motors Co	2.859	96.177	0,09
Genuine Parts Co	225	39.040	0,04
Gilead Sciences Inc	4.129	354.475	0,32
Global Payments Inc	565	56.116	0,05
Globe Life Inc	71	8.559	0,01
GoDaddy Inc - Class A	317	23.718	0,02
Goldman Sachs Group Inc/The	700	240.366	0,22
Halliburton Co	1.490	58.632	0,05
Hartford Financial Services Group Inc/The	664	50.351	0,05
Hasbro Inc	439	26.783	0,02
HCA Healthcare Inc	280	67.189	0,06
Healthcare Realty Trust Inc (REIT) - Class A	307	5.916	0,01
Healthpeak Properties Inc (REIT)	1.789	44.850	0,04
HEICO Corp	67	10.294	0,01
HEICO Corp - Class A	119	14.262	0,01
Henry Schein Inc	275	21.964	0,02
Hershey Co/The	238	55.114	0,05
Hess Corp	918	130.191	0,12
Hewlett Packard Enterprise Co	4.292	68.500	0,06
HF Sinclair Corp	276	14.322	0,01
Hilton Worldwide Holdings Inc	559	70.635	0,06
Hologic Inc	817	61.120	0,06
Home Depot Inc/The	3.373	1.065.396	0,96
Hormel Foods Corp	984	44.821	0,04
Host Hotels & Resorts Inc (REIT)	1.478	23.722	0,02
Howmet Aerospace Inc	611	24.080	0,02
HP Inc	3.420	91.895	0,08
Hubbell Inc - Class B	91	21.356	0,02
HubSpot Inc	143	41.346	0,04
Humana Inc	208	106.536	0,10
Huntington Bancshares Inc/OH	4.769	67.243	0,06
IDEX Corp	248	56.626	0,05
IDEXX Laboratories Inc	266	108.517	0,10
Illinois Tool Works Inc	514	113.234	0,10
Illumina Inc	526	106.357	0,10
Incyte Corp	396	31.807	0,03
Ingersoll Rand Inc	1.325	69.231	0,06
Insulet Corp	238	70.065	0,06
Intel Corp	13.552	358.179	0,32
Intercontinental Exchange Inc	1.161	119.107	0,11
International Business Machines Corp	2.982	420.134	0,38
International Flavors & Fragrances Inc	843	88.380	0,08
International Paper Co	559	19.358	0,02
Interpublic Group of Cos Inc/The	653	21.751	0,02
Intuit Inc	886	344.849	0,31
Intuitive Surgical Inc	728	193.175	0,17
Invitation Homes Inc (REIT)	1.259	37.317	0,03
IQVIA Holdings Inc	388	79.497	0,07
Iron Mountain Inc (REIT)	488	24.327	0,02
J M Smucker Co/The	179	28.364	0,03
Jack Henry & Associates Inc	142	24.930	0,02
JB Hunt Transport Services Inc	173	30.164	0,03
Johnson & Johnson	5.429	959.033	0,86
JPMorgan Chase & Co	6.053	811.707	0,73
Juniper Networks Inc	526	16.811	0,02
Kellogg Co	843	60.055	0,05
Keurig Dr Pepper Inc	2.576	91.860	0,08
KeyCorp	1.148	19.998	0,02
Keysight Technologies Inc	594	101.616	0,09
Kimberly-Clark Corp	1.106	150.139	0,14
Kimco Realty Corp (REIT)	1.027	21.752	0,02
Kinder Morgan Inc	4.205	76.026	0,07
KKR & Co Inc	922	42.799	0,04
KLA Corp	292	110.093	0,10
Knight-Swift Transportation Holdings Inc	308	16.142	0,01

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
Kraft Heinz Co/The	1.520	61.879	0,06
Kroger Co/The	2.253	100.439	0,09
Laboratory Corp of America Holdings	195	45.919	0,04
Lam Research Corp	448	188.294	0,17
Lamb Weston Holdings Inc	231	20.642	0,02
Las Vegas Sands Corp	574	27.592	0,02
Lear Corp	121	15.006	0,01
Lennar Corp	421	38.100	0,03
Lennox International Inc	112	26.794	0,02
Liberty Broadband Corp	205	15.635	0,01
Liberty Media Corp-Liberty Formula One	151	9.027	0,01
Liberty Media Corp-Liberty SiriusXM	59	2.319	0,00
Liberty Media Corp-Liberty SiriusXM	129	5.048	0,00
Lincoln National Corp	269	8.264	0,01
Live Nation Entertainment Inc	275	19.178	0,02
LKQ Corp	854	45.612	0,04
Loews Corp	339	19.774	0,02
Lowe's Cos Inc	2.045	407.446	0,37
LPL Financial Holdings Inc	163	35.236	0,03
Lucid Group Inc	660	4.508	0,00
Lululemon Athletica Inc	184	58.950	0,05
Lumen Technologies Inc	1.531	7.992	0,01
M&T Bank Corp	288	41.777	0,04
Marathon Oil Corp	1.404	38.006	0,03
Marathon Petroleum Corp	815	94.858	0,09
Markel Corp	16	21.080	0,02
MarketAxess Holdings Inc	123	34.303	0,03
Marriott International Inc/MD	452	67.298	0,06
Marsh & McLennan Cos Inc	612	101.274	0,09
Martin Marietta Materials Inc	130	43.936	0,04
Marvell Technology Inc	2.815	104.268	0,09
Masco Corp	370	17.268	0,02
Masimo Corp	82	12.132	0,01
Mastercard Inc	1.423	494.820	0,45
Match Group Inc	582	24.147	0,02
McCormick & Co Inc/MD	821	68.053	0,06
McDonald's Corp	1.213	319.662	0,29
McKesson Corp	298	111.786	0,10
Medical Properties Trust Inc (REIT)	1.240	13.814	0,01
MercadoLibre Inc	71	60.083	0,05
Merck & Co Inc	8.366	928.208	0,84
Meta Platforms Inc - Class A	1.879	226.119	0,20
MetLife Inc	839	60.718	0,05
Mettler-Toledo International Inc	75	108.409	0,10
MGM Resorts International	526	17.637	0,02
Microchip Technology Inc	1.143	80.296	0,07
Micron Technology Inc	2.280	113.954	0,10
Microsoft Corp	23.391	5.609.630	5,06
Mid-America Apartment Communities Inc (REIT)	182	28.572	0,03
Moderna Inc	693	124.477	0,11
Mohawk Industries Inc	59	6.031	0,01
Molina Healthcare Inc	184	60.760	0,05
Mondelez International Inc	2.835	188.953	0,17
MongoDB Inc - Class A	147	28.935	0,03
Monolithic Power Systems Inc	95	33.593	0,03
Monster Beverage Corp	823	83.559	0,08
Moody's Corp	545	151.848	0,14
Morgan Stanley	4.255	361.760	0,33
Mosaic Co/The	562	24.655	0,02
Motorola Solutions Inc	553	142.514	0,13
Nasdaq Inc	1.145	70.246	0,06
NetApp Inc	450	27.027	0,02
Netflix Inc	727	214.378	0,19
Neurocrine Biosciences Inc	192	22.932	0,02
Newell Brands Inc	461	6.030	0,01
Newmont Corp	2.628	124.042	0,11
News Corp	392	7.134	0,01
NextEra Energy Inc	4.862	406.463	0,37
NIKE Inc	2.080	243.381	0,22
Nordson Corp	85	20.206	0,02
Norfolk Southern Corp	392	96.597	0,09
Northern Trust Corp	645	57.076	0,05
Nucor Corp	538	70.914	0,06
NVIDIA Corp	8.216	1.200.686	1,08
NVR Inc	7	32.288	0,03
Okta Inc	248	16.946	0,02

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
Old Dominion Freight Line Inc	152	43.135	0,04
Omnicom Group Inc	424	34.586	0,03
ON Semiconductor Corp	716	44.657	0,04
ONEOK Inc	1.478	97.105	0,09
Oracle Corp	2.637	215.548	0,19
O'Reilly Automotive Inc	133	112.256	0,10
Otis Worldwide Corp	860	67.347	0,06
Ovintiv Inc	839	42.546	0,04
Owens Corning	309	26.358	0,02
PACCAR Inc	568	56.215	0,05
Packaging Corp of America	111	14.198	0,01
Palantir Technologies Inc	1.374	8.821	0,01
Palo Alto Networks Inc	611	85.259	0,08
Paramount Global - Class B	1.253	21.151	0,02
Parker-Hannifin Corp	213	61.983	0,06
Paychex Inc	667	77.079	0,07
Paycom Software Inc	84	26.066	0,02
Paylocity Holding Corp	61	11.850	0,01
PayPal Holdings Inc	1.817	129.407	0,12
PepsiCo Inc	4.550	822.003	0,74
PerkinElmer Inc	264	37.018	0,03
Pfizer Inc	11.576	593.154	0,53
PG&E Corp	2.453	39.886	0,04
Phillips 66	986	102.623	0,09
Pinterest Inc	1.196	29.039	0,03
Pioneer Natural Resources Co	373	85.189	0,08
Plug Power Inc	1.063	13.149	0,01
PNC Financial Services Group Inc/The	1.359	214.640	0,19
Pool Corp	133	40.210	0,04
PPG Industries Inc	769	96.694	0,09
Principal Financial Group Inc	408	34.239	0,03
Procter & Gamble Co/The	3.933	596.085	0,54
Progressive Corp/The	1.202	155.911	0,14
Prologis Inc (REIT)	1.147	129.301	0,12
Prudential Financial Inc	1.233	122.634	0,11
PTC Inc	364	43.695	0,04
Public Service Enterprise Group Inc	1.651	101.157	0,09
Public Storage (REIT)	321	89.941	0,08
PulteGroup Inc	485	22.082	0,02
Qorvo Inc	214	19.397	0,02
QUALCOMM Inc	2.321	255.171	0,23
Quanta Services Inc	477	67.973	0,06
Quest Diagnostics Inc	388	60.699	0,05
Raymond James Financial Inc	314	33.551	0,03
Realty Income Corp (REIT)	1.025	65.016	0,06
Regency Centers Corp (REIT)	310	19.375	0,02
Regeneron Pharmaceuticals Inc	226	163.057	0,15
Regions Financial Corp	3.094	66.707	0,06
Repligen Corp	88	14.899	0,01
Republic Services Inc - Class A	454	58.561	0,05
ResMed Inc	490	101.984	0,09
Rivian Automotive Inc	1.050	19.352	0,02
Robert Half International Inc	354	26.136	0,02
ROBLOX Corp	584	16.621	0,01
Rockwell Automation Inc	182	46.878	0,04
Roku Inc	185	7.530	0,01
Rollins Inc	455	16.626	0,01
Roper Technologies Inc	178	76.912	0,07
Ross Stores Inc	573	66.508	0,06
RPM International Inc	214	20.854	0,02
S&P Global Inc	1.121	375.468	0,34
Salesforce Inc	3.294	436.751	0,39
SBA Communications Corp (REIT) - Class A	228	63.911	0,06
Seagen Inc	282	36.240	0,03
Sealed Air Corp	234	11.672	0,01
SEI Investments Co	93	5.422	0,00
Sempra Energy	526	81.288	0,07
ServiceNow Inc	665	258.200	0,23
Sherwin-Williams Co/The	510	121.038	0,11
Signature Bank/New York NY	132	15.209	0,01
Simon Property Group Inc (REIT)	399	46.875	0,04
Sirius XM Holdings Inc	1.252	7.312	0,01
Skyworks Solutions Inc	271	24.696	0,02
Snap Inc	2.299	20.576	0,02
Snap-on Inc	90	20.564	0,02
Snowflake Inc	363	52.105	0,05

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
SolarEdge Technologies Inc	95	26.911	0,02
Southwest Airlines Co	232	7.811	0,01
Splunk Inc	533	45.886	0,04
SS&C Technologies Holdings Inc	196	10.204	0,01
Stanley Black & Decker Inc	240	18.029	0,02
Starbucks Corp	2.375	235.600	0,21
State Street Corp	452	35.062	0,03
Steel Dynamics Inc	305	29.798	0,03
Stryker Corp	697	170.410	0,15
Sun Communities Inc (REIT)	201	28.743	0,03
SVB Financial Group	104	23.935	0,02
Synchrony Financial	988	32.466	0,03
Synopsys Inc	505	161.241	0,15
Sysco Corp	833	63.683	0,06
T Rowe Price Group Inc	273	29.773	0,03
Take-Two Interactive Software Inc	267	27.803	0,02
Targa Resources Corp	364	26.754	0,02
Target Corp	1.523	226.988	0,20
Teledyne Technologies Inc	74	29.593	0,03
Teleflex Inc	74	18.473	0,02
Teradyne Inc	318	27.777	0,02
Tesla Inc	4.391	540.883	0,49
Texas Instruments Inc	3.013	497.808	0,45
Texas Pacific Land Corp	7	16.410	0,01
Thermo Fisher Scientific Inc	654	360.151	0,32
TJX Cos Inc/The	2.397	190.801	0,17
T-Mobile US Inc	1.028	143.920	0,13
Tractor Supply Co	361	81.214	0,07
Trade Desk Inc/The - Class A	913	40.930	0,04
Tradeweb Markets Inc - Class A	227	14.739	0,01
TransDigm Group Inc	86	54.150	0,05
TransUnion	310	17.593	0,02
Travelers Cos Inc/The	398	74.621	0,07
Trimble Inc	811	41.004	0,04
Truist Financial Corp	2.192	94.322	0,08
Twilio Inc - Class A	364	17.821	0,02
Tyler Technologies Inc	56	18.055	0,02
Tyson Foods Inc - Class A	485	30.191	0,03
Uber Technologies Inc	3.063	75.748	0,07
UDR Inc (REIT)	527	20.411	0,02
UGI Corp	700	25.949	0,02
U-Haul Holding Co	139	7.642	0,01
Ultra Beauty Inc	85	39.871	0,04
Union Pacific Corp	1.022	211.626	0,19
United Parcel Service Inc - Class B	1.509	262.325	0,24
United Rentals Inc	238	84.590	0,08
UnitedHealth Group Inc	3.090	1.638.256	1,48
Unity Software Inc	513	14.667	0,01
US Bancorp	2.919	127.298	0,11
Vail Resorts Inc	136	32.416	0,03
Valero Energy Corp	644	81.698	0,07
Veeva Systems Inc - Class A	238	38.408	0,03
Ventas Inc (REIT)	1.328	59.826	0,05
VeriSign Inc	155	31.843	0,03
Verisk Analytics Inc - Class A	262	46.222	0,04
Verizon Communications Inc	13.868	546.399	0,49
Vertex Pharmaceuticals Inc	425	122.732	0,11
VF Corp	1.089	30.067	0,03
Viatis Inc	1.995	22.204	0,02
VICI Properties Inc (REIT)	1.587	51.419	0,05
Visa Inc - Class A	2.704	561.783	0,51
VMware Inc	690	84.704	0,08
Vulcan Materials Co	224	39.225	0,04
W R Berkley Corp	357	25.907	0,02
Walgreens Boots Alliance Inc	1.518	56.712	0,05
Walmart Inc	2.494	353.624	0,32
Walt Disney Co/The	3.003	260.901	0,24
Warner Bros Discovery Inc	3.800	36.024	0,03
Waste Management Inc	859	134.760	0,12
Waters Corp	192	65.775	0,06
Webster Financial Corp	289	13.681	0,01
Wells Fargo & Co	6.263	258.599	0,23
Welltower Inc (REIT)	1.538	100.816	0,09
West Pharmaceutical Services Inc	241	56.719	0,05
Western Digital Corp	658	20.760	0,02
Western Union Co/The	1.280	17.626	0,02

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 99,77 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 62,07 % (31. Dezember 2021: 61,96 %) (Fortsetzung)</b>			
Westinghouse Air Brake Technologies Corp	350	34.934	0,03
Westlake Corp	77	7.896	0,01
Westrock Co	518	18.213	0,02
Weyerhaeuser Co (REIT)	913	28.303	0,03
Whirlpool Corp	106	14.995	0,01
Williams Cos Inc/The	2.010	66.129	0,06
Wolfspeed Inc	406	28.030	0,03
Workday Inc - Class A	247	41.331	0,04
WP Carey Inc (REIT)	311	24.305	0,02
WW Grainger Inc	152	84.550	0,08
Wynn Resorts Ltd	183	15.092	0,01
Xylem Inc/NY	598	66.121	0,06
Yum! Brands Inc	587	75.183	0,07
Zebra Technologies Corp	55	14.103	0,01
Zillow Group Inc	266	8.568	0,01
Zimmer Biomet Holdings Inc	439	55.973	0,05
Zoetis Inc	1.542	225.980	0,20
Zoom Video Communications Inc - Class A	468	31.702	0,03
ZoomInfo Technologies Inc - Class A	858	25.834	0,02
Zscaler Inc	179	20.030	0,02
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>68.816.318</b>	<b>62,07</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>110.769.701</b>	<b>99,90</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>110.769.701</b>	<b>99,90</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,18 %)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,18 %)</b>			
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>110.769.701</b>	<b>99,90</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>110.769.701</b>	<b>99,90</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		34.064	0,03
Umlaufvermögen		95.902	0,09
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>110.899.667</b>	<b>100,02</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(22.868)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>110.876.799</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,88
Sonstige Vermögenswerte			0,12
			<b>100,00</b>



# Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 99,94 %)</b>			
<b>Österreich: 0,39 % (31. Dezember 2021: 0,47 %)</b>			
Erste Group Bank AG	9.121	272.718	0,16
OMV AG	3.907	187.927	0,11
Verbund AG	1.806	142.042	0,08
voestalpine AG	3.079	76.297	0,04
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>678.984</b>	<b>0,39</b>
<b>Belgien: 1,55 % (31. Dezember 2021: 1,37 %)</b>			
Ageas SA/NV	2.674	110.757	0,06
Anheuser-Busch InBev SA/NV	23.041	1.296.517	0,74
D'ieteren Group	660	118.272	0,07
Elia Group SA/NV	877	116.466	0,06
KBC Group NV	6.635	398.631	0,23
Solvay SA	1.966	185.708	0,10
UCB SA	3.354	246.720	0,14
Umicore SA	5.556	190.682	0,11
Warehouses De Pauw CVA (REIT)	2.566	68.512	0,04
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>2.732.265</b>	<b>1,55</b>
<b>Dänemark: 5,89 % (31. Dezember 2021: 5,20 %)</b>			
AP Moller - Maersk A/S - Class A	82	169.481	0,10
AP Moller - Maersk A/S - Class B	133	279.361	0,16
Carlsberg AS	2.582	320.542	0,18
Chr Hansen Holding A/S	2.798	188.014	0,11
Coloplast A/S	3.151	344.062	0,19
Danske Bank A/S	11.435	211.125	0,12
Demant A/S	2.444	63.282	0,04
DSV A/S	4.966	732.231	0,42
Genmab A/S	1.746	690.514	0,39
Novo Nordisk A/S	43.913	5.538.968	3,15
Novozymes A/S	5.426	256.763	0,14
Orsted AS '144A'	5.018	425.990	0,24
Pandora A/S	2.407	157.986	0,09
ROCKWOOL A/S	236	51.824	0,03
Tryg A/S	9.551	212.366	0,12
Vestas Wind Systems A/S	26.789	728.041	0,41
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>10.370.550</b>	<b>5,89</b>
<b>Finnland: 2,41 % (31. Dezember 2021: 2,25 %)</b>			
Elisa Oyj	3.773	186.613	0,11
Fortum Oyj	5.891	91.546	0,05
Kesko Oyj	7.245	149.392	0,09
Kone Oyj - Class B	5.635	272.171	0,15
Neste Oyj	11.223	482.813	0,27
Nokia Oyj	143.548	621.132	0,35
Nordea Bank Abp	89.183	895.658	0,51
Orion Oyj	2.829	144.958	0,08
Sampo Oyj - Class A	12.726	621.283	0,35
Stora Enso Oyj	14.620	192.253	0,11
UPM-Kymmene Oyj	14.158	494.539	0,28
Wartsila OYJ Abp	12.557	98.799	0,06
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>4.251.157</b>	<b>2,41</b>
<b>Frankreich: 15,99 % (31. Dezember 2021: 15,31 %)</b>			
Accor SA	2.306	53.845	0,03
Aeroports de Paris	399	49.955	0,03
Air Liquide SA	6.941	918.988	0,52
Alstom SA	8.483	193.582	0,11
Amundi SA '144A'	1.622	85.966	0,05
Arkema SA	788	66.097	0,04
AXA SA	49.582	1.291.859	0,73
BioMerieux	1.111	108.789	0,06
BNP Paribas SA	29.469	1.569.224	0,89
Bolloré SE	5.870	30.641	0,02
Bouygues SA	6.088	170.708	0,10
Bureau Veritas SA	7.799	191.933	0,11
Capgemini SE	1.629	254.043	0,14
Carrefour SA	15.750	246.330	0,14
Cie de Saint-Gobain	6.553	299.144	0,17
Cie Generale des Etablissements Michelin SCA	17.996	467.626	0,27
Covivio (REIT)	1.256	69.645	0,04
Credit Agricole SA	32.107	315.644	0,18
Danone SA	17.030	838.387	0,48
Dassault Systemes SE	17.681	592.225	0,34
Edenred	6.621	336.876	0,19
Eiffage SA	2.210	203.143	0,12
Electricite de France SA	7.651	91.812	0,05
Engie SA	48.450	648.649	0,37

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 99,94 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Frankreich: 15,99 % (31. Dezember 2021: 15,31 %) (Fortsetzung)</b>			
EssilorLuxottica SA	7.715	1.305.378	0,74
Eurazeo SE	1.156	67.164	0,04
Gecina SA (REIT)	1.219	115.988	0,07
Getlink SE	11.672	174.788	0,10
Hermes International	525	758.625	0,43
Ipsen SA	509	51.155	0,03
Kering SA	1.986	944.343	0,54
Klepierre SA (REIT)	5.707	122.872	0,07
La Francaise des Jeux SAEM '144A'	1.393	52.349	0,03
Legrand SA	7.078	529.576	0,30
L'Oreal SA	6.407	2.137.375	1,21
LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	7.342	4.991.826	2,84
Orange SA	52.922	491.169	0,28
Pernod Ricard SA	5.474	1.005.847	0,57
Publicis Groupe SA	2.273	135.062	0,08
Remy Cointreau SA	615	96.924	0,05
Renault SA	2.549	79.720	0,04
Sanofi	18.912	1.699.054	0,96
Sartorius Stedim Biotech	367	111.017	0,06
Schneider Electric SE	14.392	1.881.322	1,07
SEB SA	330	25.823	0,01
Societe Generale SA	21.417	502.871	0,29
Sodexo SA	1.173	104.960	0,06
Teleperformance	1.568	349.194	0,20
Ubisoft Entertainment SA	1.561	41.226	0,02
Valeo	5.470	91.349	0,05
Veolia Environnement SA	8.827	211.848	0,12
Vinci SA	7.133	665.438	0,38
Vivendi SE	7.168	63.896	0,04
Worldline SA/France '144A'	6.345	231.783	0,13
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>28.135.053</b>	<b>15,99</b>
<b>Deutschland: 12,20 % (31. Dezember 2021: 12,87 %)</b>			
adidas AG	4.586	584.532	0,33
Allianz SE	10.835	2.176.751	1,24
BASF SE	12.182	565.123	0,32
Bayer AG	16.288	787.118	0,45
Bayerische Motoren Werke AG	4.391	366.122	0,21
Bayerische Motoren Werke AG - Preference 0%	793	63.083	0,04
Bechtle AG	1.086	35.903	0,02
Beiersdorf AG	1.003	107.522	0,06
Brenntag SE	4.098	244.733	0,14
Carl Zeiss Meditec AG	1.068	125.917	0,07
Commerzbank AG	28.238	249.511	0,14
Continental AG	1.459	81.675	0,05
Covestro AG '144A'	5.125	187.319	0,11
Daimler Truck Holding AG	6.003	173.757	0,10
Delivery Hero SE '144A'	2.232	99.949	0,06
Deutsche Bank AG	27.412	290.238	0,16
Deutsche Boerse AG	5.040	813.456	0,46
Deutsche Lufthansa AG	15.856	123.122	0,07
Deutsche Post AG	26.295	925.058	0,53
Deutsche Telekom AG	42.989	801.229	0,45
Dr Ing hc F Porsche AG - Preference 0%	1.510	143.072	0,08
E.ON SE	59.556	555.896	0,32
Evonik Industries AG	5.563	99.772	0,06
Fresenius Medical Care AG & Co KGaA	3.405	104.091	0,06
Fresenius SE & Co KGaA	7.004	183.855	0,10
GEA Group AG	4.018	153.488	0,09
Hannover Rueck SE	1.000	185.500	0,10
HeidelbergCement AG	3.842	204.702	0,12
HelloFresh SE	4.383	89.983	0,05
Henkel AG & Co KGaA	2.757	166.109	0,09
Henkel AG & Co KGaA - Preference 0%	4.726	307.284	0,17
Infineon Technologies AG	34.642	984.872	0,56
Knorr-Bremse AG	962	49.100	0,03
LEG Immobilien SE	1.966	119.651	0,07
Mercedes-Benz Group AG	13.303	816.804	0,46
Merck KGaA	3.428	620.125	0,35
Muenchener Rueckversicherungs-Gesellschaft AG in Muenchen	3.716	1.129.664	0,64
Nemetschek SE	957	45.639	0,03
Puma SE	2.801	158.817	0,09
Rational AG	68	37.740	0,02
SAP SE	27.700	2.670.003	1,52
Sartorius AG - Preference 0%	323	119.316	0,07

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 99,94 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Deutschland: 12,20 % (31. Dezember 2021: 12,87 %) (Fortsetzung)</b>			
Scout24 SE '144A'	1.330	62.417	0,04
Siemens AG	20.293	2.630.784	1,49
Siemens Energy AG	7.228	127.032	0,07
Siemens Healthineers AG '144A'	4.675	218.463	0,12
Symrise AG - Class A	1.761	179.006	0,10
Telefonica Deutschland Holding AG	27.617	63.602	0,04
United Internet AG	1.657	31.301	0,02
Vonovia SE	9.500	209.190	0,12
Zalando SE '144A'	5.941	196.706	0,11
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>21.466.102</b>	<b>12,20</b>
<b>Irland: 1,41 % (31. Dezember 2021: 1,52 %)</b>			
AIB Group Plc	28.367	102.575	0,06
Bank of Ireland Group Plc	17.745	157.930	0,09
CRH Plc	20.028	741.236	0,42
DCC Plc	2.618	120.390	0,07
Flutter Entertainment Plc	4.431	566.282	0,32
Kerry Group Plc	4.224	355.830	0,20
Kingspan Group Plc	4.096	207.176	0,12
Smurfit Kappa Group Plc	6.557	226.610	0,13
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>2.478.029</b>	<b>1,41</b>
<b>Isle of Man: 0,13 % (31. Dezember 2021: 0,16 %)</b>			
Entain Plc	15.618	232.624	0,13
<b>Isle of Man - insgesamt</b>		<b>232.624</b>	<b>0,13</b>
<b>Italien: 2,86 % (31. Dezember 2021: 2,84 %)</b>			
Amplifon SpA	3.303	91.889	0,05
Assicurazioni Generali SpA	29.466	489.578	0,28
DiaSorin SpA	334	43.554	0,02
Enel SpA	215.752	1.085.233	0,62
Eni SpA	33.159	440.550	0,25
FinecoBank Banca Fineco SpA	16.185	251.191	0,14
Infrastrutture Wireless Italiane SpA '144A'	4.457	41.958	0,02
Intesa Sanpaolo SpA	443.168	920.903	0,52
Mediobanca Banca di Credito Finanziario SpA	10.035	90.154	0,05
Moncler SpA	3.403	168.449	0,10
Nexi SpA '144A'	15.657	115.329	0,07
Poste Italiane SpA '144A'	13.859	126.477	0,07
Prismian SpA	6.757	234.198	0,13
Recordati Industria Chimica e Farmaceutica SpA	1.734	67.193	0,04
Snam SpA	53.492	242.158	0,14
Telecom Italia SpA/Milano	165.198	35.732	0,02
Terna - Rete Elettrica Nazionale	37.323	257.529	0,15
UniCredit SpA	25.480	338.171	0,19
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>5.040.246</b>	<b>2,86</b>
<b>Jersey: 0,43 % (31. Dezember 2021: 1,19 %)</b>			
Experian Plc	15.263	483.918	0,28
WPP Plc	28.969	267.803	0,15
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>751.721</b>	<b>0,43</b>
<b>Luxemburg: 0,26 % (31. Dezember 2021: 0,34 %)</b>			
ArcelorMittal SA	6.986	171.681	0,10
Aroundtown SA	16.971	37.048	0,02
Eurofins Scientific SE	2.234	149.812	0,08
Tenaris SA	6.263	101.993	0,06
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>460.534</b>	<b>0,26</b>
<b>Multinational: 0,09 % (31. Dezember 2021: 0,10 %)</b>			
Unibail-Rodamco-Westfield (REIT)	3.129	152.163	0,09
<b>Multinational - insgesamt</b>		<b>152.163</b>	<b>0,09</b>
<b>Niederlande: 8,55 % (31. Dezember 2021: 9,58 %)</b>			
ABN AMRO Bank NV Dutch Cert '144A'	4.018	51.933	0,03
Adyen NV '144A'	288	371.059	0,21
Aegon NV	47.397	224.567	0,13
AerCap Holdings NV	2.242	121.842	0,07
Akzo Nobel NV	4.818	301.414	0,17
Argenx SE	548	190.868	0,11
ASM International NV	1.242	292.677	0,17
ASML Holding NV	10.782	5.431.972	3,09
CNH Industrial NV	27.145	406.225	0,23
Davide Campari-Milano NV	6.933	65.753	0,04
Euronext NV '144A'	1.136	78.566	0,05
Ferrari NV	1.672	334.734	0,19
IMCD NV	1.512	201.323	0,11
ING Groep NV	99.933	1.138.037	0,65
JDE Peet's NV	1.368	36.963	0,02
Just Eat Takeaway.com NV '144A'	4.847	95.728	0,05
Koninklijke Ahold Delhaize NV	27.740	744.542	0,42

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 99,94 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Niederlande: 8,55 % (31. Dezember 2021: 9,58 %) (Fortsetzung)</b>			
Koninklijke DSM NV	4.637	530.009	0,30
Koninklijke KPN NV	87.627	253.242	0,14
Koninklijke Philips NV	14.744	206.475	0,12
NN Group NV	7.401	282.422	0,16
OCI NV	1.747	58.385	0,03
Prosus NV	22.003	1.418.093	0,81
QIAGEN NV	3.020	141.970	0,08
Randstad NV	3.172	180.677	0,10
Stellantis NV	29.189	387.163	0,22
STMicroelectronics NV	18.130	598.199	0,34
Universal Music Group NV	9.621	216.569	0,12
Wolters Kluwer NV	6.964	680.801	0,39
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>15.042.208</b>	<b>8,55</b>
<b>Norwegen: 1,35 % (31. Dezember 2021: 0,90 %)</b>			
Adevinta ASA	3.865	24.116	0,01
Aker BP ASA	4.191	121.224	0,07
DNB Bank ASA	24.676	456.390	0,26
Equinor ASA	25.271	845.613	0,48
Gjensidige Forsikring ASA	5.305	96.982	0,05
Mowi ASA	10.974	174.524	0,10
Norsk Hydro ASA	35.675	248.794	0,14
Orkla ASA	19.924	134.438	0,08
Salmar ASA	867	31.733	0,02
Telenor ASA	18.562	161.723	0,09
Yara International ASA	2.196	89.941	0,05
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>2.385.478</b>	<b>1,35</b>
<b>Portugal: 0,13 % (31. Dezember 2021: 0,14 %)</b>			
Galp Energia SGPS SA	13.297	167.675	0,10
Jeronimo Martins SGPS SA	2.817	56.847	0,03
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>224.522</b>	<b>0,13</b>
<b>Spanien: 4,25 % (31. Dezember 2021: 3,74 %)</b>			
Acciona SA	655	112.594	0,06
ACS Actividades de Construccion y Servicios SA	5.743	153.740	0,09
Aena SME SA '144A'	995	116.714	0,07
Amadeus IT Group SA	11.950	580.172	0,33
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA	160.947	906.775	0,51
Banco Santander SA	445.502	1.248.519	0,71
CaixaBank SA	117.603	431.838	0,25
Cellnex Telecom SA '144A'	7.208	222.871	0,13
EDP Renovaveis SA	3.822	78.657	0,04
Enagas SA	6.602	102.496	0,06
Endesa SA	8.426	148.593	0,08
Ferrovial SA	6.472	158.370	0,09
Grifols SA	3.956	42.606	0,02
Iberdrola SA	160.328	1.752.385	1,00
Industria de Diseno Textil SA	28.936	719.060	0,41
Naturgy Energy Group SA	3.858	93.788	0,05
Red Electrica Corp SA	10.765	175.039	0,10
Repsol SA	13.725	203.816	0,12
Telefonica SA	68.939	233.359	0,13
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>7.481.392</b>	<b>4,25</b>
<b>Schweden: 4,84 % (31. Dezember 2021: 6,46 %)</b>			
Alfa Laval AB	7.685	208.084	0,12
Assa Abloy AB	26.588	534.856	0,30
Atlas Copco AB	71.253	788.762	0,45
Atlas Copco AB	41.405	413.668	0,23
Boliden AB	7.255	255.256	0,14
Electrolux AB	5.833	73.844	0,04
Embracer Group AB - Class B	10.776	45.826	0,03
Epiroc AB	10.345	155.962	0,09
Epiroc AB	17.481	298.443	0,17
EQT AB	7.909	156.896	0,09
Essity AB	16.155	397.037	0,23
Evolution AB '144A'	2.425	221.429	0,13
Fastighets AB Balder - Class B	8.369	36.516	0,02
Getinge AB	3.034	59.014	0,03
H & M Hennes & Mauritz AB	19.373	195.537	0,11
Hexagon AB	25.816	253.047	0,14
Holmen AB	2.489	92.641	0,05
Husqvarna AB	11.131	73.191	0,04
Indutrade AB	3.624	68.796	0,04
Investment AB Latour	1.964	34.811	0,02
Lifco AB	2.319	36.317	0,02
Nibe Industrier AB	40.201	351.027	0,20

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 99,94 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Schweden: 4,84 % (31. Dezember 2021: 6,46 %) (Fortsetzung)</b>			
Sagax AB	3.161	67.227	0,04
Sandvik AB	28.284	479.189	0,27
Securitas AB	8.158	63.795	0,04
Skandinaviska Enskilda Banken AB	42.865	462.368	0,26
Skanska AB	3.384	50.211	0,03
SKF AB	10.169	145.536	0,08
Svenska Cellulosa AB SCA - Class B	16.072	190.706	0,11
Svenska Handelsbanken AB	38.692	365.686	0,21
Swedbank AB	24.023	383.020	0,22
Swedish Orphan Biovitrum AB	2.240	43.449	0,02
Tele2 AB	15.113	115.655	0,07
Telefonaktiebolaget LM Ericsson - Class B	77.426	424.023	0,24
Telia Co AB	70.515	169.054	0,10
Volvo AB	5.312	94.630	0,05
Volvo AB	40.030	678.478	0,39
Volvo Car AB	7.904	33.677	0,02
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>8.517.664</b>	<b>4,84</b>
<b>Schweiz: 16,41 % (31. Dezember 2021: 15,86 %)</b>			
ABB Ltd	41.695	1.184.890	0,67
Adecco Group AG	1.592	49.111	0,03
Alcon Inc	6.628	424.100	0,24
Bachem Holding AG	417	33.722	0,02
Baloise Holding AG	1.215	175.593	0,10
Banque Cantonale Vaudoise	799	71.816	0,04
Barry Callebaut AG	95	175.972	0,10
Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	1	96.212	0,05
Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	14	133.704	0,08
Clariant AG	5.723	84.912	0,05
Coca-Cola HBC AG	5.346	118.883	0,07
Credit Suisse Group AG	35.158	98.417	0,06
EMS-Chemie Holding AG	116	73.543	0,04
Geberit AG	952	419.886	0,24
Givaudan SA	245	702.941	0,40
Holcim AG	9.190	445.632	0,25
Julius Baer Group Ltd	5.671	309.337	0,17
Kuehne + Nagel International AG	1.441	314.060	0,18
Logitech International SA	4.592	265.363	0,15
Lonza Group AG	1.975	906.291	0,51
Nestle SA	72.949	7.915.481	4,50
Novartis AG	57.387	4.858.186	2,76
Partners Group Holding AG	301	248.994	0,14
Roche Holding AG	354	128.492	0,07
Roche Holding AG	9.318	2.741.417	1,56
Schindler Holding AG	675	118.880	0,07
Schindler Holding AG	389	65.713	0,04
SGS SA	169	367.986	0,21
SIG Group AG	8.112	165.953	0,09
Sika AG	1.937	434.912	0,25
Sonova Holding AG	1.424	316.268	0,18
Straumann Holding AG	1.480	158.282	0,09
Swatch Group AG/The	698	33.960	0,02
Swatch Group AG/The	384	102.281	0,06
Swiss Life Holding AG	818	394.999	0,22
Swiss Prime Site AG	1.018	82.634	0,05
Swiss Re AG	8.001	700.755	0,40
Swisscom AG	687	352.475	0,20
Temenos AG	1.687	86.691	0,05
UBS Group AG	88.822	1.547.681	0,88
VAT Group AG '144A'	716	183.314	0,10
Zurich Insurance Group AG	3.991	1.787.742	1,02
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>28.877.481</b>	<b>16,41</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 20,84 % (31. Dezember 2021: 19,64 %)</b>			
3i Group Plc	25.818	390.369	0,22
abrdn plc	57.073	121.739	0,07
Admiral Group Plc	4.778	115.084	0,07
Anglo American Plc	33.708	1.229.620	0,70
Antofagasta Plc	10.461	182.224	0,10
Ashtead Group Plc	11.689	621.845	0,35
Associated British Foods Plc	9.450	167.861	0,10
AstraZeneca Plc	41.103	5.196.984	2,95
Auto Trader Group Plc '144A'	12.490	72.583	0,04
AVEVA Group Plc	2.002	72.500	0,04
Aviva Plc	74.348	371.056	0,21
Barclays Plc	426.411	761.860	0,43

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 99,94 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 20,84 % (31. Dezember 2021: 19,64 %) (Fortsetzung)</b>			
Barratt Developments Plc	27.125	121.312	0,07
Berkeley Group Holdings Plc	2.898	123.239	0,07
British Land Co Plc/The (REIT)	23.361	104.031	0,06
BT Group Plc	184.362	232.834	0,13
Bunzl Plc	8.954	278.440	0,16
Burberry Group Plc	10.401	237.976	0,13
Coca-Cola Europacific Partners Plc	5.453	281.527	0,16
Compass Group Plc	23.423	506.221	0,29
Croda International Plc	3.704	275.702	0,16
Diageo Plc	60.402	2.484.887	1,41
GSK Plc	107.894	1.748.227	0,99
Haleon Plc	67.365	248.547	0,14
Halma Plc	6.294	140.035	0,08
Hargreaves Lansdown Plc	4.832	46.630	0,03
Hikma Pharmaceuticals Plc	1.642	28.723	0,02
HSBC Holdings Plc	529.688	3.078.788	1,75
Informa Plc	38.466	268.628	0,15
InterContinental Hotels Group Plc	4.881	260.985	0,15
Intertek Group Plc	4.281	194.645	0,11
J Sainsbury Plc	46.637	114.433	0,06
JD Sports Fashion Plc	34.207	48.637	0,03
Johnson Matthey Plc	4.858	116.463	0,07
Kingfisher Plc	52.195	138.895	0,08
Land Securities Group Plc (REIT)	18.763	131.412	0,07
Legal & General Group Plc	158.437	445.543	0,25
Lloyds Banking Group Plc	1.809.173	925.964	0,53
London Stock Exchange Group Plc	8.730	702.153	0,40
M&G Plc	33.324	70.555	0,04
Mondi Plc	12.880	204.618	0,12
National Grid Plc	97.090	1.091.456	0,62
NatWest Group Plc	140.978	421.393	0,24
Next Plc	3.429	224.392	0,13
Ocado Group Plc	7.658	53.238	0,03
Pearson Plc	17.572	186.012	0,11
Persimmon Plc	4.235	58.091	0,03
Phoenix Group Holdings Plc	19.896	136.477	0,08
Prudential Plc	72.931	926.811	0,53
Reckitt Benckiser Group Plc	18.982	1.231.046	0,70
RELX Plc	50.920	1.313.127	0,75
Rentokil Initial Plc	66.555	381.072	0,22
Rio Tinto Plc	14.914	974.619	0,55
Sage Group Plc/The	27.025	227.109	0,13
Schroders Plc	19.398	95.325	0,05
Segro Plc (REIT)	32.073	276.037	0,16
Severn Trent Plc	6.670	199.296	0,11
Smith & Nephew Plc	8.660	108.295	0,06
Smiths Group Plc	9.612	173.176	0,10
Spirax-Sarco Engineering Plc	1.953	233.660	0,13
SSE Plc	28.322	546.500	0,31
St James's Place Plc	14.433	178.128	0,10
Standard Chartered Plc	66.323	465.260	0,26
Taylor Wimpey Plc	93.692	107.343	0,06
Unilever Plc	67.519	3.182.530	1,81
United Utilities Group Plc	18.088	202.117	0,11
Vodafone Group Plc	700.577	665.176	0,38
Whitbread Plc	5.359	155.231	0,09
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>36.676.692</b>	<b>20,84</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>175.954.865</b>	<b>99,98</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>175.954.865</b>	<b>99,98</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,02%)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,02%)</b>			
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>175.954.865</b>	<b>99,98</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>175.954.865</b>	<b>99,98</b>
Umlaufvermögen		120.684	0,07
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>176.075.549</b>	<b>100,05</b>
Überziehungskredite		(54.040)	(0,03)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(25.974)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>175.995.535</b>	<b>100,00</b>

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

	<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	99,93
Sonstige Vermögenswerte	0,07
	<b>100,00</b>

# Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,20 % (31. Dezember 2021: 0,39 %)</b>			
Arch Capital Group Ltd	6.821	428.222	0,06
Bunge Ltd	5.591	557.814	0,07
Everest Re Group Ltd	969	321.001	0,04
Invesco Ltd	12.446	223.904	0,03
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>1.530.941</b>	<b>0,20</b>
<b>Kanada: 0,08 % (31. Dezember 2021: 0,07 %)</b>			
Waste Connections Inc	4.621	612.560	0,08
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>612.560</b>	<b>0,08</b>
<b>Curaçao: 0,37 % (31. Dezember 2021: 0,11 %)</b>			
Schlumberger Ltd	51.459	2.750.998	0,37
<b>Curaçao - insgesamt</b>		<b>2.750.998</b>	<b>0,37</b>
<b>Irland: 2,58 % (31. Dezember 2021: 2,09 %)</b>			
Accenture Plc - Class A	23.193	6.188.820	0,82
Allegion plc	3.188	335.569	0,04
Aon Plc	3.870	1.161.542	0,15
Eaton Corp Plc	7.350	1.153.582	0,15
Horizon Therapeutics Plc	5.036	573.097	0,08
Jazz Pharmaceuticals Plc	1.166	185.755	0,02
Johnson Controls International plc	25.010	1.600.640	0,21
Linde Plc	9.047	2.950.950	0,39
Medtronic Plc	30.319	2.356.393	0,31
Pentair Plc	6.017	270.645	0,04
Seagate Technology Holdings Plc	3.551	186.818	0,03
STERIS Plc	3.594	663.776	0,09
Trane Technologies Plc	8.373	1.407.418	0,19
Willis Towers Watson Plc	1.945	475.708	0,06
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>19.510.713</b>	<b>2,58</b>
<b>Jersey: 0,27 % (31. Dezember 2021: 0,22 %)</b>			
Aptiv Plc	9.937	925.433	0,12
Clarivate Plc	5.573	46.479	0,00
Ferguson Plc	7.607	965.861	0,13
Novocure Ltd	1.756	128.802	0,02
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>2.066.575</b>	<b>0,27</b>
<b>Liberia: 0,03 % (31. Dezember 2021: 0,04 %)</b>			
Royal Caribbean Cruises Ltd	4.132	204.245	0,03
<b>Liberia - insgesamt</b>		<b>204.245</b>	<b>0,03</b>
<b>Niederlande: 0,24 % (31. Dezember 2021: 0,29 %)</b>			
LyondellBasell Industries NV	3.488	289.609	0,04
NXP Semiconductors NV	9.516	1.503.813	0,20
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>1.793.422</b>	<b>0,24</b>
<b>Panama: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Carnival Corp	11.209	90.344	0,01
<b>Panama - insgesamt</b>		<b>90.344</b>	<b>0,01</b>
<b>Schweiz: 0,29 % (31. Dezember 2021: 0,33 %)</b>			
Chubb Ltd	5.624	1.240.654	0,16
Garmin Ltd	2.856	263.580	0,04
TE Connectivity Ltd	5.787	664.348	0,09
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>2.168.582</b>	<b>0,29</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 0,05 % (31. Dezember 2021: 0,06 %)</b>			
Liberty Global Plc	2.913	55.143	0,01
Liberty Global Plc	5.081	98.724	0,01
Royalty Pharma Plc - Class A	3.167	125.160	0,02
Sensata Technologies Holding Plc	2.880	116.294	0,01
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>395.321</b>	<b>0,05</b>
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %)</b>			
3M Co	20.258	2.429.339	0,32
A O Smith Corp	1.809	103.547	0,01
Abbott Laboratories	39.879	4.378.315	0,58
AbbVie Inc	32.163	5.197.862	0,69
Activision Blizzard Inc	14.342	1.097.880	0,15
Adobe Inc	17.170	5.778.220	0,76
Advance Auto Parts Inc	1.276	187.610	0,03
Advanced Micro Devices Inc	29.323	1.899.251	0,25
Affirm Holdings Inc	1.833	17.725	0,00
Aflac Inc	10.998	791.196	0,10
Agilent Technologies Inc	10.787	1.614.275	0,21
Air Products and Chemicals Inc	4.109	1.266.640	0,17
Airbnb Inc	8.640	738.720	0,10
Akamai Technologies Inc	5.738	483.713	0,06
Albermarle Corp	2.125	460.827	0,06
Alcoa Corp	4.017	182.653	0,02
Alexandria Real Estate Equities Inc (REIT)	2.874	418.656	0,06



**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Align Technology Inc	1.718	362.326	0,05
Allstate Corp/The	4.953	671.627	0,09
Ally Financial Inc	5.708	139.561	0,02
Alnylam Pharmaceuticals Inc	2.748	653.062	0,09
Alphabet Inc	101.531	9.008.846	1,19
Alphabet Inc - Class A	109.757	9.683.860	1,28
Amazon.com Inc	167.734	14.089.656	1,86
American Express Co	23.237	3.433.267	0,45
American Financial Group Inc/OH	706	96.920	0,01
American Homes 4 Rent (REIT) - Class A	5.617	169.296	0,02
American International Group Inc	17.344	1.096.835	0,15
American Tower Corp (REIT)	17.061	3.614.543	0,48
American Water Works Co Inc	4.073	620.807	0,08
Ameriprise Financial Inc	1.899	591.292	0,08
AmerisourceBergen Corp	2.885	478.073	0,06
AMETEK Inc	5.166	721.794	0,10
Amgen Inc	19.525	5.128.046	0,68
Amphenol Corp - Class A	10.859	826.804	0,11
Analog Devices Inc	9.447	1.549.591	0,21
Annaly Capital Management Inc (REIT)	10.611	223.680	0,03
ANSYS Inc	3.149	760.767	0,10
APA Corp	5.957	278.073	0,04
Apollo Global Management Inc	9.079	579.149	0,08
Apple Inc	258.162	33.542.989	4,44
Applied Materials Inc	31.379	3.055.687	0,40
Aramark	3.144	129.973	0,02
Archer-Daniels-Midland Co	20.403	1.894.419	0,25
Ares Management Corp - Class A	2.868	196.286	0,03
Arista Networks Inc	5.603	679.924	0,09
Arrow Electronics Inc	1.401	146.503	0,02
Arthur J Gallagher & Co	3.855	726.822	0,10
Aspen Technology Inc	524	107.630	0,01
Assurant Inc	927	115.931	0,02
AT&T Inc	162.296	2.987.869	0,40
Atmos Energy Corp	2.492	279.278	0,04
Autodesk Inc	7.852	1.467.303	0,19
Automatic Data Processing Inc	15.159	3.620.879	0,48
AutoZone Inc	455	1.122.112	0,15
AvalonBay Communities Inc (REIT)	3.165	511.211	0,07
Avantor Inc	12.234	258.015	0,03
Avery Dennison Corp	1.938	350.778	0,05
Baker Hughes Co - Class A	36.944	1.090.956	0,14
Ball Corp	11.504	588.315	0,08
Bank of America Corp	164.596	5.451.420	0,72
Bank of New York Mellon Corp/The	27.951	1.272.330	0,17
Bath & Body Works Inc	5.125	215.967	0,03
Baxter International Inc	11.527	587.531	0,08
Becton Dickinson and Co	6.505	1.654.221	0,22
Bentley Systems Inc - Class B	4.451	164.509	0,02
Berkshire Hathaway Inc - Class B	23.700	7.320.930	0,97
Best Buy Co Inc	7.321	587.217	0,08
Bill.com Holdings Inc	1.368	149.057	0,02
Biogen Inc	5.248	1.453.276	0,19
BioMarin Pharmaceutical Inc	3.435	355.488	0,05
Bio-Rad Laboratories Inc	492	206.881	0,03
Bio-Techne Corp	2.921	242.092	0,03
Black Knight Inc	5.595	345.491	0,05
BlackRock Inc	5.534	3.921.558	0,52
Blackstone Inc	15.905	1.179.992	0,16
Block Inc	7.321	460.052	0,06
Booking Holdings Inc	917	1.848.012	0,24
Booz Allen Hamilton Holding Corp - Class A	2.507	262.032	0,03
BorgWarner Inc	3.237	130.289	0,02
Boston Properties Inc (REIT)	5.439	367.568	0,05
Boston Scientific Corp	32.705	1.513.260	0,20
Bristol-Myers Squibb Co	77.874	5.603.034	0,74
Broadcom Inc	9.209	5.149.028	0,68
Broadridge Financial Solutions Inc	2.662	357.054	0,05
Brown & Brown Inc	5.497	313.164	0,04
Brown-Forman Corp	4.205	276.184	0,04
Burlington Stores Inc	1.239	251.220	0,03
Cadence Design Systems Inc	9.880	1.587.123	0,21
Caesars Entertainment Inc	4.895	203.632	0,03
Camden Property Trust (REIT)	1.929	215.817	0,03

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Campbell Soup Co	7.713	437.713	0,06
Capital One Financial Corp	8.786	816.747	0,11
Cardinal Health Inc	5.009	385.042	0,05
Carlisle Cos Inc	890	209.728	0,03
Carlyle Group Inc/The (Units)	3.561	106.260	0,01
CarMax Inc	3.567	217.195	0,03
Carrier Global Corp	30.642	1.263.982	0,17
Catalent Inc	3.067	138.046	0,02
Caterpillar Inc	9.585	2.296.183	0,30
Cboe Global Markets Inc	2.513	315.306	0,04
CBRE Group Inc - Class A	11.643	896.045	0,12
CDW Corp/DE	3.020	539.312	0,07
Centene Corp	10.480	859.465	0,11
Ceridian HCM Holding Inc	5.084	326.139	0,04
CF Industries Holdings Inc	4.622	393.794	0,05
CH Robinson Worldwide Inc	4.589	420.169	0,06
Charles River Laboratories International Inc	1.189	259.083	0,03
Charles Schwab Corp/The	26.526	2.208.555	0,29
Charter Communications Inc	2.510	851.141	0,11
Cheniere Energy Inc	8.232	1.234.471	0,16
Chesapeake Energy Corp	2.410	227.432	0,03
Chewy Inc - Class A	2.103	77.979	0,01
Chipotle Mexican Grill Inc - Class A	493	684.033	0,09
Church & Dwight Co Inc	8.935	720.250	0,10
Cigna Corp	11.201	3.711.339	0,49
Cincinnati Financial Corp	2.779	284.542	0,04
Cintas Corp	1.675	756.463	0,10
Cisco Systems Inc	150.869	7.187.399	0,95
Citigroup Inc	35.377	1.600.102	0,21
Citizens Financial Group Inc	11.275	443.897	0,06
Cleveland-Cliffs Inc	9.522	153.399	0,02
Clorox Co/The	4.556	639.343	0,08
Cloudflare Inc	4.562	206.248	0,03
CME Group Inc	4.934	829.701	0,11
Coca-Cola Co/The	150.464	9.571.015	1,27
Cognex Corp	2.449	115.372	0,02
Cognizant Technology Solutions Corp	9.333	533.754	0,07
Coinbase Global Inc	2.294	81.185	0,01
Colgate-Palmolive Co	28.786	2.268.049	0,30
Comcast Corp	100.301	3.507.526	0,46
Conagra Brands Inc	17.412	673.844	0,09
Consolidated Edison Inc	12.914	1.230.833	0,16
Constellation Brands Inc - Class A	3.572	827.811	0,11
Constellation Energy Corp	5.965	514.243	0,07
Cooper Cos Inc/The	829	274.125	0,04
Copart Inc	7.887	480.239	0,06
Corning Inc	14.660	468.240	0,06
Corteva Inc	13.152	773.075	0,10
CoStar Group Inc	3.542	273.726	0,04
Costco Wholesale Corp	10.162	4.638.953	0,61
Coterra Energy Inc	18.041	443.267	0,06
CrowdStrike Holdings Inc	3.663	385.677	0,05
Crown Castle Inc (REIT)	15.835	2.147.859	0,28
Crown Holdings Inc	2.227	183.082	0,02
CSX Corp	39.089	1.210.977	0,16
Cummins Inc	5.261	1.274.688	0,17
CVS Health Corp	29.991	2.794.861	0,37
Danaher Corp	25.324	6.721.496	0,89
Darden Restaurants Inc	1.697	234.746	0,03
Darling Ingredients Inc	5.810	363.648	0,05
Datadog Inc	4.578	336.483	0,04
DaVita Inc	1.934	144.412	0,02
Deere & Co	5.251	2.251.419	0,30
Dell Technologies Inc	4.836	194.504	0,03
Delta Air Lines Inc	3.004	98.711	0,01
DENTSPLY SIRONA Inc	4.928	156.908	0,02
Devon Energy Corp	14.225	874.980	0,12
Dexcom Inc	7.208	816.234	0,11
Diamondback Energy Inc	3.877	530.296	0,07
Digital Realty Trust Inc (REIT)	10.559	1.058.751	0,14
Discover Financial Services	5.025	491.596	0,07
DocuSign Inc - Class A	7.187	398.304	0,05
Dollar General Corp	4.034	993.372	0,13
Dollar Tree Inc	5.193	734.498	0,10

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Domino's Pizza Inc	698	241.787	0,03
DoorDash Inc	4.211	205.581	0,03
Dover Corp	5.169	699.934	0,09
Dow Inc	26.077	1.314.020	0,17
DR Horton Inc	6.047	539.030	0,07
Dropbox Inc	5.079	113.668	0,02
DuPont de Nemours Inc	9.111	625.288	0,08
Dynatrace Inc	4.482	171.661	0,02
eBay Inc	9.921	411.424	0,05
Ecolab Inc	9.416	1.370.593	0,18
Edison International	6.927	440.696	0,06
Edwards Lifesciences Corp	22.570	1.683.948	0,22
Elanco Animal Health Inc	9.723	118.815	0,02
Electronic Arts Inc	10.089	1.232.674	0,16
Elevance Health Inc	8.792	4.510.032	0,60
Eli Lilly & Co	29.570	10.817.889	1,43
Emerson Electric Co	13.463	1.293.256	0,17
Enphase Energy Inc	3.027	802.034	0,11
Entegris Inc	2.721	178.470	0,02
EOG Resources Inc	13.296	1.722.098	0,23
EPAM Systems Inc	1.033	338.555	0,04
EQT Corp	12.033	407.076	0,05
Equifax Inc	2.823	548.678	0,07
Equinix Inc (REIT)	3.352	2.195.661	0,29
Equitable Holdings Inc	8.527	244.725	0,03
Equity LifeStyle Properties Inc (REIT)	4.120	266.152	0,04
Equity Residential (REIT)	6.526	385.034	0,05
Erie Indemnity Co - Class A	318	79.093	0,01
Essential Utilities Inc	9.041	431.527	0,06
Essex Property Trust Inc (REIT)	1.228	260.238	0,03
Estee Lauder Cos Inc/The - Class A	5.222	1.295.630	0,17
Etsy Inc	2.365	283.280	0,04
Eversource Energy	12.708	1.065.439	0,14
Exact Sciences Corp	4.126	204.278	0,03
Exelon Corp	17.972	776.930	0,10
Expedia Group Inc	2.799	245.192	0,03
Expeditors International of Washington Inc	5.973	620.714	0,08
Extra Space Storage Inc (REIT)	2.344	344.990	0,05
F5 Inc	1.088	156.139	0,02
FactSet Research Systems Inc	1.447	580.551	0,08
Fair Isaac Corp	961	575.235	0,08
Fastenal Co	20.908	989.367	0,13
FedEx Corp	4.570	791.524	0,10
Fidelity National Financial Inc	5.997	225.607	0,03
Fidelity National Information Services Inc	22.174	1.504.506	0,20
Fifth Third Bancorp	12.542	411.503	0,05
First Citizens BancShares Inc/NC	306	232.058	0,03
First Horizon Corp	9.805	240.222	0,03
First Republic Bank/CA	4.103	500.115	0,07
First Solar Inc	3.594	538.345	0,07
Fiserv Inc	13.769	1.391.633	0,18
FleetCor Technologies Inc	1.625	298.480	0,04
FMC Corp	2.349	293.155	0,04
Ford Motor Co	89.912	1.045.677	0,14
Fortinet Inc	12.138	593.427	0,08
Fortive Corp	12.280	788.990	0,10
Fortune Brands Innovations Inc	4.658	266.018	0,04
Fox Corp	6.969	211.649	0,03
Fox Corp	3.347	95.222	0,01
Franklin Resources Inc	6.736	177.696	0,02
Freeport-McMoRan Inc	26.104	991.952	0,13
Gaming and Leisure Properties Inc (REIT)	2.408	125.433	0,02
Gartner Inc	1.511	507.908	0,07
Gen Digital Inc	21.911	469.553	0,06
Generac Holdings Inc	1.196	120.389	0,02
General Mills Inc	21.762	1.824.744	0,24
General Motors Co	31.447	1.057.877	0,14
Genuine Parts Co	2.530	438.980	0,06
Gilead Sciences Inc	45.612	3.915.790	0,52
Global Payments Inc	6.251	620.849	0,08
Globe Life Inc	755	91.015	0,01
GoDaddy Inc - Class A	3.482	260.523	0,03
Goldman Sachs Group Inc/The	7.859	2.698.623	0,36
Halliburton Co	16.451	647.347	0,09

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Hartford Financial Services Group Inc/The	7.286	552.497	0,07
Hasbro Inc	4.753	289.981	0,04
HCA Healthcare Inc	3.100	743.876	0,10
Healthcare Realty Trust Inc (REIT) - Class A	3.553	68.466	0,01
Healthpeak Properties Inc (REIT)	19.757	495.308	0,07
HEICO Corp	890	136.740	0,02
HEICO Corp - Class A	1.432	171.625	0,02
Henry Schein Inc	3.047	243.364	0,03
Hershey Co/The	2.668	617.829	0,08
Hess Corp	10.119	1.435.077	0,19
Hewlett Packard Enterprise Co	47.310	755.068	0,10
HF Sinclair Corp	3.060	158.783	0,02
Hilton Worldwide Holdings Inc	6.164	778.883	0,10
Hologic Inc	9.071	678.602	0,09
Home Depot Inc/The	37.344	11.795.476	1,56
Hormel Foods Corp	11.006	501.323	0,07
Host Hotels & Resorts Inc (REIT)	16.323	261.984	0,03
Howmet Aerospace Inc	6.738	265.545	0,04
HP Inc	37.662	1.011.978	0,13
Hubbell Inc - Class B	939	220.365	0,03
HubSpot Inc	1.679	485.449	0,06
Humana Inc	2.364	1.210.817	0,16
Huntington Bancshares Inc/OH	52.446	739.489	0,10
IDEX Corp	2.771	632.702	0,08
IDEXX Laboratories Inc	3.082	1.257.333	0,17
Illinois Tool Works Inc	5.734	1.263.200	0,17
Illumina Inc	5.658	1.144.048	0,15
Incyte Corp	4.304	345.697	0,05
Ingersoll Rand Inc	14.744	770.374	0,10
Insulet Corp	2.465	725.671	0,10
Intel Corp	149.523	3.951.893	0,52
Intercontinental Exchange Inc	12.636	1.296.327	0,17
International Business Machines Corp	32.921	4.638.240	0,61
International Flavors & Fragrances Inc	9.339	979.101	0,13
International Paper Co	6.190	214.360	0,03
Interpublic Group of Cos Inc/The	7.169	238.799	0,03
Intuit Inc	9.789	3.810.075	0,50
Intuitive Surgical Inc	8.151	2.162.868	0,29
Invitation Homes Inc (REIT)	13.856	410.692	0,05
IQVIA Holdings Inc	4.223	865.250	0,11
Iron Mountain Inc (REIT)	5.260	262.211	0,03
J M Smucker Co/The	1.861	294.894	0,04
Jack Henry & Associates Inc	1.677	294.414	0,04
JB Hunt Transport Services Inc	1.792	312.453	0,04
Johnson & Johnson	60.155	10.626.381	1,41
JPMorgan Chase & Co	67.117	9.000.390	1,19
Juniper Networks Inc	5.857	187.190	0,02
Kellogg Co	9.346	665.809	0,09
Keurig Dr Pepper Inc	28.308	1.009.463	0,13
KeyCorp	12.671	220.729	0,03
Keysight Technologies Inc	6.559	1.122.048	0,15
Kimberly-Clark Corp	12.265	1.664.974	0,22
Kimco Realty Corp (REIT)	11.248	238.233	0,03
Kinder Morgan Inc	46.408	839.057	0,11
KKR & Co Inc	10.160	471.627	0,06
KLA Corp	3.228	1.217.053	0,16
Knight-Swift Transportation Holdings Inc	3.566	186.894	0,02
Kraft Heinz Co/The	16.757	682.177	0,09
Kroger Co/The	24.760	1.103.801	0,15
Laboratory Corp of America Holdings	2.021	475.905	0,06
Lam Research Corp	5.046	2.120.834	0,28
Lamb Weston Holdings Inc	2.591	231.532	0,03
Las Vegas Sands Corp	6.189	297.505	0,04
Lear Corp	1.252	155.273	0,02
Lennar Corp	4.569	413.494	0,05
Lennox International Inc	1.194	285.641	0,04
Liberty Broadband Corp	2.330	177.709	0,02
Liberty Media Corp-Liberty Formula One	1.852	110.713	0,01
Liberty Media Corp-Liberty SiriusXM	720	28.303	0,00
Liberty Media Corp-Liberty SiriusXM	1.448	56.660	0,01
Lincoln National Corp	3.040	93.389	0,01
Live Nation Entertainment Inc	3.107	216.682	0,03
LKQ Corp	9.422	503.229	0,07
Loews Corp	3.715	216.696	0,03

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Lowe's Cos Inc	22.608	4.504.418	0,60
LPL Financial Holdings Inc	1.891	408.777	0,05
Lucid Group Inc	7.647	52.229	0,01
Lululemon Athletica Inc	2.102	673.439	0,09
Lumen Technologies Inc	16.874	88.082	0,01
M&T Bank Corp	3.186	462.161	0,06
Marathon Oil Corp	15.356	415.687	0,06
Marathon Petroleum Corp	9.053	1.053.679	0,14
Markel Corp	171	225.291	0,03
MarketAxess Holdings Inc	1.470	409.968	0,05
Marriott International Inc/MD	5.094	758.446	0,10
Marsh & McLennan Cos Inc	6.745	1.116.163	0,15
Martin Marietta Materials Inc	1.499	506.617	0,07
Marvell Technology Inc	30.993	1.147.981	0,15
Masco Corp	4.033	188.220	0,03
Masimo Corp	844	124.870	0,02
Mastercard Inc	15.753	5.477.791	0,73
Match Group Inc	6.435	266.988	0,04
McCormick & Co Inc/MD	9.112	755.294	0,10
McDonald's Corp	13.376	3.524.977	0,47
McKesson Corp	3.289	1.233.770	0,16
Medical Properties Trust Inc (REIT)	13.705	152.674	0,02
MercadoLibre Inc	851	720.150	0,10
Merck & Co Inc	92.357	10.247.009	1,36
Meta Platforms Inc - Class A	20.683	2.488.992	0,33
MetLife Inc	9.303	673.258	0,09
Mettler-Toledo International Inc	835	1.206.951	0,16
MGM Resorts International	5.655	189.612	0,03
Microchip Technology Inc	12.653	888.873	0,12
Micron Technology Inc	25.043	1.251.649	0,17
Microsoft Corp	161.923	38.832.374	5,14
Mid-America Apartment Communities Inc (REIT)	2.082	326.853	0,04
Moderna Inc	7.582	1.361.879	0,18
Mohawk Industries Inc	867	88.625	0,01
Molina Healthcare Inc	2.101	693.792	0,09
Mondelez International Inc	31.193	2.079.013	0,28
MongoDB Inc - Class A	1.526	300.378	0,04
Monolithic Power Systems Inc	987	349.013	0,05
Monster Beverage Corp	8.935	907.171	0,12
Moody's Corp	6.052	1.686.208	0,22
Morgan Stanley	46.926	3.989.649	0,53
Mosaic Co/The	6.221	272.915	0,04
Motorola Solutions Inc	6.140	1.582.339	0,21
Nasdaq Inc	12.676	777.673	0,10
NetApp Inc	5.063	304.084	0,04
Netflix Inc	8.108	2.390.887	0,32
Neurocrine Biosciences Inc	2.186	261.096	0,03
Newell Brands Inc	5.360	70.109	0,01
Newmont Corp	28.847	1.361.578	0,18
News Corp	4.421	80.462	0,01
NextEra Energy Inc	53.616	4.482.298	0,59
NIKE Inc	22.962	2.686.784	0,36
Nordson Corp	884	210.144	0,03
Norfolk Southern Corp	4.267	1.051.474	0,14
Northern Trust Corp	7.290	645.092	0,09
Nucor Corp	5.974	787.433	0,10
NVIDIA Corp	91.114	13.315.400	1,76
NVR Inc	72	332.106	0,04
Okta Inc	2.768	189.137	0,03
Old Dominion Freight Line Inc	1.775	503.709	0,07
Omnicom Group Inc	4.593	374.651	0,05
ON Semiconductor Corp	7.819	487.671	0,06
ONEOK Inc	16.325	1.072.552	0,14
Oracle Corp	29.140	2.381.904	0,32
O'Reilly Automotive Inc	1.472	1.242.412	0,16
Otis Worldwide Corp	9.519	745.433	0,10
Ovintiv Inc	9.306	471.907	0,06
Owens Corning	3.407	290.617	0,04
PACCAR Inc	6.283	621.829	0,08
Packaging Corp of America	1.356	173.446	0,02
Palantir Technologies Inc	15.250	97.905	0,01
Palo Alto Networks Inc	6.732	939.383	0,12
Paramount Global - Class B	13.794	232.843	0,03
Parker-Hannifin Corp	2.410	701.310	0,09

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Paychex Inc	7.311	844.859	0,11
Paycom Software Inc	872	270.590	0,04
Paylocity Holding Corp	836	162.401	0,02
PayPal Holdings Inc	20.044	1.427.534	0,19
PepsiCo Inc	50.347	9.095.689	1,20
PerkinElmer Inc	2.944	412.808	0,05
Pfizer Inc	127.837	6.550.368	0,87
PG&E Corp	27.237	442.874	0,06
Phillips 66	11.023	1.147.274	0,15
Pinterest Inc	13.199	320.472	0,04
Pioneer Natural Resources Co	4.060	927.263	0,12
Plug Power Inc	11.862	146.733	0,02
PNC Financial Services Group Inc/The	14.886	2.351.095	0,31
Pool Corp	1.375	415.704	0,06
PPG Industries Inc	8.538	1.073.568	0,14
Principal Financial Group Inc	4.626	388.214	0,05
Procter & Gamble Co/The	43.730	6.627.719	0,88
Progressive Corp/The	13.257	1.719.565	0,23
Prologis Inc (REIT)	12.691	1.430.656	0,19
Prudential Financial Inc	13.585	1.351.164	0,18
PTC Inc	3.974	477.039	0,06
Public Service Enterprise Group Inc	18.119	1.110.151	0,15
Public Storage (REIT)	3.530	989.071	0,13
PulteGroup Inc	5.227	237.985	0,03
Qorvo Inc	2.426	219.893	0,03
QUALCOMM Inc	25.665	2.821.610	0,37
Quanta Services Inc	5.142	732.735	0,10
Quest Diagnostics Inc	4.225	660.959	0,09
Raymond James Financial Inc	3.451	368.739	0,05
Realty Income Corp (REIT)	11.225	712.002	0,09
Regency Centers Corp (REIT)	3.408	213.000	0,03
Regeneron Pharmaceuticals Inc	2.477	1.787.131	0,24
Regions Financial Corp	34.082	734.808	0,10
Repligen Corp	915	154.919	0,02
Republic Services Inc - Class A	5.108	658.881	0,09
ResMed Inc	5.314	1.106.003	0,15
Rivian Automotive Inc	11.680	215.262	0,03
Robert Half International Inc	4.074	300.783	0,04
ROBLOX Corp	6.456	183.738	0,02
Rockwell Automation Inc	2.082	536.261	0,07
Roku Inc	2.216	90.191	0,01
Rollins Inc	5.122	187.158	0,02
Roper Technologies Inc	1.989	859.427	0,11
Ross Stores Inc	6.339	735.768	0,10
RPM International Inc	2.427	236.511	0,03
S&P Global Inc	12.421	4.160.290	0,55
Salesforce Inc	36.357	4.820.575	0,64
SBA Communications Corp (REIT) - Class A	2.550	714.790	0,09
Seagen Inc	3.117	400.566	0,05
Sealed Air Corp	2.627	131.035	0,02
SEI Investments Co	1.038	60.515	0,01
Sempra Energy	5.651	873.306	0,12
ServiceNow Inc	7.446	2.891.058	0,38
Sherwin-Williams Co/The	5.689	1.350.170	0,18
Signature Bank/New York NY	1.362	156.930	0,02
Simon Property Group Inc (REIT)	4.535	532.772	0,07
Sirius XM Holdings Inc	14.257	83.261	0,01
Skyworks Solutions Inc	3.008	274.119	0,04
Snap Inc	25.438	227.670	0,03
Snap-on Inc	929	212.267	0,03
Snowflake Inc	3.961	568.562	0,08
SolarEdge Technologies Inc	989	280.154	0,04
Southwest Airlines Co	2.705	91.077	0,01
Splunk Inc	5.928	510.342	0,07
SS&C Technologies Holdings Inc	2.065	107.504	0,01
Stanley Black & Decker Inc	2.692	202.223	0,03
Starbucks Corp	26.227	2.601.718	0,34
State Street Corp	5.090	394.831	0,05
Steel Dynamics Inc	3.363	328.565	0,04
Stryker Corp	7.832	1.914.846	0,25
Sun Communities Inc (REIT)	2.282	326.326	0,04
SVB Financial Group	1.076	247.631	0,03
Synchrony Financial	11.045	362.939	0,05
Synopsys Inc	5.642	1.801.434	0,24

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Sysco Corp	9.243	706.627	0,09
T Rowe Price Group Inc	3.025	329.906	0,04
Take-Two Interactive Software Inc	2.964	308.641	0,04
Targa Resources Corp	3.978	292.383	0,04
Target Corp	16.794	2.502.978	0,33
Teledyne Technologies Inc	901	360.319	0,05
Teleflex Inc	771	192.465	0,03
Teradyne Inc	3.495	305.288	0,04
Tesla Inc	48.529	5.977.802	0,79
Texas Instruments Inc	33.244	5.492.574	0,73
Texas Pacific Land Corp	78	182.850	0,02
Thermo Fisher Scientific Inc	7.188	3.958.360	0,52
TJX Cos Inc/The	26.452	2.105.579	0,28
T-Mobile US Inc	11.464	1.604.960	0,21
Tractor Supply Co	4.161	936.100	0,12
Trade Desk Inc/The - Class A	10.062	451.079	0,06
Tradeweb Markets Inc - Class A	2.355	152.910	0,02
TransDigm Group Inc	970	610.761	0,08
TransUnion	3.408	193.404	0,03
Travelers Cos Inc/The	4.328	811.457	0,11
Trimble Inc	8.970	453.523	0,06
Truist Financial Corp	24.130	1.038.314	0,14
Twilio Inc - Class A	4.014	196.525	0,03
Tyler Technologies Inc	580	186.998	0,02
Tyson Foods Inc - Class A	5.233	325.754	0,04
Uber Technologies Inc	33.762	834.934	0,11
UDR Inc (REIT)	5.916	229.127	0,03
UGI Corp	7.661	283.993	0,04
U-Haul Holding Co	1.603	88.133	0,01
Ulta Beauty Inc	994	466.256	0,06
Union Pacific Corp	11.399	2.360.391	0,31
United Parcel Service Inc - Class B	16.650	2.894.436	0,38
United Rentals Inc	2.494	886.417	0,12
UnitedHealth Group Inc	34.131	18.095.574	2,40
Unity Software Inc	5.724	163.649	0,02
US Bancorp	32.071	1.398.616	0,19
Vail Resorts Inc	1.409	335.835	0,04
Valero Energy Corp	7.243	918.847	0,12
Veeva Systems Inc - Class A	2.497	402.966	0,05
Ventas Inc (REIT)	14.568	656.288	0,09
VeriSign Inc	1.814	372.668	0,05
Verisk Analytics Inc - Class A	2.924	515.852	0,07
Verizon Communications Inc	153.005	6.028.397	0,80
Vertex Pharmaceuticals Inc	4.603	1.329.254	0,18
VF Corp	12.100	334.081	0,04
Viatis Inc	22.089	245.851	0,03
VICI Properties Inc (REIT)	17.456	565.574	0,08
Visa Inc - Class A	29.843	6.200.182	0,82
VMware Inc	7.758	952.372	0,13
Vulcan Materials Co	2.520	441.277	0,06
W R Berkley Corp	3.902	283.168	0,04
Walgreens Boots Alliance Inc	16.737	625.294	0,08
Walmart Inc	27.458	3.893.270	0,52
Walt Disney Co/The	33.137	2.878.943	0,38
Warner Bros Discovery Inc	42.005	398.207	0,05
Waste Management Inc	9.506	1.491.301	0,20
Waters Corp	2.191	750.593	0,10
Webster Financial Corp	3.192	151.109	0,02
Wells Fargo & Co	69.147	2.855.080	0,38
Welltower Inc (REIT)	16.951	1.111.138	0,15
West Pharmaceutical Services Inc	2.699	635.210	0,08
Western Digital Corp	7.222	227.854	0,03
Western Union Co/The	14.072	193.771	0,03
Westinghouse Air Brake Technologies Corp	3.997	398.941	0,05
Westlake Corp	798	81.827	0,01
Westrock Co	5.737	201.713	0,03
Weyerhaeuser Co (REIT)	10.067	312.077	0,04
Whirlpool Corp	1.304	184.464	0,02
Williams Cos Inc/The	22.238	731.630	0,10
Wolfspeed Inc	4.605	317.929	0,04
Workday Inc - Class A	2.766	462.835	0,06
WP Carey Inc (REIT)	3.418	267.117	0,04
WW Grainger Inc	1.688	938.950	0,12
Wynn Resorts Ltd	1.896	156.363	0,02

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,87 % (31. Dezember 2021: 96,33 %) (Fortsetzung)</b>			
Xylem Inc/NY	6.603	730.094	0,10
Yum! Brands Inc	6.485	830.599	0,11
Zebra Technologies Corp	773	198.205	0,03
Zillow Group Inc	2.960	95.342	0,01
Zimmer Biomet Holdings Inc	4.750	605.625	0,08
Zoetis Inc	16.984	2.489.005	0,33
Zoom Video Communications Inc - Class A	5.052	342.222	0,05
ZoomInfo Technologies Inc - Class A	9.498	285.985	0,04
Zscaler Inc	1.857	207.798	0,03
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>724.428.376</b>	<b>95,87</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>755.552.077</b>	<b>99,99</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>755.552.077</b>	<b>99,99</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,01 %)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,01 %)</b>			
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>755.552.077</b>	<b>99,99</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>Nicht realisierter Gewinn USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
Kauf	2.216.004	USD	Verkauf 1.836.408
		GBP	03.01.2023
		BNY Mellon	6.989
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>6.989</b>	<b>0,00</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>755.559.066</b>	<b>99,99</b>
Umlaufvermögen		627.672	0,08
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>756.186.738</b>	<b>100,07</b>
<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>			
		<b>Nicht realisierter Verlust USD</b>	<b>% des Nettovermögens</b>
Kauf	251.950	USD	Verkauf 209.614
		GBP	03.01.2023
Kauf	13.426.914	GBP	Verkauf 16.640.294
		USD	03.01.2023
		BNY Mellon	(194)
		BNY Mellon	(489.060)
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>		<b>(489.254)</b>	<b>(0,06)</b>
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>(489.254)</b>	<b>(0,06)</b>
Überziehungskredite		(7.976)	(0,00)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(76.819)	(0,01)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>755.612.689</b>	<b>100,00</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,92
Derivative Instrumente			0,00
Sonstige Vermögenswerte			0,08
			<b>100,00</b>



# Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettvermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,83 % (31. Dezember 2021: 100,07 %)</b>			
<b>Australien: 59,58 % (31. Dezember 2021: 61,14 %)</b>			
Ampol Ltd	1.260	24.164	0,40
ANZ Group Holdings Ltd	15.867	254.586	4,18
APA Group	6.238	45.518	0,75
Aristocrat Leisure Ltd	3.187	65.962	1,08
ASX Ltd	1.023	47.189	0,77
Aurizon Holdings Ltd	9.731	24.615	0,40
BlueScope Steel Ltd	2.488	28.413	0,47
Brambles Ltd	7.387	60.464	0,99
Cochlear Ltd	348	48.171	0,79
Coles Group Ltd	7.108	80.595	1,32
Commonwealth Bank of Australia	3.388	235.730	3,87
Computershare Ltd	2.873	51.046	0,84
CSL Ltd	1.279	249.589	4,09
Dexus (REIT)	5.686	29.884	0,49
Endeavour Group Ltd/Australia	7.101	30.916	0,51
Fortescue Metals Group Ltd	8.997	125.138	2,05
Goodman Group (REIT)	8.999	105.942	1,74
GPT Group/The (REIT)	10.127	28.844	0,47
IDP Education Ltd	1.104	20.349	0,33
IGO Ltd	3.603	32.888	0,54
Insurance Australia Group Ltd	13.032	41.979	0,69
Lendlease Corp Ltd	3.642	19.363	0,32
Lottery Corp Ltd/The	11.767	35.749	0,59
Macquarie Group Ltd	1.949	220.673	3,62
Medibank Pvt Ltd	9.100	18.205	0,30
Mineral Resources Ltd	901	47.170	0,77
Mirvac Group (Units) (REIT)	20.861	30.133	0,49
National Australia Bank Ltd	8.411	171.459	2,81
Newcrest Mining Ltd	4.755	66.556	1,09
Northern Star Resources Ltd	2.310	17.091	0,28
Orica Ltd	2.376	24.266	0,40
Pilbara Minerals Ltd	6.706	17.054	0,28
Qantas Airways Ltd	3.054	12.447	0,20
QBE Insurance Group Ltd	7.896	71.913	1,18
Ramsay Health Care Ltd	968	42.472	0,70
REA Group Ltd	279	20.964	0,34
Reece Ltd	598	5.738	0,09
Rio Tinto Ltd	987	77.917	1,28
Santos Ltd	16.952	82.081	1,35
Scentre Group (REIT)	27.440	53.592	0,88
SEEK Ltd	1.782	25.317	0,42
Sonic Healthcare Ltd	1.206	24.511	0,40
South32 Ltd	15.293	41.484	0,68
Stockland (REIT)	12.620	31.066	0,51
Suncorp Group Ltd	6.730	54.950	0,90
Telstra Group Ltd	10.690	28.925	0,47
Transurban Group	16.330	143.743	2,36
Treasury Wine Estates Ltd	1.908	17.610	0,29
Vicinity Ltd (REIT)	20.457	27.746	0,45
Wesfarmers Ltd	3.014	93.837	1,54
Westpac Banking Corp	9.299	147.248	2,42
WiseTech Global Ltd	388	13.353	0,22
Woodside Energy Group Ltd	10.078	242.211	3,97
Woolworths Group Ltd	3.230	73.511	1,21
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>3.632.337</b>	<b>59,58</b>
<b>Bermuda: 0,42 % (31. Dezember 2021: 0,50 %)</b>			
CK Infrastructure Holdings Ltd	1.665	8.715	0,14
Hongkong Land Holdings Ltd	3.694	16.992	0,28
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>25.707</b>	<b>0,42</b>
<b>Cayman-Inseln: 3,90 % (31. Dezember 2021: 3,68 %)</b>			
Budweiser Brewing Co APAC Ltd '144A'	9.102	28.630	0,47
CK Asset Holdings Ltd	6.610	40.694	0,67
ESR Group Ltd '144A'	5.287	11.096	0,18
Futu Holdings Ltd ADR	197	8.008	0,13
Grab Holdings Ltd	6.864	22.102	0,36
Sands China Ltd	12.836	42.595	0,70
Sea Ltd ADR	478	24.870	0,41
SITC International Holdings Co Ltd	2.659	5.914	0,10
WH Group Ltd '144A'	22.045	12.823	0,21
Wharf Real Estate Investment Co Ltd	5.518	32.168	0,53

**Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,83 % (31. Dezember 2021: 100,07 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Cayman-Inseln: 3,90 % (31. Dezember 2021: 3,68 %) (Fortsetzung)</b>			
Xinyi Glass Holdings Ltd	4.801	8.944	0,14
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>237.844</b>	<b>3,90</b>
<b>Hongkong: 18,29 % (31. Dezember 2021: 17,85 %)</b>			
AIA Group Ltd	30.906	343.711	5,64
BOC Hong Kong Holdings Ltd	19.563	66.673	1,09
Galaxy Entertainment Group Ltd	7.208	47.654	0,78
Hang Lung Properties Ltd	5.352	10.464	0,17
Hang Seng Bank Ltd	4.043	67.237	1,10
Henderson Land Development Co Ltd	4.799	16.755	0,28
Hong Kong & China Gas Co Ltd	36.993	35.169	0,58
Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	6.368	275.120	4,51
Link REIT (Units) (REIT)	6.978	51.229	0,84
MTR Corp Ltd	8.193	43.406	0,71
New World Development Co Ltd	3.991	11.250	0,18
Sino Land Co Ltd	11.476	14.351	0,24
Sun Hung Kai Properties Ltd	3.830	52.408	0,86
Swire Pacific Ltd	2.632	23.167	0,38
Swire Properties Ltd	6.185	15.722	0,26
Techtronic Industries Co Ltd	3.637	40.587	0,67
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>1.114.903</b>	<b>18,29</b>
<b>Irland: 0,43 % (31. Dezember 2021: 0,91 %)</b>			
James Hardie Industries Plc CDI	1.473	26.371	0,43
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>26.371</b>	<b>0,43</b>
<b>Multinational: 0,40 % (31. Dezember 2021: 0,40 %)</b>			
HKT Trust & HKT Ltd	20.036	24.567	0,40
<b>Multinational - insgesamt</b>		<b>24.567</b>	<b>0,40</b>
<b>Neuseeland: 2,94 % (31. Dezember 2021: 3,90 %)</b>			
Auckland International Airport Ltd	6.618	32.689	0,54
Fisher & Paykel Healthcare Corp Ltd	3.052	43.624	0,71
Mercury NZ Ltd	3.653	12.846	0,21
Meridian Energy Ltd	6.813	22.579	0,37
Spark New Zealand Ltd	9.895	33.794	0,55
Xero Ltd	714	34.024	0,56
<b>Neuseeland - insgesamt</b>		<b>179.556</b>	<b>2,94</b>
<b>Singapur: 13,87 % (31. Dezember 2021: 11,69 %)</b>			
Capitaland Ascendas REIT (Units) (REIT)	11.105	22.687	0,37
Capitaland Integrated Commercial Trust (Units) (REIT)	28.050	42.664	0,70
Capitaland Investment Ltd/Singapore	13.754	37.943	0,62
City Developments Ltd	2.163	13.273	0,22
DBS Group Holdings Ltd	9.576	242.181	3,97
Genting Singapore Ltd	15.984	11.381	0,19
Keppel Corp Ltd	7.700	41.680	0,68
Mapletree Logistics Trust (Units) (REIT)	6.665	7.901	0,13
Mapletree Pan Asia Commercial Trust (REIT)	4.669	5.813	0,10
Oversea-Chinese Banking Corp Ltd	18.001	163.473	2,68
Singapore Airlines Ltd	3.542	14.604	0,24
Singapore Exchange Ltd	4.532	30.242	0,50
Singapore Telecommunications Ltd	16.370	31.368	0,52
United Overseas Bank Ltd	6.239	142.809	2,34
UOL Group Ltd	1.228	6.153	0,10
Venture Corp Ltd	916	11.651	0,19
Wilmar International Ltd (Units)	6.347	19.734	0,32
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>845.557</b>	<b>13,87</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>6.086.842</b>	<b>99,83</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>6.086.842</b>	<b>99,83</b>
<b>Investmentfonds: 0,06 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
<b>Irland: 0,06 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	3.359	3.359	0,06
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>3.359</b>	<b>0,06</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>3.359</b>	<b>0,06</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>6.090.201</b>	<b>99,89</b>

**Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

<b>Details zu Devisenterminkontrakten</b>							<b>Nicht realisierter Gewinn</b>	<b>% des</b>
				<b>Fälligkeit</b>	<b>Kontrahent</b>	<b>USD</b>	<b>Netto-vermögens</b>	
Kauf	1.457	AUD	Verkauf 973	USD	06.01.2023	14	0,00	
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>14</b>	<b>0,00</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>							<b>6.090.215</b>	<b>99,89</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente							1.414	0,02
Umlaufvermögen							7.349	0,12
<b>Gesamtvermögen</b>							<b>6.098.978</b>	<b>100,03</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten							(2.039)	(0,03)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>							<b>6.096.939</b>	<b>100,00</b>
							<b>% des</b>	
							<b>Gesamtvermögens</b>	
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>								
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere								99,86
Derivative Instrumente								0,00
Sonstige Vermögenswerte								0,14
								<b>100,00</b>

# Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %)</b>			
<b>Japan: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %)</b>			
Advantest Corp	276	17.738	0,34
Aeon Co Ltd	1.550	32.693	0,62
AGC Inc	251	8.361	0,16
Aisin Corp	224	5.993	0,11
Ajinomoto Co Inc	1.095	33.453	0,64
ANA Holdings Inc	183	3.883	0,07
Asahi Group Holdings Ltd	1.077	33.621	0,64
Asahi Intecc Co Ltd	310	5.084	0,10
Asahi Kasei Corp	2.976	21.233	0,40
Astellas Pharma Inc	4.366	66.394	1,26
Azbil Corp	274	6.905	0,13
Bandai Namco Holdings Inc	117	7.372	0,14
Bridgestone Corp	815	28.975	0,55
Brother Industries Ltd	376	5.719	0,11
Canon Inc	1.192	25.797	0,49
Capcom Co Ltd	207	6.605	0,13
Central Japan Railway Co	171	21.002	0,40
Chiba Bank Ltd/The	798	5.818	0,11
Chugai Pharmaceutical Co Ltd	1.578	40.280	0,77
Concordia Financial Group Ltd	1.584	6.603	0,13
CyberAgent Inc	462	4.090	0,08
Dai Nippon Printing Co Ltd	546	10.966	0,21
Daifuku Co Ltd	235	11.007	0,21
Dai-ichi Life Holdings Inc	2.345	53.211	1,01
Daiichi Sankyo Co Ltd	4.161	134.027	2,55
Daikin Industries Ltd	591	90.479	1,72
Daito Trust Construction Co Ltd	91	9.338	0,18
Daiwa House Industry Co Ltd	743	17.113	0,33
Daiwa House REIT Investment Corp (REIT)	3	6.671	0,13
Daiwa Securities Group Inc	1.578	6.972	0,13
Denso Corp	509	25.214	0,48
Dentsu Group Inc	285	8.953	0,17
Disco Corp	42	12.016	0,23
East Japan Railway Co	266	15.160	0,29
Eisai Co Ltd	592	39.052	0,74
ENEOS Holdings Inc	7.247	24.606	0,47
FANUC Corp	451	67.798	1,29
Fast Retailing Co Ltd	137	83.615	1,59
Fuji Electric Co Ltd	298	11.360	0,22
FUJIFILM Holdings Corp	850	42.679	0,81
Fujitsu Ltd	462	61.678	1,17
GLP J-Reit (REIT)	6	6.880	0,13
GMO Payment Gateway Inc	58	4.800	0,09
Hakuhodo DY Holdings Inc	256	2.580	0,05
Hamamatsu Photonics KK	197	9.436	0,18
Hankyu Hanshin Holdings Inc	517	15.360	0,29
Hikari Tsushin Inc	24	3.387	0,06
Hirose Electric Co Ltd	33	4.152	0,08
Hitachi Construction Machinery Co Ltd	285	6.391	0,12
Hitachi Ltd	1.138	57.709	1,10
Honda Motor Co Ltd	2.390	54.920	1,04
Hoshizaki Corp	123	4.339	0,08
Hoya Corp	427	41.116	0,78
Hulic Co Ltd	895	7.054	0,13
Ibiden Co Ltd	289	10.481	0,20
Idemitsu Kosan Co Ltd	506	11.773	0,22
Iida Group Holdings Co Ltd	66	1.001	0,02
Isuzu Motors Ltd	510	5.980	0,11
Ito En Ltd	79	2.868	0,05
ITOCHEU Corp	2.793	87.762	1,67
Itochu Techno-Solutions Corp	112	2.606	0,05
Japan Airlines Co Ltd	137	2.798	0,05
Japan Exchange Group Inc	602	8.657	0,16
Japan Metropolitan Fund Invest (REIT)	8	6.348	0,12
Japan Post Bank Co Ltd	608	5.198	0,10
Japan Post Holdings Co Ltd	2.781	23.385	0,44
Japan Post Insurance Co Ltd	181	3.184	0,06
Japan Real Estate Investment Corp (REIT)	1	4.373	0,08
JFE Holdings Inc	1.181	13.748	0,26
JSR Corp	203	3.982	0,08
Kajima Corp	524	6.100	0,12
Kakaku.com Inc	158	2.529	0,05
Kao Corp	1.122	44.686	0,85
KDDI Corp	3.790	114.379	2,18

**Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
Keio Corp	242	8.877	0,17
Keisei Electric Railway Co Ltd	147	4.183	0,08
Keyence Corp	229	89.243	1,70
Kikkoman Corp	340	17.883	0,34
Kintetsu Group Holdings Co Ltd	218	7.195	0,14
Kirin Holdings Co Ltd	1.969	30.010	0,57
Kobayashi Pharmaceutical Co Ltd	62	4.243	0,08
Kobe Bussan Co Ltd	197	5.659	0,11
Koei Tecmo Holdings Co Ltd	228	4.133	0,08
Koito Manufacturing Co Ltd	82	1.235	0,02
Komatsu Ltd	2.174	47.387	0,90
Konami Group Corp	111	5.022	0,10
Kose Corp	39	4.262	0,08
Kubota Corp	2.441	33.615	0,64
Kurita Water Industries Ltd	266	11.007	0,21
Kyocera Corp	393	19.515	0,37
Kyowa Kirin Co Ltd	678	15.518	0,30
Lixil Corp	711	10.783	0,21
M3 Inc	488	13.233	0,25
Makita Corp	377	8.800	0,17
Marubeni Corp	3.628	41.657	0,79
Mazda Motor Corp	626	4.768	0,09
McDonald's Holdings Co Japan Ltd	121	4.581	0,09
MEIJI Holdings Co Ltd	151	7.713	0,15
MINEBEA MITSUMI Inc	531	7.932	0,15
MISUMI Group Inc	381	8.313	0,16
Mitsubishi Chemical Group Corp	3.004	15.589	0,30
Mitsubishi Corp	1.842	59.792	1,14
Mitsubishi Electric Corp	2.891	28.780	0,55
Mitsubishi Estate Co Ltd	1.458	18.907	0,36
Mitsubishi HC Capital Inc	561	2.759	0,05
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	17.718	119.378	2,27
Mitsui & Co Ltd	2.105	61.469	1,17
Mitsui Chemicals Inc	469	10.575	0,20
Mitsui Fudosan Co Ltd	1.055	19.326	0,37
Mitsui OSK Lines Ltd	448	11.171	0,21
Mizuho Financial Group Inc	5.748	80.854	1,54
MonotaRO Co Ltd	341	4.799	0,09
MS&AD Insurance Group Holdings Inc	1.036	33.166	0,63
Murata Manufacturing Co Ltd	681	34.002	0,65
NEC Corp	291	10.222	0,19
Nexon Co Ltd	564	12.661	0,24
NGK Insulators Ltd	323	4.108	0,08
Nidec Corp	530	27.471	0,52
Nihon M&A Center Holdings Inc	441	5.445	0,10
Nintendo Co Ltd	2.596	108.841	2,07
Nippon Building Fund Inc (REIT)	2	8.913	0,17
NIPPON EXPRESS HOLDINGS INC	168	9.600	0,18
Nippon Paint Holdings Co Ltd	925	7.284	0,14
Nippon Prologis REIT Inc (REIT)	3	7.014	0,13
Nippon Sanso Holdings Corp	313	4.545	0,09
Nippon Shinyaku Co Ltd	79	4.479	0,09
Nippon Steel Corp	911	15.825	0,30
Nippon Telegraph & Telephone Corp	1.407	40.116	0,76
Nippon Yusen KK	1.140	26.870	0,51
Nissan Chemical Corp	189	8.279	0,16
Nisshin Seifun Group Inc	240	3.007	0,06
Nissin Foods Holdings Co Ltd	88	6.950	0,13
Nitori Holdings Co Ltd	115	14.860	0,28
Nitto Denko Corp	334	19.365	0,37
Nomura Holdings Inc	6.930	25.662	0,49
Nomura Real Estate Holdings Inc	263	5.641	0,11
Nomura Real Estate Master Fund Inc (REIT)	6	7.412	0,14
Nomura Research Institute Ltd	780	18.414	0,35
NTT Data Corp	713	10.440	0,20
Obayashi Corp	1.568	11.860	0,23
Obic Co Ltd	101	14.858	0,28
Odakyu Electric Railway Co Ltd	244	3.164	0,06
Oji Holdings Corp	963	3.876	0,07
Olympus Corp	1.832	32.657	0,62
Omron Corp	436	21.165	0,40
Ono Pharmaceutical Co Ltd	866	20.235	0,39
Open House Group Co Ltd	141	5.151	0,10
Oracle Corp Japan	46	2.970	0,06

**Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
Oriental Land Co Ltd/Japan	235	34.125	0,65
ORIX Corp	2.818	45.246	0,86
Osaka Gas Co Ltd	469	7.571	0,14
Otsuka Corp	203	6.393	0,12
Otsuka Holdings Co Ltd	478	15.596	0,30
Pan Pacific International Holdings Corp	451	8.385	0,16
Panasonic Holdings Corp	5.277	44.413	0,85
Persol Holdings Co Ltd	236	5.058	0,10
Rakuten Group Inc	1.331	6.012	0,11
Recruit Holdings Co Ltd	3.387	107.223	2,04
Renesas Electronics Corp	1.757	15.760	0,30
Resona Holdings Inc	5.080	27.844	0,53
Ricoh Co Ltd	884	6.747	0,13
Rohm Co Ltd	100	7.223	0,14
SBI Holdings Inc	282	5.379	0,10
SCSK Corp	325	4.929	0,09
Secom Co Ltd	187	10.690	0,20
Seiko Epson Corp	372	5.430	0,10
Sekisui Chemical Co Ltd	926	12.948	0,25
Sekisui House Ltd	1.447	25.591	0,49
SG Holdings Co Ltd	680	9.431	0,18
Sharp Corp/Japan	276	1.977	0,04
Shimadzu Corp	318	9.026	0,17
Shimano Inc	85	13.477	0,26
Shimizu Corp	1.288	6.872	0,13
Shin-Etsu Chemical Co Ltd	446	54.844	1,04
Shionogi & Co Ltd	626	31.247	0,59
Shiseido Co Ltd	467	22.903	0,44
Shizuoka Financial Group Inc	713	5.701	0,11
SMC Corp	67	28.223	0,54
SoftBank Corp	6.820	76.912	1,46
SoftBank Group Corp	1.422	60.827	1,16
Sompo Holdings Inc	766	34.020	0,65
Sony Group Corp	2.989	227.327	4,32
Square Enix Holdings Co Ltd	136	6.318	0,12
Subaru Corp	328	5.040	0,10
SUMCO Corp	518	6.898	0,13
Sumitomo Chemical Co Ltd	3.551	12.757	0,24
Sumitomo Corp	1.333	22.186	0,42
Sumitomo Electric Industries Ltd	832	9.487	0,18
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	324	11.470	0,22
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	3.100	124.428	2,37
Sumitomo Mitsui Trust Holdings Inc	794	27.609	0,53
Sumitomo Realty & Development Co Ltd	365	8.634	0,16
Suntory Beverage & Food Ltd	339	11.562	0,22
Suzuki Motor Corp	285	9.225	0,18
Symex Corp	394	23.883	0,45
T&D Holdings Inc	658	9.485	0,18
Taisei Corp	202	6.507	0,12
Takeda Pharmaceutical Co Ltd	1.766	55.023	1,05
TDK Corp	944	31.015	0,59
Terumo Corp	1.518	43.097	0,82
TIS Inc	302	7.965	0,15
Tobu Railway Co Ltd	261	6.093	0,12
Toho Co Ltd/Tokyo	129	4.967	0,09
Tokio Marine Holdings Inc	4.309	92.339	1,76
Tokyo Electron Ltd	355	104.607	1,99
Tokyo Gas Co Ltd	911	17.848	0,34
Tokyu Corp	1.258	15.856	0,30
TOPPAN INC	218	3.228	0,06
Toray Industries Inc	3.243	18.104	0,34
Toshiba Corp	462	16.117	0,31
Tosoh Corp	280	3.332	0,06
TOTO Ltd	340	11.596	0,22
Toyota Industries Corp	172	9.438	0,18
Toyota Motor Corp	15.721	215.956	4,11
Toyota Tsusho Corp	231	8.552	0,16
Trend Micro Inc/Japan	204	9.493	0,18
Unicharm Corp	474	18.206	0,35
USS Co Ltd	267	4.239	0,08
Welcia Holdings Co Ltd	149	3.472	0,07
West Japan Railway Co	519	22.535	0,43
Yakult Honsha Co Ltd	155	10.056	0,19
Yamaha Corp	331	12.342	0,23

**Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 99,70 % (31. Dezember 2021: 99,73 %) (Fortsetzung)</b>			
Yamaha Motor Co Ltd	659	15.033	0,29
Yamato Holdings Co Ltd	456	7.213	0,14
Yaskawa Electric Corp	561	17.964	0,34
Yokogawa Electric Corp	496	7.913	0,15
Z Holdings Corp	6.310	15.877	0,30
ZOZO Inc	145	3.583	0,07
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>5.240.088</b>	<b>99,70</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>5.240.088</b>	<b>99,70</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>5.240.088</b>	<b>99,70</b>
<b>Investmentfonds: 0,30 % (31. Dezember 2021: 0,20 %)</b>			
<b>Irland: 0,30 % (31. Dezember 2021: 0,20 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	15.939	15.939	0,30
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>15.939</b>	<b>0,30</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>15.939</b>	<b>0,30</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>5.256.027</b>	<b>100,00</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>5.256.027</b>	<b>100,00</b>
Umlaufvermögen		7.548	0,14
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>5.263.575</b>	<b>100,14</b>
Überziehungskredite		(28)	(0,00)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(7.349)	(0,14)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>5.256.198</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,86
Sonstige Vermögenswerte			0,14
			<b>100,00</b>

**Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 100,06 % (31. Dezember 2021: 99,93 %)</b>			
<b>Österreich: 0,80 % (31. Dezember 2021: 0,96 %)</b>			
Erste Group Bank AG	116	3.469	0,32
OMV AG	50	2.405	0,22
Verbund AG	23	1.809	0,17
voestalpine AG	40	991	0,09
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>8.674</b>	<b>0,80</b>
<b>Belgien: 3,20 % (31. Dezember 2021: 2,80 %)</b>			
Ageas SA/NV	35	1.450	0,13
Anheuser-Busch InBev SA/NV	293	16.487	1,52
D'iereen Group	8	1.434	0,13
Elia Group SA/NV	11	1.461	0,14
KBC Group NV	85	5.107	0,47
Solvay SA	25	2.361	0,22
UCB SA	43	3.163	0,29
Umicore SA	70	2.402	0,22
Warehouses De Pauw CVA (REIT)	32	854	0,08
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>34.719</b>	<b>3,20</b>
<b>Finnland: 3,94 % (31. Dezember 2021: 3,69 %)</b>			
Elisa Oyj	48	2.374	0,22
Fortum Oyj	78	1.212	0,11
Kesko Oyj	92	1.897	0,17
Kone Oyj - Class B	72	3.477	0,32
Neste Oyj	143	6.152	0,57
Nokia Oyj	1.828	7.910	0,73
Orion Oyj	36	1.845	0,17
Sampo Oyj - Class A	162	7.909	0,73
Stora Enso Oyj	186	2.446	0,22
UPM-Kymmene Oyj	180	6.287	0,58
Wartsila OYJ Abp	160	1.259	0,12
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>42.768</b>	<b>3,94</b>
<b>Frankreich: 32,25 % (31. Dezember 2021: 31,71 %)</b>			
Accor SA	30	700	0,06
Aéroports de Paris	5	626	0,06
Air Liquide SA	88	11.651	1,07
Alstom SA	108	2.465	0,23
Amundi SA '144A'	22	1.166	0,11
Arkema SA	10	839	0,08
AXA SA	631	16.441	1,51
BioMerieux	14	1.371	0,13
BNP Paribas SA	375	19.969	1,84
Bolloré SE	76	397	0,04
Bouygues SA	78	2.187	0,20
Bureau Veritas SA	99	2.436	0,22
Capgemini SE	21	3.275	0,30
Carrefour SA	201	3.144	0,29
Cie de Saint-Gobain	83	3.789	0,35
Cie Generale des Etablissements Michelin SCA	229	5.951	0,55
Covivio (REIT)	17	943	0,09
Credit Agricole SA	409	4.021	0,37
Danone SA	217	10.683	0,98
Dassault Systemes SE	225	7.536	0,69
Edenred	84	4.274	0,39
Eiffage SA	28	2.574	0,24
Electricite de France SA	101	1.212	0,11
Engie SA	617	8.260	0,76
EssilorLuxottica SA	98	16.582	1,53
Eurazeo SE	14	813	0,07
Gecina SA (REIT)	16	1.522	0,14
Getlink SE	149	2.231	0,21
Hermes International	7	10.115	0,93
Ipsen SA	6	603	0,06
Kering SA	25	11.888	1,10
Klepierre SA (REIT)	74	1.593	0,15
La Française des Jeux SAEM '144A'	18	676	0,06
Legrand SA	90	6.734	0,62
L'Oreal SA	82	27.355	2,52
LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE	80	54.392	5,01
Orange SA	674	6.255	0,58
Pernod Ricard SA	70	12.863	1,19
Publicis Groupe SA	29	1.723	0,16
Remy Cointreau SA	8	1.261	0,12
Renault SA	34	1.063	0,10
Sanofi	241	21.651	2,00
Sartorius Stedim Biotech	5	1.513	0,14



**Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 100,06 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Frankreich: 32,25 % (31. Dezember 2021: 31,71 %) (Fortsetzung)</b>			
Schneider Electric SE	183	23.922	2,20
SEB SA	5	391	0,04
Societe Generale SA	273	6.410	0,59
Sodexo SA	15	1.342	0,12
Teleperformance	20	4.454	0,41
Ubisoft Entertainment SA	22	581	0,05
Valeo	70	1.169	0,11
Veolia Environnement SA	112	2.688	0,25
Vinci SA	91	8.489	0,78
Vivendi SE	91	811	0,07
Worldline SA/France '144A'	81	2.959	0,27
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>349.959</b>	<b>32,25</b>
<b>Deutschland: 25,21 % (31. Dezember 2021: 26,59 %)</b>			
adidas AG	58	7.393	0,68
Allianz SE	138	27.724	2,56
BASF SE	155	7.190	0,66
Bayer AG	207	10.003	0,92
Bayerische Motoren Werke AG	56	4.669	0,43
Bayerische Motoren Werke AG - Preference 0%	10	795	0,07
Bechtle AG	14	463	0,04
Beiersdorf AG	13	1.394	0,13
Brenntag SE	52	3.105	0,29
Carl Zeiss Meditec AG	14	1.651	0,15
Commerzbank AG	360	3.181	0,29
Continental AG	20	1.120	0,10
Covestro AG '144A'	65	2.376	0,22
Daimler Truck Holding AG	76	2.200	0,20
Delivery Hero SE '144A'	29	1.299	0,12
Deutsche Bank AG	349	3.695	0,34
Deutsche Boerse AG	64	10.330	0,95
Deutsche Lufthansa AG	202	1.569	0,14
Deutsche Post AG	335	11.785	1,09
Deutsche Telekom AG	548	10.214	0,94
Dr Ing hc F Porsche AG - Preference 0%	19	1.800	0,17
E.ON SE	759	7.084	0,65
Evonik Industries AG	74	1.327	0,12
Fresenius Medical Care AG & Co KGaA	43	1.314	0,12
Fresenius SE & Co KGaA	89	2.336	0,22
GEA Group AG	51	1.948	0,18
Hannover Rueck SE	13	2.411	0,22
HeidelbergCement AG	49	2.611	0,24
HelloFresh SE	56	1.150	0,11
Henkel AG & Co KGaA	35	2.109	0,19
Henkel AG & Co KGaA - Preference 0%	60	3.901	0,36
Infineon Technologies AG	441	12.538	1,16
Knorr-Bremse AG	13	664	0,06
LEG Immobilien SE	26	1.582	0,15
Mercedes-Benz Group AG	169	10.377	0,96
Merck KGaA	44	7.960	0,73
Muenchener Rueckversicherungs-Gesellschaft AG in Muenchen	47	14.288	1,32
Nemetschek SE	10	477	0,04
Puma SE	37	2.098	0,19
Rational AG	1	555	0,05
SAP SE	353	34.026	3,14
Sartorius AG - Preference 0%	4	1.478	0,14
Scout24 SE '144A'	16	751	0,07
Siemens AG	258	33.447	3,08
Siemens Energy AG	92	1.617	0,15
Siemens Healthineers AG '144A'	60	2.804	0,26
Symrise AG - Class A	22	2.236	0,21
Telefonica Deutschland Holding AG	358	824	0,08
United Internet AG	23	434	0,04
Vonovia SE	122	2.686	0,25
Zalando SE '144A'	76	2.516	0,23
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>273.505</b>	<b>25,21</b>
<b>Irland: 2,76 % (31. Dezember 2021: 2,94 %)</b>			
AIB Group Plc	361	1.305	0,12
Bank of Ireland Group Plc	226	2.011	0,18
CRH Plc	255	9.438	0,87
Flutter Entertainment Plc	56	7.157	0,66
Kerry Group Plc	54	4.549	0,42
Kingspan Group Plc	52	2.630	0,24
Smurfit Kappa Group Plc	84	2.903	0,27
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>29.993</b>	<b>2,76</b>

**Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 100,06 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Italien: 5,91 % (31. Dezember 2021: 5,84 %)</b>			
Amplifon SpA	44	1.224	0,11
Assicurazioni Generali SpA	375	6.231	0,57
DiaSorin SpA	4	522	0,05
Enel SpA	2.748	13.822	1,27
Eni SpA	422	5.607	0,52
FinecoBank Banca Fineco SpA	206	3.197	0,29
Infrastrutture Wireless Italiane SpA '144A'	57	537	0,05
Intesa Sanpaolo SpA	5.644	11.728	1,08
Mediobanca Banca di Credito Finanziario SpA	128	1.150	0,11
Moncler SpA	43	2.128	0,20
Nexi SpA '144A'	199	1.466	0,14
Poste Italiane SpA '144A'	176	1.606	0,15
Prismian SpA	86	2.981	0,27
Recordati Industria Chimica e Farmaceutica SpA	23	891	0,08
Snam SpA	681	3.083	0,28
Telecom Italia SpA/Milano	1.791	387	0,04
Terna - Rete Elettrica Nazionale	475	3.278	0,30
UniCredit SpA	325	4.313	0,40
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>64.151</b>	<b>5,91</b>
<b>Luxemburg: 0,54 % (31. Dezember 2021: 0,70 %)</b>			
ArcelorMittal SA	89	2.187	0,20
Aroundtown SA	221	482	0,05
Eurofins Scientific SE	28	1.878	0,17
Tenaris SA	81	1.319	0,12
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>5.866</b>	<b>0,54</b>
<b>Multinational: 0,18 % (31. Dezember 2021: 0,21 %)</b>			
Unibail-Rodamco-Westfield (REIT)	41	1.994	0,18
<b>Multinational - insgesamt</b>		<b>1.994</b>	<b>0,18</b>
<b>Niederlande: 15,87 % (31. Dezember 2021: 16,22 %)</b>			
ABN AMRO Bank NV Dutch Cert '144A'	51	659	0,06
Adyen NV '144A'	4	5.154	0,48
Aegon NV	604	2.862	0,26
AerCap Holdings NV	29	1.576	0,15
Akzo Nobel NV	61	3.816	0,35
Argenx SE	7	2.438	0,22
ASM International NV	16	3.770	0,35
ASML Holding NV	98	49.372	4,55
CNH Industrial NV	346	5.178	0,48
Davide Campari-Milano NV	88	835	0,08
Euronext NV '144A'	15	1.037	0,10
Ferrari NV	21	4.204	0,39
IMCD NV	19	2.530	0,23
ING Groep NV	1.273	14.497	1,34
JDE Peet's NV	18	486	0,05
Just Eat Takeaway.com NV '144A'	62	1.225	0,11
Koninklijke Ahold Delhaize NV	353	9.475	0,87
Koninklijke DSM NV	59	6.744	0,62
Koninklijke KPN NV	1.116	3.225	0,30
Koninklijke Philips NV	188	2.633	0,24
NN Group NV	94	3.587	0,33
OCI NV	23	769	0,07
Prosus NV	280	18.046	1,66
QIAGEN NV	38	1.786	0,16
Randstad NV	40	2.278	0,21
Stellantis NV	372	4.934	0,45
STMicroelectronics NV	231	7.622	0,70
Universal Music Group NV	123	2.769	0,26
Wolters Kluwer NV	89	8.701	0,80
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>172.208</b>	<b>15,87</b>
<b>Portugal: 0,27 % (31. Dezember 2021: 0,28 %)</b>			
Galp Energia SGPS SA	169	2.131	0,20
Jeronimo Martins SGPS SA	37	747	0,07
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>2.878</b>	<b>0,27</b>
<b>Spanien: 8,80 % (31. Dezember 2021: 7,71 %)</b>			
Acciona SA	8	1.375	0,13
ACS Actividades de Construccion y Servicios SA	73	1.954	0,18
Aena SME SA '144A'	13	1.525	0,14
Amadeus IT Group SA	152	7.380	0,68
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA	2.050	11.550	1,06
Banco Santander SA	5.674	15.901	1,47
CaixaBank SA	1.498	5.501	0,51
Cellnex Telecom SA '144A'	92	2.845	0,26
EDP Renovaveis SA	51	1.049	0,10
Enagas SA	88	1.366	0,13

**Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 100,06 % (31. Dezember 2021: 99,93 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Spanien: 8,80 % (31. Dezember 2021: 7,71 %) (Fortsetzung)</b>			
Endesa SA	107	1.887	0,17
Ferrovial SA	82	2.006	0,18
Grifols SA	51	549	0,05
Iberdrola SA	2.042	22.319	2,06
Industria de Diseno Textil SA	369	9.170	0,85
Naturgy Energy Group SA	51	1.240	0,11
Red Electrica Corp SA	141	2.293	0,21
Repsol SA	175	2.599	0,24
Telefonica SA	878	2.972	0,27
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>95.481</b>	<b>8,80</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 0,33 % (31. Dezember 2021: 0,28 %)</b>			
Coca-Cola Europacific Partners Plc	69	3.562	0,33
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>3.562</b>	<b>0,33</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>1.085.758</b>	<b>100,06</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>1.085.758</b>	<b>100,06</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,08 %)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,08 %)</b>			
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>1.085.758</b>	<b>100,06</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>1.085.758</b>	<b>100,06</b>
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>1.085.758</b>	<b>100,06</b>
Überziehungskredite		(440)	(0,04)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(160)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.085.158</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			100,00
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettvermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,74 % (31. Dezember 2021: 0,66 %)</b>			
Alibaba Health Information Technology Ltd	29.436	25.080	0,10
China Gas Holdings Ltd	22.246	32.379	0,14
China Resources Gas Group Ltd	10.312	38.711	0,16
Credicorp Ltd	598	81.125	0,34
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>177.295</b>	<b>0,74</b>
<b>Brasilien: 4,12 % (31. Dezember 2021: 3,55 %)</b>			
Ambev SA	39.100	107.530	0,45
Americanas SA	4.900	8.956	0,04
B3 SA - Brasil Bolsa Balcao	28.200	70.557	0,29
Banco Bradesco SA - Preference 0%	54.040	155.066	0,64
Banco BTG Pactual SA (Units)	5.700	25.846	0,11
Banco do Brasil SA	2.900	19.076	0,08
Banco Santander Brasil SA	6.000	32.036	0,13
BB Seguridade Participacoes SA	3.000	19.154	0,08
CCR SA	9.000	18.444	0,08
Centrais Eletricas Brasileiras SA	3.800	30.315	0,13
Centrais Eletricas Brasileiras SA - Preference 0%	3.500	28.658	0,12
Cia de Saneamento Basico do Estado de Sao Paulo	1.700	18.405	0,08
Cia Energetica de Minas Gerais - Preference 0%	16.389	34.580	0,14
Cosan SA	3.400	11.025	0,05
Equatorial Energia SA	8.853	45.307	0,19
Gerdau SA - Preference 0%	2.600	14.463	0,06
Hapvida Participacoes e Investimentos S/A '144A'	25.900	24.920	0,10
Hypera SA	1.000	8.561	0,03
Itau Unibanco Holding SA - Preference 0%	11.800	55.874	0,23
Localiza Rent a Car SA	5.000	50.381	0,21
Localiza Rent a Car SA (Right) 01/02/2023	21	43	0,00
Lojas Renner SA	7.950	30.838	0,13
Magazine Luiza SA	19.800	10.275	0,04
Natura & Co Holding SA	7.766	17.077	0,07
Petro Rio SA	1.100	7.752	0,03
Rede D'Or Sao Luiz SA '144A'	2.600	14.567	0,06
Rumo SA	16.500	58.159	0,24
Telefonica Brasil SA	4.800	34.865	0,14
TOTVS SA	900	4.708	0,02
Ultrapar Participacoes SA	13.763	32.871	0,14
WEG SA	200	1.459	0,01
<b>Brasilien - insgesamt</b>		<b>991.768</b>	<b>4,12</b>
<b>Cayman-Inseln: 18,49 % (31. Dezember 2021: 20,42 %)</b>			
AAC Technologies Holdings Inc	3.474	7.941	0,03
Airtac International Group	451	13.661	0,06
Alibaba Group Holding Ltd	72.095	796.701	3,31
ANTA Sports Products Ltd	5.395	70.713	0,29
Baidu Inc	12.566	179.838	0,75
BeiGene Ltd	3.100	53.302	0,22
Bilibili Inc	580	13.881	0,06
Chailease Holding Co Ltd	6.747	47.635	0,20
China Conch Venture Holdings Ltd	20.000	43.460	0,18
China Feihe Ltd '144A'	35.532	30.229	0,13
China Literature Ltd '144A'	3.600	13.976	0,06
China Medical System Holdings Ltd	18.208	28.648	0,12
China Mengniu Dairy Co Ltd	15.440	70.030	0,29
China Resources Land Ltd	8.000	36.643	0,15
Country Garden Services Holdings Co Ltd	10.486	26.118	0,11
ENN Energy Holdings Ltd	1.800	25.276	0,11
GDS Holdings Ltd	2.700	7.092	0,03
Geely Automobile Holdings Ltd	16.000	23.370	0,10
Genscript Biotech Corp	4.000	12.736	0,05
H World Group Ltd ADR	726	30.797	0,13
Haidilao International Holding Ltd '144A'	5.000	14.350	0,06
Hansoh Pharmaceutical Group Co Ltd '144A'	7.381	14.034	0,06
Hygeia Healthcare Holdings Co Ltd '144A'	2.800	20.090	0,08
Innovent Biologics Inc '144A'	2.500	10.730	0,04
JD Health International Inc '144A'	4.501	41.147	0,17
JD.com Inc	8.262	233.095	0,97
Kanzhun Ltd ADR	280	5.704	0,02
KE Holdings Inc ADR	2.377	33.183	0,14
Kingdee International Software Group Co Ltd	14.000	30.027	0,13
Kingsoft Corp Ltd	8.120	27.154	0,11
Koolearn Technology Holding Ltd '144A'	3.500	23.543	0,10
Kuaishou Technology '144A'	8.500	77.377	0,32
Li Auto Inc	8.800	86.591	0,36
Li Ning Co Ltd	9.129	79.243	0,33

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Cayman-Inseln: 18,49 % (31. Dezember 2021: 20,42 %) (Fortsetzung)</b>			
Longfor Group Holdings Ltd '144A'	14.276	44.447	0,18
Meituan '144A'	12.879	288.274	1,20
Mint Group Ltd	8.692	23.554	0,10
NetEase Inc	8.600	126.164	0,52
New Oriental Education & Technology Group Inc	2.600	9.494	0,04
NIO Inc ADR	6.202	60.469	0,25
Pinduoduo Inc ADR	977	79.674	0,33
Shenzhen International Group Holdings Ltd	4.477	50.363	0,21
Silergy Corp	560	7.953	0,03
Sino Biopharmaceutical Ltd	34.000	19.908	0,08
Sunny Optical Technology Group Co Ltd	4.681	55.687	0,23
Super Hi International Holding Ltd	900	1.146	0,01
Tencent Holdings Ltd	23.262	995.462	4,13
Tencent Music Entertainment Group ADR	2.440	20.203	0,08
Tongcheng Travel Holdings Ltd	8.400	20.212	0,08
Trip.com Group Ltd ADR	2.190	75.336	0,31
Vipshop Holdings Ltd ADR	1.681	22.929	0,10
Want Want China Holdings Ltd	25.829	17.275	0,07
Wuxi Biologics Cayman Inc '144A'	12.018	92.157	0,38
Xiaomi Corp '144A'	32.029	44.894	0,19
Xinyi Solar Holdings Ltd	32.001	35.425	0,15
XPeng Inc	6.600	32.429	0,13
Yadea Group Holdings Ltd '144A'	9.182	15.364	0,06
Zai Lab Ltd ADR	603	18.512	0,08
Zhongsheng Group Holdings Ltd	4.344	22.346	0,09
ZTO Express Cayman Inc ADR	1.671	44.900	0,19
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>4.452.892</b>	<b>18,49</b>
<b>Chile: 0,61 % (31. Dezember 2021: 0,33 %)</b>			
Banco de Chile	242.744	25.074	0,11
Banco Santander Chile	155.674	6.203	0,03
Empresas Copec SA	1.741	12.933	0,05
Enel Americas SA	275.662	36.725	0,15
Sociedad Quimica y Minera de Chile SA - Preference - Class B 0%	819	65.947	0,27
<b>Chile - insgesamt</b>		<b>146.882</b>	<b>0,61</b>
<b>China: 10,17 % (31. Dezember 2021: 9,87 %)</b>			
Agricultural Bank of China Ltd 'H'	68.620	23.562	0,10
Anhui Conch Cement Co Ltd 'H'	4.000	13.991	0,06
Bank of China Ltd 'A'	58.700	26.810	0,11
Bank of China Ltd 'H'	277.826	101.093	0,42
Bank of Communications Co Ltd 'A'	8.000	5.481	0,02
BBMG Corp 'A'	172.600	63.364	0,26
Beijing Shiji Information Technology Co Ltd 'A'	8.320	18.026	0,07
BYD Co Ltd 'H'	4.253	104.950	0,44
CGN Power Co Ltd 'H' '144A'	68.000	16.205	0,07
China Construction Bank Corp 'H'	495.590	310.501	1,29
China Galaxy Securities Co Ltd 'H'	38.883	18.981	0,08
China International Capital Corp Ltd 'H' '144A'	11.642	22.225	0,09
China Life Insurance Co Ltd 'H'	30.160	51.781	0,22
China Merchants Bank Co Ltd 'A'	6.600	35.543	0,15
China Merchants Bank Co Ltd 'H'	19.274	107.792	0,45
China Merchants Shekou Industrial Zone Holdings Co Ltd 'A'	15.100	27.564	0,11
China National Nuclear Power Co Ltd 'A'	27.000	23.414	0,10
China Pacific Insurance Group Co Ltd 'H'	9.181	20.444	0,09
China Petroleum & Chemical Corp 'H'	95.412	46.087	0,19
China Tourism Group Duty Free Corp Ltd 'A'	1.000	31.223	0,13
China Tower Corp Ltd 'H' '144A'	301.755	32.476	0,13
China Vanke Co Ltd 'A'	15.000	39.457	0,16
China Yangtze Power Co Ltd 'A'	11.800	35.815	0,15
CITIC Securities Co Ltd 'A'	10.700	30.791	0,13
Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	900	51.176	0,21
COSCO SHIPPING Holdings Co Ltd 'H'	13.000	13.258	0,06
Flat Glass Group Co Ltd 'A'	2.500	12.036	0,05
Fuyao Glass Industry Group Co Ltd 'H' '144A'	3.942	16.541	0,07
Ganfeng Lithium Group Co Ltd 'H' '144A'	2.640	19.720	0,08
GF Securities Co Ltd 'H'	29.000	41.689	0,17
Great Wall Motor Co Ltd 'H'	16.716	21.760	0,09
Haier Smart Home Co Ltd 'H'	14.600	49.758	0,21
Hangzhou Tigermed Consulting Co Ltd 'H' '144A'	984	11.372	0,05
Huatai Securities Co Ltd 'H' '144A'	22.570	25.823	0,11
Industrial & Commercial Bank of China Ltd 'A'	49.600	31.113	0,13
Industrial & Commercial Bank of China Ltd 'H'	223.122	114.921	0,48
Industrial Bank Co Ltd 'A'	8.100	20.593	0,09
Inner Mongolia Yili Industrial Group Co Ltd 'A'	6.900	30.915	0,13
Jiangsu Zhongtian Technology Co Ltd 'A'	3.400	7.936	0,03

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF  
Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 10,17 % (31. Dezember 2021: 9,87 %) (Fortsetzung)</b>			
JiuGui Liquor Co Ltd 'A'	600	11.962	0,05
Kweichow Moutai Co Ltd 'A'	200	49.922	0,21
Lens Technology Co Ltd 'A'	10.600	16.132	0,07
LONGi Green Energy Technology Co Ltd 'A'	3.160	19.301	0,08
Maxscend Microelectronics Co Ltd 'A'	820	13.546	0,06
Nongfu Spring Co Ltd 'H' '144A'	1.400	7.910	0,03
PICC Property & Casualty Co Ltd 'H'	63.935	60.700	0,25
Ping An Bank Co Ltd 'A'	11.600	22.064	0,09
Ping An Insurance Group Co of China Ltd 'H'	25.874	171.224	0,71
Postal Savings Bank of China Co Ltd 'H' '144A'	37.868	37.868	0,16
Shandong Weigao Group Medical Polymer Co Ltd 'H'	29.856	49.040	0,20
Shanghai Electric Group Co Ltd 'A'	123.500	70.328	0,29
Shanghai Fosun Pharmaceutical Group Co Ltd 'A'	700	3.565	0,01
Shanghai Lujiazui Finance & Trade Zone Development Co Ltd 'A'	32.300	26.098	0,11
Shenzhen Inovance Technology Co Ltd 'A'	800	8.036	0,03
Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co Ltd 'A'	600	27.401	0,11
Sinopec Shanghai Petrochemical Co Ltd 'A'	34.100	15.328	0,06
Sungrow Power Supply Co Ltd 'A'	500	8.079	0,03
TCL Zhonghuan Renewable Energy Technology Co Ltd 'A'	2.300	12.519	0,05
Tsingtao Brewery Co Ltd 'H'	3.391	33.498	0,14
Wuliangye Yibin Co Ltd 'A'	1.000	26.116	0,11
WuXi AppTec Co Ltd 'A'	1.500	17.561	0,07
WuXi AppTec Co Ltd 'H' '144A'	3.015	31.850	0,13
XCMG Construction Machinery Co Ltd 'A'	12.700	9.306	0,04
Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd 'A'	9.900	15.740	0,07
Zoomlion Heavy Industry Science and Technology Co Ltd 'A'	9.400	7.391	0,03
<b>China - insgesamt</b>		<b>2.448.672</b>	<b>10,17</b>
<b>Kolumbien: 0,20 % (31. Dezember 2021: 0,16 %)</b>			
Bancolombia SA - Preference 0%	6.973	48.247	0,20
<b>Kolumbien - insgesamt</b>		<b>48.247</b>	<b>0,20</b>
<b>Tschechische Republik: 0,02 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Komerční Banka AS	178	5.152	0,02
<b>Tschechische Republik - insgesamt</b>		<b>5.152</b>	<b>0,02</b>
<b>Ägypten: 0,15 % (31. Dezember 2021: 0,21 %)</b>			
Commercial International Bank Egypt SAE	21.603	36.198	0,15
<b>Ägypten - insgesamt</b>		<b>36.198</b>	<b>0,15</b>
<b>Griechenland: 0,36 % (31. Dezember 2021: 0,29 %)</b>			
Eurobank Ergasias Services and Holdings SA	1.199	1.350	0,00
Hellenic Telecommunications Organization SA	2.262	35.222	0,15
National Bank of Greece SA	2.793	11.169	0,05
OPAP SA	2.797	39.493	0,16
<b>Griechenland - insgesamt</b>		<b>87.234</b>	<b>0,36</b>
<b>Hongkong: 1,25 % (31. Dezember 2021: 0,86 %)</b>			
Beijing Enterprises Holdings Ltd	21.000	67.265	0,28
China Overseas Land & Investment Ltd	1.948	5.142	0,02
China Resources Beer Holdings Co Ltd	8.659	60.519	0,25
CITIC Ltd	44.733	47.227	0,20
CSPC Pharmaceutical Group Ltd	19.702	20.699	0,09
Far East Horizon Ltd	39.000	30.481	0,13
Fosun International Ltd	51.000	41.558	0,17
Lenovo Group Ltd	34.000	27.923	0,11
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>300.814</b>	<b>1,25</b>
<b>Ungarn: 0,27 % (31. Dezember 2021: 0,43 %)</b>			
MOL Hungarian Oil & Gas Plc	5.358	37.156	0,15
OTP Bank Nyrt	1.066	28.723	0,12
<b>Ungarn - insgesamt</b>		<b>65.879</b>	<b>0,27</b>
<b>Indien: 14,96 % (31. Dezember 2021: 11,92 %)</b>			
Adani Green Energy Ltd	722	16.859	0,07
Adani Total Gas Ltd	663	29.595	0,12
Apollo Hospitals Enterprise Ltd	487	26.358	0,11
Asian Paints Ltd	2.456	91.670	0,38
Aurobindo Pharma Ltd	1.800	9.536	0,04
Avenue Supermarts Ltd '144A'	174	8.557	0,04
Axis Bank Ltd	18.659	210.599	0,87
Bajaj Auto Ltd	283	12.370	0,05
Bajaj Finance Ltd	480	38.149	0,16
Bajaj Finserv Ltd	1.101	20.599	0,09
Bandhan Bank Ltd '144A'	6.939	19.644	0,08
Bharat Petroleum Corp Ltd	5.823	23.262	0,10
Bharti Airtel Ltd	6.784	66.102	0,27
Cipla Ltd/India	4.170	54.233	0,22
Colgate-Palmolive India Ltd	1.749	32.479	0,13
Divi's Laboratories Ltd	506	20.876	0,09
DLF Ltd	3.462	15.693	0,06

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Indien: 14,96 % (31. Dezember 2021: 11,92 %) (Fortsetzung)</b>			
Dr Reddy's Laboratories Ltd	837	42.872	0,18
Eicher Motors Ltd	792	30.900	0,13
Godrej Consumer Products Ltd	169	1.785	0,01
Godrej Properties Ltd	546	8.083	0,03
Havells India Ltd	985	13.096	0,05
HCL Technologies Ltd	7.701	96.744	0,40
HDFC Life Insurance Co Ltd '144A'	2.709	18.542	0,08
Hero MotoCorp Ltd	368	12.183	0,05
Hindalco Industries Ltd	10.762	61.576	0,26
Hindustan Petroleum Corp Ltd	4.460	12.677	0,05
Hindustan Unilever Ltd	2.247	69.560	0,29
Housing Development Finance Corp Ltd	6.702	213.673	0,89
ICICI Bank Ltd	26.897	289.631	1,20
ICICI Lombard General Insurance Co Ltd '144A'	507	7.580	0,03
Indian Oil Corp Ltd	27.275	25.221	0,10
Info Edge India Ltd	240	11.407	0,05
Infosys Ltd	13.436	244.943	1,02
InterGlobe Aviation Ltd '144A'	441	10.702	0,04
JSW Steel Ltd	3.058	28.390	0,12
Kotak Mahindra Bank Ltd	5.400	119.269	0,49
Lupin Ltd	3.986	35.350	0,15
Mahindra & Mahindra Ltd	4.010	60.550	0,25
Maruti Suzuki India Ltd	274	27.803	0,12
Mphasis Ltd	1.491	35.555	0,15
Nestle India Ltd	108	25.595	0,11
Oil & Natural Gas Corp Ltd	11.638	20.644	0,09
Petronet LNG Ltd	9.742	25.371	0,10
PI Industries Ltd	405	16.742	0,07
Reliance Industries Ltd	15.708	483.638	2,01
SBI Life Insurance Co Ltd '144A'	1.443	21.477	0,09
State Bank of India	22.023	163.369	0,68
Tata Consultancy Services Ltd	8.899	350.313	1,45
Tata Consumer Products Ltd	2.490	23.084	0,10
Tata Elxsi Ltd	133	10.105	0,04
Tata Motors Ltd	5.406	25.351	0,10
Tata Steel Ltd	19.362	26.364	0,11
Tech Mahindra Ltd	5.451	66.970	0,28
Titan Co Ltd	1.260	39.561	0,16
Torrent Pharmaceuticals Ltd	1.261	23.635	0,10
Trent Ltd	598	9.768	0,04
United Spirits Ltd	1.517	16.091	0,07
Wipro Ltd	12.471	59.204	0,25
Yes Bank Ltd	84.435	21.025	0,09
<b>Indien - insgesamt</b>		<b>3.602.980</b>	<b>14,96</b>
<b>Indonesien: 2,05 % (31. Dezember 2021: 1,47 %)</b>			
Bank Central Asia Tbk PT	202.100	110.998	0,46
Bank Mandiri Persero Tbk PT	102.900	65.604	0,27
Bank Negara Indonesia Persero Tbk PT	59.600	35.318	0,15
Bank Rakyat Indonesia Persero Tbk PT	287.605	91.265	0,38
Barito Pacific Tbk PT	621.204	30.127	0,12
Indah Kiat Pulp & Paper Tbk PT	1.000	560	0,00
Kalbe Farma Tbk PT	268.900	36.101	0,15
Merdeka Copper Gold Tbk PT	35.400	9.369	0,04
Sumber Alfaria Trijaya Tbk PT	65.000	11.065	0,04
Telkom Indonesia Persero Tbk PT	287.000	69.134	0,29
Unilever Indonesia Tbk PT	93.300	28.168	0,12
Vale Indonesia Tbk PT	16.100	7.343	0,03
<b>Indonesien - insgesamt</b>		<b>495.052</b>	<b>2,05</b>
<b>Isle of Man: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,12 %)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 11,21 % (31. Dezember 2021: 13,12 %)</b>			
Amorepacific Corp	350	38.059	0,16
Celltrion Healthcare Co Ltd	855	39.217	0,16
CJ CheilJedang Corp	63	18.957	0,08
Coway Co Ltd	697	30.812	0,13
Hana Financial Group Inc	892	29.663	0,12
Hanwha Solutions Corp	689	23.430	0,10
HMM Co Ltd	1.579	24.412	0,10
Hyundai Mipo Dockyard Co Ltd	109	7.284	0,03
Hyundai Motor Co	135	16.121	0,07
Hyundai Motor Co - Preference 0%	351	20.541	0,09
Kakao Corp	2.707	113.675	0,47
KakaoBank Corp	669	12.856	0,05
KB Financial Group Inc	2.407	92.321	0,38
Kia Corp	471	22.088	0,09

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 11,21 % (31. Dezember 2021: 13,12 %) (Fortsetzung)</b>			
Korea Zinc Co Ltd	45	20.071	0,08
Korean Air Lines Co Ltd	937	17.006	0,07
Krafton Inc	141	18.733	0,08
L&F Co Ltd	52	7.135	0,03
LG Chem Ltd	206	97.746	0,41
LG Corp	355	21.926	0,09
LG Display Co Ltd	849	8.359	0,04
LG Electronics Inc	402	27.499	0,11
LG Energy Solution Ltd	5	1.722	0,01
LG H&H Co Ltd	61	34.830	0,14
LG Innotek Co Ltd	46	9.185	0,04
LG Uplus Corp	2.980	26.041	0,11
Lotte Chemical Corp	83	11.716	0,05
Lotte Chemical Corp (Right) 19/02/2023	35	983	0,00
NAVER Corp	807	113.280	0,47
NCSOFT Corp	116	41.098	0,17
POSCO Chemical Co Ltd	253	36.014	0,15
POSCO Holdings Inc	260	56.853	0,24
S-1 Corp	752	35.266	0,15
Samsung Biologics Co Ltd '144A'	87	56.486	0,23
Samsung C&T Corp	531	47.662	0,20
Samsung Electro-Mechanics Co Ltd	402	41.488	0,17
Samsung Electronics Co Ltd	19.339	845.747	3,51
Samsung Electronics Co Ltd - Preference 0%	3.065	122.406	0,51
Samsung Engineering Co Ltd	718	12.634	0,05
Samsung Fire & Marine Insurance Co Ltd	112	17.715	0,07
Samsung SDI Co Ltd	191	89.269	0,37
Shinhan Financial Group Co Ltd	3.174	88.355	0,37
SK Hynix Inc	2.979	176.690	0,73
SK IE Technology Co Ltd '144A'	281	11.778	0,05
SK Inc	319	47.680	0,20
SK Innovation Co Ltd	239	29.107	0,12
Woori Financial Group Inc	4.181	38.189	0,16
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>2.700.105</b>	<b>11,21</b>
<b>Kuwait: 0,75 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Agility Public Warehousing Co KSC	12.269	28.863	0,12
Boubyan Bank KSCP	28.256	73.675	0,30
Gulf Bank KSCP	25.069	25.720	0,11
Kuwait Finance House KSCP	940	2.528	0,01
Mobile Telecommunications Co KSCP	23.334	42.924	0,18
National Bank of Kuwait SAKP	1.959	6.900	0,03
<b>Kuwait - insgesamt</b>		<b>180.610</b>	<b>0,75</b>
<b>Luxemburg: 0,07 % (31. Dezember 2021: 0,14 %)</b>			
Allegro.eu SA '144A'	3.162	18.116	0,07
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>18.116</b>	<b>0,07</b>
<b>Malaysia: 2,17 % (31. Dezember 2021: 2,07 %)</b>			
AMMB Holdings Bhd	5.400	5.075	0,02
CIMB Group Holdings Bhd	68.600	90.324	0,38
DiGi.Com Bhd	63.000	57.208	0,24
Malayan Banking Bhd	42.700	84.333	0,35
Maxis Bhd	69.400	60.498	0,25
Nestle Malaysia Bhd	1.581	50.247	0,21
Petronas Chemicals Group Bhd	7.500	14.642	0,06
Public Bank Bhd	135.700	133.081	0,55
Sime Darby Plantation Bhd	26.100	27.552	0,11
<b>Malaysia - insgesamt</b>		<b>522.960</b>	<b>2,17</b>
<b>Mexiko: 2,32 % (31. Dezember 2021: 2,12 %)</b>			
America Movil SAB de CV	102.700	93.176	0,39
Cemex SAB de CV	55.200	22.321	0,09
Fomento Economico Mexicano SAB de CV	8.700	67.695	0,28
Gruma SAB de CV	4.085	54.657	0,23
Grupo Aeroportuario del Pacifico SAB de CV	4.168	59.705	0,25
Grupo Bimbo SAB de CV	6.600	27.894	0,11
Grupo Financiero Banorte SAB de CV	13.800	99.078	0,41
Grupo Financiero Inbursa SAB de CV	1.900	3.202	0,01
Grupo Mexico SAB de CV	4.800	16.850	0,07
Industrias Penoles SAB de CV	600	7.379	0,03
Wal-Mart de Mexico SAB de CV	30.557	107.553	0,45
<b>Mexiko - insgesamt</b>		<b>559.510</b>	<b>2,32</b>
<b>Niederlande: 0,06 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
NEPI Rockcastle NV	2.326	14.090	0,06
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>14.090</b>	<b>0,06</b>
<b>Philippinen: 0,63 % (31. Dezember 2021: 0,93 %)</b>			
BDO Unibank Inc	13.932	26.425	0,11



**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Philippinen: 0,63 % (31. Dezember 2021: 0,93 %) (Fortsetzung)</b>			
PLDT Inc	425	10.044	0,04
SM Investments Corp	1.845	29.797	0,12
SM Prime Holdings Inc	134.600	85.744	0,36
<b>Philippinen - insgesamt</b>		<b>152.010</b>	<b>0,63</b>
<b>Polen: 0,64 % (31. Dezember 2021: 0,80 %)</b>			
CD Projekt SA	497	14.689	0,06
Dino Polska SA '144A'	76	6.503	0,03
KGHM Polska Miedz SA	750	21.673	0,09
LPP SA	11	26.708	0,11
Polski Koncern Naftowy ORLEN SA	914	13.386	0,05
Powszechna Kasa Oszczednosci Bank Polski SA	5.109	35.281	0,15
Powszechny Zaklad Ubezpieczen SA	2.947	23.798	0,10
Santander Bank Polska SA	195	11.532	0,05
<b>Polen - insgesamt</b>		<b>153.570</b>	<b>0,64</b>
<b>Katar: 0,75 % (31. Dezember 2021: 1,25 %)</b>			
Commercial Bank PSQC/The	7.977	10.952	0,04
Masraf Al Rayan QSC	50.091	43.616	0,18
Qatar Islamic Bank SAQ	2.680	13.659	0,06
Qatar National Bank QPSC	22.693	112.164	0,47
<b>Katar - insgesamt</b>		<b>180.391</b>	<b>0,75</b>
<b>Saudi-Arabien: 3,65 % (31. Dezember 2021: 3,27 %)</b>			
Al Rajhi Bank	9.476	189.621	0,79
Alinma Bank	2.134	18.484	0,08
Almarai Co JSC	2.286	32.544	0,13
Arab National Bank	872	7.437	0,03
Bank AlBilad	1.705	20.167	0,08
Banque Saudi Fransi	3.031	32.746	0,14
Bupa Arabia for Cooperative Insurance Co	1.396	53.418	0,22
Elm Co	257	22.705	0,09
Riyad Bank	1.683	14.241	0,06
SABIC Agri-Nutrients Co	1.738	67.615	0,28
Sahara International Petrochemical Co	1.987	17.951	0,07
Saudi Arabian Mining Co	6.578	113.251	0,47
Saudi Arabian Oil Co '144A'	2.989	25.531	0,11
Saudi Basic Industries Corp	3.039	72.295	0,30
Saudi British Bank/The	4.437	45.987	0,19
Saudi Electricity Co	2.784	17.113	0,07
Saudi National Bank/The	9.415	126.519	0,53
Saudi Telecom Co	278	2.707	0,01
<b>Saudi-Arabien - insgesamt</b>		<b>880.332</b>	<b>3,65</b>
<b>Südafrika: 5,81 % (31. Dezember 2021: 4,12 %)</b>			
Absa Group Ltd	7.032	80.135	0,33
Anglo American Platinum Ltd	350	29.310	0,12
AngloGold Ashanti Ltd	1.344	26.006	0,11
Aspen Pharmacare Holdings Ltd	3.855	30.888	0,13
Bid Corp Ltd	1.688	32.723	0,14
Bidvest Group Ltd/The	3.713	46.784	0,19
Capitec Bank Holdings Ltd	458	50.028	0,21
Clicks Group Ltd	1.050	16.667	0,07
Discovery Ltd	3.809	27.613	0,11
FirstRand Ltd	18.578	67.826	0,28
Gold Fields Ltd	7.571	78.380	0,33
Growthpoint Properties Ltd (REIT)	24.150	20.637	0,09
Impala Platinum Holdings Ltd	4.230	52.988	0,22
Kumba Iron Ore Ltd	1.081	31.277	0,13
Mr Price Group Ltd	2.824	26.379	0,11
MTN Group Ltd	6.892	51.563	0,21
MultiChoice Group	5.280	36.381	0,15
Naspers Ltd	1.491	247.493	1,03
Nedbank Group Ltd	4.131	51.611	0,21
Northam Platinum Holdings Ltd	1.892	20.814	0,09
Old Mutual Ltd	408	251	0,00
Sanlam Ltd	11.999	34.357	0,14
Sasol Ltd	3.462	54.820	0,23
Shoprite Holdings Ltd (Units)	2.895	38.453	0,16
Sibanye Stillwater Ltd	9.313	24.477	0,10
Standard Bank Group Ltd	11.461	113.020	0,47
Vodacom Group Ltd	6.681	48.179	0,20
Woolworths Holdings Ltd/South Africa	15.248	59.531	0,25
<b>Südafrika - insgesamt</b>		<b>1.398.591</b>	<b>5,81</b>
<b>Taiwan: 12,68 % (31. Dezember 2021: 15,34 %)</b>			
Accton Technology Corp	2.579	19.677	0,08
Acer Inc	30.995	23.749	0,10
ASE Technology Holding Co Ltd	15.560	47.537	0,20

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Taiwan: 12,68 % (31. Dezember 2021: 15,34 %) (Fortsetzung)</b>			
AUO Corp	51.948	25.352	0,11
Cathay Financial Holding Co Ltd	68.171	88.720	0,37
Cheng Shin Rubber Industry Co Ltd	33.080	36.486	0,15
China Airlines Ltd	45.000	27.818	0,12
China Development Financial Holding Corp	74.218	30.426	0,13
China Steel Corp	39.580	38.375	0,16
Chunghwa Telecom Co Ltd	11.482	42.214	0,18
Compal Electronics Inc	17.246	12.934	0,05
CTBC Financial Holding Co Ltd	140.664	101.143	0,42
Delta Electronics Inc	10.502	97.894	0,41
E Ink Holdings Inc	7.000	36.668	0,15
E.Sun Financial Holding Co Ltd	60.532	47.365	0,20
eMemory Technology Inc	500	21.718	0,09
Evergreen Marine Corp Taiwan Ltd	6.361	33.734	0,14
First Financial Holding Co Ltd	33.380	28.780	0,12
Fubon Financial Holding Co Ltd	67.387	123.437	0,51
Hotai Motor Co Ltd	1.533	29.328	0,12
Hua Nan Financial Holdings Co Ltd	75.006	54.786	0,23
Innolux Corp	48.361	17.387	0,07
Inventec Corp	53.481	45.676	0,19
Largan Precision Co Ltd	261	17.323	0,07
MediaTek Inc	6.273	127.560	0,53
Mega Financial Holding Co Ltd	32.645	32.236	0,13
Nan Ya Plastics Corp	16.380	37.838	0,16
Novatek Microelectronics Corp	1.466	15.048	0,06
President Chain Store Corp	6.865	60.753	0,25
Quanta Computer Inc	13.807	32.479	0,14
Ruentex Development Co Ltd	24.000	33.772	0,14
Shanghai Commercial & Savings Bank Ltd/The	33.084	47.416	0,20
SinoPac Financial Holdings Co Ltd	111.375	60.696	0,25
Taishin Financial Holding Co Ltd	99.810	49.035	0,20
Taiwan Business Bank	39.000	16.432	0,07
Taiwan Cement Corp	48.512	53.112	0,22
Taiwan Cooperative Financial Holding Co Ltd	57.756	48.857	0,20
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	72.159	1.052.961	4,37
Unimicron Technology Corp	6.411	25.030	0,10
Uni-President Enterprises Corp	24.213	52.467	0,22
United Microelectronics Corp	60.125	79.618	0,33
Voltronic Power Technology Corp	500	25.134	0,10
Walsin Lihwa Corp	7.000	10.750	0,04
Wan Hai Lines Ltd	6.270	16.340	0,07
Win Semiconductors Corp	5.173	22.974	0,10
Wiwynn Corp	787	20.408	0,08
Yageo Corp	2.700	39.619	0,16
Yang Ming Marine Transport Corp	3.000	6.393	0,03
Yuanta Financial Holding Co Ltd	55.598	39.253	0,16
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>3.054.708</b>	<b>12,68</b>
<b>Thailand: 2,63 % (31. Dezember 2021: 1,78 %)</b>			
Advanced Info Service PCL NVDR	10.600	59.680	0,25
Airports of Thailand PCL NVDR	21.100	45.691	0,19
Asset World Corp PCL NVDR	86.500	15.734	0,06
Bangkok Dusit Medical Services PCL NVDR	104.100	87.163	0,36
Bumrungrad Hospital PCL NVDR	3.000	18.363	0,08
CP ALL PCL NVDR	15.400	30.346	0,12
Delta Electronics Thailand PCL NVDR	2.400	57.514	0,24
Home Product Center PCL NVDR	132.600	59.342	0,25
Krungthai Card PCL NVDR	23.100	39.350	0,16
Minor International PCL NVDR	26.400	24.582	0,10
Muangthai Capital PCL NVDR	34.500	37.852	0,16
SCB X PCL NVDR	6.600	20.390	0,08
Siam Cement PCL/The NVDR	7.800	77.020	0,32
Srisawad Corp PCL NVDR	31.900	44.900	0,19
Thai Oil PCL NVDR	10.080	16.371	0,07
<b>Thailand - insgesamt</b>		<b>634.298</b>	<b>2,63</b>
<b>Türkei: 0,50 % (31. Dezember 2021: 0,11 %)</b>			
Akbank TAS	15.324	16.004	0,07
BIM Birlesik Magazalar AS	8.186	59.866	0,25
Haci Omer Sabanci Holding AS	3.700	8.910	0,04
Turk Hava Yollari AO	2.008	15.114	0,06
Türkiye Petrol Rafinerileri AS	301	8.521	0,03
Türkiye Sise ve Cam Fabrikalari AS	740	1.697	0,01
Yapi ve Kredi Bankasi AS	16.152	10.190	0,04
<b>Türkei - insgesamt</b>		<b>120.302</b>	<b>0,50</b>

# Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,66 % (31. Dezember 2021: 96,96 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Arabische Emirate: 1,69 % (31. Dezember 2021: 1,21 %)</b>			
Abu Dhabi Commercial Bank PJSC	29.196	71.547	0,30
Abu Dhabi National Oil Co for Distribution PJSC	23.235	27.900	0,12
Emaar Properties PJSC	14.350	22.897	0,10
Emirates NBD Bank PJSC	13.887	49.156	0,20
Emirates Telecommunications Group Co PJSC	10.619	66.097	0,27
First Abu Dhabi Bank PJSC	36.161	168.368	0,70
<b>Vereinigte Arabische Emirate - insgesamt</b>		<b>405.965</b>	<b>1,69</b>
<b>Vereinigte Staaten: 0,71 % (31. Dezember 2021: 0,41 %)</b>			
Yum China Holdings Inc	3.122	170.617	0,71
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>170.617</b>	<b>0,71</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>24.005.240</b>	<b>99,66</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>24.005.240</b>	<b>99,66</b>
<b>Sonstige Wertpapiere. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 0,00 % (31. Dezember 2021: 2,78 %)</b>			
<b>Britische Jungferninseln: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,11 %)</b>			
VK Co Ltd GDR*	6.980	-	0,00
<b>Britische Jungferninseln - insgesamt</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Zypern: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,17 %)</b>			
TCS Group Holding Plc GDR*	1.468	-	0,00
<b>Zypern - insgesamt</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Jersey: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,15 %)</b>			
Polymetal International Plc*	6.026	-	0,00
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Niederlande: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,24 %)</b>			
Yandex NV - Class A*	2.896	-	0,00
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Russland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 2,11 %)</b>			
Gazprom PJSC*	78.470	-	0,00
LUKOIL PJSC*	4.521	-	0,00
Mobile TeleSystems PJSC*	12.987	-	0,00
Moscow Exchange MICEX-RTS PJSC*	54.950	-	0,00
Polyus PJSC*	425	-	0,00
Rosneft Oil Co PJSC*	8.052	-	0,00
Sberbank of Russia PJSC*	78.200	-	0,00
<b>Russland - insgesamt</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Summe sonstiger Wertpapiere</b>		<b>-</b>	<b>0,00</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>24.005.240</b>	<b>99,66</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>24.005.240</b>	<b>99,66</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		160.270	0,67
Umlaufvermögen		53.326	0,22
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>24.218.836</b>	<b>100,55</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(131.062)	(0,55)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>24.087.774</b>	<b>100,00</b>

\*Wertpapiere, die zum angemessenen Marktwert bewertet wurden, der gemäß vom Verwaltungsrat festgelegten Verfahren nach Treu und Glauben ermittelt wurde.

	% des Gesamtvermögens
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	99,12
Sonstige Vermögenswerte	0,88
	<b>100,00</b>

**Invesco Euro Government Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 98,92 % (31. Dezember 2021: 99,07 %)</b>			
<b>Österreich: 3,27 % (31. Dezember 2021: 3,56 %)</b>			
Republic of Austria Government Bond 6.25% 15/07/2027	3.000	3.441	0,27
Republic of Austria Government Bond '144A' 1.65% 21/10/2024	3.000	2.941	0,23
Republic of Austria Government Bond '144A' 0% 20/04/2025	2.000	1.877	0,15
Republic of Austria Government Bond '144A' 1.2% 20/10/2025	4.000	3.843	0,30
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.75% 20/10/2026	2.000	1.860	0,14
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.5% 20/04/2027	3.000	2.716	0,21
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.75% 20/02/2028	3.000	2.696	0,21
Republic of Austria Government Bond '144A' 0% 20/10/2028	1.000	842	0,07
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.5% 20/02/2029	2.000	1.722	0,13
Republic of Austria Government Bond '144A' 0% 20/02/2030	5.000	4.026	0,31
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.9% 20/02/2032	3.000	2.469	0,19
Republic of Austria Government Bond '144A' 2.4% 23/05/2034	2.000	1.857	0,14
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.25% 20/10/2036	3.000	2.035	0,16
Republic of Austria Government Bond '144A' 4.15% 15/03/2037	1.000	1.103	0,09
Republic of Austria Government Bond '144A' 0% 20/10/2040	2.000	1.127	0,09
Republic of Austria Government Bond '144A' 3.15% 20/06/2044	1.000	985	0,08
Republic of Austria Government Bond '144A' 1.5% 20/02/2047	2.000	1.459	0,11
Republic of Austria Government Bond '144A' 1.85% 23/05/2049	1.000	769	0,06
Republic of Austria Government Bond '144A' 0.75% 20/03/2051	2.000	1.135	0,09
Republic of Austria Government Bond '144A' 3.8% 26/01/2062	1.000	1.132	0,09
Republic of Austria Government Bond '144A' 1.5% 02/11/2086	2.000	1.170	0,09
Republic of Austria Government Bond '144A' 2.1% 20/09/2117	1.000	713	0,06
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>41.918</b>	<b>3,27</b>
<b>Belgien: 5,30 % (31. Dezember 2021: 5,71 %)</b>			
Kingdom of Belgium Government Bond 5.5% 28/03/2028	5.000	5.649	0,44
Kingdom of Belgium Government Bond 4% 28/03/2032	2.000	2.128	0,17
Kingdom of Belgium Government Bond 3.75% 22/06/2045	1.000	1.049	0,08
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 2.6% 22/06/2024	2.000	1.995	0,16
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.5% 22/10/2024	2.000	1.923	0,15
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.8% 22/06/2025	5.000	4.775	0,37
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 4.5% 28/03/2026	2.000	2.110	0,16
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1% 22/06/2026	3.000	2.831	0,22
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.8% 22/06/2027	3.000	2.744	0,21
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0% 22/10/2027	2.000	1.744	0,14
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.8% 22/06/2028	3.000	2.699	0,21
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.9% 22/06/2029	4.000	3.530	0,28
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.1% 22/06/2030	2.000	1.616	0,13
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1% 22/06/2031	4.000	3.389	0,26
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0% 22/10/2031	3.000	2.286	0,18
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.35% 22/06/2032	3.000	2.310	0,18
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1.25% 22/04/2033	2.000	1.667	0,13
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 3% 22/06/2034	3.000	2.911	0,23
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 5% 28/03/2035	4.000	4.652	0,36
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1.45% 22/06/2037	1.000	780	0,06
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1.9% 22/06/2038	2.000	1.641	0,13
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.4% 22/06/2040	3.000	1.812	0,14
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 4.25% 28/03/2041	4.000	4.412	0,34
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1.6% 22/06/2047	3.000	2.110	0,17
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1.7% 22/06/2050	2.000	1.393	0,11
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 1.4% 22/06/2053	2.000	1.252	0,10
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 2.25% 22/06/2057	1.000	792	0,06
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 2.15% 22/06/2066	1.000	766	0,06
Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 0.65% 22/06/2071	2.000	846	0,07
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>67.812</b>	<b>5,30</b>
<b>Finnland: 1,56 % (31. Dezember 2021: 1,40 %)</b>			
Finland Government Bond '144A' 2% 15/04/2024	1.000	991	0,08
Finland Government Bond '144A' 4% 04/07/2025	3.000	3.096	0,24
Finland Government Bond '144A' 0.5% 15/04/2026	2.000	1.864	0,14
Finland Government Bond '144A' 0% 15/09/2026	1.000	902	0,07
Finland Government Bond '144A' 0.5% 15/09/2027	4.000	3.586	0,28
Finland Government Bond '144A' 2.75% 04/07/2028	1.000	993	0,08
Finland Government Bond '144A' 0.5% 15/09/2029	2.000	1.701	0,13
Finland Government Bond '144A' 0.75% 15/04/2031	2.000	1.664	0,13
Finland Government Bond '144A' 1.125% 15/04/2034	2.000	1.620	0,13
Finland Government Bond '144A' 0.125% 15/04/2036	1.000	672	0,05
Finland Government Bond '144A' 2.625% 04/07/2042	2.000	1.846	0,14
Finland Government Bond '144A' 0.5% 15/04/2043	1.000	609	0,05
Finland Government Bond '144A' 0.125% 15/04/2052	1.000	462	0,04
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>20.006</b>	<b>1,56</b>
<b>Frankreich: 24,86 % (31. Dezember 2021: 24,26 %)</b>			
French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2024	2.000	1.937	0,15
French Republic Government Bond OAT 0% 25/03/2024	18.000	17.393	1,36
French Republic Government Bond OAT 2.25% 25/05/2024	15.000	14.890	1,16

**Invesco Euro Government Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,92 % (31. Dezember 2021: 99,07 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Frankreich: 24,86 % (31. Dezember 2021: 24,26 %) (Fortsetzung)</b>			
French Republic Government Bond OAT 1.75% 25/11/2024	9.500	9.312	0,73
French Republic Government Bond OAT 6% 25/10/2025	30.000	32.546	2,54
French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2026	9.000	8.247	0,64
French Republic Government Bond OAT 3.5% 25/04/2026	8.000	8.169	0,64
French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2026	8.000	7.409	0,58
French Republic Government Bond OAT 0.25% 25/11/2026	10.000	9.067	0,71
French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027	8.000	7.402	0,58
French Republic Government Bond OAT 2.75% 25/10/2027	11.000	10.972	0,86
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/02/2028	6.500	5.855	0,46
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/05/2028	11.000	9.852	0,77
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/11/2028	11.000	9.757	0,76
French Republic Government Bond OAT 5.5% 25/04/2029	8.000	9.201	0,72
French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2029	16.000	13.788	1,08
French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2029	5.000	4.109	0,32
French Republic Government Bond OAT 2.5% 25/05/2030	13.000	12.668	0,99
French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2030	11.000	8.744	0,68
French Republic Government Bond OAT 1.5% 25/05/2031	11.000	9.855	0,77
French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2031	9.300	7.146	0,56
French Republic Government Bond OAT 0% 25/05/2032	7.500	5.650	0,44
French Republic Government Bond OAT 5.75% 25/10/2032	7.000	8.566	0,67
French Republic Government Bond OAT 2% 25/11/2032	2.000	1.814	0,14
French Republic Government Bond OAT 1.25% 25/05/2034	15.000	12.190	0,95
French Republic Government Bond OAT 4.75% 25/04/2035	6.000	6.874	0,54
French Republic Government Bond OAT 1.25% 25/05/2038	1.000	750	0,06
French Republic Government Bond OAT 4% 25/10/2038	5.500	5.936	0,46
French Republic Government Bond OAT 4.5% 25/04/2041	8.000	9.250	0,72
French Republic Government Bond OAT 3.25% 25/05/2045	6.000	5.919	0,46
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/05/2052	7.000	3.697	0,29
French Republic Government Bond OAT 4% 25/04/2060	3.500	4.021	0,31
French Republic Government Bond OAT '144A' 1.25% 25/05/2036	7.000	5.443	0,42
French Republic Government Bond OAT '144A' 1.75% 25/06/2039	6.000	4.869	0,38
French Republic Government Bond OAT '144A' 0.5% 25/05/2040	5.000	3.140	0,24
French Republic Government Bond OAT '144A' 2.5% 25/05/2043	1.000	869	0,07
French Republic Government Bond OAT '144A' 0.5% 25/06/2044	3.000	1.734	0,14
French Republic Government Bond OAT '144A' 2% 25/05/2048	6.500	5.025	0,39
French Republic Government Bond OAT '144A' 1.5% 25/05/2050	6.000	4.056	0,32
French Republic Government Bond OAT '144A' 0.75% 25/05/2053	4.000	2.054	0,16
French Republic Government Bond OAT '144A' 4% 25/04/2055	5.000	5.629	0,44
French Republic Government Bond OAT '144A' 1.75% 25/05/2066	2.000	1.352	0,11
French Republic Government Bond OAT '144A' 0.5% 25/05/2072	3.000	1.119	0,09
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>318.276</b>	<b>24,86</b>
<b>Deutschland: 19,28 % (31. Dezember 2021: 18,18 %)</b>			
Bundesobligation 0% 05/04/2024	9.000	8.725	0,68
Bundesobligation 0% 18/10/2024	9.000	8.597	0,67
Bundesobligation 0% 11/04/2025	6.000	5.665	0,44
Bundesobligation 0% 10/10/2025	12.000	11.195	0,88
Bundesobligation 0% 10/04/2026	5.000	4.609	0,36
Bundesobligation 0% 09/10/2026	6.000	5.454	0,43
Bundesobligation 0% 16/04/2027	7.000	6.282	0,49
Bundesobligation 1.3% 15/10/2027	5.000	4.724	0,37
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 6.25% 04/01/2024	2.000	2.078	0,16
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.75% 15/02/2024	10.500	10.419	0,81
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/05/2024	4.000	3.946	0,31
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2024	7.000	6.830	0,53
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2025	5.000	4.804	0,38
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2026	6.000	5.638	0,44
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2026	5.000	4.572	0,36
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2027	6.000	5.476	0,43
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/08/2027	6.000	5.482	0,43
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/11/2027	5.000	4.431	0,35
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 5.625% 04/01/2028	3.000	3.432	0,27
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2028	9.000	8.140	0,64
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 4.75% 04/07/2028	5.000	5.558	0,44
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/08/2028	6.000	5.297	0,41
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2029	11.000	9.622	0,75
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2029	8.000	6.790	0,53
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 6.25% 04/01/2030	2.000	2.473	0,19
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2030	5.000	4.203	0,33
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2030	2.000	1.659	0,13
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2030	7.000	5.806	0,45
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 5.5% 04/01/2031	4.000	4.840	0,38
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2031	5.000	4.086	0,32
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2031	2.000	1.615	0,13
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2031	6.000	4.847	0,38

**Invesco Euro Government Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,92 % (31. Dezember 2021: 99,07 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Deutschland: 19,28 % (31. Dezember 2021: 18,18 %) (Fortsetzung)</b>			
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2032	5.500	4.381	0,34
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.7% 15/08/2032	5.500	5.105	0,40
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 4.75% 04/07/2034	5.000	6.069	0,47
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/05/2035	5.000	3.623	0,28
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/05/2036	8.000	5.642	0,44
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 4% 04/01/2037	5.000	5.795	0,45
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 4.25% 04/07/2039	3.500	4.249	0,33
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 4.75% 04/07/2040	4.000	5.161	0,40
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 3.25% 04/07/2042	4.000	4.401	0,34
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 2.5% 04/07/2044	6.000	5.933	0,46
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 2.5% 15/08/2046	6.000	5.959	0,47
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.25% 15/08/2048	7.000	5.357	0,42
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2050	2.000	1.027	0,08
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2050	7.000	3.584	0,28
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2052	3.000	1.470	0,12
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.8% 15/08/2053	2.000	1.695	0,13
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>246.746</b>	<b>19,28</b>
<b>Irland: 1,74 % (31. Dezember 2021: 2,22 %)</b>			
Ireland Government Bond 3.4% 18/03/2024	3.000	3.023	0,23
Ireland Government Bond 1% 15/05/2026	2.000	1.903	0,15
Ireland Government Bond 0.2% 15/05/2027	2.500	2.236	0,17
Ireland Government Bond 2.4% 15/05/2030	4.000	3.865	0,30
Ireland Government Bond 0.2% 18/10/2030	2.000	1.621	0,13
Ireland Government Bond 1.35% 18/03/2031	1.000	888	0,07
Ireland Government Bond 0% 18/10/2031	4.500	3.463	0,27
Ireland Government Bond 1.7% 15/05/2037	2.000	1.648	0,13
Ireland Government Bond 2% 18/02/2045	3.000	2.385	0,19
Ireland Government Bond 1.5% 15/05/2050	1.800	1.237	0,10
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>22.269</b>	<b>1,74</b>
<b>Italien: 21,74 % (31. Dezember 2021: 22,08 %)</b>			
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/04/2024	21.000	20.193	1,58
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.85% 15/05/2024	7.000	6.879	0,54
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/08/2024	6.000	5.703	0,45
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.75% 01/09/2024	6.000	6.051	0,47
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/05/2025	14.000	13.399	1,05
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 15/11/2025	3.000	2.922	0,23
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.5% 15/01/2026	1.000	994	0,08
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/04/2026	10.000	8.883	0,69
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.6% 01/06/2026	5.000	4.675	0,37
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.1% 15/07/2026	3.000	2.845	0,22
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/08/2026	3.000	2.634	0,21
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 7.25% 01/11/2026	2.000	2.260	0,18
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.25% 01/12/2026	4.000	3.650	0,29
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.85% 15/01/2027	6.000	5.368	0,42
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.1% 01/04/2027	4.000	3.586	0,28
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.2% 01/06/2027	4.000	3.757	0,29
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.05% 01/08/2027	7.000	6.493	0,51
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 15/09/2027	4.000	3.513	0,27
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 6.5% 01/11/2027	5.000	5.594	0,44
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.65% 01/12/2027	4.000	3.773	0,29
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/02/2028	4.000	3.652	0,29
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.5% 15/07/2028	5.000	4.128	0,32
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 01/12/2028	5.000	4.678	0,37
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3% 01/08/2029	5.000	4.668	0,36
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 5.25% 01/11/2029	7.000	7.476	0,58
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.35% 01/04/2030	10.000	8.193	0,64
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/08/2030	3.000	2.348	0,18
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.9% 01/04/2031	8.000	6.085	0,48
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 6% 01/05/2031	6.000	6.700	0,52
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/06/2032	4.000	2.926	0,23
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 01/12/2032	2.000	1.665	0,13
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 5.75% 01/02/2033	5.000	5.423	0,42
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 5% 01/03/2025	8.000	8.273	0,65
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 4.5% 01/03/2026	10.000	10.261	0,80
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 4.75% 01/09/2028	6.000	6.220	0,49
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 3.5% 01/03/2030	6.000	5.741	0,45
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.65% 01/12/2030	5.000	4.094	0,32
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.65% 01/03/2032	8.000	6.339	0,49
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.45% 01/09/2033	5.000	4.060	0,32
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 5% 01/08/2034	5.000	5.073	0,40
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 3.35% 01/03/2035	6.000	5.179	0,40
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.45% 01/03/2036	4.000	2.739	0,21
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.25% 01/09/2036	6.000	4.532	0,35
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 4% 01/02/2037	2.000	1.858	0,15

**Invesco Euro Government Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,92 % (31. Dezember 2021: 99,07 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Italien: 21,74 % (31. Dezember 2021: 22,08 %) (Fortsetzung)</b>			
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 0.95% 01/03/2037	2.000	1.239	0,10
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.95% 01/09/2038	4.000	3.219	0,25
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 5% 01/08/2039	6.000	6.103	0,48
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 3.1% 01/03/2040	3.000	2.400	0,19
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 5% 01/09/2040	4.000	4.082	0,32
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.8% 01/03/2041	4.000	2.569	0,20
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 4.75% 01/09/2044	3.000	2.967	0,23
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.5% 30/04/2045	3.000	1.678	0,13
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 3.25% 01/09/2046	3.000	2.375	0,19
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.7% 01/03/2047	4.000	2.863	0,22
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 3.45% 01/03/2048	6.000	4.890	0,38
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 3.85% 01/09/2049	2.000	1.728	0,13
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.45% 01/09/2050	2.000	1.316	0,10
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.7% 01/09/2051	3.000	1.642	0,13
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.15% 01/09/2052	3.000	1.792	0,14
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.8% 01/03/2067	2.000	1.329	0,10
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 2.15% 01/03/2072	1.000	552	0,04
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>278.227</b>	<b>21,74</b>
<b>Niederlande: 4,29 % (31. Dezember 2021: 4,64 %)</b>			
Netherlands Government Bond '144A' 2% 15/07/2024	4.000	3.958	0,31
Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2025	4.000	3.765	0,29
Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2026	3.500	3.247	0,25
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/01/2027	3.000	2.692	0,21
Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2027	3.000	2.755	0,22
Netherlands Government Bond '144A' 5.5% 15/01/2028	3.000	3.385	0,26
Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2028	5.000	4.504	0,35
Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2029	3.000	2.555	0,20
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/07/2030	3.000	2.432	0,19
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/07/2031	2.500	1.969	0,15
Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2032	3.000	2.411	0,19
Netherlands Government Bond '144A' 2.5% 15/01/2033	3.000	2.897	0,23
Netherlands Government Bond '144A' 4% 15/01/2037	4.000	4.471	0,35
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/01/2038	2.000	1.303	0,10
Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/01/2040	3.500	2.392	0,19
Netherlands Government Bond '144A' 3.75% 15/01/2042	3.500	3.936	0,31
Netherlands Government Bond '144A' 2.75% 15/01/2047	4.000	3.994	0,31
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/01/2052	3.000	1.440	0,11
Netherlands Government Bond '144A' 2% 15/01/2054	1.000	853	0,07
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>54.959</b>	<b>4,29</b>
<b>Portugal: 2,12 % (31. Dezember 2021: 2,14 %)</b>			
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 2.875% 15/10/2025	3.000	2.999	0,23
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 2.875% 21/07/2026	3.000	2.999	0,24
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 4.125% 14/04/2027	2.000	2.094	0,16
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 0.7% 15/10/2027	4.000	3.605	0,28
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 2.125% 17/10/2028	1.000	953	0,08
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 1.95% 15/06/2029	4.000	3.726	0,29
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 3.875% 15/02/2030	2.000	2.081	0,16
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 0.3% 17/10/2031	3.000	2.291	0,18
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 1.65% 16/07/2032	1.000	847	0,07
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 0.9% 12/10/2035	2.000	1.442	0,11
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 4.1% 15/04/2037	2.000	2.056	0,16
Portugal Obrigaçoes do Tesouro OT '144A' 4.1% 15/02/2045	2.000	2.076	0,16
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>27.169</b>	<b>2,12</b>
<b>Spanien: 14,76 % (31. Dezember 2021: 14,88 %)</b>			
Spain Government Bond 0% 31/05/2024	14.000	13.447	1,05
Spain Government Bond 0% 31/01/2026	10.000	9.115	0,71
Spain Government Bond 0% 31/01/2028	4.000	3.409	0,27
Spain Government Bond 6% 31/01/2029	12.000	13.837	1,08
Spain Government Bond 5.75% 30/07/2032	5.000	5.919	0,46
Spain Government Bond '144A' 3.8% 30/04/2024	13.000	13.166	1,03
Spain Government Bond '144A' 4.65% 30/07/2025	14.000	14.589	1,14
Spain Government Bond '144A' 1.95% 30/04/2026	5.000	4.833	0,38
Spain Government Bond '144A' 5.9% 30/07/2026	4.000	4.389	0,34
Spain Government Bond '144A' 1.3% 31/10/2026	4.000	3.755	0,29
Spain Government Bond '144A' 1.5% 30/04/2027	2.000	1.875	0,15
Spain Government Bond '144A' 0.8% 30/07/2027	9.000	8.114	0,63
Spain Government Bond '144A' 1.45% 31/10/2027	5.000	4.626	0,36
Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/04/2028	2.000	1.826	0,14
Spain Government Bond '144A' 5.15% 31/10/2028	8.000	8.796	0,69
Spain Government Bond '144A' 1.45% 30/04/2029	5.000	4.495	0,35
Spain Government Bond '144A' 0.6% 31/10/2029	2.000	1.678	0,13
Spain Government Bond '144A' 0.5% 30/04/2030	4.000	3.277	0,26
Spain Government Bond '144A' 1.95% 30/07/2030	6.000	5.448	0,43
Spain Government Bond '144A' 1.25% 31/10/2030	5.000	4.277	0,33

**Invesco Euro Government Bond UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 98,92 % (31. Dezember 2021: 99,07 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Spanien: 14,76 % (31. Dezember 2021: 14,88 %) (Fortsetzung)</b>			
Spain Government Bond '144A' 0.1% 30/04/2031	5.000	3.809	0,30
Spain Government Bond '144A' 0.5% 31/10/2031	4.000	3.101	0,24
Spain Government Bond '144A' 0.7% 30/04/2032	5.000	3.888	0,30
Spain Government Bond '144A' 2.55% 31/10/2032	4.000	3.649	0,28
Spain Government Bond '144A' 2.35% 30/07/2033	4.000	3.554	0,28
Spain Government Bond '144A' 1.85% 30/07/2035	4.000	3.241	0,25
Spain Government Bond '144A' 4.2% 31/01/2037	5.000	5.216	0,41
Spain Government Bond '144A' 0.85% 30/07/2037	3.000	1.988	0,16
Spain Government Bond '144A' 4.9% 30/07/2040	4.000	4.568	0,36
Spain Government Bond '144A' 1.2% 31/10/2040	4.000	2.613	0,20
Spain Government Bond '144A' 4.7% 30/07/2041	4.000	4.440	0,35
Spain Government Bond '144A' 1% 30/07/2042	2.000	1.217	0,10
Spain Government Bond '144A' 5.15% 31/10/2044	3.000	3.553	0,28
Spain Government Bond '144A' 2.9% 31/10/2046	5.000	4.279	0,33
Spain Government Bond '144A' 2.7% 31/10/2048	3.000	2.432	0,19
Spain Government Bond '144A' 1% 31/10/2050	4.000	2.073	0,16
Spain Government Bond '144A' 1.9% 31/10/2052	2.000	1.274	0,10
Spain Government Bond '144A' 3.45% 30/07/2066	3.000	2.653	0,21
Spain Government Bond '144A' 1.45% 31/10/2071	1.000	459	0,04
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>188.878</b>	<b>14,76</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>1.266.260</b>	<b>98,92</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>1.266.260</b>	<b>98,92</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>1.266.260</b>	<b>98,92</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>1.266.260</b>	<b>98,92</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		1.329	0,10
Umlaufvermögen		12.633	0,99
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>1.280.222</b>	<b>100,01</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(119)	(0,01)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.280.103</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			98,91
Sonstige Vermögenswerte			1,09
			<b>100,00</b>



# Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 99,60 % (31. Dezember 2021: 99,46 %)</b>			
<b>Frankreich: 26,71 % (31. Dezember 2021: 24,20 %)</b>			
French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2024	4.014.500	3.888.832	2,80
French Republic Government Bond OAT 0% 25/03/2024	5.237.000	5.060.441	3,65
French Republic Government Bond OAT 2.25% 25/05/2024	4.719.200	4.684.588	3,37
French Republic Government Bond OAT 1.75% 25/11/2024	4.697.000	4.603.971	3,32
French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2025	3.508.000	3.301.383	2,38
French Republic Government Bond OAT 0% 25/03/2025	5.999.000	5.636.311	4,06
French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2025	5.712.000	5.410.342	3,90
French Republic Government Bond OAT 1% 25/11/2025	4.705.000	4.477.894	3,23
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>37.063.762</b>	<b>26,71</b>
<b>Deutschland: 26,37 % (31. Dezember 2021: 27,01 %)</b>			
Bundesobligation 0% 05/04/2024	3.001.000	2.909.160	2,10
Bundesobligation 0% 18/10/2024	2.797.800	2.672.384	1,93
Bundesobligation 0% 11/04/2025	2.952.000	2.787.046	2,01
Bundesobligation 0% 10/10/2025	3.080.000	2.873.371	2,07
Bundesobligation 0% 10/10/2025	630.000	590.250	0,43
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.75% 15/02/2024	2.767.500	2.746.056	1,98
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/05/2024	2.798.000	2.760.110	1,99
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2024	2.807.500	2.739.279	1,97
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2025	3.795.000	3.634.730	2,62
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2025	3.760.000	3.612.796	2,60
Bundesschatzanweisungen 0% 15/12/2023	2.162.500	2.114.934	1,52
Bundesschatzanweisungen 0% 15/03/2024	2.426.000	2.354.316	1,70
Bundesschatzanweisungen 0.2% 14/06/2024	2.113.000	2.040.887	1,47
Bundesschatzanweisungen 0.4% 13/09/2024	2.348.000	2.260.588	1,63
Bundesschatzanweisungen 2.2% 12/12/2024	490.000	485.272	0,35
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>36.581.179</b>	<b>26,37</b>
<b>Italien: 27,12 % (31. Dezember 2021: 27,27 %)</b>			
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/01/2024	1.759.000	1.704.936	1,23
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 30/01/2024	1.823.000	1.764.689	1,27
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 4.5% 01/03/2024	2.931.000	2.977.587	2,15
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/04/2024	2.256.000	2.169.338	1,56
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.85% 15/05/2024	1.761.000	1.730.589	1,25
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.75% 30/05/2024	2.168.000	2.122.561	1,53
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.75% 01/07/2024	2.112.000	2.067.506	1,49
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/08/2024	1.651.000	1.569.207	1,13
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.75% 01/09/2024	2.527.000	2.548.517	1,84
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/11/2024	2.289.000	2.217.050	1,60
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 01/12/2024	2.688.000	2.653.433	1,91
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/12/2024	1.733.000	1.629.769	1,17
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.35% 01/02/2025	2.370.000	2.228.438	1,61
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/05/2025	1.942.000	1.858.645	1,34
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.5% 01/06/2025	2.489.000	2.380.476	1,72
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.2% 15/08/2025	1.981.000	1.866.655	1,34
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 15/11/2025	2.120.000	2.065.011	1,49
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.85% 01/07/2025	2.153.000	2.069.444	1,49
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>37.623.851</b>	<b>27,12</b>
<b>Niederlande: 4,57 % (31. Dezember 2021: 4,65 %)</b>			
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/01/2024	1.874.500	1.824.965	1,31
Netherlands Government Bond '144A' 2% 15/07/2024	2.181.100	2.158.306	1,56
Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2025	2.499.000	2.352.403	1,70
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>6.335.674</b>	<b>4,57</b>
<b>Spanien: 14,83 % (31. Dezember 2021: 16,33 %)</b>			
Spain Government Bond 0% 31/05/2024	2.424.000	2.328.226	1,68
Spain Government Bond 0% 31/01/2025	2.568.000	2.418.059	1,74
Spain Government Bond 0% 31/05/2025	2.423.000	2.254.669	1,62
Spain Government Bond '144A' 3.8% 30/04/2024	2.637.000	2.670.576	1,92
Spain Government Bond '144A' 0.25% 30/07/2024	2.222.000	2.134.714	1,54
Spain Government Bond '144A' 2.75% 31/10/2024	3.014.000	3.004.255	2,17
Spain Government Bond '144A' 1.6% 30/04/2025	2.775.000	2.694.692	1,94
Spain Government Bond '144A' 2.15% 31/10/2025	3.140.000	3.077.582	2,22
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>20.582.773</b>	<b>14,83</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>138.187.239</b>	<b>99,60</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>138.187.239</b>	<b>99,60</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>138.187.239</b>	<b>99,60</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>138.187.239</b>	<b>99,60</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		68.794	0,05
Umlaufvermögen		491.724	0,35
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>138.747.757</b>	<b>100,00</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(12.389)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>138.735.368</b>	<b>100,00</b>

**Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

	<b>% des</b>
	<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	99,60
Sonstige Vermögenswerte	0,40
	<b>100,00</b>

# Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 99,69 % (31. Dezember 2021: 99,78 %)</b>			
<b>Frankreich: 23,13 % (31. Dezember 2021: 29,28 %)</b>			
French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2026	3.860.000	3.537.222	4,74
French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2026	4.549.000	4.212.876	5,65
French Republic Government Bond OAT 0.25% 25/11/2026	3.425.500	3.105.738	4,16
French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2027	3.783.000	3.374.428	4,52
French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027	3.277.000	3.031.982	4,06
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>17.262.246</b>	<b>23,13</b>
<b>Deutschland: 27,57 % (31. Dezember 2021: 24,27 %)</b>			
Bundesobligation 0% 10/04/2026	2.343.400	2.160.171	2,89
Bundesobligation 0% 09/10/2026	2.002.500	1.820.363	2,44
Bundesobligation 0% 16/04/2027	1.950.000	1.750.068	2,34
Bundesobligation 1.3% 15/10/2027	2.480.000	2.343.270	3,14
Bundesobligation 1.3% 15/10/2027	360.000	340.238	0,46
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2026	2.859.000	2.686.478	3,60
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2026	3.164.500	2.893.647	3,88
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2027	2.586.000	2.360.070	3,16
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/08/2027	2.728.000	2.492.692	3,34
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/11/2027	1.955.000	1.732.532	2,32
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>20.579.529</b>	<b>27,57</b>
<b>Italien: 25,28 % (31. Dezember 2021: 25,86 %)</b>			
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/12/2025	1.772.000	1.697.678	2,27
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.5% 15/01/2026	630.000	626.386	0,84
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.5% 01/02/2026	1.675.000	1.523.045	2,04
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/04/2026	1.726.000	1.533.126	2,05
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.6% 01/06/2026	1.921.000	1.796.142	2,41
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.1% 15/07/2026	1.417.000	1.343.814	1,80
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/08/2026	1.675.000	1.470.431	1,97
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.25% 01/12/2026	1.837.000	1.676.436	2,24
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.85% 15/01/2027	1.584.000	1.417.201	1,90
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.1% 01/04/2027	1.207.000	1.082.006	1,45
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.2% 01/06/2027	1.547.000	1.453.037	1,95
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.05% 01/08/2027	1.620.000	1.502.672	2,01
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 15/09/2027	1.995.000	1.751.904	2,35
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>18.873.878</b>	<b>25,28</b>
<b>Niederlande: 6,26 % (31. Dezember 2021: 4,48 %)</b>			
Netherlands Government Bond 0% 15/01/2026	733.000	675.023	0,90
Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2026	1.686.600	1.564.423	2,10
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/01/2027	1.324.500	1.188.541	1,59
Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2027	1.354.000	1.243.300	1,67
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>4.671.287</b>	<b>6,26</b>
<b>Spanien: 17,45 % (31. Dezember 2021: 15,89 %)</b>			
Spain Government Bond 0% 31/01/2026	1.801.000	1.641.622	2,20
Spain Government Bond 0% 31/01/2027	1.976.000	1.742.297	2,33
Spain Government Bond '144A' 1.95% 30/04/2026	2.025.000	1.957.278	2,62
Spain Government Bond '144A' 1.3% 31/10/2026	2.318.000	2.175.924	2,92
Spain Government Bond '144A' 1.5% 30/04/2027	2.022.000	1.895.419	2,54
Spain Government Bond '144A' 0.8% 30/07/2027	1.954.000	1.761.677	2,36
Spain Government Bond '144A' 1.45% 31/10/2027	2.005.000	1.854.864	2,48
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>13.029.081</b>	<b>17,45</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>74.416.021</b>	<b>99,69</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>74.416.021</b>	<b>99,69</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>74.416.021</b>	<b>99,69</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>74.416.021</b>	<b>99,69</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		20.127	0,03
Umlaufvermögen		216.049	0,29
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>74.652.197</b>	<b>100,01</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(6.821)	(0,01)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>74.645.376</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,68
Sonstige Vermögenswerte			0,32
			<b>100,00</b>

## Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 99,60 % (31. Dezember 2021: 96,11 %)</b>			
<b>Frankreich: 33,81 % (31. Dezember 2021: 23,76 %)</b>			
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/02/2028	242.500	218.418	4,67
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/05/2028	421.500	377.503	8,08
French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/11/2028	416.900	369.796	7,91
French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2029	395.200	340.569	7,28
French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2029	334.000	274.475	5,87
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>1.580.761</b>	<b>33,81</b>
<b>Deutschland: 20,84 % (31. Dezember 2021: 23,82 %)</b>			
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2028	207.500	187.679	4,01
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/08/2028	210.000	185.402	3,97
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/11/2028	197.500	171.066	3,66
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2029	215.000	188.073	4,02
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2029	224.500	190.539	4,08
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 2.1% 15/11/2029	53.000	51.573	1,10
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>974.332</b>	<b>20,84</b>
<b>Italien: 22,39 % (31. Dezember 2021: 20,43 %)</b>			
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.65% 01/12/2027	132.000	124.505	2,66
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/02/2028	182.000	166.175	3,56
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.25% 15/03/2028	135.000	111.424	2,38
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.4% 01/04/2028	42.000	40.696	0,87
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.5% 15/07/2028	106.000	87.522	1,87
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 01/12/2028	169.000	158.118	3,38
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.45% 15/02/2029	118.000	94.600	2,03
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 15/06/2029	117.000	107.649	2,30
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3% 01/08/2029	167.000	155.896	3,34
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>1.046.585</b>	<b>22,39</b>
<b>Niederlande: 5,73 % (31. Dezember 2021: 7,06 %)</b>			
Netherlands Government Bond 0% 15/01/2029	92.000	78.011	1,67
Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2028	126.000	113.497	2,43
Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2029	89.500	76.236	1,63
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>267.744</b>	<b>5,73</b>
<b>Spanien: 16,83 % (31. Dezember 2021: 21,04 %)</b>			
Spain Government Bond 0% 31/01/2028	140.000	119.329	2,55
Spain Government Bond 0.8% 30/07/2029	84.000	71.724	1,53
Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/04/2028	175.000	159.811	3,42
Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/07/2028	171.000	155.449	3,33
Spain Government Bond '144A' 1.45% 30/04/2029	156.000	140.235	3,00
Spain Government Bond '144A' 0.6% 31/10/2029	167.000	140.136	3,00
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>786.684</b>	<b>16,83</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>4.656.106</b>	<b>99,60</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>4.656.106</b>	<b>99,60</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>4.656.106</b>	<b>99,60</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>4.656.106</b>	<b>99,60</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		1.508	0,03
Umlaufvermögen		17.377	0,37
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>4.674.991</b>	<b>100,00</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(381)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>4.674.610</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,60
Sonstige Vermögenswerte			0,40
			<b>100,00</b>

**Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 99,81 % (31. Dezember 2021: 99,85 %)</b>			
<b>Frankreich: 22,67 % (31. Dezember 2021: 25,84 %)</b>			
French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2030	678.000	538.960	7,19
French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2031	615.700	473.085	6,31
French Republic Government Bond OAT 0% 25/05/2032	524.000	394.768	5,26
French Republic Government Bond OAT 2% 25/11/2032	323.000	293.011	3,91
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>1.699.824</b>	<b>22,67</b>
<b>Deutschland: 29,55 % (31. Dezember 2021: 25,03 %)</b>			
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2030	361.500	303.885	4,05
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2030	425.000	352.509	4,70
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2030	172.000	142.631	1,90
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2031	371.500	303.611	4,05
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2031	115.500	93.283	1,25
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2031	418.200	337.809	4,51
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2032	423.000	336.911	4,49
Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.7% 15/08/2032	371.500	344.812	4,60
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>2.215.451</b>	<b>29,55</b>
<b>Italien: 21,44 % (31. Dezember 2021: 22,90 %)</b>			
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.85% 15/12/2029	58.000	56.343	0,75
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.35% 01/04/2030	305.000	249.887	3,33
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/08/2030	231.000	180.810	2,41
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.9% 01/04/2031	316.000	240.362	3,21
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/06/2032	253.000	185.087	2,47
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.65% 01/12/2030	343.000	280.835	3,75
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 0.6% 01/08/2031	301.000	219.552	2,93
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 0.95% 01/12/2031	261.000	194.142	2,59
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>1.607.018</b>	<b>21,44</b>
<b>Niederlande: 6,05 % (31. Dezember 2021: 6,82 %)</b>			
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/07/2030	179.500	145.515	1,94
Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/07/2031	212.500	167.323	2,23
Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2032	175.500	141.061	1,88
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>453.899</b>	<b>6,05</b>
<b>Spanien: 20,10 % (31. Dezember 2021: 19,26 %)</b>			
Spain Government Bond '144A' 0.5% 30/04/2030	328.000	268.746	3,58
Spain Government Bond '144A' 1.25% 31/10/2030	332.000	283.999	3,79
Spain Government Bond '144A' 0.1% 30/04/2031	316.000	240.696	3,21
Spain Government Bond '144A' 0.5% 31/10/2031	281.000	217.852	2,90
Spain Government Bond '144A' 0.7% 30/04/2032	287.000	223.178	2,98
Spain Government Bond '144A' 2.55% 31/10/2032	299.000	272.772	3,64
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>1.507.243</b>	<b>20,10</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>7.483.435</b>	<b>99,81</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>7.483.435</b>	<b>99,81</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>7.483.435</b>	<b>99,81</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>7.483.435</b>	<b>99,81</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		909	0,01
Umlaufvermögen		13.829	0,18
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>7.498.173</b>	<b>100,00</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(686)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>7.497.487</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,80
Sonstige Vermögenswerte			0,20
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,91 % (31. Dezember 2021: 0,76 %)</b>			
Alibaba Health Information Technology Ltd	60.328	51.735	0,12
Beijing Enterprises Water Group Ltd	146.221	37.469	0,09
China Gas Holdings Ltd	37.638	55.143	0,13
China Resources Gas Group Ltd	11.626	43.933	0,10
China Ruyi Holdings Ltd	170.382	42.569	0,10
COSCO SHIPPING Ports Ltd	24.192	19.340	0,05
Kunlun Energy Co Ltd	48.605	34.917	0,08
Nine Dragons Paper Holdings Ltd	20.419	18.752	0,05
Orient Overseas International Ltd	1.698	30.865	0,07
Shenzhen International Holdings Ltd	51.964	50.999	0,12
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>385.722</b>	<b>0,91</b>
<b>Cayman-Inseln: 35,88 % (31. Dezember 2021: 34,87 %)</b>			
360 DigiTech Inc ADR	1.355	27.605	0,07
3SBio Inc '144A'	18.553	19.858	0,05
AAC Technologies Holdings Inc	9.293	21.377	0,05
Alibaba Group Holding Ltd	187.798	2.088.991	4,94
ANTA Sports Products Ltd	15.438	203.696	0,48
Autohome Inc ADR	952	29.149	0,07
Baidu Inc	27.940	402.504	0,95
BeiGene Ltd	7.770	134.478	0,32
Bilibili Inc	2.330	56.130	0,13
Bosideng International Holdings Ltd	40.171	19.225	0,05
C&D International Investment Group Ltd	7.667	22.501	0,05
China Conch Venture Holdings Ltd	20.542	44.930	0,11
China Feihe Ltd '144A'	44.540	38.145	0,09
China Hongqiao Group Ltd	29.508	28.045	0,07
China Lesso Group Holdings Ltd	39.626	41.378	0,10
China Literature Ltd '144A'	5.183	20.252	0,05
China Medical System Holdings Ltd	16.986	26.901	0,06
China Meidong Auto Holdings Ltd	20.416	41.905	0,10
China Mengniu Dairy Co Ltd	40.553	185.138	0,44
China Overseas Property Holdings Ltd	46.768	48.716	0,12
China Resources Cement Holdings Ltd	88.939	47.176	0,11
China Resources Land Ltd	40.148	185.146	0,44
China Resources Microelectronics Ltd	4.129	31.523	0,07
China Resources Mixc Lifestyle Services Ltd '144A'	8.558	43.764	0,10
China State Construction International Holdings Ltd	25.679	29.043	0,07
Chinasoft International Ltd	34.151	29.911	0,07
Chow Tai Fook Jewellery Group Ltd	25.144	51.625	0,12
Country Garden Holdings Co Ltd	157.927	54.381	0,13
Country Garden Services Holdings Co Ltd	28.029	70.266	0,17
Dali Foods Group Co Ltd '144A'	74.569	34.013	0,08
Daqo New Energy Corp ADR	726	28.049	0,07
Dongyue Group Ltd	18.109	20.065	0,05
ENN Energy Holdings Ltd	10.052	142.093	0,34
GCL Technology Holdings Ltd	256.229	65.430	0,15
GDS Holdings Ltd	10.994	29.067	0,07
Geely Automobile Holdings Ltd	76.648	112.694	0,27
Genscript Biotech Corp	15.359	49.213	0,12
Greentown China Holdings Ltd	31.840	46.506	0,11
Greentown Service Group Co Ltd	54.023	35.854	0,09
H World Group Ltd ADR	2.500	106.112	0,25
Haichang Ocean Park Holdings Ltd '144A'	117.453	24.078	0,06
Haidilao International Holding Ltd '144A'	13.656	39.464	0,09
Haitian International Holdings Ltd	7.709	20.784	0,05
Hansoh Pharmaceutical Group Co Ltd '144A'	16.134	30.863	0,07
Hengan International Group Co Ltd	8.236	44.018	0,10
Hygeia Healthcare Holdings Co Ltd '144A'	4.266	30.809	0,07
Innovent Biologics Inc '144A'	13.120	56.689	0,13
iQIYI Inc ADR	4.275	22.671	0,05
JD Health International Inc '144A'	14.172	130.411	0,31
JD.com Inc	27.311	775.608	1,83
Jiumaojiu International Holdings Ltd '144A'	8.859	23.834	0,06
JOYY Inc ADR	575	18.176	0,04
Kanzhun Ltd ADR	2.324	47.368	0,11
KE Holdings Inc ADR	8.518	118.982	0,28
Kingboard Holdings Ltd	8.165	26.175	0,06
Kingboard Laminates Holdings Ltd	33.795	37.151	0,09
Kingdee International Software Group Co Ltd	32.706	70.613	0,17
Kingsoft Corp Ltd	12.030	40.493	0,10
Koolearn Technology Holding Ltd '144A'	5.289	35.800	0,08
Kuaishou Technology '144A'	22.445	205.673	0,49
Legend Biotech Corp ADR	586	29.272	0,07
Li Auto Inc	14.306	141.700	0,34

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Cayman-Inseln: 35,88 % (31. Dezember 2021: 34,87 %) (Fortsetzung)</b>			
Li Ning Co Ltd	29.827	259.914	0,61
Longfor Group Holdings Ltd '144A'	23.531	73.752	0,17
Lufax Holding Ltd ADR	24.885	48.277	0,11
Meituan '144A'	55.780	1.256.788	2,97
Microport Scientific Corp	7.990	21.177	0,05
Minh Group Ltd	10.864	29.610	0,07
NetEase Inc	24.991	369.047	0,87
New Oriental Education & Technology Group Inc	19.228	70.674	0,17
NIO Inc ADR	17.438	170.122	0,40
Pinduoduo Inc ADR	6.443	525.740	1,24
Ping An Healthcare and Technology Co Ltd '144A'	18.309	49.966	0,12
Pop Mart International Group Ltd '144A'	20.043	50.898	0,12
Sany Heavy Equipment International Holdings Co Ltd	40.373	41.486	0,10
Shenzhen International Group Holdings Ltd	10.610	120.139	0,28
Sino Biopharmaceutical Ltd	133.112	78.453	0,19
Smoore International Holdings Ltd '144A'	22.891	35.780	0,08
Sunny Optical Technology Group Co Ltd	9.061	108.509	0,26
Super Hi International Holding Ltd	4.065	5.177	0,01
TAL Education Group ADR	5.682	40.082	0,09
Tencent Holdings Ltd	79.191	3.411.216	8,07
Tencent Music Entertainment Group ADR	8.939	74.059	0,18
Tingyi Cayman Islands Holding Corp	24.129	42.898	0,10
Tongcheng Travel Holdings Ltd	15.469	37.464	0,09
Topsports International Holdings Ltd '144A'	67.177	53.277	0,13
Trip.com Group Ltd ADR	6.938	238.810	0,56
Uni-President China Holdings Ltd	47.094	47.125	0,11
Vinda International Holdings Ltd	12.841	37.841	0,09
Vipshop Holdings Ltd ADR	5.282	72.089	0,17
Want Want China Holdings Ltd	59.316	39.936	0,09
Weibo Corp ADR	2.571	49.158	0,12
Wuxi Biologics Cayman Inc '144A'	45.940	354.613	0,84
Xiaomi Corp '144A'	193.934	273.626	0,65
Xinyi Solar Holdings Ltd	62.039	69.126	0,16
XPeng Inc	10.658	52.718	0,12
Xtep International Holdings Ltd	16.363	18.341	0,04
Yadea Group Holdings Ltd '144A'	15.594	26.269	0,06
Yihai International Holding Ltd	5.758	20.498	0,05
Zai Lab Ltd ADR	1.087	33.392	0,08
Zhongsheng Group Holdings Ltd	7.464	38.657	0,09
ZTO Express Cayman Inc ADR	5.358	144.056	0,34
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>15.174.247</b>	<b>35,88</b>
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %)</b>			
360 Security Technology Inc 'A'	26.953	25.560	0,06
37 Interactive Entertainment Network Technology Group Co Ltd 'A'	8.368	21.963	0,05
3peak Inc 'A'	1.276	50.792	0,12
Advanced Micro-Fabrication Equipment Inc China 'A'	2.404	34.164	0,08
AECC Aero-Engine Control Co Ltd 'A'	4.935	18.349	0,04
AECC Aviation Power Co Ltd 'A'	10.046	61.591	0,15
Agricultural Bank of China Ltd 'A'	325.294	137.262	0,32
Agricultural Bank of China Ltd 'H'	372.771	128.843	0,30
Aier Eye Hospital Group Co Ltd 'A'	26.851	120.973	0,29
Air China Ltd 'A'	24.975	38.388	0,09
Air China Ltd 'H'	22.922	20.548	0,05
Aluminum Corp of China Ltd 'A'	49.683	32.203	0,08
Aluminum Corp of China Ltd 'H'	50.295	21.531	0,05
Amlogic Shanghai Co Ltd 'A'	4.850	49.426	0,12
Angel Yeast Co Ltd 'A'	3.270	21.442	0,05
Anhui Conch Cement Co Ltd 'A'	15.083	59.883	0,14
Anhui Conch Cement Co Ltd 'H'	15.418	54.290	0,13
Anhui Gujing Distillery Co Ltd	1.342	21.570	0,05
Anhui Gujing Distillery Co Ltd 'A'	1.580	61.150	0,14
Anhui Honglu Steel Construction Group Co Ltd 'A'	7.430	31.454	0,07
Anhui Kouzi Distillery Co Ltd 'A'	2.303	19.257	0,05
Anhui Yingjia Distillery Co Ltd 'A'	2.514	22.885	0,05
Anjoy Foods Group Co Ltd 'A'	1.130	26.524	0,06
Apeloa Pharmaceutical Co Ltd 'A'	12.877	40.089	0,09
Asia - Potash International Investment Guangzhou Co Ltd 'A'	10.030	39.402	0,09
Asymchem Laboratories Tianjin Co Ltd 'A'	1.311	28.132	0,07
Avary Holding Shenzhen Co Ltd 'A'	7.342	29.212	0,07
AVIC Electromechanical Systems Co Ltd 'A'	14.657	21.359	0,05
AVIC Industry-Finance Holdings Co Ltd 'A'	97.091	46.028	0,11
AviChina Industry & Technology Co Ltd 'H'	90.370	40.641	0,10
Bank of Beijing Co Ltd 'A'	79.730	49.829	0,12
Bank of Changsha Co Ltd 'A'	43.816	42.810	0,10

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
Bank of Chengdu Co Ltd 'A'	13.649	30.281	0,07
Bank of China Ltd 'A'	132.568	60.745	0,14
Bank of China Ltd 'H'	1.008.885	369.528	0,87
Bank of Communications Co Ltd 'A'	150.570	103.490	0,24
Bank of Communications Co Ltd 'H'	110.361	63.905	0,15
Bank of Hangzhou Co Ltd 'A'	22.386	42.459	0,10
Bank of Jiangsu Co Ltd 'A'	55.716	58.897	0,14
Bank of Nanjing Co Ltd 'A'	38.879	58.744	0,14
Bank of Ningbo Co Ltd 'A'	25.327	119.173	0,28
Bank of Shanghai Co Ltd 'A'	53.608	45.941	0,11
Bank of Suzhou Co Ltd 'A'	39.900	44.866	0,11
Baoshan Iron & Steel Co Ltd 'A'	84.040	68.121	0,16
BBMG Corp 'A'	90.791	33.330	0,08
Beijing Capital International Airport Co Ltd 'H'	68.853	50.372	0,12
Beijing Dabeinong Technology Group Co Ltd 'A'	15.694	20.253	0,05
Beijing Easpring Material Technology Co Ltd 'A'	5.505	44.875	0,11
Beijing Enlight Media Co Ltd 'A'	31.906	39.935	0,09
Beijing Kingsoft Office Software Inc 'A'	1.673	64.169	0,15
Beijing New Building Materials Plc 'A'	6.430	24.129	0,06
Beijing Originwater Technology Co Ltd 'A'	39.476	26.987	0,06
Beijing Shiji Information Technology Co Ltd 'A'	19.036	41.242	0,10
Beijing Tongrentang Co Ltd 'A'	5.100	33.044	0,08
Beijing United Information Technology Co Ltd 'A'	1.821	23.357	0,06
Beijing Wantai Biological Pharmacy Enterprise Co Ltd 'A'	2.246	41.266	0,10
Beijing Yanjing Brewery Co Ltd 'A'	30.600	46.969	0,11
Beijing Yuanliu Hongyuan Electronic Technology Co Ltd 'A'	2.547	37.239	0,09
Bethel Automotive Safety Systems Co Ltd 'A'	4.400	50.748	0,12
Betta Pharmaceuticals Co Ltd 'A'	4.527	32.237	0,08
BGI Genomics Co Ltd 'A'	4.517	33.746	0,08
Bloomage Biotechnology Corp Ltd 'A'	1.248	24.484	0,06
BOC International China Co Ltd 'A'	30.246	46.207	0,11
BOE Technology Group Co Ltd 'A'	141.588	69.394	0,16
BTG Hotels Group Co Ltd 'A'	12.167	43.611	0,10
BYD Co Ltd 'A'	6.849	255.218	0,60
BYD Co Ltd 'H'	10.294	255.749	0,60
By-health Co Ltd 'A'	6.445	21.326	0,05
Caitong Securities Co Ltd 'A'	50.556	52.026	0,12
CECEP Solar Energy Co Ltd 'A'	42.518	45.045	0,11
CECEP Wind-Power Corp 'A'	54.592	30.062	0,07
CGN Power Co Ltd 'H' '144A'	133.257	31.967	0,08
Chacha Food Co Ltd 'A'	2.751	19.880	0,05
Changchun High & New Technology Industry Group Inc 'A'	1.519	36.664	0,09
Changjiang Securities Co Ltd 'A'	60.214	46.386	0,11
Changzhou Xingyu Automotive Lighting Systems Co Ltd 'A'	1.114	20.572	0,05
Chaozhou Three-Circle Group Co Ltd 'A'	7.198	32.054	0,08
Chengtun Mining Group Co Ltd 'A'	34.312	29.210	0,07
Chengxin Lithium Group Co Ltd 'A'	9.435	51.124	0,12
China Baoan Group Co Ltd 'A'	28.124	49.144	0,12
China Cinda Asset Management Co Ltd 'H'	319.708	44.239	0,10
China CITIC Bank Corp Ltd 'H'	112.633	50.259	0,12
China Coal Energy Co Ltd 'H'	26.041	21.444	0,05
China Communications Services Corp Ltd 'H'	87.068	31.793	0,08
China Construction Bank Corp 'A'	36.280	29.618	0,07
China Construction Bank Corp 'H'	1.217.855	768.055	1,82
China CSSC Holdings Ltd 'A'	16.928	54.689	0,13
China Eastern Airlines Corp Ltd 'A'	43.064	34.532	0,08
China Energy Engineering Corp Ltd 'A'	122.367	40.633	0,10
China Everbright Bank Co Ltd 'A'	156.005	69.448	0,16
China Everbright Bank Co Ltd 'H'	114.752	34.992	0,08
China Galaxy Securities Co Ltd 'A'	16.161	21.771	0,05
China Galaxy Securities Co Ltd 'H'	44.231	21.733	0,05
China Great Wall Securities Co Ltd 'A'	36.578	43.774	0,10
China Greatwall Technology Group Co Ltd 'A'	35.068	51.698	0,12
China International Capital Corp Ltd 'A'	4.380	24.218	0,06
China International Capital Corp Ltd 'H' '144A'	19.375	37.228	0,09
China Jushi Co Ltd 'A'	15.120	30.059	0,07
China Life Insurance Co Ltd 'A'	10.529	56.672	0,13
China Life Insurance Co Ltd 'H'	93.698	161.924	0,38
China Longyuan Power Group Corp Ltd 'H'	41.812	51.445	0,12
China Meheco Co Ltd 'A'	16.200	40.343	0,10
China Merchants Bank Co Ltd 'A'	78.444	423.824	1,00
China Merchants Bank Co Ltd 'H'	49.812	280.409	0,66
China Merchants Energy Shipping Co Ltd 'A'	30.524	24.742	0,06
China Merchants Securities Co Ltd 'A'	28.005	54.009	0,13



**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
China Merchants Shekou Industrial Zone Holdings Co Ltd 'A'	29.189	53.457	0,13
China Minmetals Rare Earth Co Ltd 'A'	10.614	50.440	0,12
China Minsheng Banking Corp Ltd 'A'	133.738	66.905	0,16
China Minsheng Banking Corp Ltd 'H'	78.478	27.328	0,06
China National Building Material Co Ltd 'H'	47.821	39.539	0,09
China National Chemical Engineering Co Ltd 'A'	23.098	26.593	0,06
China National Nuclear Power Co Ltd 'A'	71.164	61.915	0,15
China National Software & Service Co Ltd 'A'	2.500	21.144	0,05
China Northern Rare Earth Group High-Tech Co Ltd 'A'	13.671	49.659	0,12
China Oilfield Services Ltd 'H'	22.425	27.454	0,06
China Pacific Insurance Group Co Ltd 'A'	26.348	93.680	0,22
China Pacific Insurance Group Co Ltd 'H'	33.787	75.734	0,18
China Petroleum & Chemical Corp 'A'	120.219	76.005	0,18
China Petroleum & Chemical Corp 'H'	325.565	158.295	0,37
China Railway Group Ltd 'A'	77.434	62.429	0,15
China Railway Group Ltd 'H'	52.666	27.986	0,07
China Railway Signal & Communication Corp Ltd 'A'	27.131	18.844	0,04
China Resources Sanjiu Medical & Pharmaceutical Co Ltd 'A'	3.700	25.115	0,06
China Shenhua Energy Co Ltd 'A'	25.294	101.303	0,24
China Shenhua Energy Co Ltd 'H'	43.144	125.471	0,30
China Southern Airlines Co Ltd 'A'	42.317	46.635	0,11
China Southern Airlines Co Ltd 'H'	68.079	44.311	0,10
China State Construction Engineering Corp Ltd 'A'	160.208	126.144	0,30
China Three Gorges Renewables Group Co Ltd 'A'	110.027	90.143	0,21
China Tourism Group Duty Free Corp Ltd 'A'	7.436	232.934	0,55
China Tourism Group Duty Free Corp Ltd 'H' '144A'	884	26.226	0,06
China Tower Corp Ltd 'H' '144A'	556.933	60.336	0,14
China United Network Communications Ltd 'A'	116.858	75.913	0,18
China Vanke Co Ltd 'A'	37.273	98.367	0,23
China Vanke Co Ltd 'H'	21.537	43.887	0,10
China Yangtze Power Co Ltd 'A'	86.592	263.682	0,62
China Zhenhua Group Science & Technology Co Ltd 'A'	1.929	31.954	0,08
China Zheshang Bank Co Ltd 'A'	63.073	26.889	0,06
Chongqing Brewery Co Ltd 'A'	1.865	34.444	0,08
Chongqing Changan Automobile Co Ltd 'A'	31.263	55.805	0,13
Chongqing Fuling Zhacai Group Co Ltd 'A'	9.672	36.024	0,09
Chongqing Rural Commercial Bank Co Ltd 'A'	96.276	49.120	0,12
Chongqing Zhifei Biological Products Co Ltd 'A'	6.175	78.642	0,19
CITIC Securities Co Ltd 'A'	46.782	135.062	0,32
CITIC Securities Co Ltd 'H'	26.561	54.051	0,13
CMOC Group Ltd 'A'	66.622	43.955	0,10
CMOC Group Ltd 'H'	44.929	20.859	0,05
CNGR Advanced Material Co Ltd 'A'	2.137	20.334	0,05
CNNC Hua Yuan Titanium Dioxide Co Ltd 'A'	32.378	28.827	0,07
Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	9.237	526.968	1,25
COSCO SHIPPING Development Co Ltd 'A'	107.861	37.726	0,09
COSCO SHIPPING Energy Transportation Co Ltd 'A'	13.081	22.857	0,05
COSCO SHIPPING Holdings Co Ltd 'A'	48.922	72.997	0,17
COSCO SHIPPING Holdings Co Ltd 'H'	40.370	41.442	0,10
CRRC Corp Ltd 'A'	91.717	67.960	0,16
CRRC Corp Ltd 'H'	54.488	22.138	0,05
CSC Financial Co Ltd 'A'	16.313	56.180	0,13
Daan Gene Co Ltd 'A'	15.277	34.357	0,08
Dajin Heavy Industry Co Ltd 'A'	6.000	35.876	0,08
Daqin Railway Co Ltd 'A'	56.054	54.296	0,13
DaShenLin Pharmaceutical Group Co Ltd 'A'	3.590	20.614	0,05
Datang International Power Generation Co Ltd 'A'	89.900	36.252	0,09
DHC Software Co Ltd 'A'	34.908	28.557	0,07
Do-Fluoride New Materials Co Ltd 'A'	8.375	40.332	0,10
Dong-E-E-Jiao Co Ltd 'A'	7.079	41.642	0,10
Dongfang Electric Corp Ltd 'A'	10.454	31.864	0,08
Dongfeng Motor Group Co Ltd 'H'	35.584	20.562	0,05
Dongxing Securities Co Ltd 'A'	35.195	39.270	0,09
East Money Information Co Ltd 'A'	50.416	141.825	0,34
Ecovacs Robotics Co Ltd 'A'	2.171	22.960	0,05
ENN Natural Gas Co Ltd 'A'	9.815	22.913	0,05
Eve Energy Co Ltd 'A'	7.863	100.218	0,24
Everbright Securities Co Ltd 'A'	14.691	31.677	0,07
Fangda Carbon New Material Co Ltd 'A'	41.416	36.634	0,09
FAW Jiefang Group Co Ltd 'A'	33.811	37.775	0,09
First Capital Securities Co Ltd 'A'	45.746	37.224	0,09
Flat Glass Group Co Ltd 'A'	6.409	30.956	0,07
Flat Glass Group Co Ltd 'H'	15.207	36.785	0,09
Focus Media Information Technology Co Ltd 'A'	54.422	52.715	0,12

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
Foshan Haitian Flavouring & Food Co Ltd 'A'	14.709	169.780	0,40
Foxconn Industrial Internet Co Ltd 'A'	37.475	49.884	0,12
Fujian Sunner Development Co Ltd 'A'	13.568	46.456	0,11
Fuyao Glass Industry Group Co Ltd 'A'	7.475	38.015	0,09
Fuyao Glass Industry Group Co Ltd 'H' '144A'	7.584	32.035	0,08
Ganfeng Lithium Co Ltd 'A'	6.213	62.622	0,15
Ganfeng Lithium Group Co Ltd 'H' '144A'	4.520	33.988	0,08
Gaona Aero Material Co Ltd 'A'	5.200	34.452	0,08
G-bits Network Technology Xiamen Co Ltd 'A'	795	35.946	0,09
GCL System Integration Technology Co Ltd 'A'	63.732	26.805	0,06
GD Power Development Co Ltd 'A'	67.235	41.630	0,10
GEM Co Ltd 'A'	18.048	19.445	0,05
Gemdale Corp 'A'	17.078	25.333	0,06
GF Securities Co Ltd 'A'	22.368	50.241	0,12
GF Securities Co Ltd 'H'	13.949	20.184	0,05
Gigadevice Semiconductor Beijing Inc 'A'	2.423	36.008	0,09
Ginlong Technologies Co Ltd 'A'	1.463	38.189	0,09
GoerTek Inc 'A'	12.863	31.391	0,07
GoodWe Technologies Co Ltd 'A'	457	21.410	0,05
Gotion High-tech Co Ltd 'A'	6.265	26.191	0,06
Great Wall Motor Co Ltd 'A'	9.227	39.632	0,09
Great Wall Motor Co Ltd 'H'	37.398	49.006	0,12
Gree Electric Appliances Inc of Zhuhai 'A'	10.648	49.902	0,12
GRG Banking Equipment Co Ltd 'A'	27.002	38.792	0,09
Guangdong Haid Group Co Ltd 'A'	6.327	56.632	0,13
Guangdong HEC Technology Holding Co Ltd 'A'	32.700	41.071	0,10
Guangdong Kinlong Hardware Products Co Ltd 'A'	3.466	52.074	0,12
Guanghui Energy Co Ltd 'A'	24.767	32.394	0,08
Guangzhou Automobile Group Co Ltd 'A'	18.500	29.589	0,07
Guangzhou Automobile Group Co Ltd 'H'	36.713	24.907	0,06
Guangzhou Baiyunshan Pharmaceutical Holdings Co Ltd 'A'	5.303	22.907	0,05
Guangzhou Great Power Energy & Technology Co Ltd 'A'	1.700	19.227	0,05
Guangzhou Haige Communications Group Inc Co 'A'	25.092	29.448	0,07
Guangzhou Kingmed Diagnostics Group Co Ltd 'A'	1.771	20.081	0,05
Guangzhou Shiyuan Electronic Technology Co Ltd 'A'	2.598	22.243	0,05
Guangzhou Tinci Materials Technology Co Ltd 'A'	7.244	46.072	0,11
Guangzhou Yuexiu Financial Holdings Group Co Ltd 'A'	45.517	39.406	0,09
Guolian Securities Co Ltd 'A'	25.991	42.261	0,10
Guosen Securities Co Ltd 'A'	24.187	31.144	0,07
Guotai Junan Securities Co Ltd 'A'	28.296	55.761	0,13
Guoyuan Securities Co Ltd 'A'	47.469	43.429	0,10
Haier Smart Home Co Ltd 'A'	23.822	84.492	0,20
Haier Smart Home Co Ltd 'H'	29.233	100.290	0,24
Haitong Securities Co Ltd 'A'	36.431	45.906	0,11
Haitong Securities Co Ltd 'H'	36.293	22.468	0,05
Hangzhou Binjiang Real Estate Group Co Ltd 'A'	33.900	43.264	0,10
Hangzhou Chang Chuan Technology Co Ltd 'A'	6.500	41.881	0,10
Hangzhou First Applied Material Co Ltd 'A'	5.010	48.268	0,11
Hangzhou Lion Electronics Co Ltd 'A'	7.323	45.088	0,11
Hangzhou Oxygen Plant Group Co Ltd 'A'	3.728	21.276	0,05
Hangzhou Robam Appliances Co Ltd 'A'	10.289	41.282	0,10
Hangzhou Silan Microelectronics Co Ltd 'A'	5.312	25.258	0,06
Hangzhou Tigermed Consulting Co Ltd 'A'	1.398	21.246	0,05
Hangzhou Tigermed Consulting Co Ltd 'H' '144A'	4.480	51.774	0,12
Heilongjiang Agriculture Co Ltd 'A'	19.371	38.524	0,09
Henan Shenhua Coal & Power Co Ltd 'A'	24.522	53.022	0,13
Henan Shuanghui Investment & Development Co Ltd 'A'	13.074	49.158	0,12
Hengdian Group DMEGC Magnetics Co Ltd 'A'	17.700	47.941	0,11
Hengli Petrochemical Co Ltd 'A'	22.099	49.766	0,12
Hengtong Optic-electric Co Ltd 'A'	8.909	19.455	0,05
Hengyi Petrochemical Co Ltd 'A'	39.925	40.566	0,10
Hesteel Co Ltd 'A'	115.618	37.766	0,09
Hithink RoyalFlush Information Network Co Ltd 'A'	1.989	28.442	0,07
Hongfa Technology Co Ltd 'A'	5.664	27.350	0,06
Hoshine Silicon Industry Co Ltd 'A'	1.849	22.240	0,05
Huadian Power International Corp Ltd 'A'	30.802	26.263	0,06
Huadong Medicine Co Ltd 'A'	6.573	44.607	0,11
Huafon Chemical Co Ltd 'A'	54.058	53.129	0,13
Huagong Tech Co Ltd 'A'	10.887	25.822	0,06
Huaibei Mining Holdings Co Ltd 'A'	26.977	49.908	0,12
Hualan Biological Engineering Inc 'A'	6.869	22.541	0,05
Huaneng Power International Inc 'A'	34.603	38.184	0,09
Huaneng Power International Inc 'H'	50.122	23.852	0,06
Huatai Securities Co Ltd 'A'	27.818	51.389	0,12

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
Huatai Securities Co Ltd 'H' '144A'	19.435	22.384	0,05
Huaxi Securities Co Ltd 'A'	28.613	31.140	0,07
Huaxia Bank Co Ltd 'A'	48.339	36.379	0,09
Huaxin Cement Co Ltd 'A'	14.799	31.699	0,07
Huayu Automotive Systems Co Ltd 'A'	11.945	30.016	0,07
Hubei Feilihua Quartz Glass Co Ltd 'A'	5.500	43.721	0,10
Hubei Jumpcan Pharmaceutical Co Ltd 'A'	9.700	38.161	0,09
Hubei Xingfa Chemicals Group Co Ltd 'A'	12.036	50.448	0,12
Huizhou Desay Sv Automotive Co Ltd 'A'	2.026	30.951	0,07
Humanwell Healthcare Group Co Ltd 'A'	6.128	21.229	0,05
Hunan Valin Steel Co Ltd 'A'	75.226	51.101	0,12
Hundsun Technologies Inc 'A'	7.176	42.100	0,10
Iflytek Co Ltd 'A'	8.798	41.882	0,10
Imeik Technology Development Co Ltd 'A'	843	69.217	0,16
Industrial & Commercial Bank of China Ltd 'A'	240.046	151.066	0,36
Industrial & Commercial Bank of China Ltd 'H'	716.838	371.649	0,88
Industrial Bank Co Ltd 'A'	79.395	202.507	0,48
Industrial Securities Co Ltd 'A'	32.660	27.184	0,06
Ingenic Semiconductor Co Ltd 'A'	5.239	53.338	0,13
Inner Mongolia BaoTou Steel Union Co Ltd 'A'	171.966	47.877	0,11
Inner Mongolia Dian Tou Energy Corp Ltd 'A'	20.900	37.276	0,09
Inner Mongolia ERDOS Resources Co Ltd 'A'	12.849	28.209	0,07
Inner Mongolia Junzheng Energy & Chemical Industry Group Co Ltd 'A'	91.847	52.967	0,13
Inner Mongolia Yili Industrial Group Co Ltd 'A'	24.491	110.092	0,26
Inner Mongolia Yitai Coal Co Ltd 'A'	38.592	50.980	0,12
Inner Mongolia Yuan Xing Energy Co Ltd 'A'	39.450	44.702	0,11
Inspur Electronic Information Industry Co Ltd 'A'	15.846	49.286	0,12
iRay Technology Co Ltd 'A'	246	16.340	0,04
JA Solar Technology Co Ltd 'A'	8.820	76.854	0,18
Jafron Biomedical Co Ltd 'A'	8.777	39.287	0,09
Jason Furniture Hangzhou Co Ltd 'A'	3.071	19.020	0,04
JCET Group Co Ltd 'A'	6.691	22.364	0,05
Jiangsu Eastern Shenghong Co Ltd 'A'	15.632	29.558	0,07
Jiangsu Expressway Co Ltd 'H'	43.469	39.710	0,09
Jiangsu Hengli Hydraulic Co Ltd 'A'	4.930	45.144	0,11
Jiangsu Hengrui Medicine Co Ltd 'A'	24.374	136.179	0,32
Jiangsu King's Luck Brewery JSC Ltd 'A'	4.688	34.603	0,08
Jiangsu Yanghe Brewery Joint-Stock Co Ltd 'A'	5.782	134.566	0,32
Jiangsu Yangnong Chemical Co Ltd 'A'	3.384	50.817	0,12
Jiangsu Yoke Technology Co Ltd 'A'	5.179	37.704	0,09
Jiangsu Yuyue Medical Equipment & Supply Co Ltd 'A'	10.866	50.036	0,12
Jiangsu Zhongtian Technology Co Ltd 'A'	12.900	30.209	0,07
Jiangxi Copper Co Ltd 'A'	7.846	19.830	0,05
Jiangxi Copper Co Ltd 'H'	14.484	21.513	0,05
Jiangxi Special Electric Motor Co Ltd 'A'	18.600	46.911	0,11
JiuGui Liquor Co Ltd 'A'	1.268	25.359	0,06
Jizhong Energy Resources Co Ltd 'A'	38.509	35.398	0,08
Joincare Pharmaceutical Group Industry Co Ltd 'A'	20.266	33.069	0,08
Joinn Laboratories China Co Ltd 'A'	4.802	40.539	0,10
Jointown Pharmaceutical Group Co Ltd 'A'	20.397	38.442	0,09
Jonjee Hi-Tech Industrial And Commercial Holding Co Ltd 'A'	8.581	45.727	0,11
Juwei Food Co Ltd 'A'	2.295	20.329	0,05
Juneyao Airlines Co Ltd 'A'	20.000	46.771	0,11
Keda Industrial Group Co Ltd 'A'	20.500	42.103	0,10
Kuang-Chi Technologies Co Ltd 'A'	8.093	19.974	0,05
Kweichow Moutai Co Ltd 'A'	4.806	1.203.506	2,85
LB Group Co Ltd 'A'	8.985	24.651	0,06
Lens Technology Co Ltd 'A'	18.775	28.668	0,07
Lepu Medical Technology Beijing Co Ltd 'A'	6.758	22.510	0,05
Liaoning Port Co Ltd 'A'	205.029	48.006	0,11
Lingyi iTech Guangdong Co 'A'	76.614	50.272	0,12
Livzon Pharmaceutical Group Inc 'A'	6.772	31.791	0,08
LONGi Green Energy Technology Co Ltd 'A'	29.008	177.757	0,42
Luxi Chemical Group Co Ltd 'A'	20.822	37.287	0,09
Luxshare Precision Industry Co Ltd 'A'	27.113	124.825	0,30
Luzhou Laojiao Co Ltd 'A'	5.605	182.286	0,43
Mango Excellent Media Co Ltd 'A'	7.064	30.750	0,07
Maxscend Microelectronics Co Ltd 'A'	1.996	33.083	0,08
Meinian Onehealth Healthcare Holdings Co Ltd 'A'	42.571	37.717	0,09
Metallurgical Corp of China Ltd 'A'	67.316	31.040	0,07
Ming Yang Smart Energy Group Ltd 'A'	7.951	29.123	0,07
Montage Technology Co Ltd 'A'	4.225	38.353	0,09
Muyuan Foods Co Ltd 'A'	20.396	144.178	0,34
Nanjing King-Friend Biochemical Pharmaceutical Co Ltd 'A'	17.553	45.767	0,11

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
NARI Technology Co Ltd 'A'	25.743	91.081	0,22
NAURA Technology Group Co Ltd 'A'	2.028	66.252	0,16
NavInfo Co Ltd 'A'	25.916	41.278	0,10
New China Life Insurance Co Ltd 'A'	7.855	34.262	0,08
New China Life Insurance Co Ltd 'H'	10.968	27.020	0,06
New Hope Liuhe Co Ltd 'A'	16.977	31.781	0,08
Ninestar Corp 'A'	5.312	39.970	0,09
Ningbo Deye Technology Co Ltd 'A'	725	34.830	0,08
Ningbo Joyson Electronic Corp 'A'	14.843	30.141	0,07
Ningbo Orient Wires & Cables Co Ltd 'A'	2.539	24.975	0,06
Ningbo Ronbay New Energy Technology Co Ltd 'A'	4.814	47.835	0,11
Ningbo Shanshan Co Ltd 'A'	8.104	21.388	0,05
Ningbo Tuopu Group Co Ltd 'A'	4.161	35.344	0,08
Ningxia Baofeng Energy Group Co Ltd 'A'	23.016	40.283	0,10
Nongfu Spring Co Ltd 'H' '144A'	22.483	127.870	0,30
North Industries Group Red Arrow Co Ltd 'A'	15.161	43.036	0,10
Offshore Oil Engineering Co Ltd 'A'	48.183	42.202	0,10
OFILM Group Co Ltd 'A'	35.466	24.143	0,06
Oppein Home Group Inc 'A'	1.917	33.782	0,08
Orient Securities Co Ltd/China 'A'	28.211	36.571	0,09
Ovctek China Inc 'A'	9.704	50.071	0,12
Pangang Group Vanadium Titanium & Resources Co Ltd 'A'	32.508	22.296	0,05
People's Insurance Co Group of China Ltd/The 'A'	35.640	26.977	0,06
People's Insurance Co Group of China Ltd/The 'H'	103.890	34.704	0,08
Perfect World Co Ltd/China 'A'	21.103	38.797	0,09
PetroChina Co Ltd 'A'	81.496	58.732	0,14
PetroChina Co Ltd 'H'	268.531	123.640	0,29
Pharmaron Beijing Co Ltd 'A'	3.665	36.141	0,09
Pharmaron Beijing Co Ltd 'H' '144A'	7.251	50.307	0,12
PICC Property & Casualty Co Ltd 'H'	87.422	83.550	0,20
Ping An Bank Co Ltd 'A'	74.093	141.389	0,33
Ping An Insurance Group Co of China Ltd 'A'	41.402	282.163	0,67
Ping An Insurance Group Co of China Ltd 'H'	80.187	534.143	1,26
Pingdingshan Tianan Coal Mining Co Ltd 'A'	25.207	39.383	0,09
Poly Developments and Holdings Group Co Ltd 'A'	45.944	100.797	0,24
Porton Pharma Solutions Ltd 'A'	5.900	34.834	0,08
Postal Savings Bank of China Co Ltd 'A'	100.296	67.191	0,16
Postal Savings Bank of China Co Ltd 'H' '144A'	99.530	62.259	0,15
Power Construction Corp of China Ltd 'A'	57.133	58.655	0,14
Proya Cosmetics Co Ltd 'A'	1.502	36.358	0,09
Pylon Technologies Co Ltd 'A'	507	23.208	0,05
Qinghai Salt Lake Industry Co Ltd 'A'	20.478	67.376	0,16
Raytron Technology Co Ltd 'A'	4.760	25.586	0,06
Riyue Heavy Industry Co Ltd 'A'	10.520	30.866	0,07
Rongsheng Petrochemical Co Ltd 'A'	38.156	68.054	0,16
SAIC Motor Corp Ltd 'A'	29.421	61.475	0,15
Sailun Group Co Ltd 'A'	33.392	48.359	0,11
Sangfor Technologies Inc 'A'	1.530	24.973	0,06
Sany Heavy Industry Co Ltd 'A'	32.037	73.399	0,17
Satellite Chemical Co Ltd 'A'	12.657	28.448	0,07
Sealand Securities Co Ltd 'A'	59.302	28.542	0,07
Seazen Holdings Co Ltd 'A'	8.524	25.339	0,06
SF Holding Co Ltd 'A'	18.740	156.954	0,37
SG Micro Corp 'A'	1.301	32.568	0,08
Shaanxi Coal Industry Co Ltd 'A'	37.161	100.119	0,24
Shan Xi Hua Yang Group New Energy Co Ltd 'A'	9.065	18.731	0,04
Shandong Buchang Pharmaceuticals Co Ltd 'A'	12.003	36.449	0,09
Shandong Gold Mining Co Ltd 'A'	13.672	37.984	0,09
Shandong Gold Mining Co Ltd 'H' '144A'	26.473	49.114	0,12
Shandong Hualu Hengsheng Chemical Co Ltd 'A'	8.050	38.695	0,09
Shandong Linglong Tyre Co Ltd 'A'	16.059	47.535	0,11
Shandong Nanshan Aluminum Co Ltd 'A'	45.131	21.399	0,05
Shandong Sun Paper Industry JSC Ltd 'A'	29.275	48.743	0,12
Shandong Weifang Rainbow Chemical Co Ltd 'A'	3.000	37.766	0,09
Shandong Weigao Group Medical Polymer Co Ltd 'H'	31.278	51.714	0,12
Shanghai Bairun Investment Holding Group Co Ltd 'A'	3.907	21.167	0,05
Shanghai Baosight Software Co Ltd 'A'	5.525	35.892	0,08
Shanghai Baosight Software Co Ltd 'A'	6.381	19.800	0,05
Shanghai Construction Group Co Ltd 'A'	96.924	36.423	0,09
Shanghai Electric Group Co Ltd 'A'	47.753	27.282	0,06
Shanghai Electric Power Co Ltd 'A'	30.600	44.271	0,10
Shanghai Fosun Pharmaceutical Group Co Ltd 'A'	7.999	40.875	0,10
Shanghai Fosun Pharmaceutical Group Co Ltd 'H'	6.170	19.898	0,05
Shanghai Friendess Electronic Technology Corp Ltd 'A'	1.557	48.851	0,12

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
Shanghai Fudan Microelectronics Group Co Ltd 'A'	1.962	19.861	0,05
Shanghai Fudan Microelectronics Group Co Ltd 'H'	10.114	38.228	0,09
Shanghai International Airport Co Ltd 'A'	4.716	39.463	0,09
Shanghai International Port Group Co Ltd 'A'	35.092	27.173	0,06
Shanghai Jinjiang International Hotels Co Ltd 'A'	3.454	29.224	0,07
Shanghai Junshi Biosciences Co Ltd 'A'	2.581	23.428	0,06
Shanghai Lingang Holdings Corp Ltd 'A'	26.000	44.793	0,11
Shanghai Lujiazui Finance & Trade Zone Development Co Ltd 'A'	39.955	32.284	0,08
Shanghai M&G Stationery Inc 'A'	3.492	27.840	0,07
Shanghai Medicilon Inc 'A'	1.051	32.491	0,08
Shanghai Pharmaceuticals Holding Co Ltd 'A'	10.539	27.247	0,06
Shanghai Pharmaceuticals Holding Co Ltd 'H'	28.389	47.212	0,11
Shanghai Pudong Development Bank Co Ltd 'A'	112.335	118.585	0,28
Shanghai Putailai New Energy Technology Co Ltd 'A'	5.243	39.450	0,09
Shanghai RAAS Blood Products Co Ltd 'A'	25.435	23.383	0,06
Shanghai Rural Commercial Bank Co Ltd 'A'	36.400	31.036	0,07
Shanghai Yuyuan Tourist Mart Group Co Ltd 'A'	42.324	46.552	0,11
Shanxi Coking Coal Energy Group Co Ltd 'A'	15.417	26.044	0,06
Shanxi Lu'an Environmental Energy Development Co Ltd 'A'	11.223	27.422	0,06
Shanxi Meijin Energy Co Ltd 'A'	16.298	21.317	0,05
Shanxi Securities Co Ltd 'A'	39.109	29.958	0,07
Shanxi Taigang Stainless Steel Co Ltd 'A'	62.349	38.929	0,09
Shanxi Xinghuacun Fen Wine Factory Co Ltd 'A'	4.620	190.927	0,45
Shenghe Resources Holding Co Ltd 'A'	19.105	38.658	0,09
Shengyi Technology Co Ltd 'A'	25.287	52.666	0,12
Shennan Circuits Co Ltd 'A'	1.973	20.640	0,05
Shenwan Hongyuan Group Co Ltd 'A'	84.995	49.052	0,12
Shenzhen Capchem Technology Co Ltd 'A'	8.123	51.035	0,12
Shenzhen Dynanonic Co Ltd 'A'	654	21.777	0,05
Shenzhen Energy Group Co Ltd 'A'	51.769	47.587	0,11
Shenzhen Inovance Technology Co Ltd 'A'	10.157	102.360	0,24
Shenzhen Kangtai Biological Products Co Ltd 'A'	4.247	19.416	0,05
Shenzhen Kedali Industry Co Ltd 'A'	2.552	43.823	0,10
Shenzhen Kstar Science And Technology Co Ltd 'A'	6.300	52.448	0,12
Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co Ltd 'A'	4.639	212.542	0,50
Shenzhen New Industries Biomedical Engineering Co Ltd 'A'	3.021	21.962	0,05
Shenzhen Overseas Chinese Town Co Ltd 'A'	31.026	23.979	0,06
Shenzhen Salubris Pharmaceuticals Co Ltd 'A'	4.158	19.807	0,05
Shenzhen SC New Energy Technology Corp 'A'	1.316	21.759	0,05
Shenzhen Senior Technology Material Co Ltd 'A'	13.928	42.797	0,10
Shenzhen Sunlord Electronics Co Ltd 'A'	8.783	33.234	0,08
Shenzhen Transsion Holdings Co Ltd 'A'	3.120	35.976	0,09
Shenzhen YUTO Packaging Technology Co Ltd 'A'	10.100	48.275	0,11
Shijiazhuang Yiling Pharmaceutical Co Ltd 'A'	6.329	27.495	0,07
Sichuan Chuantou Energy Co Ltd 'A'	13.896	24.643	0,06
Sichuan Hebang Biotechnology Co Ltd 'A'	96.144	42.244	0,10
Sichuan Kelun Pharmaceutical Co Ltd 'A'	5.321	20.532	0,05
Sichuan New Energy Power Co Ltd 'A'	16.051	41.387	0,10
Sichuan Road & Bridge Co Ltd 'A'	20.256	32.662	0,08
Sichuan Swellfun Co Ltd 'A'	1.812	22.183	0,05
Sichuan Yahua Industrial Group Co Ltd 'A'	12.500	42.005	0,10
Sieyuan Electric Co Ltd 'A'	8.375	46.264	0,11
Sinoma Science & Technology Co Ltd 'A'	6.408	19.912	0,05
Sinomine Resource Group Co Ltd 'A'	4.987	48.047	0,11
Sinopec Shanghai Petrochemical Co Ltd 'A'	79.810	35.874	0,08
Sinopharm Group Co Ltd 'H'	16.931	43.320	0,10
Skshu Paint Co Ltd 'A'	1.417	23.390	0,06
Songcheng Performance Development Co Ltd 'A'	9.903	20.965	0,05
SooChow Securities Co Ltd 'A'	54.538	51.473	0,12
Southwest Securities Co Ltd 'A'	72.314	39.194	0,09
StarPower Semiconductor Ltd 'A'	622	29.711	0,07
Sungrow Power Supply Co Ltd 'A'	5.649	91.583	0,22
Sunwoda Electronic Co Ltd 'A'	6.516	19.983	0,05
Suzhou Dongshan Precision Manufacturing Co Ltd 'A'	6.447	23.119	0,05
Suzhou Maxwell Technologies Co Ltd 'A'	646	38.587	0,09
Suzhou TA&A Ultra Clean Technology Co Ltd 'A'	6.376	51.496	0,12
Tangshan Jidong Cement Co Ltd 'A'	28.900	34.377	0,08
TBEA Co Ltd 'A'	14.354	41.794	0,10
TCL Technology Group Corp 'A'	64.630	34.863	0,08
TCL Zhonghuan Renewable Energy Technology Co Ltd 'A'	12.188	66.557	0,16
Thunder Software Technology Co Ltd 'A'	1.696	24.667	0,06
Tianjin 712 Communication & Broadcasting Co Ltd 'A'	8.438	42.587	0,10
Tianma Microelectronics Co Ltd 'A'	26.728	33.454	0,08
Tianqi Lithium Corp 'A'	5.563	63.718	0,15

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
Tianshan Aluminum Group Co Ltd 'A'	42.169	47.052	0,11
Tianshui Huatian Technology Co Ltd 'A'	34.897	41.813	0,10
Tibet Summit Resources Co Ltd 'A'	9.956	32.981	0,08
Titan Wind Energy Suzhou Co Ltd 'A'	19.636	42.940	0,10
Toly Bread Co Ltd 'A'	14.526	32.332	0,08
TongFu Microelectronics Co Ltd 'A'	16.368	38.987	0,09
Tongkun Group Co Ltd 'A'	9.031	18.923	0,04
Tongling Nonferrous Metals Group Co Ltd 'A'	114.635	51.694	0,12
Tongwei Co Ltd 'A'	17.339	96.997	0,23
Topchoice Medical Corp 'A'	1.260	27.945	0,07
TravelSky Technology Ltd 'H'	12.173	25.897	0,06
Trina Solar Co Ltd 'A'	8.156	75.407	0,18
Tsingtao Brewery Co Ltd 'A'	2.669	41.606	0,10
Tsingtao Brewery Co Ltd 'H'	8.137	80.886	0,19
Unigroup Guoxin Microelectronics Co Ltd 'A'	3.167	60.540	0,14
Unisplendour Corp Ltd 'A'	10.822	30.615	0,07
Walvax Biotechnology Co Ltd 'A'	5.996	34.944	0,08
Wanhua Chemical Group Co Ltd 'A'	12.006	161.296	0,38
Weichai Power Co Ltd 'A'	25.591	37.776	0,09
Weichai Power Co Ltd 'H'	24.118	32.600	0,08
Weihai Guangwei Composites Co Ltd 'A'	1.932	20.242	0,05
Wens Foodstuffs Group Co Ltd 'A'	24.736	70.409	0,17
Western Mining Co Ltd 'A'	25.900	38.183	0,09
Western Securities Co Ltd 'A'	48.698	42.864	0,10
Western Superconducting Technologies Co Ltd 'A'	1.858	25.510	0,06
Westone Information Industry Inc 'A'	9.227	40.715	0,10
Will Semiconductor Co Ltd Shanghai 'A'	4.537	50.713	0,12
Wingtech Technology Co Ltd 'A'	4.700	35.835	0,08
Wuchan Zhongda Group Co Ltd 'A'	56.538	39.305	0,09
Wuhan DR Laser Technology Corp Ltd 'A'	1.800	32.780	0,08
Wuhan Guide Infrared Co Ltd 'A'	12.358	19.712	0,05
Wuliangye Yibin Co Ltd 'A'	14.723	385.762	0,91
WUS Printed Circuit Kunshan Co Ltd 'A'	20.568	35.376	0,08
WuXi AppTec Co Ltd 'A'	9.673	113.614	0,27
WuXi AppTec Co Ltd 'H' '144A'	4.455	47.372	0,11
Wuxi Autowell Technology Co Ltd 'A'	1.646	47.818	0,11
Wuxi Shangji Automation Co Ltd 'A'	1.416	21.737	0,05
XCMG Construction Machinery Co Ltd 'A'	44.614	32.799	0,08
Xiamen C & D Inc 'A'	11.282	22.331	0,05
Xiamen Faratronic Co Ltd 'A'	876	20.311	0,05
Xiamen Tungsten Co Ltd 'A'	15.437	43.619	0,10
Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd 'A'	12.933	20.629	0,05
Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd 'H'	28.118	25.038	0,06
Xinjiang Zhongtai Chemical Co Ltd 'A'	28.300	30.513	0,07
Yangzhou Yangjie Electronic Technology Co Ltd 'A'	5.568	42.330	0,10
Yankuang Energy Group Co Ltd 'A'	9.612	46.802	0,11
Yankuang Energy Group Co Ltd 'H'	20.070	62.185	0,15
Yantai Jereh Oilfield Services Group Co Ltd 'A'	11.159	45.014	0,11
Yealink Network Technology Corp Ltd 'A'	3.429	30.126	0,07
Yifeng Pharmacy Chain Co Ltd 'A'	2.769	25.631	0,06
Yihai Kerry Arawana Holdings Co Ltd 'A'	5.429	34.292	0,08
Yintai Gold Co Ltd 'A'	30.232	48.239	0,11
YongXing Special Materials Technology Co Ltd 'A'	1.632	21.812	0,05
Yonyou Network Technology Co Ltd 'A'	12.945	45.369	0,11
Youngor Group Co Ltd 'A'	50.398	46.109	0,11
Youngy Co Ltd 'A'	2.830	40.044	0,09
YTO Express Group Co Ltd 'A'	12.969	37.780	0,09
Yuan Longping High-tech Agriculture Co Ltd 'A'	14.354	33.339	0,08
Yunda Holding Co Ltd 'A'	10.877	22.681	0,05
Yunnan Aluminium Co Ltd 'A'	13.109	21.137	0,05
Yunnan Baiyao Group Co Ltd 'A'	6.775	53.404	0,13
Yunnan Botanee Bio-Technology Group Co Ltd 'A'	1.114	24.104	0,06
Yunnan Energy New Material Co Ltd 'A'	3.423	65.161	0,15
Yunnan Tin Co Ltd 'A'	18.209	37.108	0,09
Yunnan Yuntianhua Co Ltd 'A'	6.892	21.027	0,05
Zangge Mining Co Ltd 'A'	5.966	22.466	0,05
Zhangzhou Pientzhuang Pharmaceutical Co Ltd 'A'	2.238	93.624	0,22
Zhaojin Mining Industry Co Ltd 'H'	42.772	47.567	0,11
Zhefu Holding Group Co Ltd 'A'	58.504	33.062	0,08
Zhejiang Century Huatong Group Co Ltd 'A'	81.131	44.676	0,11
Zhejiang China Commodities City Group Co Ltd 'A'	59.801	45.290	0,11
Zhejiang Chint Electrics Co Ltd 'A'	8.144	32.711	0,08
Zhejiang Dahua Technology Co Ltd 'A'	11.407	18.708	0,04
Zhejiang Dingli Machinery Co Ltd 'A'	5.504	38.065	0,09

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 114,75 % (31. Dezember 2021: 99,82 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 74,78 % (31. Dezember 2021: 61,52 %) (Fortsetzung)</b>			
Zhejiang Expressway Co Ltd 'H'	48.455	37.312	0,09
Zhejiang HangKe Technology Inc Co 'A'	4.319	27.323	0,06
Zhejiang Huahai Pharmaceutical Co Ltd 'A'	16.131	50.966	0,12
Zhejiang Huayou Cobalt Co Ltd 'A'	5.955	48.039	0,11
Zhejiang Jingsheng Mechanical & Electrical Co Ltd 'A'	4.939	45.520	0,11
Zhejiang Jiuzhou Pharmaceutical Co Ltd 'A'	3.203	19.705	0,05
Zhejiang Juhua Co Ltd 'A'	10.211	22.965	0,05
Zhejiang NHU Co Ltd 'A'	11.719	31.862	0,08
Zhejiang Supcon Technology Co Ltd 'A'	1.971	25.959	0,06
Zhejiang Supor Co Ltd 'A'	5.800	41.462	0,10
Zhejiang Weiming Environment Protection Co Ltd 'A'	18.480	49.493	0,12
Zhejiang Weixing New Building Materials Co Ltd 'A'	5.990	18.535	0,04
Zhejiang Wolwo Bio-Pharmaceutical Co Ltd 'A'	5.687	45.290	0,11
Zhejiang Yongtai Technology Co Ltd 'A'	9.554	30.144	0,07
Zheshang Securities Co Ltd 'A'	14.586	21.003	0,05
ZhongAn Online P&C Insurance Co Ltd 'H' '144A'	8.953	24.825	0,06
Zhongji Innolight Co Ltd 'A'	8.700	33.988	0,08
Zhongtai Securities Co Ltd 'A'	21.972	20.422	0,05
Zhuzhou CRRC Times Electric Co Ltd 'A'	2.898	22.931	0,05
Zhuzhou CRRC Times Electric Co Ltd 'H'	6.870	34.334	0,08
Zhuzhou Hongda Electronics Corp Ltd 'A'	4.495	28.677	0,07
Zhuzhou Kibing Group Co Ltd 'A'	29.237	48.131	0,11
Zibo Qixiang Tengda Chemical Co Ltd 'A'	30.936	31.478	0,07
Zijin Mining Group Co Ltd 'A'	78.854	114.342	0,27
Zijin Mining Group Co Ltd 'H'	74.075	101.067	0,24
Zoomlion Heavy Industry Science and Technology Co Ltd 'A'	26.726	21.082	0,05
ZTE Corp 'A'	14.980	56.173	0,13
ZTE Corp 'H'	9.475	21.019	0,05
<b>China - insgesamt</b>		<b>31.629.912</b>	<b>74,78</b>
<b>Hongkong: 2,43 % (31. Dezember 2021: 2,13 %)</b>			
Beijing Enterprises Holdings Ltd	6.446	20.782	0,05
BYD Electronic International Co Ltd	8.545	27.660	0,06
China Everbright Environment Group Ltd	46.111	20.757	0,05
China Jinmao Holdings Group Ltd	207.131	44.585	0,10
China Merchants Port Holdings Co Ltd	19.032	28.071	0,07
China Overseas Land & Investment Ltd	48.766	129.565	0,31
China Power International Development Ltd	67.683	28.838	0,07
China Resources Beer Holdings Co Ltd	19.701	138.672	0,33
China Resources Pharmaceutical Group Ltd '144A'	56.870	46.050	0,11
China Resources Power Holdings Co Ltd	24.447	50.320	0,12
China Taiping Insurance Holdings Co Ltd	18.139	22.738	0,05
China Traditional Chinese Medicine Holdings Co Ltd	100.524	45.722	0,11
CITIC Ltd	72.960	77.537	0,18
CSPC Pharmaceutical Group Ltd	114.367	120.943	0,28
Far East Horizon Ltd	54.728	42.773	0,10
Fosun International Ltd	31.531	25.863	0,06
Guangdong Investment Ltd	36.654	37.774	0,09
Hua Hong Semiconductor Ltd '144A'	6.843	24.063	0,06
Lenovo Group Ltd	90.854	75.116	0,18
Yuexiu Property Co Ltd	17.566	21.477	0,05
<b>Total Hong Kong</b>		<b>1.029.306</b>	<b>2,43</b>
<b>Singapur: 0,05 % (31. Dezember 2021: 0,04 %)</b>			
BOC Aviation Ltd '144A'	2.606	21.899	0,05
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>21.899</b>	<b>0,05</b>
<b>Vereinigte Staaten: 0,70 % (31. Dezember 2021: 0,50 %)</b>			
Yum China Holdings Inc	5.366	293.426	0,70
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>293.426</b>	<b>0,70</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>48.534.512</b>	<b>114,75</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>48.534.512</b>	<b>114,75</b>
<b>Sonstige Wertpapiere. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 0,17 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
<b>China: 0,17 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
AVICOPTER Plc 'A**	6.391	42.869	0,10
Luoyang Xingqianglian Slewing Bearing Co Ltd 'A**	3.619	27.870	0,07
<b>China - insgesamt</b>		<b>70.739</b>	<b>0,17</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>70.739</b>	<b>0,17</b>
<b>Summe sonstiger Wertpapiere</b>		<b>70.739</b>	<b>0,17</b>

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Investmentfonds: 0,02 % (31. Dezember 2021: 0,12 %)</b>			
<b>Irland: 0,02 % (31. Dezember 2021: 0,12 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	9.243	9.243	0,02
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>9.243</b>	<b>0,02</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>9.243</b>	<b>0,02</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>48.614.494</b>	<b>114,94</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>48.614.494</b>	<b>114,94</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		33.767.244	79,83
Umlaufvermögen		39.712.003	93,89
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>122.093.741</b>	<b>288,66</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(79.797.293)	(188,66)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>42.296.448</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			39,76
Sonstige Wertpapiere			0,06
Sonstige Vermögenswerte			60,18
			<b>100,00</b>

\*Wertpapiere, die zum angemessenen Marktwert bewertet wurden, der gemäß vom Verwaltungsrat festgelegten Verfahren nach Treu und Glauben ermittelt wurde.



# Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,89 % (31. Dezember 2021: 99,99 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,51 % (31. Dezember 2021: 0,34 %)</b>			
Alibaba Health Information Technology Ltd	259.411	221.025	0,51
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>221.025</b>	<b>0,51</b>
<b>Cayman-Inseln: 61,19 % (31. Dezember 2021: 60,77 %)</b>			
Alibaba Group Holding Ltd	394.900	4.363.925	10,22
Baidu Inc	120.219	1.720.510	4,03
Bilibili Inc	6.052	144.846	0,34
Geely Automobile Holdings Ltd	329.647	481.487	1,13
Genscript Biotech Corp	19.185	61.083	0,14
JD Health International Inc '144A'	61.075	558.327	1,31
JD.com Inc	62.193	1.754.647	4,11
Kanzhun Ltd ADR	9.945	202.580	0,47
KE Holdings Inc ADR	35.526	495.943	1,16
Kingdee International Software Group Co Ltd	142.581	305.807	0,72
Kuaishou Technology '144A'	87.988	800.974	1,88
Li Auto Inc	31.876	313.658	0,73
Meituan '144A'	196.802	4.405.076	10,32
NetEase Inc	94.515	1.386.555	3,25
NIO Inc ADR	75.189	733.093	1,72
Pinduoduo Inc ADR	18.661	1.521.805	3,56
Sunny Optical Technology Group Co Ltd	32.885	391.211	0,92
Tencent Holdings Ltd	109.680	4.693.587	10,99
Tencent Music Entertainment Group ADR	38.846	321.645	0,75
Xiaomi Corp '144A'	835.236	1.170.732	2,74
Xinyi Solar Holdings Ltd	148.349	164.221	0,39
XPeng Inc	27.201	133.654	0,31
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>26.125.366</b>	<b>61,19</b>
<b>China: 37,84 % (31. Dezember 2021: 38,36 %)</b>			
360 Security Technology Inc 'A'	111.486	105.381	0,25
37 Interactive Entertainment Network Technology Group Co Ltd 'A'	36.289	94.933	0,22
Avary Holding Shenzhen Co Ltd 'A'	11.071	43.907	0,10
Beijing Kingsoft Office Software Inc 'A'	4.229	161.664	0,38
Beijing United Information Technology Co Ltd 'A'	5.000	63.912	0,15
Beijing Wantai Biological Pharmacy Enterprise Co Ltd 'A'	9.870	180.742	0,42
BOE Technology Group Co Ltd 'A'	304.270	148.642	0,35
BYD Co Ltd 'A'	23.397	868.976	2,03
BYD Co Ltd 'H'	35.238	869.558	2,04
China National Software & Service Co Ltd 'A'	7.600	64.072	0,15
China Three Gorges Renewables Group Co Ltd 'A'	310.479	253.540	0,59
China Yangtze Power Co Ltd 'A'	328.062	995.728	2,33
China Zhenhua Group Science & Technology Co Ltd 'A'	4.400	72.644	0,17
CNGR Advanced Material Co Ltd 'A'	5.500	52.155	0,12
Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	37.127	2.111.113	4,94
East Money Information Co Ltd 'A'	177.445	497.543	1,16
Ecovacs Robotics Co Ltd 'A'	8.230	86.762	0,20
Eve Energy Co Ltd 'A'	31.281	397.406	0,93
Flat Glass Group Co Ltd 'A'	22.741	109.484	0,26
Foxconn Industrial Internet Co Ltd 'A'	120.553	159.951	0,37
Ganfeng Lithium Co Ltd 'A'	26.558	266.814	0,62
Ganfeng Lithium Group Co Ltd 'H' '144A'	19.786	147.794	0,35
Gigadevice Semiconductor Beijing Inc 'A'	8.918	132.078	0,31
Ginlong Technologies Co Ltd 'A'	5.735	149.242	0,35
Gotion High-tech Co Ltd 'A'	26.886	112.030	0,26
Guangzhou Tinci Materials Technology Co Ltd 'A'	30.798	195.234	0,46
Haier Smart Home Co Ltd 'A'	51.344	181.515	0,42
Haier Smart Home Co Ltd 'H'	62.297	212.315	0,50
Hangzhou First Applied Material Co Ltd 'A'	9.475	90.986	0,21
Hithink RoyalFlush Information Network Co Ltd 'A'	3.209	45.736	0,11
Huizhou Desay Sv Automotive Co Ltd 'A'	5.312	80.875	0,19
Iflytek Co Ltd 'A'	11.724	55.630	0,13
Imeik Technology Development Co Ltd 'A'	3.512	287.478	0,67
JA Solar Technology Co Ltd 'A'	31.780	276.008	0,65
JCET Group Co Ltd 'A'	9.160	30.516	0,07
Lens Technology Co Ltd 'A'	29.433	44.795	0,10
LONGi Green Energy Technology Co Ltd 'A'	124.806	762.308	1,79
Mango Excellent Media Co Ltd 'A'	22.400	97.191	0,23
Maxscend Microelectronics Co Ltd 'A'	7.742	127.898	0,30
Ming Yang Smart Energy Group Ltd 'A'	10.542	38.488	0,09
NAURA Technology Group Co Ltd 'A'	7.334	238.818	0,56
Ningbo Deye Technology Co Ltd 'A'	900	43.082	0,10
Ningbo Shanshan Co Ltd 'A'	35.100	92.330	0,22
Qinghai Salt Lake Industry Co Ltd 'A'	89.500	293.510	0,69
Sangfor Technologies Inc 'A'	6.804	110.682	0,26
SF Holding Co Ltd 'A'	37.209	310.628	0,73

# Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,89 % (31. Dezember 2021: 99,99 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>China: 37,84 % (31. Dezember 2021: 38,36 %) (Fortsetzung)</b>			
SG Micro Corp 'A'	2.415	60.245	0,14
Shanghai Putailai New Energy Technology Co Ltd 'A'	22.746	170.590	0,40
Shenzhen Dynanonic Co Ltd 'A'	2.900	96.231	0,23
Shenzhen Inovance Technology Co Ltd 'A'	39.409	395.864	0,93
Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co Ltd 'A'	19.906	909.065	2,13
Shenzhen Transsion Holdings Co Ltd 'A'	10.468	120.311	0,28
Sichuan Chuantou Energy Co Ltd 'A'	23.500	41.539	0,10
Sungrow Power Supply Co Ltd 'A'	22.238	359.338	0,84
Sunwoda Electronic Co Ltd 'A'	28.090	85.867	0,20
Suzhou Maxwell Technologies Co Ltd 'A'	2.477	147.442	0,35
TCL Technology Group Corp 'A'	57.727	31.038	0,07
Thunder Software Technology Co Ltd 'A'	4.251	61.625	0,14
Tianqi Lithium Corp 'A'	24.200	276.282	0,65
Tongwei Co Ltd 'A'	44.260	246.796	0,58
Trina Solar Co Ltd 'A'	35.484	326.999	0,77
Unigroup Guoxin Microelectronics Co Ltd 'A'	5.553	105.797	0,25
Western Superconducting Technologies Co Ltd 'A'	6.673	91.325	0,21
Will Semiconductor Co Ltd Shanghai 'A'	9.564	106.562	0,25
Wuhan Guide Infrared Co Ltd 'A'	35.372	56.236	0,13
Wuxi Shangji Automation Co Ltd 'A'	2.708	41.429	0,10
Yealink Network Technology Corp Ltd 'A'	5.125	44.881	0,10
Yonyou Network Technology Co Ltd 'A'	22.900	79.998	0,19
Zhejiang Chint Electrics Co Ltd 'A'	34.851	139.528	0,33
Zhejiang Huayou Cobalt Co Ltd 'A'	25.373	204.008	0,48
Zhejiang Supcon Technology Co Ltd 'A'	7.496	98.407	0,23
Zhuzhou CRRC Times Electric Co Ltd 'A'	4.735	37.346	0,09
Zhuzhou CRRC Times Electric Co Ltd 'H'	11.931	59.235	0,14
<b>China - insgesamt</b>		<b>16.156.078</b>	<b>37,84</b>
<b>Hongkong: 0,35 % (31. Dezember 2021: 0,52 %)</b>			
BYD Electronic International Co Ltd	15.803	50.821	0,12
Lenovo Group Ltd	119.120	97.830	0,23
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>148.651</b>	<b>0,35</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>42.651.120</b>	<b>99,89</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>42.651.120</b>	<b>99,89</b>
<b>Investmentfonds: 0,15 % (31. Dezember 2021: 0,05 %)</b>			
<b>Irland: 0,15 % (31. Dezember 2021: 0,05 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	63.729	63.729	0,15
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>63.729</b>	<b>0,15</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>63.729</b>	<b>0,15</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>42.714.849</b>	<b>100,04</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>42.714.849</b>	<b>100,04</b>
Umlaufvermögen		699	0,00
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>42.715.548</b>	<b>100,04</b>
Überziehungskredite		(81)	(0,00)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(19.283)	(0,04)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>42.696.184</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			100,00
			<b>100,00</b>

# Invesco Global Clean Energy UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 100,24 %)</b>			
<b>Österreich: 0,85 % (31. Dezember 2021: 0,80 %)</b>			
Verbund AG	5.781	485.254	0,85
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>485.254</b>	<b>0,85</b>
<b>Belgien: 0,88 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Elia Group SA/NV	3.545	502.437	0,88
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>502.437</b>	<b>0,88</b>
<b>Britische Jungferninseln: 0,95 % (31. Dezember 2021: 1,55 %)</b>			
Xinyi Energy Holdings Ltd	1.623.318	538.684	0,95
<b>Britische Jungferninseln - insgesamt</b>		<b>538.684</b>	<b>0,95</b>
<b>Kanada: 5,36 % (31. Dezember 2021: 6,55 %)</b>			
Ballard Power Systems Inc	77.537	370.822	0,65
Boralex Inc	17.325	511.720	0,90
Brookfield Renewable Corp	15.433	425.025	0,75
Canadian Solar Inc	13.552	418.757	0,73
Innergex Renewable Energy Inc	41.154	492.050	0,86
Li-Cycle Holdings Corp	80.456	382.970	0,67
NFI Group Inc	64.855	455.682	0,80
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>3.057.026</b>	<b>5,36</b>
<b>Cayman-Inseln: 4,05 % (31. Dezember 2021: 4,09 %)</b>			
JinkoSolar Holding Co Ltd ADR	9.875	403.690	0,71
NIO Inc ADR	43.268	421.863	0,74
Xinyi Solar Holdings Ltd	391.948	433.884	0,76
XPeng Inc ADR - Class A	55.213	548.817	0,96
Yadea Group Holdings Ltd '144A'	298.770	499.932	0,88
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>2.308.186</b>	<b>4,05</b>
<b>Chile: 0,68 % (31. Dezember 2021: 0,71 %)</b>			
Sociedad Quimica y Minera de Chile SA ADR	4.859	387.943	0,68
<b>Chile - insgesamt</b>		<b>387.943</b>	<b>0,68</b>
<b>China: 5,19 % (31. Dezember 2021: 3,90 %)</b>			
BYD Co Ltd 'H'	19.928	491.757	0,86
CALB Co Ltd 'H' '144A'	168.292	389.846	0,68
China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	1.672.087	494.882	0,87
Flat Glass Group Co Ltd 'H'	169.390	409.752	0,72
Ganfeng Lithium Group Co Ltd 'H' '144A'	59.209	442.270	0,78
Zhejiang Leapmotor Technologies Ltd 'H' '144A'	189.124	731.787	1,28
<b>China - insgesamt</b>		<b>2.960.294</b>	<b>5,19</b>
<b>Dänemark: 4,57 % (31. Dezember 2021: 4,17 %)</b>			
Cadeler A/S	148.723	579.735	1,02
NKT A/S	9.330	524.086	0,92
Novozymes A/S	8.657	437.207	0,77
Orsted AS '144A'	5.414	490.517	0,86
Vestas Wind Systems A/S	19.756	573.014	1,00
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>2.604.559</b>	<b>4,57</b>
<b>Frankreich: 3,54 % (31. Dezember 2021: 2,51 %)</b>			
McPhy Energy SA	38.173	497.438	0,87
Neoen SA '144A'	12.498	501.662	0,88
Nexans SA	5.250	473.179	0,83
SPIE SA	20.960	544.924	0,96
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>2.017.203</b>	<b>3,54</b>
<b>Deutschland: 7,13 % (31. Dezember 2021: 6,46 %)</b>			
CropEnergies AG	31.565	438.615	0,77
Encavis AG	24.190	477.224	0,84
Energiekontor AG	5.350	439.655	0,77
Nordex SE	41.921	590.572	1,03
PNE AG	23.724	540.571	0,95
SFC Energy AG	22.088	591.694	1,04
SMA Solar Technology AG	8.541	609.365	1,07
VERBIO Vereinigte BioEnergie AG	5.852	378.481	0,66
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>4.066.177</b>	<b>7,13</b>
<b>Irland: 0,75 % (31. Dezember 2021: 0,84 %)</b>			
Kingspan Group Plc	7.943	428.776	0,75
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>428.776</b>	<b>0,75</b>
<b>Israel: 1,53 % (31. Dezember 2021: 2,43 %)</b>			
Energix-Renewable Energies Ltd	131.333	412.408	0,73
Enlight Renewable Energy Ltd	224.290	457.673	0,80
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>870.081</b>	<b>1,53</b>
<b>Italien: 1,81 % (31. Dezember 2021: 1,64 %)</b>			
Prysmian SpA	14.597	539.957	0,95
Terna - Rete Elettrica Nazionale	66.558	490.136	0,86
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>1.030.093</b>	<b>1,81</b>
<b>Japan: 3,33 % (31. Dezember 2021: 2,64 %)</b>			
Abalance Corp	24.374	452.585	0,79
GS Yuasa Corp	32.059	515.102	0,90

## Invesco Global Clean Energy UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 100,24 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 3,33 % (31. Dezember 2021: 2,64 %) (Fortsetzung)</b>			
RENOVA Inc	24.366	435.631	0,77
West Holdings Corp	14.865	494.580	0,87
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>1.897.898</b>	<b>3,33</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 12,39 % (31. Dezember 2021: 4,80 %)</b>			
Bumhan Fuel Cell Co Ltd	21.550	444.804	0,78
CS Wind Corp	9.051	492.454	0,86
DaeMyoung Energy Co Ltd	25.287	345.959	0,61
Dongkuk Structures & Construction Co Ltd	116.759	421.514	0,74
Doosan Fuel Cell Co Ltd	18.102	420.161	0,74
Ecopro BM Co Ltd	5.628	409.916	0,72
Hyundai Energy Solutions Co Ltd	10.670	411.780	0,72
Ijjin Hysolus Co Ltd	18.458	435.723	0,76
Ijjin Materials Co Ltd	9.882	405.596	0,71
L&F Co Ltd	2.844	390.221	0,69
LG Energy Solution Ltd	1.101	379.190	0,67
Samsung SDI Co Ltd	914	427.184	0,75
Sebitchem Co Ltd	5.869	354.136	0,62
SK IE Technology Co Ltd '144A'	10.111	423.790	0,74
Sungeel Hitech Co Ltd	5.139	413.315	0,73
Vina Tech Co Ltd	15.694	496.449	0,87
W-Scope Chungju Plant Co Ltd	12.152	387.768	0,68
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>7.059.960</b>	<b>12,39</b>
<b>Luxemburg: 0,51 % (31. Dezember 2021: 0,78 %)</b>			
FREYR Battery SA	33.179	287.994	0,51
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>287.994</b>	<b>0,51</b>
<b>Mauritius: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,79 %)</b>			
<b>Niederlande: 2,46 % (31. Dezember 2021: 4,21 %)</b>			
Alfen Beheer BV '144A'	5.164	464.051	0,81
Fugro NV	34.762	415.518	0,73
Signify NV '144A'	15.562	521.177	0,92
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>1.400.746</b>	<b>2,46</b>
<b>Neuseeland: 0,93 % (31. Dezember 2021: 1,64 %)</b>			
Mercury NZ Ltd	149.922	527.194	0,93
<b>Neuseeland - insgesamt</b>		<b>527.194</b>	<b>0,93</b>
<b>Norwegen: 3,00 % (31. Dezember 2021: 2,49 %)</b>			
Aker Horizons ASA	334.389	437.717	0,77
NEL ASA	347.125	488.217	0,85
REC Silicon ASA	250.119	355.083	0,62
Scatec ASA '144A'	54.088	431.562	0,76
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>1.712.579</b>	<b>3,00</b>
<b>Singapur: 0,64 % (31. Dezember 2021: 0,72 %)</b>			
Maxeon Solar Technologies Ltd	22.751	365.381	0,64
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>365.381</b>	<b>0,64</b>
<b>Spanien: 4,89 % (31. Dezember 2021: 4,89 %)</b>			
Acciona SA	2.561	469.843	0,82
Corp ACCIONA Energias Renovables SA	12.350	476.346	0,84
EDP Renovaveis SA	21.768	478.113	0,84
Grenergy Renovables SA	14.349	424.504	0,74
Solaria Energia y Medio Ambiente SA	27.142	495.921	0,87
Soltec Power Holdings SA	101.012	445.020	0,78
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>2.789.747</b>	<b>4,89</b>
<b>Schweden: 2,70 % (31. Dezember 2021: 4,28 %)</b>			
Nibe Industrier AB	54.098	504.141	0,88
OX2 AB	65.367	551.755	0,97
PowerCell Sweden AB	42.301	483.317	0,85
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>1.539.213</b>	<b>2,70</b>
<b>Schweiz: 0,87 % (31. Dezember 2021: 1,71 %)</b>			
Landis+Gyr Group AG	7.067	498.413	0,87
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>498.413</b>	<b>0,87</b>
<b>Taiwan: 3,40 % (31. Dezember 2021: 2,41 %)</b>			
Motech Industries Inc	599.313	555.723	0,97
Sino-American Silicon Products Inc	95.446	433.203	0,76
Teco Electric and Machinery Co Ltd	533.182	477.921	0,84
United Renewable Energy Co Ltd/Taiwan	704.432	473.281	0,83
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>1.940.128</b>	<b>3,40</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 3,13 % (31. Dezember 2021: 3,42 %)</b>			
Ceres Power Holdings Plc	104.288	439.946	0,77
ITM Power Plc	414.877	457.334	0,81
Polestar Automotive Holding UK Plc ADR	84.986	451.276	0,79
ReNew Energy Global Plc	78.926	434.093	0,76
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>1.782.649</b>	<b>3,13</b>
<b>Vereinigte Staaten: 24,45 % (31. Dezember 2021: 29,81 %)</b>			
Altus Power Inc - Class A	65.529	427.249	0,75
Ameresco Inc - Class A	7.829	447.349	0,79

# Invesco Global Clean Energy UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,99 % (31. Dezember 2021: 100,24 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 24,45 % (31. Dezember 2021: 29,81 %) (Fortsetzung)</b>			
Archer Aviation Inc	185.138	346.208	0,61
Array Technologies Inc	23.681	457.754	0,80
Bloom Energy Corp - Class A	22.648	433.030	0,76
Canoo Inc	338.789	416.710	0,73
ChargePoint Holdings Inc	36.405	346.940	0,61
Enphase Energy Inc	1.656	438.774	0,77
EVgo Inc	68.409	305.788	0,54
First Solar Inc	3.120	467.345	0,82
Fisker Inc	57.977	421.493	0,74
FuelCell Energy Inc	128.687	357.750	0,63
Gevo Inc	201.628	383.093	0,67
Hannon Armstrong Sustainable Infrastructure Capital Inc (REIT)	15.820	458.463	0,81
Hubbell Inc - Class B	1.995	468.186	0,82
Itron Inc	9.155	463.701	0,81
Livent Corp	16.590	329.643	0,58
Lordstown Motors Corp	291.240	332.014	0,58
Lucid Group Inc	40.293	275.201	0,48
Montauk Renewables Inc	40.788	449.892	0,79
Navitas Semiconductor Corp	91.213	320.158	0,56
Ormat Technologies Inc	5.031	435.081	0,76
Plug Power Inc	28.361	350.825	0,62
Proterra Inc	73.131	275.704	0,48
QuantumScape Corp - Class A	61.408	348.183	0,61
Rivian Automotive Inc	14.168	261.116	0,46
Shoals Technologies Group Inc - Class A	18.176	448.402	0,79
SolarEdge Technologies Inc	1.729	489.774	0,86
Solid Power Inc	92.397	234.688	0,41
Stem Inc	35.171	314.429	0,55
Sunnova Energy International Inc	21.393	385.288	0,68
SunPower Corp	21.930	395.398	0,69
Sunrun Inc	15.891	381.702	0,67
TPI Composites Inc	42.027	426.154	0,75
Universal Display Corp	4.390	474.296	0,83
Wolfspeed Inc	5.309	366.533	0,64
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>13.934.314</b>	<b>24,45</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>56.992.929</b>	<b>99,99</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>56.992.929</b>	<b>99,99</b>
<b>Investmentfonds: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,05 %)</b>			
<b>Irland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,05 %)</b>			
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>56.992.929</b>	<b>99,99</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>56.992.929</b>	<b>99,99</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		14.656	0,03
Umlaufvermögen		25.884	0,05
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>57.033.469</b>	<b>100,07</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(32.260)	(0,07)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>57.001.209</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,93
Sonstige Vermögenswerte			0,07
			<b>100,00</b>

# Invesco Wind Energy UCITS ETF\*

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Da der Fonds während des Berichtszeitraums aufgelegt wurde, liegen keine Vergleichszahlen zu den anteiligen Beständen vor.</b>			
<b>Aktien: 99,93 %</b>			
<b>Belgien: 1,90 %</b>			
Elia Group SA/NV	235	33.307	1,90
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>33.307</b>	<b>1,90</b>
<b>Kanada: 7,18 %</b>			
Boralex Inc	1.178	34.794	1,99
Brookfield Renewable Corp	1.007	27.733	1,58
Hydro One Ltd '144A'	1.184	31.694	1,81
Innergex Renewable Energy Inc	2.645	31.624	1,80
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>125.845</b>	<b>7,18</b>
<b>Cayman-Inseln: 1,82 %</b>			
China High Speed Transmission Equipment Group Co Ltd	71.000	31.930	1,82
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>31.930</b>	<b>1,82</b>
<b>China: 1,94 %</b>			
China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	115.000	34.036	1,94
<b>China - insgesamt</b>		<b>34.036</b>	<b>1,94</b>
<b>Dänemark: 8,14 %</b>			
Cadeler A/S	8.834	34.436	1,97
NKT A/S	628	35.276	2,01
Orsted AS '144A'	382	34.610	1,97
Vestas Wind Systems A/S	1.322	38.344	2,19
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>142.666</b>	<b>8,14</b>
<b>Frankreich: 7,68 %</b>			
Neoen SA '144A'	829	33.275	1,90
Nexans SA	379	34.159	1,95
Schneider Electric SE	230	32.088	1,83
SPIE SA	1.352	35.150	2,00
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>134.672</b>	<b>7,68</b>
<b>Deutschland: 11,42 %</b>			
Encavis AG	1.614	31.841	1,82
Energiekontor AG	366	30.077	1,72
Nordex SE	2.654	37.389	2,13
PNE AG	1.454	33.131	1,89
SGL Carbon SE	4.274	31.611	1,80
SMA Solar Technology AG	506	36.101	2,06
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>200.150</b>	<b>11,42</b>
<b>Israel: 3,36 %</b>			
Energix-Renewable Energies Ltd	9.081	28.516	1,63
Enlight Renewable Energy Ltd	14.857	30.316	1,73
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>58.832</b>	<b>3,36</b>
<b>Italien: 3,85 %</b>			
Prismian SpA	959	35.474	2,02
Terna - Rete Elettrica Nazionale	4.362	32.122	1,83
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>67.596</b>	<b>3,85</b>
<b>Japan: 3,71 %</b>			
RENOVA Inc	1.682	30.072	1,72
Toray Industries Inc	6.254	34.914	1,99
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>64.986</b>	<b>3,71</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 8,27 %</b>			
Bumhan Fuel Cell Co Ltd	1.556	32.117	1,83
CS Bearing Co Ltd	4.804	30.773	1,76
CS Wind Corp	567	30.850	1,76
DaeMyoung Energy Co Ltd	1.662	22.738	1,30
Dongkuk Structures & Construction Co Ltd	7.882	28.455	1,62
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>144.933</b>	<b>8,27</b>
<b>Luxemburg: 3,13 %</b>			
FREYR Battery SA	2.407	20.893	1,19
Subsea 7 SA	2.963	34.003	1,94
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>54.896</b>	<b>3,13</b>
<b>Niederlande: 6,97 %</b>			
Alfen Beheer BV '144A'	348	31.272	1,78
Arcadis NV	831	32.549	1,86
Fugro NV	2.123	25.377	1,45
SBM Offshore NV	2.104	32.919	1,88
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>122.117</b>	<b>6,97</b>
<b>Norwegen: 1,97 %</b>			
Aker Horizons ASA	26.397	34.554	1,97
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>34.554</b>	<b>1,97</b>
<b>Portugal: 1,89 %</b>			
Greenvolt-Energias Renovaveis SA	3.974	33.082	1,89
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>33.082</b>	<b>1,89</b>
<b>Spanien: 7,11 %</b>			
Acciona SA	171	31.371	1,79
Corp ACCIONA Energias Renovables SA	843	32.515	1,86

# Invesco Wind Energy UCITS ETF\*

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,93 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Spanien: 7,11 % (Fortsetzung)</b>			
EDP Renovaveis SA	1.447	31.782	1,81
Greenergy Renovables SA	977	28.904	1,65
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>124.572</b>	<b>7,11</b>
<b>Schweden: 3,97 %</b>			
OX2 AB	4.598	38.811	2,21
SKF AB	2.021	30.869	1,76
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>69.680</b>	<b>3,97</b>
<b>Schweiz: 1,81 %</b>			
ABB Ltd ADR	1.043	31.770	1,81
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>31.770</b>	<b>1,81</b>
<b>Taiwan: 1,84 %</b>			
Teco Electric and Machinery Co Ltd	36.000	32.269	1,84
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>32.269</b>	<b>1,84</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 1,70 %</b>			
ReNew Energy Global Plc	5.411	29.760	1,70
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>29.760</b>	<b>1,70</b>
<b>Vereinigte Staaten: 10,27 %</b>			
5E Advanced Materials Inc	2.933	23.112	1,32
Energy Vault Holdings Inc	8.784	27.406	1,56
Hubbell Inc - Class B	129	30.274	1,73
Navitas Semiconductor Corp	6.902	24.226	1,38
Stem Inc	2.514	22.475	1,28
TPI Composites Inc	2.720	27.581	1,57
Wolfspeed Inc	362	24.992	1,43
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>180.066</b>	<b>10,27</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>1.751.719</b>	<b>99,93</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>1.751.719</b>	<b>99,93</b>
<b>Investmentfonds: 0,04 %</b>			
<b>Irland: 0,04 %</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	713	713	0,04
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>713</b>	<b>0,04</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>713</b>	<b>0,04</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>1.752.432</b>	<b>99,97</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>1.752.432</b>	<b>99,97</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		473	0,03
Umlaufvermögen		962	0,05
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>1.753.867</b>	<b>100,05</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(972)	(0,05)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.752.895</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,92
Sonstige Vermögenswerte			0,08
			<b>100,00</b>

\*Der Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

# Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF\*

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Da der Fonds während des Berichtszeitraums aufgelegt wurde, liegen keine Vergleichszahlen zu den anteiligen Beständen vor.</b>			
<b>Aktien: 99,89 %</b>			
<b>Kanada: 5,31 %</b>			
Ballard Power Systems Inc	5.694	27.232	1,62
Brookfield Renewable Corp	1.060	29.192	1,73
NFI Group Inc	4.699	33.016	1,96
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>89.440</b>	<b>5,31</b>
<b>China: 4,19 %</b>			
China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	120.600	35.694	2,12
Weichai Power Co Ltd 'H'	26.000	34.911	2,07
<b>China - insgesamt</b>		<b>70.605</b>	<b>4,19</b>
<b>Dänemark: 2,16 %</b>			
Orsted AS '144A'	402	36.422	2,16
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>36.422</b>	<b>2,16</b>
<b>Frankreich: 10,10 %</b>			
Cie Plastic Omnium SA	2.253	32.653	1,94
McPhy Energy SA	2.470	32.187	1,91
Neoen SA '144A'	870	34.921	2,07
Schneider Electric SE	241	33.622	1,99
SPIE SA	1.419	36.892	2,19
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>170.275</b>	<b>10,10</b>
<b>Deutschland: 15,92 %</b>			
CropEnergies AG	2.307	32.057	1,90
PNE AG	1.526	34.771	2,06
SFC Energy AG	1.410	37.771	2,24
SGL Carbon SE	4.473	33.082	1,96
SMA Solar Technology AG	531	37.885	2,25
Varta AG	1.195	28.747	1,71
VERBIO Vereinigte BioEnergie AG	446	28.845	1,71
Wacker Chemie AG	276	35.171	2,09
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>268.329</b>	<b>15,92</b>
<b>Irland: 1,99 %</b>			
Linde Plc	103	33.597	1,99
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>33.597</b>	<b>1,99</b>
<b>Japan: 3,95 %</b>			
Abalance Corp	1.642	30.489	1,81
Toray Industries Inc	6.477	36.159	2,14
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>66.648</b>	<b>3,95</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 14,55 %</b>			
Bumhan Fuel Cell Co Ltd	1.633	33.706	2,00
Daemyoung Energy Co Ltd	1.750	23.942	1,42
Doosan Fuel Cell Co Ltd	1.354	31.427	1,86
Hyosung Advanced Materials Corp	116	30.594	1,81
Ijin Hysolus Co Ltd	1.364	32.199	1,91
LOTTE Fine Chemical Co Ltd	728	32.644	1,94
SK IE Technology Co Ltd '144A'	690	28.921	1,72
Vina Tech Co Ltd	1.005	31.791	1,89
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>245.224</b>	<b>14,55</b>
<b>Niederlande: 1,75 %</b>			
OCI NV	825	29.426	1,75
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>29.426</b>	<b>1,75</b>
<b>Norwegen: 7,93 %</b>			
Aker Horizons ASA	27.712	36.275	2,15
NEL ASA	22.927	32.246	1,91
Scatec ASA '144A'	3.990	31.836	1,89
Yara International ASA	764	33.395	1,98
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>133.752</b>	<b>7,93</b>
<b>Portugal: 2,06 %</b>			
Greenvolt-Energias Renovaveis SA	4.165	34.672	2,06
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>34.672</b>	<b>2,06</b>
<b>Spanien: 2,02 %</b>			
Corp ACCIONA Energias Renovables SA	884	34.096	2,02
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>34.096</b>	<b>2,02</b>
<b>Schweden: 3,93 %</b>			
PowerCell Sweden AB	2.967	33.900	2,01
SKF AB	2.122	32.412	1,92
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>66.312</b>	<b>3,93</b>
<b>Schweiz: 1,98 %</b>			
ABB Ltd ADR	1.097	33.415	1,98
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>33.415</b>	<b>1,98</b>
<b>Taiwan: 2,35 %</b>			
Chung-Hsin Electric & Machinery Manufacturing Corp	18.098	39.569	2,35
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>39.569</b>	<b>2,35</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 3,72 %</b>			
Ceres Power Holdings Plc	7.528	31.758	1,88



**Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,89 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 3,72 % (Fortsetzung)</b>			
ITM Power Plc	28.077	30.950	1,84
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>62.708</b>	<b>3,72</b>
<b>Vereinigte Staaten: 15,98 %</b>			
5E Advanced Materials Inc	3.080	24.270	1,44
Bloom Energy Corp - Class A	1.620	30.974	1,84
FuelCell Energy Inc	9.983	27.753	1,65
Gevo Inc	15.864	30.142	1,79
Montauk Renewables Inc	2.858	31.524	1,87
Navitas Semiconductor Corp	7.259	25.479	1,51
Plug Power Inc	2.167	26.806	1,59
Proterra Inc	6.226	23.472	1,39
Wolfspeed Inc	380	26.235	1,55
Workhorse Group Inc	14.993	22.789	1,35
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>269.444</b>	<b>15,98</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>1.683.934</b>	<b>99,89</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>1.683.934</b>	<b>99,89</b>
<b>Investmentfonds: 0,04 %</b>			
<b>Irland: 0,04 %</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	723	723	0,04
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>723</b>	<b>0,04</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>723</b>	<b>0,04</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>1.684.657</b>	<b>99,93</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>1.684.657</b>	<b>99,93</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		275	0,02
Umlaufvermögen		1.774	0,11
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>1.686.706</b>	<b>100,06</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(950)	(0,06)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.685.756</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,88
Sonstige Vermögenswerte			0,12
			<b>100,00</b>

\*Der Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

# Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 100,00 %)</b>			
<b>Kanada: 0,61 % (31. Dezember 2021: 0,72 %)</b>			
Open Text Corp	6.566	194.616	0,61
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>194.616</b>	<b>0,61</b>
<b>Cayman-Inseln: 4,24 % (31. Dezember 2021: 2,72 %)</b>			
Baidu Inc ADR	3.864	441.965	1,37
BeiGene Ltd ADR	1.162	255.570	0,80
Grab Holdings Ltd	89.927	289.565	0,90
Trip.com Group Ltd ADR	10.955	376.852	1,17
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>1.363.952</b>	<b>4,24</b>
<b>Frankreich: 1,06 % (31. Dezember 2021: 0,74 %)</b>			
Sanofi ADR	7.022	340.075	1,06
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>340.075</b>	<b>1,06</b>
<b>Deutschland: 1,04 % (31. Dezember 2021: 1,26 %)</b>			
BioNTech SE ADR	2.234	335.591	1,04
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>335.591</b>	<b>1,04</b>
<b>Guernsey: 0,84 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Amdocs Ltd	2.963	269.337	0,84
<b>Guernsey - insgesamt</b>		<b>269.337</b>	<b>0,84</b>
<b>Irland: 4,72 % (31. Dezember 2021: 4,14 %)</b>			
Horizon Therapeutics Plc	5.506	626.583	1,95
ICON Plc	1.984	385.392	1,20
Jazz Pharmaceuticals Plc	1.530	243.744	0,75
Seagate Technology Holdings Plc	5.016	263.892	0,82
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>1.519.611</b>	<b>4,72</b>
<b>Israel: 1,19 % (31. Dezember 2021: 1,61 %)</b>			
Check Point Software Technologies Ltd	3.047	384.410	1,19
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>384.410</b>	<b>1,19</b>
<b>Jersey: 0,58 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Novocure Ltd	2.550	187.042	0,58
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>187.042</b>	<b>0,58</b>
<b>Niederlande: 0,89 % (31. Dezember 2021: 1,08 %)</b>			
Argenx SE ADR	754	285.638	0,89
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>285.638</b>	<b>0,89</b>
<b>Singapur: 0,73 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Flex Ltd	11.002	236.103	0,73
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>236.103</b>	<b>0,73</b>
<b>Schweiz: 0,76 % (31. Dezember 2021: 0,76 %)</b>			
Logitech International SA	3.928	244.518	0,76
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>244.518</b>	<b>0,76</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 3,87 % (31. Dezember 2021: 5,14 %)</b>			
Coca-Cola Europacific Partners Plc	11.102	614.163	1,91
Liberty Global Plc	4.177	79.071	0,24
Liberty Global Plc	6.678	129.753	0,40
Royalty Pharma Plc - Class A	10.718	423.575	1,32
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>1.246.562</b>	<b>3,87</b>
<b>Vereinigte Staaten: 79,45 % (31. Dezember 2021: 81,83 %)</b>			
Acadia Healthcare Co Inc	2.211	182.010	0,57
Akamai Technologies Inc	3.821	322.110	1,00
Alliant Energy Corp	6.099	336.726	1,05
Alnylam Pharmaceuticals Inc	2.989	710.336	2,21
American Airlines Group Inc	15.791	200.862	0,62
APA Corp	7.812	364.664	1,13
Avis Budget Group Inc	1.008	165.241	0,51
Axon Enterprise Inc	1.729	286.893	0,89
Bentley Systems Inc - Class B	6.725	248.556	0,77
BioMarin Pharmaceutical Inc	4.516	467.361	1,45
Bio-Techne Corp	3.814	316.104	0,98
Bruker Corp	3.574	244.283	0,76
Caesars Entertainment Inc	5.213	216.861	0,67
Casey's General Stores Inc	905	203.037	0,63
CDW Corp/DE	3.290	587.528	1,83
CH Robinson Worldwide Inc	2.860	261.862	0,81
Chesapeake Energy Corp	3.255	307.174	0,95
Cognex Corp	4.202	197.956	0,62
DocuSign Inc - Class A	4.878	270.339	0,84
Entegris Inc	3.621	237.501	0,74
Etsy Inc	3.054	365.808	1,14
Expedia Group Inc	3.658	320.441	1,00
Expeditors International of Washington Inc	3.867	401.859	1,25
F5 Inc	1.467	210.529	0,65
First Solar Inc	2.590	387.956	1,21
Five Below Inc	1.349	238.598	0,74
Fox Corp	7.349	223.189	0,69

## Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,98 % (31. Dezember 2021: 100,00 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 79,45 % (31. Dezember 2021: 81,83 %) (Fortsetzung)</b>			
Fox Corp	5.837	166.063	0,52
Gen Digital Inc	15.826	339.151	1,05
Hasbro Inc	3.356	204.750	0,64
Henry Schein Inc	3.293	263.012	0,82
Hologic Inc	5.973	446.840	1,39
Incyte Corp	5.406	434.210	1,35
Insulet Corp	1.687	496.636	1,54
Jack Henry & Associates Inc	1.772	311.092	0,97
JB Hunt Transport Services Inc	2.516	438.690	1,36
Karuna Therapeutics Inc	835	164.077	0,51
Liberty Broadband Corp	459	34.815	0,11
Liberty Broadband Corp	3.093	235.903	0,73
Liberty Media Corp-Liberty Formula One	5.039	301.231	0,94
Lincoln Electric Holdings Inc	1.403	202.719	0,63
LKQ Corp	6.492	346.738	1,08
Manhattan Associates Inc	1.516	184.042	0,57
Match Group Inc	6.786	281.551	0,87
Middleby Corp/The	1.309	175.275	0,54
MongoDB Inc - Class A	1.669	328.526	1,02
Monolithic Power Systems Inc	1.141	403.469	1,25
NetApp Inc	5.281	317.177	0,99
Neurocrine Biosciences Inc	2.336	279.012	0,87
New Fortress Energy Inc	5.073	215.197	0,67
News Corp	4.696	86.594	0,27
News Corp	9.290	169.078	0,53
Nordson Corp	1.390	330.431	1,03
Okta Inc	3.690	252.138	0,78
ON Semiconductor Corp	10.507	655.322	2,04
Paramount Global - Class B	14.784	249.554	0,78
Paylocity Holding Corp	1.353	262.834	0,82
Pool Corp	949	286.911	0,89
PTC Inc	2.854	342.594	1,06
Qorvo Inc	2.464	223.337	0,69
R1 RCM Inc	10.120	110.814	0,34
Repligen Corp	1.349	228.399	0,71
Sarepta Therapeutics Inc	2.133	276.394	0,86
Shockwave Medical Inc	878	180.526	0,56
Skyworks Solutions Inc	3.892	354.678	1,10
SolarEdge Technologies Inc	1.358	384.681	1,20
Splunk Inc	3.953	340.314	1,06
SS&C Technologies Holdings Inc	6.121	318.659	0,99
Steel Dynamics Inc	4.266	416.788	1,30
Take-Two Interactive Software Inc	4.078	424.642	1,32
Teradyne Inc	3.784	330.532	1,03
Tetra Tech Inc	1.287	186.860	0,58
Tractor Supply Co	2.684	603.819	1,88
Trade Desk Inc/The - Class A	10.819	485.016	1,51
Trimble Inc	5.992	302.955	0,94
Ulta Beauty Inc	1.245	583.992	1,82
United Airlines Holdings Inc	7.944	299.489	0,93
United Therapeutics Corp	1.107	307.846	0,96
VeriSign Inc	2.576	529.213	1,64
Viatis Inc	29.465	327.945	1,02
Western Digital Corp	7.718	243.503	0,76
Zebra Technologies Corp	1.254	321.538	1,00
ZoomInfo Technologies Inc - Class A	9.808	295.319	0,92
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>25.558.675</b>	<b>79,45</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>32.166.130</b>	<b>99,98</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>32.166.130</b>	<b>99,98</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>32.166.130</b>	<b>99,98</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>32.166.130</b>	<b>99,98</b>
Umlaufvermögen		13.877	0,04
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>32.180.007</b>	<b>100,02</b>
Überziehungskredite		(1.524)	(0,00)
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(7.417)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>32.171.066</b>	<b>100,00</b>

**Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

	<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	99,96
Sonstige Vermögenswerte	0,04
	<b>100,00</b>

# Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Anleihen: 97,71 % (31. Dezember 2021: 97,88 %)</b>			
<b>Australien: 0,76 % (31. Dezember 2021: 0,45 %)</b>			
FMG Resources August 2006 Pty Ltd '144A' 4.375% 01/04/2031	50.000	42.266	0,36
FMG Resources August 2006 Pty Ltd '144A' 6.125% 15/04/2032	50.000	46.634	0,40
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>88.900</b>	<b>0,76</b>
<b>Bermuda: 0,41 % (31. Dezember 2021: 0,95 %)</b>			
Weatherford International Ltd '144A' 8.625% 30/04/2030	50.000	48.291	0,41
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>48.291</b>	<b>0,41</b>
<b>Kanada: 5,16 % (31. Dezember 2021: 4,27 %)</b>			
1011778 BC ULC / New Red Finance Inc '144A' 5.75% 15/04/2025	50.000	49.749	0,42
1011778 BC ULC / New Red Finance Inc '144A' 3.875% 15/01/2028	50.000	45.046	0,38
1011778 BC ULC / New Red Finance Inc '144A' 4% 15/10/2030	50.000	40.616	0,35
Air Canada '144A' 3.875% 15/08/2026	50.000	44.344	0,38
Bausch Health Cos Inc '144A' 6.125% 01/02/2027	50.000	34.397	0,29
Bausch Health Cos Inc '144A' 4.875% 01/06/2028	50.000	31.983	0,27
Bausch Health Cos Inc '144A' 11% 30/09/2028	39.000	30.587	0,26
Bausch Health Cos Inc '144A' 6.25% 15/02/2029	50.000	24.230	0,21
Hudbay Minerals Inc 'REGS' 4.5% 01/04/2026	50.000	45.606	0,39
Open Text Corp '144A' 3.875% 15/02/2028	50.000	42.912	0,37
Open Text Corp '144A' 3.875% 01/12/2029	50.000	40.250	0,34
Parkland Corp/Alberta '144A' 4.5% 01/10/2029	50.000	41.873	0,36
Parkland Corp/Alberta '144A' 4.625% 01/05/2030	50.000	41.654	0,35
Ritchie Bros Auctioneers Inc '144A' 5.375% 15/01/2025	50.000	49.397	0,42
Superior Plus LP / Superior General Partner Inc '144A' 4.5% 15/03/2029	50.000	42.936	0,37
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>605.580</b>	<b>5,16</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,66 % (31. Dezember 2021: 0,85 %)</b>			
Seagate HDD Cayman '144A' 9.625% 01/12/2032	24.800	27.195	0,23
Transocean Inc '144A' 11.5% 30/01/2027	50.000	50.202	0,43
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>77.397</b>	<b>0,66</b>
<b>Finnland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,46 %)</b>			
<b>Deutschland: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,89 %)</b>			
<b>Irland: 0,68 % (31. Dezember 2021: 0,89 %)</b>			
Cimpress Plc '144A' 7% 15/06/2026	50.000	34.595	0,30
Jazz Securities DAC '144A' 4.375% 15/01/2029	50.000	44.879	0,38
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>79.474</b>	<b>0,68</b>
<b>Italien: 2,01 % (31. Dezember 2021: 1,42 %)</b>			
Intesa Sanpaolo SpA '144A' 5.71% 15/01/2026	150.000	144.579	1,23
UniCredit SpA '144A' FRN 02/04/2034	100.000	91.982	0,78
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>236.561</b>	<b>2,01</b>
<b>Liberia: 0,96 % (31. Dezember 2021: 0,72 %)</b>			
Royal Caribbean Cruises Ltd '144A' 11.5% 01/06/2025	30.000	32.225	0,27
Royal Caribbean Cruises Ltd '144A' 5.375% 15/07/2027	50.000	40.681	0,35
Royal Caribbean Cruises Ltd '144A' 5.5% 01/04/2028	50.000	39.940	0,34
<b>Liberia - insgesamt</b>		<b>112.846</b>	<b>0,96</b>
<b>Luxemburg: 1,40 % (31. Dezember 2021: 0,45 %)</b>			
Intelsat Jackson Holdings SA '144A' 6.5% 15/03/2030	50.000	44.853	0,38
Telecom Italia Capital SA 6.375% 15/11/2033	50.000	41.130	0,35
Telecom Italia Capital SA 6% 30/09/2034	50.000	38.284	0,33
Telecom Italia Capital SA 7.2% 18/07/2036	50.000	40.585	0,34
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>164.852</b>	<b>1,40</b>
<b>Multinational: 0,38 % (31. Dezember 2021: 0,91 %)</b>			
Herbalife Nutrition Ltd / HLF Financing Inc '144A' 7.875% 01/09/2025	50.000	44.400	0,38
<b>Multinational - insgesamt</b>		<b>44.400</b>	<b>0,38</b>
<b>Niederlande: 0,35 % (31. Dezember 2021: 0,44 %)</b>			
Ziggo BV '144A' 4.875% 15/01/2030	50.000	41.807	0,35
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>41.807</b>	<b>0,35</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 1,05 % (31. Dezember 2021: 1,83 %)</b>			
Vodafone Group Plc FRN 04/04/2079	50.000	50.372	0,43
Vodafone Group Plc FRN 04/06/2081	50.000	37.387	0,32
Vodafone Group Plc FRN 04/06/2081	50.000	35.980	0,30
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>123.739</b>	<b>1,05</b>
<b>Vereinigte Staaten: 83,89 % (31. Dezember 2021: 83,35 %)</b>			
ADT Security Corp/The '144A' 4.125% 01/08/2029	50.000	42.860	0,37
AECOM 5.125% 15/03/2027	50.000	48.395	0,41
AMC Entertainment Holdings Inc '144A' 10% 15/06/2026	50.000	20.726	0,18
AMC Entertainment Holdings Inc '144A' 7.5% 15/02/2029	50.000	27.199	0,23
AmeriGas Partners LP / AmeriGas Finance Corp 5.5% 20/05/2025	50.000	48.041	0,41
AmeriGas Partners LP / AmeriGas Finance Corp 5.75% 20/05/2027	50.000	46.748	0,40
Antero Midstream Partners LP / Antero Midstream Finance Corp '144A' 5.75% 01/03/2027	50.000	47.238	0,40
Arconic Corp '144A' 6.125% 15/02/2028	50.000	47.004	0,40
Avantor Funding Inc '144A' 4.625% 15/07/2028	50.000	45.402	0,39
Avaya Inc '144A' 6.125% 15/09/2028	50.000	15.244	0,13
Avient Corp '144A' 5.75% 15/05/2025	50.000	48.922	0,42
Avient Corp '144A' 7.125% 01/08/2030	50.000	49.184	0,42

# Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 97,71 % (31. Dezember 2021: 97,88 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 83,89 % (31. Dezember 2021: 83,35 %) (Fortsetzung)</b>			
Avis Budget Car Rental LLC / Avis Budget Finance Inc '144A' 5.375% 01/03/2029	50.000	42.926	0,37
Ball Corp 5.25% 01/07/2025	100.000	98.789	0,84
Ball Corp 2.875% 15/08/2030	50.000	39.910	0,34
Bath & Body Works Inc 5.25% 01/02/2028	50.000	46.560	0,40
Bath & Body Works Inc 6.875% 01/11/2035	50.000	44.413	0,38
Bausch Health Americas Inc '144A' 8.5% 31/01/2027	50.000	26.253	0,22
Black Knight InfoServ LLC '144A' 3.625% 01/09/2028	50.000	43.657	0,37
Block Inc 3.5% 01/06/2031	50.000	39.909	0,34
Builders FirstSource Inc '144A' 4.25% 01/02/2032	50.000	40.706	0,35
Cable One Inc '144A' 4% 15/11/2030	50.000	38.951	0,33
Carvana Co '144A' 10.25% 01/05/2030	50.000	23.500	0,20
Catalent Pharma Solutions Inc '144A' 3.5% 01/04/2030	100.000	78.874	0,67
CCO Holdings LLC / CCO Holdings Capital Corp 4.5% 01/05/2032	50.000	39.815	0,34
CCO Holdings LLC / CCO Holdings Capital Corp '144A' 5.375% 01/06/2029	50.000	44.953	0,38
CCO Holdings LLC / CCO Holdings Capital Corp '144A' 4.75% 01/03/2030	50.000	42.707	0,36
CCO Holdings LLC / CCO Holdings Capital Corp '144A' 4.5% 15/08/2030	50.000	41.401	0,35
CCO Holdings LLC / CCO Holdings Capital Corp '144A' 4.25% 01/02/2031	50.000	40.164	0,34
CCO Holdings LLC / CCO Holdings Capital Corp '144A' 4.25% 15/01/2034	50.000	36.974	0,32
Chemours Co/The '144A' 4.625% 15/11/2029	50.000	41.001	0,35
Cheniere Energy Inc 4.625% 15/10/2028	50.000	45.336	0,39
CHS/Community Health Systems Inc '144A' 5.625% 15/03/2027	100.000	85.802	0,73
CHS/Community Health Systems Inc '144A' 6.125% 01/04/2030	50.000	25.225	0,21
CHS/Community Health Systems Inc '144A' 5.25% 15/05/2030	50.000	37.737	0,32
Clarivate Science Holdings Corp '144A' 3.875% 01/07/2028	50.000	43.376	0,37
Clean Harbors Inc '144A' 4.875% 15/07/2027	50.000	47.242	0,40
Clear Channel Outdoor Holdings Inc '144A' 5.125% 15/08/2027	50.000	43.324	0,37
Clear Channel Outdoor Holdings Inc '144A' 7.75% 15/04/2028	50.000	36.696	0,31
Clearway Energy Operating LLC '144A' 3.75% 15/02/2031	50.000	41.724	0,36
Cleveland-Cliffs Inc '144A' 6.75% 15/03/2026	50.000	50.176	0,43
Cogent Communications Group Inc '144A' 3.5% 01/05/2026	50.000	45.487	0,39
Coinbase Global Inc '144A' 3.375% 01/10/2028	50.000	26.415	0,23
Coinbase Global Inc '144A' 3.625% 01/10/2031	50.000	24.135	0,21
CommScope Inc '144A' 7.125% 01/07/2028	50.000	35.958	0,31
CommScope Technologies LLC '144A' 6% 15/06/2025	50.000	45.654	0,39
CommScope Technologies LLC '144A' 5% 15/03/2027	50.000	34.297	0,29
Covanta Holding Corp '144A' 4.875% 01/12/2029	50.000	40.944	0,35
Crestwood Midstream Partners LP / Crestwood Midstream Finance Corp '144A' 6% 01/02/2029	50.000	46.124	0,39
Crown Americas LLC / Crown Americas Capital Corp VI 4.75% 01/02/2026	50.000	48.483	0,41
CSC Holdings LLC 5.25% 01/06/2024	50.000	46.605	0,40
CSC Holdings LLC '144A' 6.5% 01/02/2029	50.000	41.027	0,35
CSC Holdings LLC '144A' 4.625% 01/12/2030	50.000	27.514	0,23
CSC Holdings LLC '144A' 3.375% 15/02/2031	50.000	32.625	0,28
Cushman & Wakefield US Borrower LLC '144A' 6.75% 15/05/2028	50.000	47.846	0,41
Darling Ingredients Inc '144A' 6% 15/06/2030	50.000	49.008	0,42
DaVita Inc '144A' 4.625% 01/06/2030	100.000	80.618	0,69
DaVita Inc '144A' 3.75% 15/02/2031	50.000	37.297	0,32
Delta Air Lines Inc 2.9% 28/10/2024	50.000	47.447	0,40
Diamond Sports Group LLC / Diamond Sports Finance Co '144A' 5.375% 15/08/2026	50.000	1.682	0,01
Diamond Sports Group LLC / Diamond Sports Finance Co '144A' 6.625% 15/08/2027	50.000	578	0,01
Directv Financing LLC / Directv Financing Co-Obligor Inc '144A' 5.875% 15/08/2027	50.000	44.802	0,38
Dresdner Funding Trust I '144A' 8.151% 30/06/2031	100.000	103.422	0,88
DT Midstream Inc '144A' 4.125% 15/06/2029	50.000	42.999	0,37
DT Midstream Inc '144A' 4.375% 15/06/2031	50.000	41.821	0,36
Edgewell Personal Care Co '144A' 5.5% 01/06/2028	50.000	46.809	0,40
Elanco Animal Health Inc 6.4% 28/08/2028	50.000	47.559	0,41
Element Solutions Inc '144A' 3.875% 01/09/2028	50.000	42.678	0,36
Embarq Corp 7.995% 01/06/2036	50.000	23.254	0,20
Encompass Health Corp 4.75% 01/02/2030	50.000	44.034	0,38
Entegris Escrow Corp '144A' 5.95% 15/06/2030	50.000	46.124	0,39
Enviva Partners LP / Enviva Partners Finance Corp '144A' 6.5% 15/01/2026	50.000	47.158	0,40
EQM Midstream Partners LP 5.5% 15/07/2028	50.000	44.665	0,38
EQM Midstream Partners LP '144A' 6.5% 01/07/2027	50.000	47.831	0,41
Fair Isaac Corp '144A' 4% 15/06/2028	50.000	45.358	0,39
Ford Motor Co 4.346% 08/12/2026	50.000	47.363	0,40
Ford Motor Co 3.25% 12/02/2032	50.000	37.628	0,32
Ford Motor Credit Co LLC 4.125% 17/08/2027	200.000	178.698	1,52
Frontier Communications Holdings LLC '144A' 5.875% 15/10/2027	50.000	46.459	0,40
Frontier Communications Holdings LLC '144A' 6.75% 01/05/2029	50.000	41.338	0,35
Gap Inc/The '144A' 3.625% 01/10/2029	50.000	35.581	0,30
Gartner Inc '144A' 3.75% 01/10/2030	50.000	43.352	0,37
Gen Digital Inc '144A' 5% 15/04/2025	50.000	48.752	0,42
Go Daddy Operating Co LLC / GD Finance Co Inc '144A' 5.25% 01/12/2027	50.000	47.410	0,40
Go Daddy Operating Co LLC / GD Finance Co Inc '144A' 3.5% 01/03/2029	50.000	42.183	0,36
Goodyear Tire & Rubber Co/The 9.5% 31/05/2025	50.000	51.661	0,44
Goodyear Tire & Rubber Co/The 5.25% 15/07/2031	50.000	40.901	0,35
Grand Canyon University 4.125% 01/10/2024	50.000	46.954	0,40

# Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Anleihen: 97,71 % (31. Dezember 2021: 97,88 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 83,89 % (31. Dezember 2021: 83,35 %) (Fortsetzung)</b>			
Gray Television Inc '144A' 4.75% 15/10/2030	50.000	35.817	0,31
Griffon Corp 5.75% 01/03/2028	50.000	45.724	0,39
Group 1 Automotive Inc '144A' 4% 15/08/2028	50.000	42.481	0,36
Hanesbrands Inc '144A' 4.625% 15/05/2024	50.000	48.516	0,41
Herc Holdings Inc '144A' 5.5% 15/07/2027	50.000	46.624	0,40
Hilton Domestic Operating Co Inc 4.875% 15/01/2030	50.000	45.367	0,39
Hilton Domestic Operating Co Inc '144A' 4% 01/05/2031	50.000	42.112	0,36
Hilton Domestic Operating Co Inc '144A' 3.625% 15/02/2032	50.000	40.020	0,34
Hilton Grand Vacations Borrower Escrow LLC / Hilton Grand Vacations Borrower Esc '144A' 5% 01/06/2029	50.000	43.407	0,37
Hologic Inc '144A' 3.25% 15/02/2029	50.000	43.195	0,37
Howard Hughes Corp/The '144A' 5.375% 01/08/2028	50.000	45.019	0,38
IAA Inc '144A' 5.5% 15/06/2027	50.000	48.584	0,41
iHeartCommunications Inc 8.375% 01/05/2027	50.000	42.580	0,36
iHeartCommunications Inc '144A' 5.25% 15/08/2027	50.000	42.323	0,36
IQVIA Inc '144A' 5% 15/10/2026	50.000	47.923	0,41
Iron Mountain Inc '144A' 4.875% 15/09/2027	50.000	46.057	0,39
Iron Mountain Inc '144A' 5.25% 15/03/2028	50.000	45.994	0,39
Iron Mountain Inc '144A' 5.25% 15/07/2030	50.000	43.423	0,37
Iron Mountain Inc '144A' 4.5% 15/02/2031	50.000	41.185	0,35
Iron Mountain Information Management Services Inc '144A' 5% 15/07/2032	50.000	41.688	0,36
ITT Holdings LLC '144A' 6.5% 01/08/2029	50.000	42.189	0,36
Kinetik Holdings LP '144A' 5.875% 15/06/2030	50.000	46.857	0,40
Lamb Weston Holdings Inc '144A' 4.125% 31/01/2030	50.000	44.241	0,38
Level 3 Financing Inc '144A' 4.625% 15/09/2027	50.000	41.721	0,36
Level 3 Financing Inc '144A' 4.25% 01/07/2028	50.000	39.389	0,34
Level 3 Financing Inc '144A' 3.75% 15/07/2029	50.000	36.011	0,31
Liberty Mutual Group Inc '144A' 4.3% 01/02/2061	50.000	30.619	0,26
Lithia Motors Inc '144A' 3.875% 01/06/2029	50.000	41.216	0,35
Live Nation Entertainment Inc '144A' 4.75% 15/10/2027	50.000	44.568	0,38
Lumen Technologies Inc '144A' 4% 15/02/2027	50.000	42.599	0,36
Lumen Technologies Inc '144A' 4.5% 15/01/2029	50.000	34.534	0,29
Mattel Inc '144A' 3.375% 01/04/2026	50.000	46.087	0,39
Mercer International Inc 5.125% 01/02/2029	50.000	41.788	0,36
MGIC Investment Corp 5.25% 15/08/2028	50.000	46.185	0,39
Michaels Cos Inc/The '144A' 7.875% 01/05/2029	50.000	33.823	0,29
MPT Operating Partnership LP / MPT Finance Corp 3.5% 15/03/2031	50.000	34.399	0,29
Nationstar Mortgage Holdings Inc '144A' 5.75% 15/11/2031	50.000	38.851	0,33
NCR Corp '144A' 5.125% 15/04/2029	50.000	41.832	0,36
Netflix Inc 4.875% 15/04/2028	50.000	48.672	0,41
Netflix Inc 6.375% 15/05/2029	50.000	51.843	0,44
Netflix Inc '144A' 3.625% 15/06/2025	50.000	47.901	0,41
Newell Brands Inc 4.45% 01/04/2026	50.000	47.306	0,40
Newell Brands Inc 5.75% 01/04/2046	50.000	39.246	0,33
Nexstar Media Inc '144A' 4.75% 01/11/2028	50.000	43.316	0,37
NextEra Energy Operating Partners LP '144A' 4.25% 15/07/2024	25.000	24.297	0,21
NextEra Energy Operating Partners LP '144A' 3.875% 15/10/2026	25.000	22.950	0,20
Nordstrom Inc 4.375% 01/04/2030	50.000	37.487	0,32
Novelis Corp '144A' 3.875% 15/08/2031	50.000	40.915	0,35
NuStar Logistics LP 6% 01/06/2026	50.000	48.295	0,41
ON Semiconductor Corp '144A' 3.875% 01/09/2028	50.000	43.682	0,37
OneMain Finance Corp 7.125% 15/03/2026	50.000	47.541	0,41
OneMain Finance Corp 3.5% 15/01/2027	50.000	41.423	0,35
OneMain Finance Corp 4% 15/09/2030	50.000	37.374	0,32
Open Text Holdings Inc '144A' 4.125% 15/02/2030	50.000	40.698	0,35
Outfront Media Capital LLC / Outfront Media Capital Corp '144A' 4.25% 15/01/2029	50.000	41.474	0,35
Owens-Brockway Glass Container Inc '144A' 6.625% 13/05/2027	50.000	48.675	0,41
Paramount Global FRN 28/02/2057	50.000	40.442	0,34
Paramount Global FRN 30/03/2062	50.000	40.632	0,35
Park Intermediate Holdings LLC / PK Domestic Property LLC / PK Finance Co-Issuer '144A' 7.5% 01/06/2025	50.000	50.013	0,43
PBF Holding Co LLC / PBF Finance Corp 7.25% 15/06/2025	50.000	49.292	0,42
PennyMac Financial Services Inc '144A' 4.25% 15/02/2029	50.000	38.919	0,33
Post Holdings Inc '144A' 4.625% 15/04/2030	50.000	43.137	0,37
Prime Security Services Borrower LLC / Prime Finance Inc '144A' 5.25% 15/04/2024	50.000	49.164	0,42
Prime Security Services Borrower LLC / Prime Finance Inc '144A' 5.75% 15/04/2026	50.000	48.204	0,41
Prime Security Services Borrower LLC / Prime Finance Inc '144A' 3.375% 31/08/2027	50.000	43.419	0,37
Prime Security Services Borrower LLC / Prime Finance Inc '144A' 6.25% 15/01/2028	50.000	45.655	0,39
PTC Inc '144A' 3.625% 15/02/2025	50.000	47.671	0,41
Rackspace Technology Global Inc '144A' 3.5% 15/02/2028	50.000	29.107	0,25
Rackspace Technology Global Inc '144A' 5.375% 01/12/2028	50.000	21.891	0,19
Realogy Group LLC / Realogy Co-Issuer Corp '144A' 5.75% 15/01/2029	50.000	37.693	0,32
Realogy Group LLC / Realogy Co-Issuer Corp '144A' 5.25% 15/04/2030	50.000	36.453	0,31
RHP Hotel Properties LP / RHP Finance Corp '144A' 4.5% 15/02/2029	50.000	43.282	0,37
Sally Holdings LLC / Sally Capital Inc 5.625% 01/12/2025	50.000	48.170	0,41
SBA Communications Corp 3.125% 01/02/2029	50.000	41.638	0,35

**Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Anleihen: 97,71 % (31. Dezember 2021: 97,88 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 83,89 % (31. Dezember 2021: 83,35 %) (Fortsetzung)</b>			
Select Medical Corp '144A' 6.25% 15/08/2026	50.000	47.653	0,41
Sirius XM Radio Inc '144A' 3.125% 01/09/2026	50.000	44.394	0,38
Sirius XM Radio Inc '144A' 5% 01/08/2027	50.000	46.302	0,39
Sirius XM Radio Inc '144A' 4.125% 01/07/2030	50.000	41.292	0,35
Six Flags Entertainment Corp '144A' 5.5% 15/04/2027	50.000	45.181	0,38
SLM Corp 3.125% 02/11/2026	50.000	42.775	0,36
Sprint Capital Corp 6.875% 15/11/2028	50.000	51.992	0,44
Sprint LLC 7.125% 15/06/2024	50.000	51.006	0,43
Sprint LLC 7.625% 15/02/2025	50.000	51.772	0,44
Sprint LLC 7.625% 01/03/2026	50.000	52.616	0,45
Starwood Property Trust Inc '144A' 4.375% 15/01/2027	50.000	43.999	0,37
Syneos Health Inc '144A' 3.625% 15/01/2029	50.000	40.126	0,34
TEGNA Inc 5% 15/09/2029	50.000	47.304	0,40
TEGNA Inc '144A' 4.75% 15/03/2026	50.000	48.675	0,41
Teleflex Inc '144A' 4.25% 01/06/2028	50.000	45.689	0,39
Tenet Healthcare Corp '144A' 4.875% 01/01/2026	100.000	95.273	0,81
Tenet Healthcare Corp '144A' 6.25% 01/02/2027	50.000	47.754	0,41
Tenet Healthcare Corp '144A' 5.125% 01/11/2027	50.000	46.650	0,40
Tenet Healthcare Corp '144A' 6.125% 01/10/2028	50.000	44.866	0,38
Tenet Healthcare Corp '144A' 4.25% 01/06/2029	50.000	43.292	0,37
Tenet Healthcare Corp '144A' 4.375% 15/01/2030	50.000	43.320	0,37
Tenet Healthcare Corp '144A' 6.125% 15/06/2030	50.000	47.615	0,41
TriNet Group Inc '144A' 3.5% 01/03/2029	50.000	41.424	0,35
TripAdvisor Inc '144A' 7% 15/07/2025	50.000	49.722	0,42
Tronox Inc '144A' 4.625% 15/03/2029	50.000	41.543	0,35
Tutor Perini Corp '144A' 6.875% 01/05/2025	50.000	43.841	0,37
Twilio Inc 3.875% 15/03/2031	50.000	39.700	0,34
Uber Technologies Inc '144A' 4.5% 15/08/2029	50.000	43.591	0,37
Under Armour Inc 3.25% 15/06/2026	50.000	44.613	0,38
United Airlines Inc '144A' 4.625% 15/04/2029	50.000	43.638	0,37
United Rentals North America Inc 5.5% 15/05/2027	24.000	23.698	0,20
United Rentals North America Inc 4.875% 15/01/2028	50.000	47.378	0,40
United Rentals North America Inc 4% 15/07/2030	50.000	42.795	0,37
United Rentals North America Inc 3.875% 15/02/2031	50.000	42.077	0,36
United States Cellular Corp 6.7% 15/12/2033	50.000	44.386	0,38
Uniti Group LP / Uniti Fiber Holdings Inc / CSL Capital LLC '144A' 7.875% 15/02/2025	50.000	48.528	0,41
Uniti Group LP / Uniti Fiber Holdings Inc / CSL Capital LLC '144A' 6% 15/01/2030	50.000	31.725	0,27
Uniti Group LP / Uniti Group Finance Inc / CSL Capital LLC '144A' 4.75% 15/04/2028	50.000	39.909	0,34
Uniti Group LP / Uniti Group Finance Inc / CSL Capital LLC '144A' 6.5% 15/02/2029	50.000	33.107	0,28
Univision Communications Inc '144A' 6.625% 01/06/2027	50.000	48.288	0,41
Univision Communications Inc '144A' 4.5% 01/05/2029	14.000	11.701	0,10
US Foods Inc '144A' 4.75% 15/02/2029	50.000	44.400	0,38
Valvoline Inc '144A' 4.25% 15/02/2030	50.000	48.785	0,42
Viasat Inc '144A' 5.625% 15/09/2025	50.000	46.668	0,40
Viasat Inc '144A' 5.625% 15/04/2027	50.000	45.328	0,39
WESCO Distribution Inc '144A' 7.125% 15/06/2025	100.000	101.368	0,86
WESCO Distribution Inc '144A' 7.25% 15/06/2028	50.000	50.657	0,43
Western Midstream Operating LP 3.35% 01/02/2025	50.000	47.311	0,40
Western Midstream Operating LP 4.3% 01/02/2030	50.000	43.762	0,37
Western Midstream Operating LP 5.45% 01/04/2044	50.000	41.684	0,36
Western Midstream Operating LP 5.3% 01/03/2048	50.000	41.408	0,35
William Carter Co/The '144A' 5.625% 15/03/2027	50.000	48.061	0,41
Williams Scotsman International Inc '144A' 6.125% 15/06/2025	50.000	49.827	0,42
WMG Acquisition Corp '144A' 3% 15/02/2031	50.000	40.005	0,34
Wyndham Hotels & Resorts Inc '144A' 4.375% 15/08/2028	50.000	44.814	0,38
Xerox Holdings Corp '144A' 5.5% 15/08/2028	50.000	40.303	0,34
Yum! Brands Inc 3.625% 15/03/2031	50.000	41.900	0,36
Yum! Brands Inc '144A' 4.75% 15/01/2030	50.000	45.960	0,39
Zayo Group Holdings Inc '144A' 4% 01/03/2027	50.000	37.056	0,32
Zayo Group Holdings Inc '144A' 6.125% 01/03/2028	50.000	28.519	0,24
ZipRecruiter Inc '144A' 5% 15/01/2030	50.000	41.186	0,35
ZoomInfo Technologies LLC/ZoomInfo Finance Corp '144A' 3.875% 01/02/2029	50.000	42.135	0,36
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>9.846.774</b>	<b>83,89</b>
<b>Anleihen - insgesamt</b>		<b>11.470.621</b>	<b>97,71</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>11.470.621</b>	<b>97,71</b>
<b>Investmentfonds: 0,64 % (31. Dezember 2021: 1,34 %)</b>			
<b>Irland: 0,64 % (31. Dezember 2021: 1,34 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	74.549	74.549	0,64
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>74.549</b>	<b>0,64</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>74.549</b>	<b>0,64</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>11.545.170</b>	<b>98,35</b>



## Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Details zu Devisenterminkontrakten						Fälligkeit	Kontrahent	Nicht realisierter Gewinn USD	% des Nettovermögens
Kauf	108.010	USD	Verkauf 87.626	GBP	03.01.2023	BNY Mellon	2.605	0,02	
<b>Summe des nicht realisierten Gewinns aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>2.605</b>	<b>0,02</b>	
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>								<b>11.547.775</b>	<b>98,37</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente								50.304	0,43
Umlaufvermögen								233.850	1,99
<b>Gesamtvermögen</b>								<b>11.831.929</b>	<b>100,79</b>
Details zu Devisenterminkontrakten						Fälligkeit	Kontrahent	Nicht realisierter Verlust USD	% des Nettovermögens
Kauf	2.460.269	GBP	Verkauf 3.050.139	USD	03.01.2023	BNY Mellon	(90.682)	(0,77)	
<b>Summe des nicht realisierten Verlusts aus offenen Devisenterminkontrakten</b>							<b>(90.682)</b>	<b>(0,77)</b>	
<b>Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>								<b>(90.682)</b>	<b>(0,77)</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten								(2.833)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>								<b>11.738.414</b>	<b>100,00</b>
									<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>									
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere									97,58
Derivative Instrumente									0,02
Sonstige Vermögenswerte									2,40
									<b>100,00</b>

# Invesco Solar Energy UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,94 % (31. Dezember 2021: 100,08 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,41 % (31. Dezember 2021: 0,68 %)</b>			
GCL New Energy Holdings Ltd	1.869.098	306.530	0,41
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>306.530</b>	<b>0,41</b>
<b>Britische Jungferninseln: 1,72 % (31. Dezember 2021: 2,46 %)</b>			
ReneSola Ltd ADR	89.244	403.383	0,54
Xinyi Energy Holdings Ltd	2.685.982	891.320	1,18
<b>Britische Jungferninseln - insgesamt</b>		<b>1.294.703</b>	<b>1,72</b>
<b>Kanada: 2,21 % (31. Dezember 2021: 2,33 %)</b>			
Canadian Solar Inc	53.941	1.666.777	2,21
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>1.666.777</b>	<b>2,21</b>
<b>Cayman-Inseln: 15,34 % (31. Dezember 2021: 13,41 %)</b>			
Daqo New Energy Corp ADR	53.964	2.083.550	2,77
GCL Technology Holdings Ltd	15.639.000	3.967.393	5,26
JinkoSolar Holding Co Ltd ADR	38.956	1.592.521	2,11
Xinyi Solar Holdings Ltd	3.543.928	3.923.102	5,20
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>11.566.566</b>	<b>15,34</b>
<b>China: 2,98 % (31. Dezember 2021: 3,76 %)</b>			
Flat Glass Group Co Ltd 'H'	488.722	1.182.211	1,57
Luoyang Glass Co Ltd 'H'	447.783	470.449	0,62
Xinte Energy Co Ltd 'H'	321.200	594.256	0,79
<b>China - insgesamt</b>		<b>2.246.916</b>	<b>2,98</b>
<b>Frankreich: 1,64 % (31. Dezember 2021: 1,84 %)</b>			
Neoen SA '144A'	30.832	1.237.577	1,64
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>1.237.577</b>	<b>1,64</b>
<b>Deutschland: 4,82 % (31. Dezember 2021: 4,13 %)</b>			
Encavis AG	117.313	2.314.369	3,07
SMA Solar Technology AG	18.542	1.322.894	1,75
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>3.637.263</b>	<b>4,82</b>
<b>Israel: 3,76 % (31. Dezember 2021: 4,31 %)</b>			
Doral Group Renewable Energy Resources Ltd	133.975	316.060	0,42
Energix-Renewable Energies Ltd	201.983	634.261	0,84
Enlight Renewable Energy Ltd	603.670	1.231.814	1,63
OY Nofar Energy Ltd	24.628	652.680	0,87
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>2.834.815</b>	<b>3,76</b>
<b>Japan: 2,13 % (31. Dezember 2021: 1,77 %)</b>			
RENOVA Inc	34.287	613.005	0,81
West Holdings Corp	29.899	994.783	1,32
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>1.607.788</b>	<b>2,13</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 3,39 % (31. Dezember 2021: 2,39 %)</b>			
Hanwha Solutions Corp	62.823	2.136.330	2,83
Hyundai Energy Solutions Co Ltd	10.844	418.495	0,56
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>2.554.825</b>	<b>3,39</b>
<b>Mauritius: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,66 %)</b>			
<b>Norwegen: 0,97 % (31. Dezember 2021: 1,84 %)</b>			
Scatec ASA '144A'	92.090	734.777	0,97
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>734.777</b>	<b>0,97</b>
<b>Singapur: 0,76 % (31. Dezember 2021: 0,66 %)</b>			
Maxeon Solar Technologies Ltd	35.815	575.189	0,76
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>575.189</b>	<b>0,76</b>
<b>Spanien: 3,47 % (31. Dezember 2021: 3,42 %)</b>			
Greenergy Renovables SA	23.140	684.579	0,91
Solaria Energia y Medio Ambiente SA	89.730	1.639.489	2,17
Soltec Power Holdings SA	66.038	290.938	0,39
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>2.615.006</b>	<b>3,47</b>
<b>Schweiz: 2,34 % (31. Dezember 2021: 1,93 %)</b>			
Meyer Burger Technology AG	3.046.945	1.763.589	2,34
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>1.763.589</b>	<b>2,34</b>
<b>Taiwan: 3,39 % (31. Dezember 2021: 4,07 %)</b>			
Gigasolar Materials Corp	75.541	244.549	0,33
Motech Industries Inc	520.278	482.436	0,64
TSEC Corp	630.684	708.956	0,94
United Renewable Energy Co Ltd/Taiwan	1.664.876	1.118.566	1,48
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>2.554.507</b>	<b>3,39</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 2,90 % (31. Dezember 2021: 2,97 %)</b>			
Atlantica Sustainable Infrastructure Plc	67.274	1.742.397	2,31
ReNew Energy Global Plc	80.981	445.395	0,59
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>2.187.792</b>	<b>2,90</b>
<b>Vereinigte Staaten: 47,71 % (31. Dezember 2021: 47,45 %)</b>			
Altus Power Inc - Class A	68.516	446.724	0,59
Array Technologies Inc	124.598	2.408.479	3,19
Enphase Energy Inc	25.452	6.743.762	8,94
First Solar Inc	53.877	8.070.236	10,70
Hannon Armstrong Sustainable Infrastructure Capital Inc (REIT)	47.855	1.386.838	1,84

## Invesco Solar Energy UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,94 % (31. Dezember 2021: 100,08 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 47,71 % (31. Dezember 2021: 47,45 %) (Fortsetzung)</b>			
Shoals Technologies Group Inc - Class A	96.234	2.374.093	3,15
SolarEdge Technologies Inc	25.615	7.255.961	9,62
Sunnova Energy International Inc	103.459	1.863.297	2,47
SunPower Corp	90.173	1.625.819	2,16
Sunrun Inc	158.531	3.807.915	5,05
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>35.983.124</b>	<b>47,71</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>75.367.744</b>	<b>99,94</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>75.367.744</b>	<b>99,94</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>			
		<b>75.367.744</b>	<b>99,94</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>75.367.744</b>	<b>99,94</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		897.392	1,19
Umlaufvermögen		15.641	0,02
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>76.280.777</b>	<b>101,15</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(864.899)	(1,15)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>75.415.878</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			98,80
Sonstige Vermögenswerte			1,20
			<b>100,00</b>

# Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 100,02 %)</b>			
<b>Cayman-Inseln: 0,39 % (31. Dezember 2021: 0,76 %)</b>			
JD.com Inc ADR	6.804	381.909	0,17
Pinduoduo Inc ADR	5.793	472.419	0,22
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>854.328</b>	<b>0,39</b>
<b>Niederlande: 1,13 % (31. Dezember 2021: 1,08 %)</b>			
ASML Holding NV NY Reg Shrs	2.938	1.605.323	0,73
NXP Semiconductors NV	5.450	861.264	0,40
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>2.466.587</b>	<b>1,13</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 0,38 % (31. Dezember 2021: 0,40 %)</b>			
AstraZeneca Plc ADR	12.422	842.211	0,38
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>842.211</b>	<b>0,38</b>
<b>Vereinigte Staaten: 98,00 % (31. Dezember 2021: 97,78 %)</b>			
Activision Blizzard Inc	21.440	1.641.232	0,75
Adobe Inc	14.537	4.892.137	2,23
Advanced Micro Devices Inc	36.755	2.380.621	1,08
Airbnb Inc	7.605	650.227	0,30
Align Technology Inc	1.844	388.900	0,18
Alphabet Inc	79.580	7.061.133	3,22
Alphabet Inc - Class A	79.614	7.024.343	3,20
Amazon.com Inc	83.240	6.992.160	3,19
Amgen Inc	11.044	2.900.596	1,32
ANSYS Inc	2.684	648.428	0,30
Apple Inc	219.405	28.507.292	12,99
Applied Materials Inc	27.972	2.723.913	1,24
Atlassian Corp	3.786	487.182	0,22
Autodesk Inc	5.911	1.104.589	0,50
Automatic Data Processing Inc	12.310	2.940.367	1,34
Biogen Inc	3.005	832.145	0,38
Booking Holdings Inc	772	1.555.796	0,71
Broadcom Inc	8.042	4.496.523	2,05
Cadence Design Systems Inc	8.722	1.401.102	0,64
Charter Communications Inc	2.803	950.497	0,43
Cintas Corp	2.459	1.110.534	0,51
Cisco Systems Inc	127.784	6.087.630	2,77
Cognizant Technology Solutions Corp	15.012	858.536	0,39
Comcast Corp	75.157	2.628.240	1,20
Copart Inc	11.917	725.626	0,33
CoStar Group Inc	6.072	469.244	0,21
Costco Wholesale Corp	8.002	3.652.913	1,66
CrowdStrike Holdings Inc	4.306	453.379	0,21
CSX Corp	47.866	1.482.889	0,68
Datadog Inc	6.205	456.068	0,21
Dexcom Inc	7.197	814.988	0,37
Dollar Tree Inc	6.301	891.213	0,41
eBay Inc	14.163	587.340	0,27
Electronic Arts Inc	9.364	1.144.094	0,52
Enphase Energy Inc	1.664	440.893	0,20
Fastenal Co	8.906	421.432	0,19
Fiserv Inc	15.479	1.564.463	0,71
Fortinet Inc	18.667	912.630	0,42
Gilead Sciences Inc	24.576	2.109.850	0,96
IDEXX Laboratories Inc	1.946	793.890	0,36
Illumina Inc	5.232	1.057.910	0,48
Intel Corp	107.275	2.835.278	1,29
Intuit Inc	7.640	2.973.641	1,36
Intuitive Surgical Inc	6.569	1.743.084	0,79
Keurig Dr Pepper Inc	27.592	983.931	0,45
KLA Corp	3.742	1.410.846	0,64
Kraft Heinz Co/The	6.770	275.607	0,13
Lam Research Corp	4.107	1.726.172	0,79
Lucid Group Inc	36.503	249.315	0,11
Lululemon Athletica Inc	3.347	1.072.312	0,49
Marriott International Inc/MD	6.621	985.801	0,45
Marvell Technology Inc	22.255	824.325	0,38
MercadoLibre Inc	1.031	872.473	0,40
Meta Platforms Inc - Class A	14.042	1.689.814	0,77
Microchip Technology Inc	5.670	398.318	0,18
Micron Technology Inc	28.143	1.406.587	0,64
Microsoft Corp	127.302	30.529.566	13,91
Moderna Inc	4.459	800.926	0,37
Mondelez International Inc	27.660	1.843.539	0,84
Monster Beverage Corp	6.361	645.832	0,29
Netflix Inc	12.083	3.563.035	1,62
NVIDIA Corp	69.865	10.210.071	4,65

## Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,90 % (31. Dezember 2021: 100,02 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 98,00 % (31. Dezember 2021: 97,78 %) (Fortsetzung)</b>			
Old Dominion Freight Line Inc	2.861	811.895	0,37
O'Reilly Automotive Inc	1.986	1.676.244	0,76
PACCAR Inc	4.863	481.291	0,22
Palo Alto Networks Inc	8.928	1.245.813	0,57
Paychex Inc	9.233	1.066.965	0,49
PayPal Holdings Inc	30.447	2.168.435	0,99
PepsiCo Inc	37.293	6.737.353	3,07
QUALCOMM Inc	29.998	3.297.980	1,50
Regeneron Pharmaceuticals Inc	2.652	1.913.391	0,87
Rivian Automotive Inc	11.876	218.875	0,10
Ross Stores Inc	9.550	1.108.468	0,51
Seagen Inc	2.733	351.218	0,16
Sirius XM Holdings Inc	103.820	606.309	0,28
Starbucks Corp	19.707	1.954.934	0,89
Synopsys Inc	4.642	1.482.144	0,68
Tesla Inc	31.608	3.893.473	1,77
Texas Instruments Inc	18.925	3.126.789	1,43
T-Mobile US Inc	20.175	2.824.500	1,29
Verisk Analytics Inc - Class A	3.700	652.754	0,30
Vertex Pharmaceuticals Inc	5.043	1.456.318	0,66
Walgreens Boots Alliance Inc	23.478	877.138	0,40
Workday Inc - Class A	6.218	1.040.458	0,47
Zoom Video Communications Inc - Class A	5.876	398.040	0,18
Zscaler Inc	3.084	345.100	0,16
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>215.019.303</b>	<b>98,00</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>219.182.429</b>	<b>99,90</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>219.182.429</b>	<b>99,90</b>
<b>Investmentfonds: 0,07 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
<b>Irland: 0,07 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	147.808	147.808	0,07
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>147.808</b>	<b>0,07</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>147.808</b>	<b>0,07</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>219.330.237</b>	<b>99,97</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>219.330.237</b>	<b>99,97</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		53.306	0,02
Umlaufvermögen		73.280	0,03
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>219.456.823</b>	<b>100,02</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(51.719)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>219.405.104</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,94
Sonstige Vermögenswerte			0,06
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteil zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 100,00 % (31. Dezember 2021: 100,00 %)</b>			
<b>Osterreich: 0,63 % (31. Dezember 2021: 1,13 %)</b>			
Verbund AG	2.417	190.097	0,63
<b>Osterreich - insgesamt</b>		<b>190.097</b>	<b>0,63</b>
<b>Belgien: 2,71 % (31. Dezember 2021: 3,02 %)</b>			
Elia Group SA/NV	2.354	312.611	1,03
KBC Group NV	3.189	191.595	0,63
UCB SA	1.431	105.265	0,35
Umicore SA	6.212	213.196	0,70
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>822.667</b>	<b>2,71</b>
<b>Dänemark: 6,54 % (31. Dezember 2021: 5,43 %)</b>			
Chr Hansen Holding A/S	754	50.666	0,17
Demant A/S	1.544	39.978	0,13
DSV A/S	774	114.125	0,38
Genmab A/S	236	93.334	0,31
Novo Nordisk A/S	7.919	998.863	3,28
Novozymes A/S	3.230	152.846	0,50
Pandora A/S	390	25.598	0,09
ROCKWOOL A/S	102	22.399	0,07
Tryg A/S	3.749	83.359	0,27
Vestas Wind Systems A/S	15.022	408.251	1,34
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>1.989.419</b>	<b>6,54</b>
<b>Finnland: 4,47 % (31. Dezember 2021: 2,87 %)</b>			
Kesko Oyj	13.751	283.546	0,93
Kone Oyj - Class B	2.131	102.927	0,34
Nokia Oyj	27.441	118.737	0,39
Nordea Bank Abp	17.723	177.991	0,58
Orion Oyj	2.064	105.760	0,35
Sampo Oyj - Class A	6.093	297.460	0,98
UPM-Kymmene Oyj	258	9.012	0,03
Wartsila OYJ Abp	33.703	265.175	0,87
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>1.360.608</b>	<b>4,47</b>
<b>Frankreich: 12,32 % (31. Dezember 2021: 12,37 %)</b>			
Aeroports de Paris	583	72.992	0,24
Alstom SA	5.653	129.001	0,42
Amundi SA '144A'	1.895	100.435	0,33
AXA SA	7.813	203.568	0,67
BioMerieux	366	35.839	0,12
Capgemini SE	571	89.047	0,29
Cie Generale des Etablissements Michelin SCA	3.825	99.393	0,33
Covivio (REIT)	2.082	115.447	0,38
Danone SA	2.137	105.204	0,35
Dassault Systemes SE	2.882	96.533	0,32
Edenred	2.034	103.490	0,34
EssilorLuxottica SA	1.708	288.994	0,95
Gecina SA (REIT)	1.737	165.276	0,54
Getlink SE	11.664	174.668	0,57
Hermes International	233	336.685	1,11
Ipsen SA	831	83.515	0,27
Klepierre SA (REIT)	3.810	82.029	0,27
Legrand SA	4.344	325.018	1,07
L'Oreal SA	2.399	800.306	2,63
Publicis Groupe SA	1.137	67.560	0,22
Sartorius Stedim Biotech	368	111.320	0,37
Ubisoft Entertainment SA	277	7.316	0,02
Valeo	3.804	63.527	0,21
Vivendi SE	4.906	43.732	0,14
Worldline SA/France '144A'	1.289	47.087	0,16
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>3.747.982</b>	<b>12,32</b>
<b>Deutschland: 9,70 % (31. Dezember 2021: 12,48 %)</b>			
adidas AG	814	103.753	0,34
Bayerische Motoren Werke AG	2.150	179.267	0,59
Bayerische Motoren Werke AG - Preference 0%	807	64.197	0,21
Beiersdorf AG	2.259	242.165	0,80
Brenntag SE	1.608	96.030	0,32
Carl Zeiss Meditec AG	576	67.910	0,22
Delivery Hero SE '144A'	303	13.568	0,04
Deutsche Boerse AG	1.161	187.385	0,62
GEA Group AG	3.004	114.753	0,38
Henkel AG & Co KGaA	921	55.490	0,18
Henkel AG & Co KGaA - Preference 0%	1.897	123.343	0,40
Infineon Technologies AG	9.909	281.713	0,93
Knorr-Bremse AG	453	23.121	0,08

**Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 100,00 % (31. Dezember 2021: 100,00 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Deutschland: 9,70 % (31. Dezember 2021: 12,48 %) (Fortsetzung)</b>			
LEG Immobilien SE		50.210	0,16
Merck KGaA	1.127	203.874	0,67
Muenchener Rueckversicherungs-Gesellschaft AG in Muenchen	618	187.872	0,62
Puma SE	1.586	89.926	0,30
Rational AG	67	37.185	0,12
SAP SE	4.342	418.525	1,38
Sartorius AG - Preference 0%	234	86.440	0,28
Scout24 SE '144A'	229	10.747	0,03
Symrise AG - Class A	1.352	137.431	0,45
Vonovia SE	6.799	149.714	0,49
Zalando SE '144A'	828	27.415	0,09
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>2.952.034</b>	<b>9,70</b>
<b>Irland: 0,06 % (31. Dezember 2021: 0,00 %)</b>			
Kerry Group Plc	227	19.122	0,06
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>19.122</b>	<b>0,06</b>
<b>Italien: 3,52 % (31. Dezember 2021: 3,41 %)</b>			
Amplifon SpA	1.484	41.285	0,13
DiaSorin SpA	255	33.252	0,11
FinecoBank Banca Fineco SpA	3.775	58.588	0,19
Infrastrutture Wireless Italiane SpA '144A'	3.266	30.746	0,10
Mediobanca Banca di Credito Finanziario SpA	9.787	87.926	0,29
Moncler SpA	2.156	106.722	0,35
Nexi SpA '144A'	1.612	11.874	0,04
Recordati Industria Chimica e Farmaceutica SpA	3.362	130.278	0,43
Terna - Rete Elettrica Nazionale	82.781	571.189	1,88
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>1.071.860</b>	<b>3,52</b>
<b>Jersey: 0,26 % (31. Dezember 2021: 1,31 %)</b>			
WPP Plc	8.384	77.506	0,26
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>77.506</b>	<b>0,26</b>
<b>Luxemburg: 0,14 % (31. Dezember 2021: 0,28 %)</b>			
Eurofins Scientific SE	627	42.047	0,14
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>42.047</b>	<b>0,14</b>
<b>Multinational: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,10 %)</b>			
<b>Niederlande: 9,28 % (31. Dezember 2021: 9,72 %)</b>			
Adyen NV '144A'	44	56.690	0,19
Aegon NV	1.295	6.136	0,02
Akzo Nobel NV	5.326	333.195	1,10
Argenx SE	187	65.132	0,21
ASM International NV	155	36.526	0,12
ASML Holding NV	1.688	850.414	2,79
CNH Industrial NV	8.341	124.823	0,41
Euronext NV '144A'	772	53.392	0,18
Ferrari NV	977	195.595	0,64
IMCD NV	179	23.834	0,08
ING Groep NV	1.070	12.185	0,04
Koninklijke DSM NV	1.625	185.737	0,61
NN Group NV	4.559	173.971	0,57
Prosus NV	3.946	254.320	0,84
QIAGEN NV	2.258	106.149	0,35
Randstad NV	63	3.588	0,01
STMicroelectronics NV	5.334	175.995	0,58
Universal Music Group NV	2.215	49.860	0,16
Wolters Kluwer NV	1.190	116.334	0,38
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>2.823.876</b>	<b>9,28</b>
<b>Norwegen: 1,95 % (31. Dezember 2021: 1,98 %)</b>			
Adevinta ASA	1.135	7.082	0,02
DNB Bank ASA	11.954	221.093	0,73
Gjensidige Forsikring ASA	8.593	157.091	0,52
Mowi ASA	5.928	94.275	0,31
Orkla ASA	16.924	114.195	0,37
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>593.736</b>	<b>1,95</b>
<b>Spanien: 6,84 % (31. Dezember 2021: 5,48 %)</b>			
Acciona SA	1.758	302.200	0,99
Aena SME SA '144A'	1.397	163.868	0,54
Amadeus IT Group SA	3.080	149.534	0,49
Cellnex Telecom SA '144A'	2.133	65.952	0,22
EDP Renovaveis SA	14.443	297.237	0,98
Ferrovial SA	15.139	370.451	1,22
Grifols SA	1.133	12.203	0,04
Industria de Diseno Textil SA	10.046	249.643	0,82
Red Electrica Corp SA	28.892	469.784	1,54
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>2.080.872</b>	<b>6,84</b>

**Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 100,00 % (31. Dezember 2021: 100,00 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Schweden: 6,35 % (31. Dezember 2021: 8,21 %)</b>			
Assa Abloy AB	8.871	178.453	0,59
Atlas Copco AB	11.980	132.617	0,43
Atlas Copco AB	21.267	212.474	0,70
Boliden AB	4.137	145.554	0,48
Epiroc AB	5.149	87.906	0,29
Epiroc AB	986	14.865	0,05
Fastighets AB Balder - Class B	6.003	26.192	0,08
Getinge AB	1.552	30.188	0,10
H & M Hennes & Mauritz AB	8.040	81.150	0,27
Hexagon AB	14.918	146.225	0,48
Husqvarna AB	2.801	18.418	0,06
Nibe Industrier AB	9.636	84.140	0,28
Sagax AB	819	17.418	0,06
Skandinaviska Enskilda Banken AB	11.442	123.420	0,40
SKF AB	783	11.206	0,04
Svenska Cellulosa AB SCA - Class B	7.396	87.759	0,29
Svenska Handelsbanken AB	12.878	121.713	0,40
Tele2 AB	10.905	83.453	0,27
Telefonaktiebolaget LM Ericsson - Class B	13.750	75.302	0,25
Volvo AB	10.076	170.780	0,56
Volvo AB	4.710	83.905	0,27
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>1.933.138</b>	<b>6,35</b>
<b>Schweiz: 16,59 % (31. Dezember 2021: 14,46 %)</b>			
Alcon Inc	3.470	222.032	0,73
Baloise Holding AG	2.127	307.396	1,01
Banque Cantonale Vaudoise	1.522	136.801	0,45
Clariant AG	15.361	227.910	0,75
Coca-Cola HBC AG	2.641	58.730	0,19
Geberit AG	1.131	498.835	1,64
Givaudan SA	101	289.784	0,95
Julius Baer Group Ltd	1.737	94.749	0,31
Kuehne + Nagel International AG	442	96.332	0,32
Logitech International SA	1.226	70.848	0,23
Lonza Group AG	497	228.064	0,75
Novartis AG	8.297	702.395	2,31
Partners Group Holding AG	120	99.267	0,33
Schindler Holding AG	226	38.178	0,13
Schindler Holding AG	52	9.158	0,03
SGS SA	59	128.469	0,42
Sika AG	1.426	320.178	1,05
Sonova Holding AG	503	111.715	0,37
Straumann Holding AG	1.145	122.455	0,40
Swiss Life Holding AG	252	121.687	0,40
Swiss Prime Site AG	2.387	193.759	0,64
Swiss Re AG	1.615	141.447	0,46
Swisscom AG	669	343.240	1,13
Temenos AG	434	22.302	0,07
VAT Group AG '144A'	138	35.331	0,12
Zurich Insurance Group AG	953	426.890	1,40
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>5.047.952</b>	<b>16,59</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 18,64 % (31. Dezember 2021: 17,75 %)</b>			
3i Group Plc	15.210	229.976	0,76
abrdn plc	39.322	83.875	0,28
Admiral Group Plc	2.017	48.582	0,16
Antofagasta Plc	6.225	108.435	0,36
Ashtead Group Plc	3.771	200.614	0,66
Auto Trader Group Plc '144A'	6.866	39.901	0,13
AVEVA Group Plc	421	15.246	0,05
Aviva Plc	40.200	200.630	0,66
Barratt Developments Plc	30.774	137.632	0,45
Berkeley Group Holdings Plc	4.018	170.867	0,56
British Land Co Plc/The (REIT)	8.196	36.498	0,12
Bunzl Plc	5.653	175.790	0,58
Burberry Group Plc	5.718	130.829	0,43
Coca-Cola Europacific Partners Plc	4.947	255.403	0,84
Compass Group Plc	11.219	242.467	0,80
Croda International Plc	2.156	160.479	0,53
Halma Plc	8.584	190.985	0,63
Hikma Pharmaceuticals Plc	2.652	46.390	0,15
Informa Plc	18.561	129.621	0,43
InterContinental Hotels Group Plc	1.058	56.571	0,19
Intertek Group Plc	774	35.192	0,12
JD Sports Fashion Plc	18.583	26.422	0,09
Johnson Matthey Plc	4.384	105.099	0,34



**Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert EUR	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 100,00 % (31. Dezember 2021: 100,00 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 18,64 % (31. Dezember 2021: 17,75 %) (Fortsetzung)</b>			
Kingfisher Plc	56.387	150.050	0,49
Land Securities Group Plc (REIT)	2.514	17.608	0,06
Lloyds Banking Group Plc	443.075	226.773	0,74
London Stock Exchange Group Plc	1.946	156.516	0,51
Next Plc	1.508	98.683	0,32
Ocado Group Plc	2.606	18.117	0,06
Pearson Plc	4.004	42.385	0,14
Persimmon Plc	4.611	63.248	0,21
Prudential Plc	11.465	145.698	0,48
RELX Plc	15.487	399.379	1,31
Rentokil Initial Plc	17.148	98.184	0,32
Sage Group Plc/The	9.643	81.036	0,27
Schroders Plc	30.940	152.044	0,50
Segro Plc (REIT)	26.683	229.648	0,75
Smith & Nephew Plc	11.625	145.373	0,48
Smiths Group Plc	9.013	162.384	0,53
Spirax-Sarco Engineering Plc	1.603	191.786	0,63
Taylor Wimpey Plc	56.978	65.280	0,21
Unilever Plc	8.483	399.849	1,31
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>5.671.545</b>	<b>18,64</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>30.424.461</b>	<b>100,00</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>30.424.461</b>	<b>100,00</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>30.424.461</b>	<b>100,00</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>30.424.461</b>	<b>100,00</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		1.609	0,01
Umlaufvermögen		1.846	0,01
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>30.427.916</b>	<b>100,02</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(2.149)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>30.425.767</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,99
Sonstige Vermögenswerte			0,01
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettvermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,93 % (31. Dezember 2021: 99,78 %)</b>			
<b>Bermuda: 0,63 % (31. Dezember 2021: 2,54 %)</b>			
Arch Capital Group Ltd	21.152	1.327.922	0,54
Invesco Ltd	13.226	237.936	0,09
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>1.565.858</b>	<b>0,63</b>
<b>Irland: 2,97 % (31. Dezember 2021: 0,95 %)</b>			
Allegion plc	4.607	484.933	0,20
Eaton Corp Plc	24.574	3.856.889	1,56
Horizon Therapeutics Plc	1.577	179.463	0,07
Jazz Pharmaceuticals Plc	5.574	887.994	0,36
Pentair Plc	23.127	1.040.252	0,42
Willis Towers Watson Plc	3.641	890.516	0,36
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>7.340.047</b>	<b>2,97</b>
<b>Jersey: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,01 %)</b>			
Novocure Ltd	398	29.193	0,01
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>29.193</b>	<b>0,01</b>
<b>Schweiz: 1,29 % (31. Dezember 2021: 1,09 %)</b>			
Chubb Ltd	8.538	1.883.483	0,76
Garmin Ltd	14.076	1.299.074	0,53
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>3.182.557</b>	<b>1,29</b>
<b>Vereinigte Staaten: 95,03 % (31. Dezember 2021: 95,19 %)</b>			
Adobe Inc	10.680	3.594.140	1,45
Advanced Micro Devices Inc	13.374	866.234	0,35
Aflac Inc	39.204	2.820.336	1,14
Agilent Technologies Inc	5.859	876.799	0,35
Alexandria Real Estate Equities Inc (REIT)	11.154	1.624.803	0,66
Align Technology Inc	246	51.881	0,02
Allstate Corp/The	8.432	1.143.379	0,46
Alnylam Pharmaceuticals Inc	5.860	1.392.629	0,56
American Express Co	9.962	1.471.886	0,60
American Tower Corp (REIT)	2.337	495.117	0,20
Ameriprise Financial Inc	1.388	432.182	0,18
Amgen Inc	6.218	1.633.096	0,66
Amphenol Corp - Class A	7.113	541.584	0,22
Analog Devices Inc	28.520	4.678.136	1,89
Annaly Capital Management Inc (REIT)	20.301	427.945	0,17
ANSYS Inc	1.193	288.217	0,12
Applied Materials Inc	6.793	661.502	0,27
Arthur J Gallagher & Co	4.999	942.511	0,38
Autodesk Inc	5.963	1.114.306	0,45
Automatic Data Processing Inc	6.327	1.511.267	0,61
Avantor Inc	8.138	171.630	0,07
Biogen Inc	1.958	542.209	0,22
BioMarin Pharmaceutical Inc	6.538	676.618	0,27
Bio-Techne Corp	9.333	773.519	0,31
BlackRock Inc	3.711	2.629.726	1,06
Block Inc	1.796	112.861	0,05
Booking Holdings Inc	371	747.669	0,30
Boston Properties Inc (REIT)	20.850	1.409.043	0,57
Broadcom Inc	1.585	886.221	0,36
Burlington Stores Inc	1.215	246.353	0,10
Cadence Design Systems Inc	328	52.690	0,02
Cboe Global Markets Inc	705	88.456	0,04
CBRE Group Inc - Class A	1.763	135.680	0,06
Charles Schwab Corp/The	24.870	2.070.676	0,84
Church & Dwight Co Inc	13.003	1.048.172	0,42
Cintas Corp	1.525	688.720	0,28
Cisco Systems Inc	19.104	910.115	0,37
CME Group Inc	13.995	2.353.399	0,95
Coca-Cola Co/The	68.898	4.382.602	1,77
Cognex Corp	5.615	264.523	0,11
Coinbase Global Inc	1.955	69.187	0,03
Colgate-Palmolive Co	21.734	1.712.422	0,69
Comcast Corp	32.190	1.125.684	0,46
Cooper Cos Inc/The	3.606	1.192.396	0,48
Copart Inc	42.195	2.569.254	1,04
Corning Inc	113.097	3.612.318	1,46
Crown Castle Inc (REIT)	6.724	912.043	0,37
Cummins Inc	2.818	682.773	0,28
Danaher Corp	6.940	1.842.015	0,75
Darling Ingredients Inc	16.331	1.022.157	0,41
Dexcom Inc	9.513	1.077.252	0,44
Digital Realty Trust Inc (REIT)	11.533	1.156.414	0,47
DocuSign Inc - Class A	955	52.926	0,02
Dollar General Corp	2.797	688.761	0,28

**Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,93 % (31. Dezember 2021: 99,78 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,03 % (31. Dezember 2021: 95,19 %) (Fortsetzung)</b>			
Dollar Tree Inc	1.548	218.949	0,09
DoorDash Inc	3.268	159.544	0,06
eBay Inc	22.837	947.050	0,38
Edwards Lifesciences Corp	54.501	4.066.320	1,65
Electronic Arts Inc	3.130	382.423	0,15
Elevance Health Inc	933	478.601	0,19
Eli Lilly & Co	8.579	3.138.541	1,27
Enphase Energy Inc	6.408	1.697.864	0,69
Equinix Inc (REIT)	7.625	4.994.604	2,02
Equity Residential (REIT)	15.763	930.017	0,38
Estee Lauder Cos Inc/The - Class A	3.597	892.452	0,36
Etsy Inc	3.397	406.893	0,16
FactSet Research Systems Inc	1.823	731.406	0,30
Fastenal Co	25.076	1.186.596	0,48
First Republic Bank/CA	7.621	928.924	0,38
First Solar Inc	6.941	1.039.692	0,42
Fiserv Inc	4.922	497.467	0,20
Fortinet Inc	11.173	546.248	0,22
Fortive Corp	13.519	868.596	0,35
Fox Corp	867	24.666	0,01
Franklin Resources Inc	971	25.615	0,01
Generac Holdings Inc	7.338	738.643	0,30
General Mills Inc	2.964	248.531	0,10
GoDaddy Inc - Class A	2.021	151.211	0,06
Hasbro Inc	3.481	212.376	0,09
Healthpeak Properties Inc (REIT)	75.985	1.904.944	0,77
HEICO Corp	6.264	962.401	0,39
HEICO Corp - Class A	4.656	558.022	0,23
Hologic Inc	5.333	398.962	0,16
Home Depot Inc/The	10.282	3.247.673	1,31
Hubbell Inc - Class B	444	104.198	0,04
Humana Inc	3.633	1.860.786	0,75
IDEX Corp	10.722	2.448.154	0,99
IDEXX Laboratories Inc	3.563	1.453.561	0,59
Illinois Tool Works Inc	5.574	1.227.952	0,50
Illumina Inc	4.273	864.001	0,35
Incyte Corp	3.841	308.509	0,12
Ingersoll Rand Inc	1.293	67.559	0,03
Insulet Corp	811	238.750	0,10
Intercontinental Exchange Inc	16.007	1.642.158	0,66
International Flavors & Fragrances Inc	1.324	138.808	0,06
Intuit Inc	10.190	3.966.152	1,60
Jack Henry & Associates Inc	1.201	210.848	0,09
Keurig Dr Pepper Inc	44.915	1.601.669	0,65
Keysight Technologies Inc	10.734	1.836.265	0,74
Lennox International Inc	4.578	1.095.195	0,44
Lowe's Cos Inc	4.545	905.546	0,37
Lucid Group Inc	48.477	331.098	0,13
Lululemon Athletica Inc	6.192	1.983.793	0,80
MarketAxess Holdings Inc	2.141	597.103	0,24
Marsh & McLennan Cos Inc	11.642	1.926.518	0,78
Marvell Technology Inc	48.434	1.793.995	0,73
Mastercard Inc	8.987	3.125.050	1,26
MercadoLibre Inc	942	797.158	0,32
Mettler-Toledo International Inc	880	1.271.996	0,51
Microsoft Corp	48.702	11.679.714	4,72
Moderna Inc	137	24.608	0,01
Moody's Corp	10.885	3.032.779	1,23
Motorola Solutions Inc	20.458	5.272.231	2,13
Nasdaq Inc	19.228	1.179.638	0,48
Neurocrine Biosciences Inc	1.580	188.715	0,08
Newmont Corp	7.046	332.571	0,13
Nordson Corp	2.122	504.442	0,20
NVIDIA Corp	33.814	4.941.578	2,00
NVR Inc	103	475.096	0,19
Okta Inc	2.430	166.042	0,07
Old Dominion Freight Line Inc	1.448	410.913	0,17
Paychex Inc	9.287	1.073.206	0,43
PayPal Holdings Inc	11.340	807.635	0,33
PepsiCo Inc	13.075	2.362.130	0,96
PerkinElmer Inc	16.560	2.322.043	0,94
Plug Power Inc	29.820	368.873	0,15
Pool Corp	1.398	422.657	0,17
PPG Industries Inc	33.204	4.175.071	1,69
Progressive Corp/The	4.136	536.481	0,22
Prologis Inc (REIT)	36.274	4.089.168	1,65

**Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,93 % (31. Dezember 2021: 99,78 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 95,03 % (31. Dezember 2021: 95,19 %) (Fortsetzung)</b>			
QUALCOMM Inc	4.250	467.245	0,19
Quanta Services Inc	5.949	847.733	0,34
Regency Centers Corp (REIT)	9.720	607.500	0,25
Regeneron Pharmaceuticals Inc	1.647	1.188.294	0,48
ResMed Inc	7.930	1.650.471	0,67
Rivian Automotive Inc	12.800	235.904	0,10
Rockwell Automation Inc	16.347	4.210.497	1,70
Rollins Inc	15.861	579.561	0,23
Roper Technologies Inc	1.602	692.208	0,28
S&P Global Inc	17.093	5.725.129	2,32
Salesforce Inc	12.135	1.608.980	0,65
Seagen Inc	760	97.668	0,04
ServiceNow Inc	7.264	2.820.393	1,14
Sherwin-Williams Co/The	20.622	4.894.219	1,98
Sirius XM Holdings Inc	111.845	653.175	0,26
SolarEdge Technologies Inc	4.902	1.388.590	0,56
Splunk Inc	4.652	400.491	0,16
Steel Dynamics Inc	7.872	769.094	0,31
SVB Financial Group	1.857	427.370	0,17
T Rowe Price Group Inc	6.636	723.722	0,29
Take-Two Interactive Software Inc	3.364	350.293	0,14
Teleflex Inc	426	106.342	0,04
Texas Instruments Inc	17.740	2.931.003	1,19
Thermo Fisher Scientific Inc	4.181	2.302.435	0,93
TJX Cos Inc/The	1.714	136.434	0,06
TransUnion	947	53.742	0,02
Travelers Cos Inc/The	3.746	702.338	0,28
Trimble Inc	14.279	721.946	0,29
Twilio Inc - Class A	1.786	87.443	0,04
Ulta Beauty Inc	1.217	570.858	0,23
Ventas Inc (REIT)	5.137	231.422	0,09
VeriSign Inc	4.680	961.459	0,39
Verisk Analytics Inc - Class A	5.659	998.361	0,40
Verizon Communications Inc	20.530	808.882	0,33
Vertex Pharmaceuticals Inc	5.201	1.501.945	0,61
VICI Properties Inc (REIT)	6.189	200.524	0,08
Visa Inc - Class A	25.135	5.222.048	2,11
VMware Inc	21.007	2.578.819	1,04
Walt Disney Co/The	26.136	2.270.696	0,92
Waters Corp	1.911	654.670	0,27
Welltower Inc (REIT)	9.264	607.255	0,25
West Pharmaceutical Services Inc	3.337	785.363	0,32
Workday Inc - Class A	1.022	171.011	0,07
WW Grainger Inc	2.314	1.287.163	0,52
Xylem Inc/NY	26.003	2.875.152	1,16
Yum! Brands Inc	1.062	136.021	0,06
Zebra Technologies Corp	462	118.461	0,05
Zoetis Inc	13.184	1.932.115	0,78
ZoomInfo Technologies Inc - Class A	13.896	418.409	0,17
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>234.932.932</b>	<b>95,03</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>247.050.587</b>	<b>99,93</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>247.050.587</b>	<b>99,93</b>
<b>Investmentfonds: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,16 %)</b>			
<b>Irland: 0,01 % (31. Dezember 2021: 0,16 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	23.078	23.078	0,01
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>23.078</b>	<b>0,01</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>23.078</b>	<b>0,01</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>247.073.665</b>	<b>99,94</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>247.073.665</b>	<b>99,94</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		6.543	0,00
Umlaufvermögen		140.897	0,06
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>247.221.105</b>	<b>100,00</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(9.183)	(0,00)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>247.211.922</b>	<b>100,00</b>

**Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

	<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>	
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere	99,94
Sonstige Vermögenswerte	0,06
	<b>100,00</b>

# Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,84 % (31. Dezember 2021: 99,81 %)</b>			
<b>Japan: 99,84 % (31. Dezember 2021: 99,81 %)</b>			
Advantest Corp	22.289	1.432.496	0,82
Asahi Intecc Co Ltd	8.400	137.766	0,08
Astellas Pharma Inc	214.320	3.259.184	1,86
Azbil Corp	110.538	2.785.546	1,59
Bridgestone Corp	52.143	1.853.824	1,06
Capcom Co Ltd	24.460	780.451	0,45
Central Japan Railway Co	27.130	3.332.007	1,91
Chugai Pharmaceutical Co Ltd	62.833	1.603.862	0,92
CyberAgent Inc	35.399	313.358	0,18
Daifuku Co Ltd	21.360	1.000.453	0,57
Daiichi Sankyo Co Ltd	128.301	4.132.625	2,36
Daikin Industries Ltd	12.304	1.883.670	1,08
Daiwa House Industry Co Ltd	4.000	92.129	0,05
Denso Corp	19.264	954.257	0,55
East Japan Railway Co	76.612	4.366.381	2,50
Eisai Co Ltd	10.893	718.577	0,41
FANUC Corp	24.105	3.623.651	2,07
Fast Retailing Co Ltd	5.794	3.536.252	2,02
FUJIFILM Holdings Corp	18.041	905.844	0,52
Fujitsu Ltd	14.423	1.925.508	1,10
Hakuhodo DY Holdings Inc	10.000	100.800	0,06
Hamamatsu Photonics KK	13.800	661.003	0,38
Hikari Tsushin Inc	10.087	1.423.471	0,81
Hirose Electric Co Ltd	9.784	1.230.925	0,70
Hoshizaki Corp	12.302	434.013	0,25
Hoya Corp	40.682	3.917.274	2,24
Ibiden Co Ltd	8.679	314.745	0,18
Ito En Ltd	4.842	175.779	0,10
Itochu Techno-Solutions Corp	31.799	739.876	0,42
Japan Exchange Group Inc	147.394	2.119.672	1,21
Japan Metropolitan Fund Invest (REIT)	1.238	982.368	0,56
Japan Post Bank Co Ltd	218.300	1.866.250	1,07
Japan Real Estate Investment Corp (REIT)	783	3.424.086	1,96
KDDI Corp	32.300	974.789	0,56
Keio Corp	24.407	895.296	0,51
Keisei Electric Railway Co Ltd	84.978	2.418.374	1,38
Keyence Corp	13.947	5.435.255	3,11
Kikkoman Corp	16.843	885.903	0,51
Kobayashi Pharmaceutical Co Ltd	9.552	653.716	0,37
Kobe Bussan Co Ltd	23.942	687.712	0,39
Komatsu Ltd	63.034	1.373.950	0,79
Konami Group Corp	14.800	669.643	0,38
Kubota Corp	68.234	939.643	0,54
Kurita Water Industries Ltd	82.262	3.404.074	1,95
Kyocera Corp	34.102	1.693.405	0,97
Kyowa Kirin Co Ltd	143.337	3.280.744	1,88
McDonald's Holdings Co Japan Ltd	68.000	2.574.254	1,47
MISUMI Group Inc	26.938	587.779	0,34
Mitsubishi Estate Co Ltd	136.560	1.770.845	1,01
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	25.718	173.279	0,10
Mitsui Fudosan Co Ltd	44.075	807.376	0,46
Murata Manufacturing Co Ltd	47.605	2.376.912	1,36
NEC Corp	17.615	618.784	0,35
NGK Insulators Ltd	73.120	929.898	0,53
Nidec Corp	29.955	1.552.634	0,89
Nihon M&A Center Holdings Inc	80.384	992.425	0,57
Nintendo Co Ltd	92.080	3.860.597	2,21
Nippon Building Fund Inc (REIT)	550	2.451.021	1,40
Nippon Paint Holdings Co Ltd	67.473	531.316	0,30
Nippon Prologis REIT Inc (REIT)	1.623	3.794.729	2,17
Nippon Shinyaku Co Ltd	15.228	863.280	0,49
Nissan Chemical Corp	24.800	1.086.392	0,62
Nitori Holdings Co Ltd	5.075	655.794	0,37
Nitto Denko Corp	11.196	649.130	0,37
Nomura Holdings Inc	96.300	356.604	0,20
Nomura Real Estate Master Fund Inc (REIT)	1.091	1.347.781	0,77
Nomura Research Institute Ltd	21.382	504.793	0,29
Odakyu Electric Railway Co Ltd	99.738	1.293.355	0,74
Omron Corp	18.308	888.724	0,51
Ono Pharmaceutical Co Ltd	91.073	2.127.993	1,22
Open House Group Co Ltd	7.700	281.284	0,16
Oracle Corp Japan	28.542	1.843.024	1,05
Oriental Land Co Ltd/Japan	22.027	3.198.585	1,83
ORIX Corp	3.027	48.601	0,03

# Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,84 % (31. Dezember 2021: 99,81 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 99,84 % (31. Dezember 2021: 99,81 %) (Fortsetzung)</b>			
Otsuka Corp	10.490	330.334	0,19
Pan Pacific International Holdings Corp	46.092	856.900	0,49
Rakuten Group Inc	109.126	492.926	0,28
Recruit Holdings Co Ltd	100.916	3.194.711	1,83
Renesas Electronics Corp	56.683	508.426	0,29
Rohm Co Ltd	22.740	1.642.443	0,94
Secom Co Ltd	20.575	1.176.227	0,67
Sekisui Chemical Co Ltd	54.766	765.798	0,44
Sekisui House Ltd	99.975	1.768.098	1,01
Shimadzu Corp	22.087	626.896	0,36
Shin-Etsu Chemical Co Ltd	20.474	2.517.645	1,44
Shionogi & Co Ltd	26.425	1.318.997	0,75
Shiseido Co Ltd	10.956	537.317	0,31
Shizuoka Financial Group Inc	141.300	1.129.800	0,65
SoftBank Corp	253.772	2.861.895	1,64
SoftBank Group Corp	83.924	3.589.882	2,05
Sompo Holdings Inc	35.399	1.572.156	0,90
Sony Group Corp	94.741	7.205.471	4,12
Square Enix Holdings Co Ltd	5.338	247.997	0,14
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	30.863	1.092.585	0,62
Sysmex Corp	19.465	1.179.894	0,67
T&D Holdings Inc	90.771	1.308.473	0,75
TDK Corp	11.367	373.458	0,21
Terumo Corp	123.885	3.517.171	2,01
TIS Inc	37.013	976.204	0,56
Tokio Marine Holdings Inc	194.656	4.171.358	2,39
Tokyo Electron Ltd	12.910	3.804.167	2,18
TOTO Ltd	9.583	326.829	0,19
Unicharm Corp	13.110	503.554	0,29
Welcia Holdings Co Ltd	23.000	536.019	0,31
Yakult Honsha Co Ltd	5.145	333.784	0,19
Yamaha Corp	45.687	1.703.589	0,97
Yaskawa Electric Corp	113.161	3.623.519	2,07
Z Holdings Corp	318.410	801.183	0,46
ZOZO Inc	19.892	491.477	0,28
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>174.594.979</b>	<b>99,84</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>174.594.979</b>	<b>99,84</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>174.594.979</b>	<b>99,84</b>
<b>Investmentfonds: 0,06 % (31. Dezember 2021: 0,14 %)</b>			
<b>Irland: 0,06 % (31. Dezember 2021: 0,14 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	102.383	102.383	0,06
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>102.383</b>	<b>0,06</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>102.383</b>	<b>0,06</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>174.697.362</b>	<b>99,90</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>174.697.362</b>	<b>99,90</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		289	0,00
Umlaufvermögen		199.120	0,11
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>174.896.771</b>	<b>100,01</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(23.671)	(0,01)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>174.873.100</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,89
Sonstige Vermögenswerte			0,11
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Der Prozentsatz in Klammern zeigt das entsprechende Ursprungsland und die Branchenanteile zum 31. Dezember 2021.</b>			
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %)</b>			
<b>Australien: 1,93 % (31. Dezember 2021: 2,05 %)</b>			
ASX Ltd	12	554	0,04
Brambles Ltd	50	409	0,03
Cochlear Ltd	9	1.246	0,08
CSL Ltd	19	3.708	0,24
Dexus (REIT)	663	3.484	0,23
Goodman Group (REIT)	452	5.321	0,34
GPT Group/The (REIT)	1.165	3.318	0,21
Mineral Resources Ltd	13	681	0,04
Northern Star Resources Ltd	48	355	0,02
Pilbara Minerals Ltd	244	620	0,04
QBE Insurance Group Ltd	24	219	0,01
REA Group Ltd	6	451	0,03
Scentre Group (REIT)	241	471	0,03
Sonic Healthcare Ltd	36	732	0,05
Stockland (REIT)	99	244	0,02
Suncorp Group Ltd	141	1.151	0,07
Transurban Group	383	3.371	0,22
Vicinity Ltd (REIT)	2.384	3.233	0,21
WiseTech Global Ltd	10	344	0,02
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>29.912</b>	<b>1,93</b>
<b>Österreich: 0,15 % (31. Dezember 2021: 0,21 %)</b>			
Verbund AG	27	2.266	0,15
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>2.266</b>	<b>0,15</b>
<b>Belgien: 0,40 % (31. Dezember 2021: 0,69 %)</b>			
Elia Group SA/NV	20	2.835	0,18
KBC Group NV	25	1.603	0,10
UCB SA	13	1.021	0,07
Warehouses De Pauw CVA (REIT)	29	826	0,05
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>6.285</b>	<b>0,40</b>
<b>Bermuda: 0,34 % (31. Dezember 2021: 0,88 %)</b>			
Arch Capital Group Ltd	55	3.453	0,22
Invesco Ltd	102	1.835	0,12
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>5.288</b>	<b>0,34</b>
<b>Kanada: 5,23 % (31. Dezember 2021: 3,33 %)</b>			
Agnico Eagle Mines Ltd (Units)	65	3.375	0,22
Bank of Montreal	26	2.354	0,15
BCE Inc	45	1.976	0,13
CGI Inc	73	6.288	0,40
Constellation Software Inc/Canada	1	1.560	0,10
Dollarama Inc	68	3.974	0,26
Element Fleet Management Corp	99	1.348	0,09
Gildan Activewear Inc	17	465	0,03
Great-West Lifeco Inc	109	2.518	0,16
Hydro One Ltd '144A'	201	5.381	0,35
IGM Financial Inc	32	893	0,06
Intact Financial Corp	35	5.035	0,32
Ivanhoe Mines Ltd (Units)	56	442	0,03
Lundin Mining Corp	108	662	0,04
National Bank of Canada	22	1.481	0,09
Nutrien Ltd	2	146	0,01
Onex Corp	45	2.168	0,14
Open Text Corp	31	918	0,06
Power Corp of Canada	98	2.304	0,15
Quebecor Inc	85	1.895	0,12
RioCan Real Estate Investment Trust (Units) (REIT)	93	1.450	0,09
Ritchie Bros Auctioneers Inc	12	693	0,04
Rogers Communications Inc	53	2.479	0,16
Shopify Inc - Class A	44	1.527	0,10
Sun Life Financial Inc	78	3.618	0,23
Thomson Reuters Corp	88	10.032	0,65
TMX Group Ltd	25	2.500	0,16
Toronto-Dominion Bank/The	96	6.212	0,40
West Fraser Timber Co Ltd (Units)	15	1.082	0,07
Wheaton Precious Metals Corp	166	6.481	0,42
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>81.257</b>	<b>5,23</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,24 % (31. Dezember 2021: 0,01 %)</b>			
CK Asset Holdings Ltd	325	2.001	0,13
ESR Group Ltd '144A'	749	1.572	0,10
Grab Holdings Ltd	49	157	0,01
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>3.730</b>	<b>0,24</b>



**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Dänemark: 1,73 % (31. Dezember 2021: 2,11 %)</b>			
Chr Hansen Holding A/S	5	359	0,02
Demant A/S	13	359	0,02
Genmab A/S	4	1.688	0,11
Novo Nordisk A/S	92	12.385	0,80
Novozymes A/S	81	4.091	0,26
ROCKWOOL A/S	5	1.172	0,08
Vestas Wind Systems A/S	237	6.874	0,44
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>26.928</b>	<b>1,73</b>
<b>Finnland: 0,98 % (31. Dezember 2021: 0,75 %)</b>			
Elisa Oyj	5	264	0,02
Kesko Oyj	167	3.675	0,24
Kone Oyj - Class B	20	1.031	0,07
Nokia Oyj	197	910	0,06
Nordea Bank Abp	150	1.608	0,10
Orion Oyj	20	1.094	0,07
Sampo Oyj - Class A	54	2.813	0,18
UPM-Kymmene Oyj	69	2.572	0,16
Wartsila OYJ Abp	142	1.192	0,08
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>15.159</b>	<b>0,98</b>
<b>Frankreich: 2,69 % (31. Dezember 2021: 3,47 %)</b>			
Alstom SA	142	3.458	0,22
Amundi SA '144A'	6	339	0,02
BioMerieux	2	209	0,01
Capgemini SE	6	999	0,06
Covivio (REIT)	29	1.716	0,11
Dassault Systemes SE	81	2.896	0,19
Edenred	53	2.878	0,19
EssilorLuxottica SA	17	3.070	0,20
Gecina SA (REIT)	28	2.843	0,18
Getlink SE	268	4.283	0,28
Hermes International	3	4.627	0,30
Ipsen SA	8	858	0,06
Klepierre SA (REIT)	131	3.010	0,19
Legrand SA	42	3.354	0,22
L'Oreal SA	14	4.984	0,32
Sartorius Stedim Biotech	5	1.614	0,10
Ubisoft Entertainment SA	4	113	0,01
Worldline SA/France '144A'	13	507	0,03
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>41.758</b>	<b>2,69</b>
<b>Deutschland: 1,44 % (31. Dezember 2021: 2,52 %)</b>			
adidas AG	2	272	0,02
Beiersdorf AG	9	1.030	0,07
Carl Zeiss Meditec AG	7	881	0,06
Deutsche Boerse AG	7	1.206	0,08
Infineon Technologies AG	87	2.640	0,17
Knorr-Bremse AG	23	1.253	0,08
LEG Immobilien SE	6	390	0,02
Merck KGaA	18	3.475	0,22
Nemetschek SE	3	153	0,01
Puma SE	2	121	0,01
SAP SE	44	4.526	0,29
Sartorius AG - Preference 0%	3	1.183	0,07
Scout24 SE '144A'	3	150	0,01
Symrise AG - Class A	10	1.085	0,07
Vonovia SE	164	3.854	0,25
Zalando SE '144A'	5	176	0,01
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>22.395</b>	<b>1,44</b>
<b>Hongkong: 0,94 % (31. Dezember 2021: 0,75 %)</b>			
AIA Group Ltd	424	4.715	0,30
Henderson Land Development Co Ltd	895	3.125	0,20
Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	85	3.672	0,24
MTR Corp Ltd	546	2.893	0,19
New World Development Co Ltd	68	192	0,01
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>14.597</b>	<b>0,94</b>
<b>Irland: 2,09 % (31. Dezember 2021: 1,78 %)</b>			
Allegion plc	18	1.895	0,12
Eaton Corp Plc	47	7.377	0,47
Horizon Therapeutics Plc	11	1.252	0,08
James Hardie Industries Plc CDI	51	913	0,06
Jazz Pharmaceuticals Plc	20	3.186	0,21
Linde Plc	27	8.807	0,57
Pentair Plc	81	3.643	0,23
STERIS Plc	14	2.586	0,17
Trane Technologies Plc	1	168	0,01

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Irland: 2,09 % (31. Dezember 2021: 1,78 %) (Fortsetzung)</b>			
Willis Towers Watson Plc	11	2.690	0,17
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>32.517</b>	<b>2,09</b>
<b>Israel: 0,36 % (31. Dezember 2021: 0,15 %)</b>			
Azrieli Group Ltd	26	1.721	0,11
Bank Leumi Le-Israel BM	124	1.030	0,07
Check Point Software Technologies Ltd	7	883	0,06
CyberArk Software Ltd	4	519	0,03
Nice Ltd	6	1.156	0,07
Wix.com Ltd	4	308	0,02
<b>Israel - insgesamt</b>		<b>5.617</b>	<b>0,36</b>
<b>Italien: 0,70 % (31. Dezember 2021: 0,67 %)</b>			
DiaSorin SpA	4	557	0,03
FinecoBank Banca Fineco SpA	49	811	0,05
Infrastrutture Wireless Italiane SpA '144A'	41	412	0,03
Moncler SpA	23	1.215	0,08
Recordati Industria Chimica e Farmaceutica SpA	37	1.530	0,10
Terna - Rete Elettrica Nazionale	868	6.392	0,41
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>10.917</b>	<b>0,70</b>
<b>Japan: 7,73 % (31. Dezember 2021: 6,80 %)</b>			
Advantest Corp	3	193	0,01
Astellas Pharma Inc	147	2.235	0,14
Azbil Corp	71	1.789	0,12
Canon Inc	83	1.796	0,12
Central Japan Railway Co	4	491	0,03
Chugai Pharmaceutical Co Ltd	72	1.838	0,12
CyberAgent Inc	15	133	0,01
Dai Nippon Printing Co Ltd	23	462	0,03
Daiichi Sankyo Co Ltd	82	2.641	0,17
Denso Corp	46	2.279	0,15
East Japan Railway Co	169	9.632	0,62
FANUC Corp	66	9.922	0,64
Fast Retailing Co Ltd	3	1.831	0,12
FUJIFILM Holdings Corp	30	1.506	0,10
Fujitsu Ltd	16	2.136	0,14
Hamamatsu Photonics KK	33	1.581	0,10
Hikari Tsushin Inc	7	988	0,06
Hirose Electric Co Ltd	4	503	0,03
Hoya Corp	36	3.466	0,22
Ibiden Co Ltd	12	435	0,03
Japan Exchange Group Inc	50	719	0,05
Japan Real Estate Investment Corp (REIT)	1	4.373	0,28
Keio Corp	6	220	0,01
Keisei Electric Railway Co Ltd	48	1.366	0,09
Keyence Corp	9	3.507	0,23
Kikkoman Corp	12	631	0,04
Kobe Bussan Co Ltd	11	316	0,02
Komatsu Ltd	32	698	0,04
Kubota Corp	264	3.636	0,23
Kurita Water Industries Ltd	64	2.648	0,17
Kyocera Corp	90	4.469	0,29
Kyowa Kirin Co Ltd	36	824	0,05
Murata Manufacturing Co Ltd	61	3.046	0,20
NEC Corp	72	2.529	0,16
NGK Insulators Ltd	146	1.857	0,12
Nidec Corp	8	415	0,03
Nintendo Co Ltd	37	1.551	0,10
Nippon Paint Holdings Co Ltd	44	346	0,02
Nippon Prologis REIT Inc (REIT)	1	2.338	0,15
Nippon Shinyaku Co Ltd	7	397	0,03
Nissan Chemical Corp	11	482	0,03
Nomura Research Institute Ltd	6	142	0,01
NTT Data Corp	11	161	0,01
Omron Corp	77	3.738	0,24
Ono Pharmaceutical Co Ltd	74	1.729	0,11
Oracle Corp Japan	9	581	0,04
Oriental Land Co Ltd/Japan	13	1.888	0,12
Rakuten Group Inc	66	298	0,02
Recruit Holdings Co Ltd	35	1.108	0,07
Renesas Electronics Corp	42	377	0,02
Rohm Co Ltd	12	867	0,06
Secom Co Ltd	4	229	0,01
Seiko Epson Corp	116	1.693	0,11
Sekisui Chemical Co Ltd	31	433	0,03
Shimadzu Corp	22	624	0,04

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 7,73 % (31. Dezember 2021: 6,80 %) (Fortsetzung)</b>			
Shionogi & Co Ltd	22	1.098	0,07
Shizuoka Financial Group Inc	275	2.199	0,14
SoftBank Corp	435	4.906	0,32
SoftBank Group Corp	7	299	0,02
Sony Group Corp	57	4.335	0,28
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	123	4.354	0,28
Sysmex Corp	11	667	0,04
TDK Corp	30	986	0,06
Terumo Corp	48	1.363	0,09
TIS Inc	8	211	0,01
Tokio Marine Holdings Inc	33	707	0,05
Tokyo Electron Ltd	1	295	0,02
TOTO Ltd	6	205	0,01
Yamaha Corp	5	186	0,01
Yaskawa Electric Corp	56	1.793	0,12
Z Holdings Corp	137	345	0,02
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>120.042</b>	<b>7,73</b>
<b>Jersey: 0,09 % (31. Dezember 2021: 0,53 %)</b>			
Aptiv Plc	12	1.118	0,07
Novocure Ltd	3	220	0,01
WPP Plc	13	128	0,01
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>1.466</b>	<b>0,09</b>
<b>Multinational: 0,00 % (31. Dezember 2021: 0,05 %)</b>			
<b>Niederlande: 1,42 % (31. Dezember 2021: 1,61 %)</b>			
Akzo Nobel NV	31	2.070	0,13
ASML Holding NV	16	8.603	0,55
Ferrari NV	9	1.923	0,12
Koninklijke DSM NV	9	1.098	0,07
NN Group NV	56	2.281	0,15
NXP Semiconductors NV	9	1.422	0,09
Prosus NV	28	1.926	0,13
QIAGEN NV	18	903	0,06
STMicroelectronics NV	53	1.866	0,12
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>22.092</b>	<b>1,42</b>
<b>Neuseeland: 0,17 % (31. Dezember 2021: 0,18 %)</b>			
Mercury NZ Ltd	174	612	0,04
Meridian Energy Ltd	604	2.001	0,13
<b>Neuseeland - insgesamt</b>		<b>2.613</b>	<b>0,17</b>
<b>Norwegen: 0,59 % (31. Dezember 2021: 0,50 %)</b>			
DNB Bank ASA	252	4.974	0,32
Gjensidige Forsikring ASA	123	2.400	0,15
Mowi ASA	96	1.630	0,11
Orkla ASA	21	151	0,01
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>9.155</b>	<b>0,59</b>
<b>Singapur: 0,86 % (31. Dezember 2021: 0,60 %)</b>			
CapitaLand Ascendas REIT (Units) (REIT)	2.043	4.174	0,27
CapitaLand Integrated Commercial Trust (Units) (REIT)	3.260	4.959	0,32
City Developments Ltd	260	1.595	0,10
Singapore Exchange Ltd	183	1.221	0,08
UOL Group Ltd	286	1.433	0,09
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>13.382</b>	<b>0,86</b>
<b>Spanien: 1,41 % (31. Dezember 2021: 0,99 %)</b>			
Acciona SA	15	2.752	0,18
Aena SME SA '144A'	12	1.502	0,10
Amadeus IT Group SA	27	1.399	0,09
Cellnex Telecom SA '144A'	22	726	0,05
EDP Renovaveis SA	129	2.833	0,18
Ferrovial SA	218	5.693	0,36
Industria de Diseno Textil SA	102	2.705	0,17
Red Electrica Corp SA	248	4.304	0,28
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>21.914</b>	<b>1,41</b>
<b>Schweden: 1,09 % (31. Dezember 2021: 2,17 %)</b>			
Atlas Copco AB	60	640	0,04
Boliden AB	42	1.577	0,10
Epiroc AB	49	893	0,06
Epiroc AB	28	450	0,03
H & M Hennes & Mauritz AB	51	549	0,04
Hexagon AB	180	1.883	0,12
Nibe Industrier AB	163	1.519	0,10
Skandinaviska Enskilda Banken AB	144	1.658	0,11
Svenska Cellulosa AB SCA - Class B	369	4.673	0,30
Svenska Handelsbanken AB	158	1.594	0,10
Tele2 AB	105	858	0,05

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Schweden: 1,09 % (31. Dezember 2021: 2,17 %) (Fortsetzung)</b>			
Telefonaktiebolaget LM Ericsson - Class B	76	444	0,03
Telia Co AB	83	212	0,01
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>16.950</b>	<b>1,09</b>
<b>Schweiz: 4,87 % (31. Dezember 2021: 4,02 %)</b>			
Alcon Inc	32	2.185	0,14
Baloise Holding AG	28	4.319	0,28
Banque Cantonale Vaudoise	19	1.823	0,12
Chubb Ltd	38	8.383	0,54
Clariant AG	34	538	0,04
Garmin Ltd	32	2.953	0,19
Geberit AG	15	7.061	0,46
Givaudan SA	2	6.124	0,39
Julius Baer Group Ltd	24	1.397	0,09
Kuehne + Nagel International AG	4	931	0,06
Logitech International SA	7	432	0,03
Lonza Group AG	7	3.428	0,22
Novartis AG	63	5.692	0,37
Partners Group Holding AG	2	1.766	0,11
Schindler Holding AG	6	1.082	0,07
Sika AG	21	5.032	0,32
Sonova Holding AG	6	1.422	0,09
Straumann Holding AG	16	1.826	0,12
Swiss Prime Site AG	47	4.072	0,26
Swiss Re AG	17	1.589	0,10
Swisscom AG	16	8.761	0,56
TE Connectivity Ltd	41	4.707	0,30
Temenos AG	4	219	0,01
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>75.742</b>	<b>4,87</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 2,50 % (31. Dezember 2021: 2,55 %)</b>			
3i Group Plc	120	1.936	0,12
abrdrn plc	204	464	0,03
Admiral Group Plc	6	154	0,01
Antofagasta Plc	55	1.023	0,07
Ashtead Group Plc	41	2.328	0,15
Auto Trader Group Plc '144A'	45	279	0,02
AVEVA Group Plc	5	193	0,01
Aviva Plc	195	1.039	0,07
Barratt Developments Plc	67	320	0,02
Berkeley Group Holdings Plc	68	3.086	0,20
Bunzl Plc	34	1.128	0,07
Coca-Cola Europacific Partners Plc	12	664	0,04
Compass Group Plc	37	853	0,06
Croda International Plc	16	1.271	0,08
Halma Plc	42	997	0,06
Hikma Pharmaceuticals Plc	23	429	0,03
Informa Plc	322	2.400	0,15
Kingfisher Plc	66	188	0,01
Land Securities Group Plc (REIT)	73	546	0,04
London Stock Exchange Group Plc	25	2.146	0,14
Next Plc	10	698	0,05
Ocado Group Plc	23	171	0,01
Pearson Plc	46	520	0,03
Persimmon Plc	7	103	0,01
Prudential Plc	41	556	0,04
RELX Plc	166	4.569	0,29
Rentokil Initial Plc	43	263	0,02
Sage Group Plc/The	20	179	0,01
Schroders Plc	235	1.233	0,08
Segro Plc (REIT)	498	4.574	0,29
Smith & Nephew Plc	64	854	0,06
Smiths Group Plc	123	2.365	0,15
Spirax-Sarco Engineering Plc	6	766	0,05
Taylor Wimpey Plc	151	185	0,01
Unilever Plc	6	302	0,02
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>38.782</b>	<b>2,50</b>
<b>Vereinigte Staaten: 59,81 % (31. Dezember 2021: 60,39 %)</b>			
A O Smith Corp	22	1.259	0,08
Adobe Inc	22	7.404	0,48
Advanced Micro Devices Inc	69	4.469	0,29
Aflac Inc	89	6.403	0,41
Agilent Technologies Inc	35	5.238	0,34
Akamai Technologies Inc	11	927	0,06
Albermarle Corp	6	1.301	0,08
Align Technology Inc	7	1.476	0,10

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 59,81 % (31. Dezember 2021: 60,39 %) (Fortsetzung)</b>			
Allstate Corp/The	27	3.661	0,24
Ally Financial Inc	27	660	0,04
Alnylam Pharmaceuticals Inc	6	1.426	0,09
American Express Co	44	6.501	0,42
American Tower Corp (REIT)	21	4.449	0,29
Ameriprise Financial Inc	15	4.671	0,30
Amgen Inc	28	7.354	0,47
Amphenol Corp - Class A	71	5.406	0,35
Analog Devices Inc	81	13.286	0,86
Annaly Capital Management Inc (REIT)	113	2.382	0,15
ANSYS Inc	6	1.450	0,09
Applied Materials Inc	62	6.038	0,39
Arista Networks Inc	12	1.456	0,09
Arthur J Gallagher & Co	17	3.205	0,21
Aspen Technology Inc	2	411	0,03
Assurant Inc	10	1.251	0,08
Autodesk Inc	13	2.429	0,16
Automatic Data Processing Inc	28	6.688	0,43
AvalonBay Communities Inc (REIT)	9	1.454	0,09
Avantor Inc	24	506	0,03
Ball Corp	25	1.278	0,08
Bank of New York Mellon Corp/The	69	3.141	0,20
Bath & Body Works Inc	4	169	0,01
Baxter International Inc	13	663	0,04
Best Buy Co Inc	4	321	0,02
Biogen Inc	10	2.769	0,18
BioMarin Pharmaceutical Inc	19	1.966	0,13
Bio-Techne Corp	8	663	0,04
Black Knight Inc	3	185	0,01
BlackRock Inc	13	9.212	0,59
Block Inc	19	1.194	0,08
Booking Holdings Inc	2	4.031	0,26
Boston Properties Inc (REIT)	30	2.027	0,13
Boston Scientific Corp	22	1.018	0,07
Broadcom Inc	15	8.387	0,54
Broadridge Financial Solutions Inc	9	1.207	0,08
Brown & Brown Inc	18	1.025	0,07
Burlington Stores Inc	6	1.217	0,08
Cadence Design Systems Inc	19	3.052	0,20
Camden Property Trust (REIT)	10	1.119	0,07
Carlisle Cos Inc	3	707	0,05
Carlyle Group Inc/The (Units)	13	388	0,02
CarMax Inc	4	244	0,02
Carrier Global Corp	18	742	0,05
Catalent Inc	23	1.035	0,07
Cboe Global Markets Inc	4	502	0,03
CBRE Group Inc - Class A	41	3.155	0,20
CDW Corp/DE	10	1.786	0,11
Centene Corp	10	820	0,05
Charles Schwab Corp/The	64	5.329	0,34
Church & Dwight Co Inc	28	2.257	0,15
Cintas Corp	7	3.161	0,20
Cisco Systems Inc	210	10.004	0,64
Citizens Financial Group Inc	17	669	0,04
CME Group Inc	22	3.700	0,24
Coca-Cola Co/The	239	15.203	0,98
Cognex Corp	22	1.036	0,07
Cognizant Technology Solutions Corp	37	2.116	0,14
Colgate-Palmolive Co	64	5.043	0,32
Comcast Corp	185	6.469	0,42
Conagra Brands Inc	5	193	0,01
Cooper Cos Inc/The	10	3.307	0,21
Copart Inc	32	1.948	0,13
Corning Inc	217	6.931	0,45
Costco Wholesale Corp	6	2.739	0,18
Crown Castle Inc (REIT)	22	2.984	0,19
Cummins Inc	13	3.150	0,20
Danaher Corp	38	10.086	0,65
Darling Ingredients Inc	61	3.818	0,25
Datadog Inc	6	441	0,03
Deere & Co	12	5.145	0,33
DENTSPLY SIRONA Inc	7	223	0,01
Dexcom Inc	22	2.491	0,16
Digital Realty Trust Inc (REIT)	52	5.214	0,34

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 59,81 % (31. Dezember 2021: 60,39 %) (Fortsetzung)</b>			
DocuSign Inc - Class A	10	554	0,04
Dollar General Corp	12	2.955	0,19
Dollar Tree Inc	10	1.414	0,09
Domino's Pizza Inc	2	693	0,04
DR Horton Inc	5	446	0,03
Dropbox Inc	20	448	0,03
eBay Inc	55	2.281	0,15
Edwards Lifesciences Corp	78	5.820	0,37
Elanco Animal Health Inc	55	672	0,04
Electronic Arts Inc	9	1.100	0,07
Elevance Health Inc	9	4.617	0,30
Eli Lilly & Co	41	14.999	0,97
Enphase Energy Inc	13	3.444	0,22
EPAM Systems Inc	1	328	0,02
Equinix Inc (REIT)	5	3.275	0,21
Equitable Holdings Inc	80	2.296	0,15
Equity Residential (REIT)	45	2.655	0,17
Estee Lauder Cos Inc/The - Class A	16	3.970	0,26
Etsy Inc	11	1.318	0,08
Expeditors International of Washington Inc	24	2.494	0,16
F5 Inc	9	1.292	0,08
FactSet Research Systems Inc	5	2.006	0,13
Fair Isaac Corp	2	1.197	0,08
Fastenal Co	59	2.792	0,18
Fidelity National Information Services Inc	23	1.561	0,10
Fifth Third Bancorp	106	3.478	0,22
First Horizon Corp	7	171	0,01
First Republic Bank/CA	18	2.194	0,14
First Solar Inc	25	3.745	0,24
Fiserv Inc	37	3.740	0,24
FMC Corp	14	1.747	0,11
Fortinet Inc	38	1.858	0,12
Fortive Corp	46	2.955	0,19
Fortune Brands Innovations Inc	16	914	0,06
Fox Corp	36	1.024	0,07
Franklin Resources Inc	29	765	0,05
Gartner Inc	2	672	0,04
Gen Digital Inc	50	1.071	0,07
Generac Holdings Inc	4	403	0,03
General Mills Inc	50	4.192	0,27
Global Payments Inc	2	199	0,01
GoDaddy Inc - Class A	14	1.047	0,07
Hartford Financial Services Group Inc/The	26	1.972	0,13
Hasbro Inc	12	732	0,05
Healthpeak Properties Inc (REIT)	134	3.359	0,22
HEICO Corp	27	4.148	0,27
HEICO Corp - Class A	7	839	0,05
Henry Schein Inc	31	2.476	0,16
Hewlett Packard Enterprise Co	129	2.059	0,13
Hilton Worldwide Holdings Inc	16	2.022	0,13
Hologic Inc	39	2.918	0,19
Home Depot Inc/The	42	13.266	0,85
Hormel Foods Corp	39	1.776	0,11
Howmet Aerospace Inc	85	3.350	0,22
Hubbell Inc - Class B	7	1.643	0,11
HubSpot Inc	1	289	0,02
Humana Inc	12	6.146	0,40
Huntington Bancshares Inc/OH	34	479	0,03
IDEX Corp	22	5.023	0,32
IDEXX Laboratories Inc	10	4.080	0,26
Illinois Tool Works Inc	35	7.710	0,50
Illumina Inc	13	2.629	0,17
Incyte Corp	12	964	0,06
Ingersoll Rand Inc	26	1.358	0,09
Insulet Corp	2	589	0,04
Intercontinental Exchange Inc	33	3.385	0,22
International Flavors & Fragrances Inc	11	1.153	0,07
Interpublic Group of Cos Inc/The	24	799	0,05
Intuit Inc	16	6.228	0,40
IQVIA Holdings Inc	27	5.532	0,36
Iron Mountain Inc (REIT)	23	1.147	0,07
Jack Henry & Associates Inc	8	1.404	0,09
Juniper Networks Inc	84	2.685	0,17
Keurig Dr Pepper Inc	151	5.385	0,35

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 59,81 % (31. Dezember 2021: 60,39 %) (Fortsetzung)</b>			
KeyCorp	201	3.501	0,23
Keysight Technologies Inc	39	6.672	0,43
Knight-Swift Transportation Holdings Inc	7	367	0,02
Laboratory Corp of America Holdings	8	1.884	0,12
Lam Research Corp	5	2.101	0,14
Lamb Weston Holdings Inc	5	447	0,03
Lennox International Inc	4	957	0,06
Lincoln National Corp	33	1.014	0,07
LKQ Corp	30	1.602	0,10
Lowe's Cos Inc	32	6.376	0,41
Lucid Group Inc	133	908	0,06
Lululemon Athletica Inc	8	2.563	0,16
MarketAxess Holdings Inc	10	2.789	0,18
Marsh & McLennan Cos Inc	32	5.295	0,34
Martin Marietta Materials Inc	2	676	0,04
Marvell Technology Inc	73	2.704	0,17
Masco Corp	37	1.727	0,11
Masterbrand Inc	16	121	0,01
Mastercard Inc	40	13.909	0,90
McCormick & Co Inc/MD	25	2.072	0,13
MercadoLibre Inc	3	2.539	0,16
Mettler-Toledo International Inc	3	4.336	0,28
Microchip Technology Inc	3	211	0,01
Micron Technology Inc	47	2.349	0,15
Microsoft Corp	225	53.959	3,47
Moderna Inc	8	1.437	0,09
Moody's Corp	33	9.194	0,59
Morgan Stanley	39	3.316	0,21
Motorola Solutions Inc	33	8.504	0,55
Nasdaq Inc	33	2.025	0,13
NetApp Inc	8	480	0,03
Neurocrine Biosciences Inc	6	717	0,05
Newmont Corp	78	3.682	0,24
Nordson Corp	7	1.664	0,11
Northern Trust Corp	20	1.770	0,11
NVIDIA Corp	94	13.737	0,88
Okta Inc	14	957	0,06
Old Dominion Freight Line Inc	13	3.689	0,24
ON Semiconductor Corp	30	1.871	0,12
Otis Worldwide Corp	9	705	0,05
Owens Corning	11	938	0,06
Palo Alto Networks Inc	5	698	0,04
Parker-Hannifin Corp	15	4.365	0,28
Paychex Inc	42	4.854	0,31
Paycom Software Inc	6	1.862	0,12
PayPal Holdings Inc	48	3.419	0,22
PepsiCo Inc	78	14.091	0,91
PerkinElmer Inc	27	3.786	0,24
Plug Power Inc	73	903	0,06
PNC Financial Services Group Inc/The	35	5.528	0,36
Pool Corp	1	302	0,02
PPG Industries Inc	54	6.790	0,44
Progressive Corp/The	31	4.021	0,26
Prologis Inc (REIT)	66	7.440	0,48
Prudential Financial Inc	47	4.675	0,30
PTC Inc	10	1.200	0,08
PulteGroup Inc	8	364	0,02
QUALCOMM Inc	41	4.508	0,29
Quest Diagnostics Inc	12	1.877	0,12
Raymond James Financial Inc	8	855	0,06
Regency Centers Corp (REIT)	21	1.312	0,08
Regeneron Pharmaceuticals Inc	6	4.329	0,28
Regions Financial Corp	71	1.531	0,10
ResMed Inc	20	4.163	0,27
Rivian Automotive Inc	41	756	0,05
Robert Half International Inc	13	960	0,06
Rockwell Automation Inc	29	7.470	0,48
Rollins Inc	30	1.096	0,07
Roper Technologies Inc	8	3.457	0,22
Ross Stores Inc	23	2.670	0,17
S&P Global Inc	34	11.388	0,73
Salesforce Inc	41	5.436	0,35
SBA Communications Corp (REIT) - Class A	7	1.962	0,13
Seagen Inc	4	514	0,03

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,76 % (31. Dezember 2021: 99,76 %) (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 59,81 % (31. Dezember 2021: 60,39 %) (Fortsetzung)</b>			
Sealed Air Corp	20	998	0,06
ServiceNow Inc	13	5.047	0,32
Sherwin-Williams Co/The	42	9.968	0,64
Sirius XM Holdings Inc	363	2.120	0,14
Skyworks Solutions Inc	18	1.640	0,11
Snap-on Inc	13	2.970	0,19
Snowflake Inc	5	718	0,05
SolarEdge Technologies Inc	9	2.549	0,16
Splunk Inc	9	775	0,05
Stanley Black & Decker Inc	17	1.277	0,08
State Street Corp	33	2.560	0,16
Steel Dynamics Inc	28	2.736	0,18
Stryker Corp	9	2.200	0,14
SVB Financial Group	7	1.611	0,10
T Rowe Price Group Inc	28	3.054	0,20
Take-Two Interactive Software Inc	6	625	0,04
Target Corp	23	3.428	0,22
Teleflex Inc	2	499	0,03
Texas Instruments Inc	66	10.905	0,70
Thermo Fisher Scientific Inc	16	8.811	0,57
TJX Cos Inc/The	69	5.492	0,35
Tractor Supply Co	10	2.250	0,14
TransUnion	16	908	0,06
Travelers Cos Inc/The	25	4.687	0,30
Trimble Inc	38	1.921	0,12
Truist Financial Corp	97	4.174	0,27
Twilio Inc - Class A	7	343	0,02
Tyler Technologies Inc	1	322	0,02
U-Haul Holding Co	42	2.309	0,15
Ulta Beauty Inc	4	1.876	0,12
United Rentals Inc	6	2.133	0,14
US Bancorp	18	785	0,05
Vail Resorts Inc	3	715	0,05
Veeva Systems Inc - Class A	3	484	0,03
Ventas Inc (REIT)	23	1.036	0,07
VeriSign Inc	11	2.260	0,15
Verisk Analytics Inc - Class A	14	2.470	0,16
Verizon Communications Inc	73	2.876	0,19
Vertex Pharmaceuticals Inc	20	5.776	0,37
VF Corp	7	193	0,01
VICI Properties Inc (REIT)	68	2.203	0,14
Visa Inc - Class A	75	15.582	1,00
VMware Inc	31	3.806	0,24
Vulcan Materials Co	6	1.051	0,07
Walt Disney Co/The	90	7.819	0,50
Warner Bros Discovery Inc	25	237	0,02
Waters Corp	9	3.083	0,20
Webster Financial Corp	18	852	0,05
Welltower Inc (REIT)	29	1.901	0,12
West Pharmaceutical Services Inc	9	2.118	0,14
Western Union Co/The	79	1.088	0,07
Westinghouse Air Brake Technologies Corp	9	898	0,06
Workday Inc - Class A	11	1.841	0,12
WP Carey Inc (REIT)	4	313	0,02
WW Grainger Inc	6	3.337	0,21
Xylem Inc/NY	111	12.273	0,79
Yum! Brands Inc	71	9.094	0,59
Zebra Technologies Corp	5	1.282	0,08
Zoetis Inc	36	5.276	0,34
ZoomInfo Technologies Inc - Class A	7	211	0,01
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>929.301</b>	<b>59,81</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>1.550.065</b>	<b>99,76</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>1.550.065</b>	<b>99,76</b>



**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Investmentfonds: 0,14 % (31. Dezember 2021: 0,19 %)</b>			
<b>Irland: 0,14 % (31. Dezember 2021: 0,19 %)</b>			
Invesco Liquidity Funds plc - Invesco US Dollar Liquidity Portfolio	2.229	2.229	0,14
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>2.229</b>	<b>0,14</b>
<b>Investmentfonds - insgesamt</b>		<b>2.229</b>	<b>0,14</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>1.552.294</b>	<b>99,90</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>1.552.294</b>	<b>99,90</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		392	0,03
Umlaufvermögen		1.437	0,09
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>1.554.123</b>	<b>100,02</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(271)	(0,02)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.553.852</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,88
Sonstige Vermögenswerte			0,12
			<b>100,00</b>

# Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Da der Fonds während des Berichtszeitraums aufgelegt wurde, liegen keine Vergleichszahlen zu den anteiligen Beständen vor.</b>			
<b>Aktien: 99,83 %</b>			
<b>Bermuda: 0,19 %</b>			
Alibaba Health Information Technology Ltd	30.761	26.209	0,09
China Ruyi Holdings Ltd	112.717	28.162	0,10
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>54.371</b>	<b>0,19</b>
<b>Brasilien: 6,60 %</b>			
Americanas SA	3.797	6.940	0,02
Atacadao SA	9.034	25.290	0,09
B3 SA - Brasil Bolsa Balcao	144.761	362.194	1,28
Banco BTG Pactual SA (Units)	16.427	74.485	0,26
BB Seguridade Participacoes SA	63.618	406.187	1,43
CCR SA	24.946	51.123	0,18
Cia de Saneamento Basico do Estado de Sao Paulo	13.600	147.237	0,52
Hapvida Participacoes e Investimentos S/A '144A'	89.218	85.843	0,30
Hypera SA	7.907	67.692	0,24
Localiza Rent a Car SA	8.931	89.991	0,32
Localiza Rent a Car SA (Right) 01/02/2023	35	71	0,00
Lojas Renner SA	13.760	53.375	0,19
Magazine Luiza SA	25.872	13.427	0,05
Natura & Co Holding SA	9.036	19.870	0,07
Rede D'Or Sao Luiz SA '144A'	12.527	70.183	0,25
TIM SA/Brazil	76.386	179.400	0,63
TOTVS SA	10.573	55.311	0,20
WEG SA	22.227	162.122	0,57
<b>Brasilien - insgesamt</b>		<b>1.870.741</b>	<b>6,60</b>
<b>Cayman-Inseln: 20,32 %</b>			
3SBio Inc '144A'	18.983	20.187	0,07
Alibaba Group Holding Ltd	77.616	857.712	3,02
Baidu Inc	10.126	144.918	0,51
BeiGene Ltd	2.565	44.103	0,16
Chailease Holding Co Ltd	10.263	72.459	0,26
China Conch Venture Holdings Ltd	149.901	325.733	1,15
China Feihe Ltd '144A'	25.655	21.826	0,08
China Literature Ltd '144A'	18.890	73.334	0,26
China Medical System Holdings Ltd	19.509	30.695	0,11
China Overseas Property Holdings Ltd	15.380	16.021	0,06
China Resources Land Ltd	8.226	37.679	0,13
China Resources Microelectronics Ltd	5.473	41.647	0,15
China Resources Mixc Lifestyle Services Ltd '144A'	3.283	16.678	0,06
Genscript Biotech Corp	22.575	71.876	0,25
Greentown Service Group Co Ltd	14.379	9.543	0,03
Hansoh Pharmaceutical Group Co Ltd '144A'	16.393	31.169	0,11
Hygeia Healthcare Holdings Co Ltd '144A'	7.600	54.530	0,19
JD Health International Inc '144A'	6.777	61.953	0,22
Jiumaojiu International Holdings Ltd '144A'	16.104	43.020	0,15
Kanzhun Ltd ADR	1.270	25.870	0,09
Kingdee International Software Group Co Ltd	194.280	416.691	1,47
Kingsoft Corp Ltd	4.310	14.413	0,05
Koolearn Technology Holding Ltd '144A'	4.500	30.269	0,11
Kuaishou Technology '144A'	10.367	94.373	0,33
Legend Biotech Corp ADR	1.116	55.711	0,20
Li Auto Inc	6.161	60.624	0,21
Li Ning Co Ltd	13.375	116.100	0,41
Meituan '144A'	20.643	462.058	1,63
Microport Scientific Corp	4.620	12.164	0,04
NetEase Inc	8.327	122.159	0,43
Ping An Healthcare and Technology Co Ltd '144A'	14.114	38.518	0,14
Shenzhou International Group Holdings Ltd	9.060	101.919	0,36
Sino Biopharmaceutical Ltd	86.236	50.494	0,18
Sunny Optical Technology Group Co Ltd	3.798	45.182	0,16
Tencent Holdings Ltd	29.200	1.249.569	4,41
Tencent Music Entertainment Group ADR	1.463	12.114	0,04
Tongcheng Travel Holdings Ltd	11.903	28.641	0,10
Topsports International Holdings Ltd '144A'	21.570	17.107	0,06
Trip.com Group Ltd ADR	3.965	136.396	0,48
Wuxi Biologics Cayman Inc '144A'	21.078	161.631	0,57
Xinyi Solar Holdings Ltd	444.441	491.993	1,73
XPeng Inc	4.005	19.679	0,07
Yihai International Holding Ltd	2.000	7.072	0,02
Zai Lab Ltd ADR	539	16.547	0,06
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>5.762.377</b>	<b>20,32</b>
<b>Chile: 1,01 %</b>			
Banco Santander Chile	906.059	36.106	0,13
Cia Sud Americana de Vapores SA	955.608	75.152	0,26

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,83 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Chile: 1,01 % (Fortsetzung)</b>			
Sociedad Quimica y Minera de Chile SA - Preference - Class B 0%	2.194	176.664	0,62
<b>Chile - insgesamt</b>		<b>287.922</b>	<b>1,01</b>
<b>China: 9,76 %</b>			
360 Security Technology Inc 'A'	38.500	36.392	0,13
37 Interactive Entertainment Network Technology Group Co Ltd 'A'	7.700	20.144	0,07
Asymchem Laboratories Tianjin Co Ltd 'A'	3.800	81.285	0,29
Beijing Easpring Material Technology Co Ltd 'A'	3.800	30.976	0,11
Beijing Shiji Information Technology Co Ltd 'A'	11.500	24.915	0,09
BGI Genomics Co Ltd 'A'	3.800	28.389	0,10
By-health Co Ltd 'A'	7.700	25.396	0,09
CECEP Solar Energy Co Ltd 'A'	23.100	24.473	0,09
CECEP Wind-Power Corp 'A'	26.900	14.813	0,05
Chaozhou Three-Circle Group Co Ltd 'A'	11.500	51.044	0,18
China International Capital Corp Ltd 'H' '144A'	11.491	21.937	0,08
China Resources Sanjiu Medical & Pharmaceutical Co Ltd 'A'	3.800	25.709	0,09
China Three Gorges Renewables Group Co Ltd 'A'	157.800	128.861	0,45
Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	3.800	216.075	0,76
CSC Financial Co Ltd 'A'	3.800	13.044	0,05
Dong-E-E-Jiao Co Ltd 'A'	3.800	22.353	0,08
First Capital Securities Co Ltd 'A'	23.100	18.797	0,07
Focus Media Information Technology Co Ltd 'A'	3.800	3.669	0,01
Ganfeng Lithium Group Co Ltd 'H' '144A'	6.505	48.590	0,17
GEM Co Ltd 'A'	26.900	28.887	0,10
GoodWe Technologies Co Ltd 'A'	586	27.364	0,10
Gotion High-tech Co Ltd 'A'	7.700	32.085	0,11
Haitong Securities Co Ltd 'H'	41.056	25.249	0,09
Hangzhou Robam Appliances Co Ltd 'A'	3.800	15.246	0,05
Hangzhou Tigermed Consulting Co Ltd 'H' '144A'	4.110	47.499	0,17
Huadong Medicine Co Ltd 'A'	3.800	25.704	0,09
Hundsun Technologies Inc 'A'	9.960	58.244	0,21
Jafron Biomedical Co Ltd 'A'	3.800	17.010	0,06
Joinn Laboratories China Co Ltd 'A'	3.800	32.080	0,11
LONGi Green Energy Technology Co Ltd 'A'	41.270	252.075	0,89
Ming Yang Smart Energy Group Ltd 'A'	11.500	41.985	0,15
Nanjing King-Friend Biochemical Pharmaceutical Co Ltd 'A'	8.830	23.023	0,08
NavInfo Co Ltd 'A'	11.500	18.317	0,06
Ovctek China Inc 'A'	3.800	19.607	0,07
Pharmaron Beijing Co Ltd 'H' '144A'	2.565	17.796	0,06
Porton Pharma Solutions Ltd 'A'	3.800	22.436	0,08
Riyue Heavy Industry Co Ltd 'A'	3.800	11.149	0,04
Sangfor Technologies Inc 'A'	3.800	61.815	0,22
Shandong Weigao Group Medical Polymer Co Ltd 'H'	29.973	49.232	0,17
Shanghai Junshi Biosciences Co Ltd 'A'	1.797	16.259	0,06
Shanghai Lujiazui Finance & Trade Zone Development Co Ltd 'A'	100.004	80.803	0,28
Shanghai Putailai New Energy Technology Co Ltd 'A'	7.700	57.748	0,20
Shenzhen Inovance Technology Co Ltd 'A'	7.700	77.347	0,27
Shenzhen Salubris Pharmaceuticals Co Ltd 'A'	7.700	36.559	0,13
Sinoma Science & Technology Co Ltd 'A'	7.700	23.850	0,08
Sungrow Power Supply Co Ltd 'A'	7.700	124.422	0,44
TCL Zhonghuan Renewable Energy Technology Co Ltd 'A'	19.200	104.507	0,37
Titan Wind Energy Suzhou Co Ltd 'A'	11.500	25.148	0,09
TravelSky Technology Ltd 'H'	66.415	140.405	0,50
Unisplendour Corp Ltd 'A'	3.800	10.715	0,04
Walvax Biotechnology Co Ltd 'A'	3.800	22.073	0,08
Westone Information Industry Inc 'A'	3.800	16.768	0,06
WuXi AppTec Co Ltd 'H' '144A'	5.854	61.841	0,22
Yifeng Pharmacy Chain Co Ltd 'A'	3.800	35.062	0,12
Yunnan Baiyao Group Co Ltd 'A'	3.800	29.856	0,11
Zhejiang Chint Electrics Co Ltd 'A'	11.500	46.041	0,16
Zhejiang Expressway Co Ltd 'H'	82.151	63.258	0,22
Zhejiang Huahai Pharmaceutical Co Ltd 'A'	3.800	12.006	0,04
Zhejiang Huayou Cobalt Co Ltd 'A'	3.800	30.553	0,11
Zhejiang Supcon Technology Co Ltd 'A'	2.695	35.380	0,12
Zhejiang Weixing New Building Materials Co Ltd 'A'	7.700	23.749	0,08
Zhejiang Wolvo Bio-Pharmaceutical Co Ltd 'A'	3.800	30.262	0,11
<b>China - insgesamt</b>		<b>2.768.277</b>	<b>9,76</b>
<b>Tschechische Republik: 0,34 %</b>			
Komerční Banka AS	1.886	54.583	0,19
Moneta Money Bank AS '144A'	12.589	42.275	0,15
<b>Tschechische Republik - insgesamt</b>		<b>96.858</b>	<b>0,34</b>
<b>Griechenland: 0,16 %</b>			
Hellenic Telecommunications Organization SA	346	5.388	0,02
JUMBO SA	2.271	38.731	0,14
<b>Griechenland - insgesamt</b>		<b>44.119</b>	<b>0,16</b>

# Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

## Aufstellung der Vermögenswerte

Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,83 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Hongkong: 0,66 %</b>			
China Overseas Land & Investment Ltd	45.261	119.460	0,42
CSPC Pharmaceutical Group Ltd	64.031	67.272	0,24
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>186.732</b>	<b>0,66</b>
<b>Ungarn: 0,21 %</b>			
Richter Gedeon Nyrt	2.695	59.615	0,21
<b>Ungarn - insgesamt</b>		<b>59.615</b>	<b>0,21</b>
<b>Indien: 16,81 %</b>			
Adani Green Energy Ltd	21.444	500.731	1,76
Apollo Hospitals Enterprise Ltd	154	8.335	0,03
Asian Paints Ltd	4.119	153.742	0,54
AU Small Finance Bank Ltd '144A'	15.015	118.779	0,42
Bajaj Finance Ltd	2.310	183.594	0,65
Balkrishna Industries Ltd	539	13.885	0,05
Bandhan Bank Ltd '144A'	13.359	37.818	0,13
Berger Paints India Ltd	17.325	121.744	0,43
Britannia Industries Ltd	1.886	98.197	0,35
Cholamandalam Investment and Finance Co Ltd	18.595	162.484	0,57
Colgate-Palmolive India Ltd	3.657	67.911	0,24
Dabur India Ltd	15.053	102.158	0,36
DLF Ltd	26.796	121.461	0,43
Godrej Consumer Products Ltd	5.313	56.132	0,20
Havells India Ltd	12.012	159.707	0,56
HCL Technologies Ltd	10.549	132.522	0,47
Hindustan Unilever Ltd	6.314	195.461	0,69
ICICI Lombard General Insurance Co Ltd '144A'	5.929	88.638	0,31
Info Edge India Ltd	2.579	122.577	0,43
Infosys Ltd	21.444	390.932	1,38
Jubilant Foodworks Ltd	808	4.991	0,02
Kotak Mahindra Bank Ltd	10.818	238.936	0,84
Marico Ltd	25.217	155.408	0,55
Mphasis Ltd	77	1.836	0,01
Nestle India Ltd	539	127.736	0,45
PI Industries Ltd	1.694	70.027	0,25
SBI Cards & Payment Services Ltd	8.932	85.887	0,30
Siemens Ltd	6.468	220.974	0,78
Tata Consultancy Services Ltd	8.470	333.425	1,18
Tata Elxsi Ltd	693	52.655	0,18
Tech Mahindra Ltd	7.161	87.978	0,31
Titan Co Ltd	5.159	161.979	0,57
Trent Ltd	8.123	132.685	0,47
Wipro Ltd	21.521	102.168	0,36
Yes Bank Ltd	282.705	70.394	0,25
Zomato Ltd	115.500	82.789	0,29
<b>Indien - insgesamt</b>		<b>4.766.676</b>	<b>16,81</b>
<b>Indonesien: 0,86 %</b>			
Bank Central Asia Tbk PT	320.937	176.265	0,62
Bank Jago Tbk PT	114.680	27.404	0,10
Merdeka Copper Gold Tbk PT	156.669	41.463	0,14
<b>Indonesien - insgesamt</b>		<b>245.132</b>	<b>0,86</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 8,69 %</b>			
Amorepacific Corp	192	20.878	0,07
Celltrion Healthcare Co Ltd	680	31.190	0,11
Coway Co Ltd	1.193	52.739	0,19
DB Insurance Co Ltd	423	21.844	0,08
Hanmi Pharm Co Ltd	235	55.382	0,20
Hanwha Solutions Corp	10.433	354.780	1,25
HYBE Co Ltd	654	89.734	0,32
Kakao Corp	1.848	77.603	0,27
Kakao Games Corp	2.002	70.692	0,25
KakaoBank Corp	5.082	97.661	0,34
Krafton Inc	423	56.199	0,20
LG Electronics Inc	6.891	471.389	1,66
LG Energy Solution Ltd	577	198.722	0,70
LG H&H Co Ltd	77	43.965	0,15
LG Innotek Co Ltd	1.116	222.847	0,79
NCSOFT Corp	115	40.743	0,14
Netmarble Corp '144A'	231	11.034	0,04
Pearl Abyss Corp	269	8.924	0,03
S-1 Corp	962	45.114	0,16
SK Biopharmaceuticals Co Ltd	2.849	162.446	0,57
SK Hynix Inc	3.580	212.337	0,75
SK IE Technology Co Ltd '144A'	577	24.184	0,09
SKC Co Ltd	308	21.556	0,08

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,83 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 8,69 % (Fortsetzung)</b>			
Yuhan Corp	1.576	71.291	0,25
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>2.463.254</b>	<b>8,69</b>
<b>Kuwait: 1,01 %</b>			
Boubyan Bank KSCP	67.644	176.375	0,62
National Bank of Kuwait SAKP	31.377	110.518	0,39
<b>Kuwait - insgesamt</b>		<b>286.893</b>	<b>1,01</b>
<b>Luxemburg: 0,08 %</b>			
Allegro.eu SA '144A'	3.811	21.834	0,08
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>21.834</b>	<b>0,08</b>
<b>Malaysia: 0,60 %</b>			
IHH Healthcare Bhd	32.955	46.533	0,16
Maxis Bhd	31.724	27.655	0,10
MR DIY Group M Bhd '144A'	211.700	96.118	0,34
<b>Malaysia - insgesamt</b>		<b>170.306</b>	<b>0,60</b>
<b>Mexiko: 2,23 %</b>			
Banco del Bajío SA '144A'	23.100	72.961	0,26
Grupo Aeroportuario del Pacífico SAB de CV	29.858	427.708	1,51
Grupo Aeroportuario del Sureste SAB de CV - Class B	5.390	125.755	0,44
Grupo Televisa SAB	7.700	7.002	0,02
<b>Mexiko - insgesamt</b>		<b>633.426</b>	<b>2,23</b>
<b>Niederlande: 0,89 %</b>			
NEPI Rockcastle NV	41.541	251.639	0,89
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>251.639</b>	<b>0,89</b>
<b>Polen: 1,30 %</b>			
Bank Polska Kasa Opieki SA	2.310	45.555	0,16
CD Projekt SA	1.193	35.260	0,12
LPP SA	38	92.265	0,33
Powszechna Kasa Oszczedności Bank Polski SA	10.395	71.784	0,25
Powszechny Zakład Ubezpieczeń SA	7.199	58.133	0,21
Santander Bank Polska SA	1.116	65.999	0,23
<b>Polen - insgesamt</b>		<b>368.996</b>	<b>1,30</b>
<b>Saudi-Arabien: 4,47 %</b>			
Al Rajhi Bank	19.712	394.450	1,39
Alinma Bank	16.285	141.053	0,50
Arab National Bank	10.818	92.261	0,33
Bank AlBilad	11.858	140.257	0,49
Bank Al-Jazira	22.368	113.566	0,40
Banque Saudi Fransi	8.008	86.515	0,31
Dr Sulaiman Al Habib Medical Services Group Co	2.579	151.391	0,53
Jarir Marketing Co	577	23.031	0,08
Saudi British Bank/The	12.050	124.893	0,44
<b>Saudi-Arabien - insgesamt</b>		<b>1.267.417</b>	<b>4,47</b>
<b>Singapur: 0,28 %</b>			
BOC Aviation Ltd '144A'	9.567	79.859	0,28
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>79.859</b>	<b>0,28</b>
<b>Südafrika: 2,47 %</b>			
Absa Group Ltd	2.695	30.712	0,11
Capitec Bank Holdings Ltd	924	100.930	0,36
Discovery Ltd	7.353	53.305	0,19
Growthpoint Properties Ltd (REIT)	206.937	176.836	0,62
Mr Price Group Ltd	4.889	45.669	0,16
MultiChoice Group	1.578	10.873	0,04
Naspers Ltd	1.540	255.626	0,90
Old Mutual Ltd	41.426	25.467	0,09
<b>Südafrika - insgesamt</b>		<b>699.418</b>	<b>2,47</b>
<b>Taiwan: 14,83 %</b>			
Accton Technology Corp	11.313	86.314	0,31
Advantech Co Ltd	10.279	110.698	0,39
Delta Electronics Inc	68.794	641.261	2,26
E Ink Holdings Inc	26.000	136.194	0,48
Eclat Textile Co Ltd	2.094	33.758	0,12
Feng TAY Enterprise Co Ltd	3.083	20.713	0,07
Lite-On Technology Corp	82.257	170.747	0,60
MediaTek Inc	12.325	250.626	0,88
Mega Financial Holding Co Ltd	96.732	95.519	0,34
Nan Ya Printed Circuit Board Corp	3.091	22.829	0,08
Nanya Technology Corp	16.422	27.356	0,10
Nien Made Enterprise Co Ltd	3.087	29.579	0,10
Realtek Semiconductor Corp	42.150	385.357	1,36
Taiwan High Speed Rail Corp	178.970	167.408	0,59
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	130.375	1.902.463	6,71
Unimicron Technology Corp	1.033	4.033	0,01
United Microelectronics Corp	46.199	61.177	0,22

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,83 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Taiwan: 14,83 % (Fortsetzung)</b>			
Win Semiconductors Corp	3.076	13.661	0,05
Wiwynn Corp	4	104	0,00
Yageo Corp	3.094	45.400	0,16
<b>Taiwan - insgesamt</b>		<b>4.205.197</b>	<b>14,83</b>
<b>Thailand: 6,06 %</b>			
Airports of Thailand PCL NVDR	51.027	110.496	0,39
Asset World Corp PCL NVDR	722.056	131.340	0,46
Bangkok Dusit Medical Services PCL NVDR	20.124	16.850	0,06
BTS Group Holdings PCL NVDR	720.722	174.796	0,62
Bumrungrad Hospital PCL NVDR	19.200	117.523	0,41
Delta Electronics Thailand PCL NVDR	1.949	46.706	0,17
Energy Absolute PCL NVDR	150.716	422.100	1,49
Home Product Center PCL NVDR	50.717	22.697	0,08
Intouch Holdings PCL NVDR	38.602	86.098	0,30
JMT Network Services PCL NVDR	50.000	99.610	0,35
Krungthai Card PCL NVDR	81.825	139.387	0,49
Minor International PCL NVDR	24.947	23.229	0,08
SCB X PCL NVDR	77.000	237.881	0,84
Srisawad Corp PCL NVDR	63.551	89.450	0,32
<b>Thailand - insgesamt</b>		<b>1.718.163</b>	<b>6,06</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>28.309.222</b>	<b>99,83</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>		<b>28.309.222</b>	<b>99,83</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>28.309.222</b>	<b>99,83</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>		<b>28.309.222</b>	<b>99,83</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		47.322	0,17
Umlaufvermögen		17.780	0,06
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>28.374.324</b>	<b>100,06</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(15.534)	(0,06)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>28.358.790</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des</b>
			<b>Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,77
Sonstige Vermögenswerte			0,23
			<b>100,00</b>

\*Der Fonds wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermögens
<b>Übertragbare Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden. Da der Fonds während des Berichtszeitraums aufgelegt wurde, liegen keine Vergleichszahlen zu den anteiligen Beständen vor.</b>			
<b>Aktien: 99,81 %</b>			
<b>Australien: 1,76 %</b>			
Allkem Ltd	3.950	30.108	0,01
ALS Ltd	3.190	26.457	0,01
Altium Ltd	805	19.151	0,01
Alumina Ltd	15.489	15.966	0,01
Ansell Ltd	839	16.068	0,01
APM Human Services International Ltd	1.814	2.928	0,00
ARB Corp Ltd	507	8.826	0,00
Atlas Arteria Ltd	8.032	36.004	0,02
Bapcor Ltd	2.237	9.800	0,01
Beach Energy Ltd	10.524	11.383	0,01
BHP Group Ltd	33.164	1.026.224	0,49
Blackmores Ltd	104	5.092	0,00
BlueScope Steel Ltd	3.040	34.717	0,02
Boral Ltd	2.166	4.245	0,00
Brambles Ltd	9.139	74.805	0,04
Breville Group Ltd	648	8.064	0,00
Brickworks Ltd	570	8.570	0,00
BWP Trust (REIT)	3.175	8.419	0,00
carsales.com Ltd	2.300	32.380	0,02
Chalice Mining Ltd	2.231	9.532	0,00
Champion Iron Ltd	2.556	12.671	0,01
Charter Hall Group (REIT)	3.097	25.161	0,01
Cleanaway Waste Management Ltd	14.516	25.890	0,01
Cochlear Ltd	433	59.937	0,03
Codan Ltd/Australia	787	2.188	0,00
Core Lithium Ltd	10.738	7.464	0,00
Corporate Travel Management Ltd	843	8.421	0,00
CSL Ltd	3.157	616.070	0,30
CSR Ltd	3.198	10.215	0,01
Deterra Royalties Ltd	2.787	8.656	0,00
Domain Holdings Australia Ltd	1.707	3.137	0,00
Domino's Pizza Enterprises Ltd	417	18.735	0,01
Evolution Mining Ltd	12.080	24.412	0,01
Fortescue Metals Group Ltd	11.086	154.193	0,07
Harvey Norman Holdings Ltd	4.270	11.959	0,01
IDP Education Ltd	1.376	25.363	0,01
IGO Ltd	4.442	40.546	0,02
Iluka Resources Ltd	2.796	18.070	0,01
InvoCare Ltd	892	6.672	0,00
IRESS Ltd	1.236	8.005	0,00
Liontown Resources Ltd	12.297	11.008	0,01
Lynas Rare Earths Ltd	5.947	31.659	0,02
Megaport Ltd	989	4.232	0,00
Mineral Resources Ltd	1.098	57.484	0,03
Nanosonics Ltd	1.750	5.091	0,00
Newcrest Mining Ltd	5.886	82.386	0,04
NEXTDC Ltd	3.015	18.606	0,01
Nickel Industries Ltd	11.880	7.815	0,00
Northern Star Resources Ltd	7.590	56.155	0,03
OZ Minerals Ltd	2.206	41.738	0,02
Paladin Energy Ltd	17.858	8.477	0,00
Perseus Mining Ltd	8.995	12.871	0,01
Pilbara Minerals Ltd	17.068	43.405	0,02
Premier Investments Ltd	660	11.118	0,01
Pro Medicus Ltd	330	12.367	0,01
Qube Holdings Ltd	11.637	22.175	0,01
Reece Ltd	1.405	13.482	0,01
Regis Resources Ltd	4.976	6.951	0,00
Reliance Worldwide Corp Ltd	5.207	10.452	0,01
Rio Tinto Ltd	2.430	191.832	0,09
SEEK Ltd	2.337	33.202	0,02
Silver Lake Resources Ltd	6.144	4.937	0,00
Sims Ltd	1.062	9.427	0,00
Sonic Healthcare Ltd	3.164	64.305	0,03
South32 Ltd	30.030	81.459	0,04
Technology One Ltd	1.833	16.334	0,01
Telix Pharmaceuticals Ltd	1.629	8.031	0,00
Webjet Ltd	2.510	10.519	0,01
Wesfarmers Ltd	7.423	231.106	0,11
Whitehaven Coal Ltd	6.084	38.866	0,02
WiseTech Global Ltd	1.140	39.234	0,02
<b>Australien - insgesamt</b>		<b>3.663.228</b>	<b>1,76</b>

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Österreich: 0,01 %</b>			
Verbund AG	213	17.879	0,01
<b>Österreich - insgesamt</b>		<b>17.879</b>	<b>0,01</b>
<b>Belgien: 0,09 %</b>			
Azelis Group NV	462	13.076	0,01
D'iereen Group	149	28.496	0,01
Etablissements Franz Colruyt NV	370	8.411	0,00
Lotus Bakeries NV	3	20.235	0,01
Melexis NV	133	11.498	0,01
UCB SA	834	65.475	0,03
Umicore SA	1.364	49.961	0,02
<b>Belgien - insgesamt</b>		<b>197.152</b>	<b>0,09</b>
<b>Bermuda: 0,07 %</b>			
AutoStore Holdings Ltd '144A'	6.552	11.922	0,01
China Ruyi Holdings Ltd	20.000	4.997	0,00
CK Infrastructure Holdings Ltd	4.000	20.935	0,01
Genpact Ltd	1.112	51.508	0,02
Helen of Troy Ltd	158	17.524	0,01
Luk Fook Holdings International Ltd	2.000	5.945	0,00
Man Wah Holdings Ltd	10.000	9.955	0,01
Pacific Basin Shipping Ltd	34.000	11.500	0,01
VTech Holdings Ltd	1.000	6.445	0,00
<b>Bermuda - insgesamt</b>		<b>140.731</b>	<b>0,07</b>
<b>Britische Jungferninseln: 0,02 %</b>			
Capri Holdings Ltd	843	48.321	0,02
<b>Britische Jungferninseln - insgesamt</b>		<b>48.321</b>	<b>0,02</b>
<b>Kanada: 2,12 %</b>			
AbCellera Biologics Inc	1.372	13.898	0,01
Agnico Eagle Mines Ltd (Units)	2.983	154.903	0,07
Alamos Gold Inc - Class A	2.582	26.088	0,01
ARC Resources Ltd	4.174	56.221	0,03
Aritzia Inc	580	20.269	0,01
B2Gold Corp	7.003	24.861	0,01
Ballard Power Systems Inc	1.650	7.891	0,00
Barrick Gold Corp	11.568	198.160	0,10
BlackBerry Ltd	3.423	11.141	0,01
Boyd Group Services Inc	141	21.766	0,01
BRP Inc	239	18.209	0,01
Cameco Corp	2.799	63.399	0,03
Canada Goose Holdings Inc	358	6.376	0,00
Canadian National Railway Co	3.983	472.810	0,23
Canadian Natural Resources Ltd	7.249	402.272	0,19
Canadian Pacific Railway Ltd	6.089	453.664	0,22
Cargojet Inc	114	9.789	0,00
Centerra Gold Inc	1.450	7.502	0,00
CGI Inc	1.384	119.214	0,06
Constellation Software Inc/Canada	129	201.265	0,10
Descartes Systems Group Inc/The	559	38.942	0,02
Docebo Inc	89	2.939	0,00
Dollarama Inc	1.881	109.936	0,05
Eldorado Gold Corp	1.217	10.141	0,00
Enerplus Corp	1.532	27.023	0,01
Enghouse Systems Ltd	278	7.380	0,00
First Majestic Silver Corp	1.559	12.979	0,01
FirstService Corp	256	31.328	0,02
Franco-Nevada Corp	1.255	170.957	0,08
Gildan Activewear Inc	1.176	32.183	0,02
Imperial Oil Ltd	1.228	59.772	0,03
Ivanhoe Mines Ltd (Units)	3.753	29.638	0,01
Kinaxis Inc	182	20.405	0,01
Labrador Iron Ore Royalty Corp (Units)	422	10.459	0,00
Lightspeed Commerce Inc	886	12.653	0,01
Linamar Corp	276	12.487	0,01
Lithium Americas Corp (Units)	700	13.262	0,01
Lundin Gold Inc	631	6.161	0,00
Lundin Mining Corp	4.465	27.384	0,01
Magna International Inc (Units)	1.740	97.676	0,05
NexGen Energy Ltd	2.654	11.733	0,01
Novagold Resources Inc	1.604	9.577	0,00
Nuvei Corp '144A'	428	10.869	0,01
OceanaGold Corp	4.641	8.837	0,00
Osisko Gold Royalties Ltd	1.219	14.683	0,01
Pan American Silver Corp	1.388	22.639	0,01
Paramount Resources Ltd - Class A	506	10.696	0,01
Parex Resources Inc	750	11.154	0,01



**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Kanada: 2,12 % (Fortsetzung)</b>			
PrairieSky Royalty Ltd	1.401	22.438	0,01
Richelieu Hardware Ltd	339	9.060	0,00
Ritchie Bros Auctioneers Inc	731	42.195	0,02
Saputo Inc	1.598	39.533	0,02
Shopify Inc - Class A	7.791	270.312	0,13
Spin Master Corp '144A'	213	5.238	0,00
SSR Mining Inc	1.353	21.160	0,01
Stantec Inc	730	34.955	0,02
TELUS International CDA Inc	438	8.641	0,00
TFI International Inc	513	51.344	0,02
Thomson Reuters Corp	1.036	118.102	0,06
Topaz Energy Corp	597	9.310	0,00
Toromont Industries Ltd	541	39.014	0,02
Tourmaline Oil Corp	2.081	104.931	0,05
TransAlta Renewables Inc	703	5.837	0,00
Waste Connections Inc	1.684	223.069	0,11
West Fraser Timber Co Ltd (Units)	396	28.575	0,01
Wheaton Precious Metals Corp	2.959	115.527	0,06
Winpak Ltd	201	6.239	0,00
WSP Global Inc	815	94.490	0,05
Yamana Gold Inc (Units)	6.333	35.149	0,02
<b>Kanada - insgesamt</b>		<b>4.408.710</b>	<b>2,12</b>
<b>Cayman-Inseln: 0,08 %</b>			
ASMP T Ltd	2.000	14.260	0,01
Chow Tai Fook Jewellery Group Ltd	14.600	29.780	0,01
ENN Energy Holdings Ltd	4.921	69.103	0,03
Farfetch Ltd	2.230	10.548	0,01
GLOBALFOUNDRIES Inc	462	24.897	0,01
HUTCHMED China Ltd ADR	661	9.770	0,01
LK Technology Holdings Ltd	3.192	2.626	0,00
Nexteer Automotive Group Ltd	6.000	3.928	0,00
<b>Cayman-Inseln - insgesamt</b>		<b>164.912</b>	<b>0,08</b>
<b>Curaçao: 0,24 %</b>			
Schlumberger Ltd	9.283	496.269	0,24
<b>Curaçao - insgesamt</b>		<b>496.269</b>	<b>0,24</b>
<b>Dänemark: 1,19 %</b>			
ALK-Abello A/S	881	12.144	0,01
Ambu A/S - Class B	1.133	14.472	0,01
Ascendis Pharma A/S ADR	320	39.082	0,02
Bavarian Nordic A/S	464	14.211	0,01
Chr Hansen Holding A/S	678	48.623	0,02
Coloplast A/S	778	90.664	0,04
Demant A/S	638	17.630	0,01
DSV A/S	1.256	197.651	0,10
Genmab A/S	431	181.917	0,09
GN Store Nord AS	904	20.726	0,01
H Lundbeck A/S	1.627	6.083	0,00
H Lundbeck A/S	407	1.395	0,00
Netcompany Group A/S '144A'	227	9.584	0,00
Novo Nordisk A/S	10.724	1.443.642	0,69
Orsted AS '144A'	1.238	112.165	0,05
Pandora A/S	630	44.131	0,02
ROCKWOOL A/S	46	10.781	0,01
SimCorp A/S	266	18.255	0,01
Vestas Wind Systems A/S	6.611	191.749	0,09
<b>Dänemark - insgesamt</b>		<b>2.474.905</b>	<b>1,19</b>
<b>Färöer-Inseln: 0,01 %</b>			
Bakkafrost P/F	327	20.448	0,01
<b>Färöer-Inseln - insgesamt</b>		<b>20.448</b>	<b>0,01</b>
<b>Finnland: 0,32 %</b>			
Elisa Oyj	992	52.364	0,03
Kone Oyj - Class B	2.641	136.139	0,07
Metsa Board Oyj	1.170	10.945	0,01
Metso Outotec Oyj	4.644	47.640	0,02
Neste Oyj	2.820	129.475	0,06
Nokian Renkaat Oyj	833	8.517	0,00
Orion Oyj	702	38.389	0,02
Stora Enso Oyj	4.036	56.643	0,03
TietoEVRY Oyj	694	19.643	0,01
UPM-Kymmene Oyj	3.494	130.253	0,06
Valmet Oyj	1.094	29.376	0,01
<b>Finnland - insgesamt</b>		<b>659.384</b>	<b>0,32</b>
<b>Frankreich: 2,19 %</b>			
Air Liquide SA	3.427	484.249	0,23

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Frankreich: 2,19 % (Fortsetzung)</b>			
Alten SA	191	23.809	0,01
BioMerieux	323	33.755	0,02
Bureau Veritas SA	1.908	50.114	0,02
Capgemini SE	1.027	170.932	0,08
Dassault Systemes SE	4.538	162.223	0,08
Edenred	1.634	88.729	0,04
EssilorLuxottica SA	1.992	359.714	0,17
Gaztransport Et Technigaz SA	144	15.338	0,01
Hermes International	228	351.617	0,17
Interparfums SA	116	6.883	0,00
Ipsen SA	265	28.424	0,01
Kering SA	474	240.545	0,12
Legrand SA	1.747	139.501	0,07
L'Oreal SA	1.651	587.814	0,28
OVH Groupe SAS	189	3.223	0,00
Safran SA	2.294	286.252	0,14
Sanofi	7.551	724.005	0,35
Sartorius Stedim Biotech	157	50.686	0,03
Schneider Electric SE	3.739	521.632	0,25
Societe BIC SA	159	10.852	0,01
SOITEC	164	26.753	0,01
Somfy SA	66	10.073	0,01
Teleperformance	387	91.981	0,04
Trigano SA	53	7.218	0,00
Ubisoft Entertainment SA	621	17.504	0,01
Worldline SA/France '144A'	1.647	64.211	0,03
<b>Frankreich - insgesamt</b>		<b>4.558.037</b>	<b>2,19</b>
<b>Deutschland: 1,11 %</b>			
About You Holding SE	269	1.688	0,00
adidas AG	1.170	159.157	0,08
AIXTRON SE	747	21.501	0,01
Aurubis AG	207	16.870	0,01
Auto1 Group SE '144A'	695	5.786	0,00
Bechtle AG	540	19.053	0,01
Beiersdorf AG	643	73.565	0,04
BioNTech SE ADR	605	90.883	0,04
Brenntag SE	1.018	64.884	0,03
Carl Zeiss Meditec AG	241	30.325	0,01
CompuGroup Medical SE & Co KGaA	177	6.797	0,00
Delivery Hero SE '144A'	1.263	60.361	0,03
Dermapharm Holding SE	124	4.965	0,00
Evotec SE	1.050	17.101	0,01
Fielmann AG	167	6.598	0,00
Hella GmbH & Co KGaA	139	11.282	0,01
Henkel AG & Co KGaA	651	41.861	0,02
HUGO BOSS AG	395	22.832	0,01
Infineon Technologies AG	8.549	259.394	0,13
Knorr-Bremse AG	436	23.750	0,01
Merck KGaA	846	163.334	0,08
MTU Aero Engines AG	352	75.961	0,04
Nemetschek SE	365	18.577	0,01
Puma SE	676	40.907	0,02
Rational AG	33	19.547	0,01
SAP SE	7.158	736.361	0,35
Sartorius AG	17	6.069	0,00
Secunet Security Networks AG	11	2.306	0,00
Siemens Healthineers AG '144A'	1.846	92.065	0,04
Siltronic AG	109	7.928	0,00
Software AG	336	8.685	0,00
Symrise AG - Class A	869	94.274	0,05
TeamViewer AG '144A'	983	12.636	0,01
Vantage Towers AG	600	20.555	0,01
Varta AG	120	2.887	0,00
VERBIO Vereinigte BioEnergie AG	129	8.343	0,00
Wacker Chemie AG	100	12.743	0,01
Zalando SE '144A'	1.468	51.874	0,03
<b>Deutschland - insgesamt</b>		<b>2.313.705</b>	<b>1,11</b>
<b>Guernsey: 0,04 %</b>			
Amdocs Ltd	798	72.538	0,04
<b>Guernsey - insgesamt</b>		<b>72.538</b>	<b>0,04</b>
<b>Hongkong: 0,13 %</b>			
Hong Kong & China Gas Co Ltd	71.000	67.499	0,03
MTR Corp Ltd	9.949	52.709	0,03
Techtronic Industries Co Ltd	12.024	134.183	0,06

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Hongkong: 0,13 % (Fortsetzung)</b>			
Vitasoy International Holdings Ltd	6.000	12.346	0,01
<b>Hongkong - insgesamt</b>		<b>266.737</b>	<b>0,13</b>
<b>Irland: 2,25 %</b>			
Accenture Plc - Class A	4.125	1.100.715	0,53
Alkermes Plc	1.083	28.299	0,01
Allegion plc	579	60.945	0,03
Eaton Corp Plc	2.604	408.698	0,20
Glanbia Plc	1.309	16.653	0,01
Horizon Therapeutics Plc	1.484	168.879	0,08
ICON Plc	535	103.924	0,05
James Hardie Industries Plc CDI	2.936	52.564	0,03
Johnson Controls International plc	4.509	288.576	0,14
Kerry Group Plc	1.020	91.703	0,04
Kingspan Group Plc	1.017	54.899	0,03
Linde Plc	3.237	1.055.845	0,51
Medtronic Plc	8.702	676.319	0,32
nVent Electric Plc	1.097	42.202	0,02
Pentair Plc	1.084	48.758	0,02
Ryanair Holdings Plc	3.738	48.710	0,02
Seagate Technology Holdings Plc	1.257	66.131	0,03
STERIS Plc	654	120.787	0,06
Trane Technologies Plc	1.508	253.480	0,12
<b>Irland - insgesamt</b>		<b>4.688.087</b>	<b>2,25</b>
<b>Italien: 0,13 %</b>			
Amplifon SpA	612	18.171	0,01
Brembo SpA	617	6.881	0,00
Brunello Cucinelli SpA	220	16.224	0,01
Buzzi Unicem SpA	622	11.949	0,01
De' Longhi SpA	308	6.896	0,00
DiaSorin SpA	174	24.216	0,01
Interpump Group SpA	545	24.523	0,01
Moncler SpA	1.371	72.429	0,04
PRADA SpA	3.300	18.646	0,01
Recordati Industria Chimica e Farmaceutica SpA	661	27.336	0,01
Reply SpA	148	16.901	0,01
Salvatore Ferragamo SpA	445	7.832	0,01
Stevanato Group SpA	225	4.043	0,00
Technoprobe SpA	832	5.949	0,00
<b>Italien - insgesamt</b>		<b>261.996</b>	<b>0,13</b>
<b>Japan: 4,68 %</b>			
ABC-Mart Inc	191	10.813	0,01
Adastria Co Ltd	142	2.524	0,00
Advantest Corp	1.218	78.280	0,04
Aeon Hokkaido Corp	200	1.695	0,00
Ai Holdings Corp	221	3.509	0,00
Aica Kogyo Co Ltd	412	9.773	0,01
Ain Holdings Inc	179	8.194	0,01
Ajinomoto Co Inc	3.477	106.224	0,05
Alpen Co Ltd	89	1.317	0,00
Amada Co Ltd	2.300	18.024	0,01
Amano Corp	398	7.339	0,00
Amvis Holdings Inc	136	3.443	0,00
Anritsu Corp	844	8.200	0,01
Appier Group Inc	445	4.580	0,00
As One Corp	187	8.163	0,00
Asahi Intecc Co Ltd	1.542	25.290	0,01
Asics Corp	1.259	27.805	0,01
ASKUL Corp	238	3.083	0,00
Astellas Pharma Inc	12.004	182.546	0,09
Azbil Corp	800	20.160	0,01
AZ-COM MARUWA Holdings Inc	300	3.581	0,00
BayCurrent Consulting Inc	850	26.509	0,01
Benefit One Inc	500	7.325	0,00
Bengo4.com Inc	48	944	0,00
BIPROGY Inc	500	12.676	0,01
Bridgestone Corp	4.000	142.211	0,07
Brother Industries Ltd	1.700	25.859	0,01
Calbee Inc	700	15.873	0,01
Canon Inc	6.853	148.310	0,07
Casio Computer Co Ltd	1.453	14.789	0,01
Change Inc	240	3.958	0,00
Chofu Seisakusho Co Ltd	153	2.228	0,00
Chugai Pharmaceutical Co Ltd	4.194	107.055	0,05
CKD Corp	400	5.696	0,00

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 4,68 % (Fortsetzung)</b>			
Cosmos Pharmaceutical Corp	132	13.346	0,01
Create SD Holdings Co Ltd	158	3.958	0,00
Curves Holdings Co Ltd	300	1.969	0,00
CYBERDYNE Inc	400	913	0,00
Cybozu Inc	151	2.774	0,00
Daifuku Co Ltd	873	40.889	0,02
Daihen Corp	150	4.400	0,00
Daiichi Sankyo Co Ltd	12.733	410.135	0,20
Daikin Industries Ltd	1.899	290.726	0,14
Daiseki Co Ltd	280	9.634	0,01
Daito Trust Construction Co Ltd	461	47.307	0,02
Denso Corp	3.280	162.477	0,08
Descente Ltd	277	6.781	0,00
Dexterials Corp	462	8.929	0,01
Digital Arts Inc	67	2.828	0,00
dip Corp	224	6.434	0,00
Disco Corp	198	56.649	0,03
Earth Corp	109	4.180	0,00
Eisai Co Ltd	1.910	125.997	0,06
Eizo Corp	123	3.193	0,00
Elecom Co Ltd	300	3.069	0,00
en Japan Inc	234	4.299	0,00
euglena Co Ltd	600	4.456	0,00
Fancl Corp	500	10.186	0,01
FANUC Corp	1.271	191.067	0,09
Fast Retailing Co Ltd	436	266.104	0,13
FP Corp	330	9.479	0,01
Freee KK	241	5.348	0,00
Fuji Corp/Aichi	600	8.776	0,01
Fuji Kyuko Co Ltd	165	5.978	0,00
Fuji Soft Inc	200	11.459	0,01
FUJIFILM Holdings Corp	2.650	133.057	0,07
Fujimi Inc	126	5.968	0,00
Fujitsu General Ltd	360	8.635	0,01
Fujitsu Ltd	1.224	163.407	0,08
Funai Soken Holdings Inc	263	5.418	0,00
Fuso Chemical Co Ltd	150	3.865	0,00
Future Corp	300	3.745	0,00
Giken Ltd	119	2.616	0,00
GMO Payment Gateway Inc	271	22.428	0,01
Goldwin Inc	229	16.575	0,01
Hamamatsu Photonics KK	996	47.707	0,02
Harmonic Drive Systems Inc	400	11.262	0,01
Hirose Electric Co Ltd	200	25.162	0,01
Hogy Medical Co Ltd	160	4.135	0,00
Hoya Corp	2.350	226.282	0,11
Infocom Corp	153	2.497	0,00
Infomart Corp	1.400	3.788	0,00
Information Services International-Dentsu Ltd	151	4.492	0,00
Internet Initiative Japan Inc	910	16.897	0,01
Iriso Electronics Co Ltd	119	3.815	0,00
Ito En Ltd	392	14.231	0,01
Japan Elevator Service Holdings Co Ltd	452	5.666	0,00
Japan Lifeline Co Ltd	400	2.777	0,00
Japan Material Co Ltd	400	6.478	0,00
JCR Pharmaceuticals Co Ltd	443	5.644	0,00
Jeol Ltd	386	10.502	0,01
JINS Holdings Inc	86	3.005	0,00
JMDC Inc	155	4.441	0,00
Joyful Honda Co Ltd	400	5.857	0,00
JSR Corp	1.411	27.676	0,01
JTOWER Inc	63	2.903	0,00
Justsystems Corp	184	3.928	0,00
Kagome Co Ltd	530	12.271	0,01
Kameda Seika Co Ltd	104	3.429	0,00
Kamigumi Co Ltd	661	13.461	0,01
Kansai Paint Co Ltd	1.681	20.626	0,01
Kao Corp	3.099	123.424	0,06
Katitas Co Ltd	300	6.867	0,00
Kewpie Corp	791	14.328	0,01
Keyence Corp	1.308	509.738	0,25
KH Neochem Co Ltd	227	4.633	0,00
Kobayashi Pharmaceutical Co Ltd	356	24.364	0,01
Kobe Bussan Co Ltd	968	27.805	0,01

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 4,68 % (Fortsetzung)</b>			
Komeri Co Ltd	200	4.143	0,00
Kose Corp	211	23.060	0,01
Kotobuki Spirits Co Ltd	133	7.792	0,00
K's Holdings Corp	1.095	9.361	0,01
Kura Sushi Inc	129	2.933	0,00
Kureha Corp	110	6.719	0,00
Kurita Water Industries Ltd	652	26.980	0,01
Kusuri no Aoki Holdings Co Ltd	127	7.392	0,00
Kyocera Corp	2.250	111.728	0,05
KYORIN Holdings Inc	300	3.911	0,00
Kyowa Kirin Co Ltd	1.649	37.743	0,02
Lasertec Corp (Units)	524	86.357	0,04
Lion Corp	1.885	21.629	0,01
M&A Capital Partners Co Ltd	87	3.043	0,00
M3 Inc	2.810	76.200	0,04
Makita Corp	1.800	42.018	0,02
Mandom Corp	244	2.707	0,00
Mani Inc	500	7.693	0,00
Maruwa Co Ltd/Aichi	53	6.298	0,00
MatsukiyoCocokara & Co	985	49.271	0,02
Medley Inc	125	3.723	0,00
MEIJI Holdings Co Ltd	960	49.039	0,02
Meitec Corp	465	8.444	0,01
Melco Holdings Inc	28	644	0,00
Menicon Co Ltd	492	10.359	0,01
Mercari Inc	773	15.812	0,01
Midac Holdings Co Ltd	66	1.286	0,00
Milbon Co Ltd	170	7.370	0,00
MINEBEA MITSUMI Inc	2.676	39.974	0,02
MISUMI Group Inc	1.836	40.061	0,02
Mitsui High-Tec Inc	140	6.504	0,00
Miura Co Ltd	788	18.155	0,01
Money Forward Inc	268	8.267	0,01
MonotaRO Co Ltd	1.599	22.504	0,01
Morinaga & Co Ltd/Japan	300	8.924	0,01
MOS Food Services Inc	200	4.646	0,00
Murata Manufacturing Co Ltd	4.247	212.052	0,10
Nabtesco Corp	839	21.397	0,01
Nagaileben Co Ltd	156	2.360	0,00
Nagawa Co Ltd	73	4.149	0,00
Nakanishi Inc	500	9.690	0,01
NET One Systems Co Ltd	500	12.998	0,01
Nexon Co Ltd	2.958	66.403	0,03
Nidec Corp	3.472	179.961	0,09
Nifco Inc/Japan	558	13.110	0,01
Nihon Kohden Corp	542	13.165	0,01
Nihon M&A Center Holdings Inc	1.928	23.803	0,01
Nippon Gas Co Ltd	724	11.424	0,01
Nippon Kayaku Co Ltd	1.141	9.858	0,01
Nippon Paint Holdings Co Ltd	7.025	55.318	0,03
Nippon Shinyaku Co Ltd	373	21.145	0,01
Nissan Chemical Corp	967	42.361	0,02
Nisshin Seifun Group Inc	1.697	21.260	0,01
Nissin Foods Holdings Co Ltd	558	44.067	0,02
Nitori Holdings Co Ltd	531	68.616	0,03
Nitto Denko Corp	1.014	58.790	0,03
Noevir Holdings Co Ltd	104	4.564	0,00
NOF Corp	500	20.008	0,01
Nomura Co Ltd	600	4.370	0,00
Nomura Research Institute Ltd	2.946	69.550	0,03
NS Solutions Corp	200	4.851	0,00
NSD Co Ltd	439	7.599	0,00
NTT Data Corp	4.237	62.040	0,03
OBIC Business Consultants Co Ltd	210	6.836	0,00
Obic Co Ltd	446	65.610	0,03
Oisix ra daichi Inc	165	2.794	0,00
Olympus Corp	8.429	150.252	0,07
Omron Corp	1.359	65.970	0,03
Ono Pharmaceutical Co Ltd	3.068	71.686	0,04
Open Up Group Inc	400	5.157	0,00
Optorun Co Ltd	161	2.736	0,00
Oracle Corp Japan	204	13.173	0,01
OSG Corp	600	8.263	0,01
Otsuka Corp	819	25.791	0,01

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 4,68 % (Fortsetzung)</b>			
Otsuka Holdings Co Ltd	3.604	117.589	0,06
PeptiDream Inc	644	10.137	0,01
Persol Holdings Co Ltd	1.257	26.942	0,01
Pigeon Corp	842	13.835	0,01
Pilot Corp	230	8.376	0,01
PKSHA Technology Inc	110	1.383	0,00
Plus Alpha Consulting Co Ltd	59	1.216	0,00
Pola Orbis Holdings Inc	600	8.458	0,01
Prestige International Inc	555	3.054	0,00
Raksul Inc	150	3.774	0,00
Rakus Co Ltd	464	5.570	0,00
Recruit Holdings Co Ltd	11.150	352.977	0,17
Riso Kagaku Corp	129	2.042	0,00
Rohto Pharmaceutical Co Ltd	1.340	23.561	0,01
Rorze Corp	62	3.341	0,00
Ryohin Keikaku Co Ltd	1.811	21.494	0,01
Sakai Moving Service Co Ltd	54	1.770	0,00
Sakata Seed Corp	226	7.494	0,00
SanBio Co Ltd	300	1.792	0,00
Sansan Inc	500	4.835	0,00
Santen Pharmaceutical Co Ltd	2.545	20.716	0,01
SCREEN Holdings Co Ltd	285	18.274	0,01
SCSK Corp	1.035	15.696	0,01
Secom Co Ltd	1.410	80.607	0,04
Seiren Co Ltd	400	7.370	0,00
Sekisui Chemical Co Ltd	2.900	40.551	0,02
Seria Co Ltd	300	6.523	0,00
SG Holdings Co Ltd	3.200	44.382	0,02
SHIFT Inc	73	12.913	0,01
Shimadzu Corp	1.780	50.522	0,03
Shimano Inc	556	88.154	0,04
Shin-Etsu Chemical Co Ltd	2.730	335.702	0,16
Shinko Electric Industries Co Ltd	412	10.585	0,01
Shionogi & Co Ltd	1.830	91.344	0,05
Shiseido Co Ltd	2.641	129.523	0,06
Shizuoka Gas Co Ltd	300	2.508	0,00
SHO-BOND Holdings Co Ltd	300	12.778	0,01
Shoei Co Ltd	200	7.776	0,00
SMC Corp	409	172.286	0,08
SMS Co Ltd	436	11.086	0,01
Sohgo Security Services Co Ltd	529	14.413	0,01
Solasto Corp	400	2.195	0,00
Sugi Holdings Co Ltd	228	10.143	0,01
Sumitomo Metal Mining Co Ltd	1.768	62.589	0,03
Sundrug Co Ltd	415	12.314	0,01
Suntory Beverage & Food Ltd	873	29.774	0,02
Systemex Corp	1.136	68.860	0,03
Systema Corp	1.900	5.918	0,00
T Hasegawa Co Ltd	214	4.729	0,00
Taiyo Yuden Co Ltd	900	26.125	0,01
Takara Bio Inc	300	3.918	0,00
Takeuchi Manufacturing Co Ltd	200	4.417	0,00
TechnoPro Holdings Inc	759	20.277	0,01
Terumo Corp	4.935	140.108	0,07
TIS Inc	1.534	40.459	0,02
TKC Corp	200	5.464	0,00
Toho Gas Co Ltd	604	11.522	0,01
Tokyo Electron Ltd	1.066	314.116	0,15
Tokyo Ohka Kogyo Co Ltd	260	11.803	0,01
Tokyo Seimitsu Co Ltd	243	7.864	0,00
Topcon Corp	660	7.658	0,00
Toshiba TEC Corp	170	4.645	0,00
TOTO Ltd	1.072	36.561	0,02
Trend Micro Inc/Japan	959	44.627	0,02
Trusco Nakayama Corp	300	4.627	0,00
Tsuruha Holdings Inc	244	18.862	0,01
Unicharm Corp	2.928	112.464	0,06
USS Co Ltd	1.457	23.134	0,01
UT Group Co Ltd	192	3.289	0,00
ValueCommerce Co Ltd	100	1.375	0,00
Visional Inc	181	11.962	0,01
Wacoal Holdings Corp	400	7.191	0,00
Wacom Co Ltd	915	4.050	0,00
Welcia Holdings Co Ltd	640	14.915	0,01

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Japan: 4,68 % (Fortsetzung)</b>			
West Holdings Corp	100	3.327	0,00
Workman Co Ltd	150	6.139	0,00
Yakult Honsha Co Ltd	1.081	70.130	0,03
Yamaha Corp	1.083	40.383	0,02
Yamato Holdings Co Ltd	2.211	34.972	0,02
Yaskawa Electric Corp	1.728	55.332	0,03
Yokogawa Electric Corp	1.559	24.872	0,01
Yonex Co Ltd	400	3.608	0,00
ZOZO Inc	685	16.924	0,01
<b>Japan - insgesamt</b>		<b>9.730.379</b>	<b>4,68</b>
<b>Jersey: 0,29 %</b>			
Aptiv Plc	1.774	165.213	0,08
Experian Plc	6.347	214.767	0,10
Ferguson Plc	1.366	173.441	0,09
Novocure Ltd	593	43.496	0,02
<b>Jersey - insgesamt</b>		<b>596.917</b>	<b>0,29</b>
<b>Korea, Republik (Südkorea): 1,64 %</b>			
AbClon Inc	85	860	0,00
ABLBio Inc	204	3.711	0,00
Advanced Nano Products Co Ltd	51	3.126	0,00
Aekyung Industrial Co Ltd	52	859	0,00
AfreecaTV Co Ltd	57	3.205	0,00
Ahnlab Inc	35	1.846	0,00
Alchera Inc	68	354	0,00
Alteogen Inc	250	7.562	0,01
Amicogen Inc	109	1.672	0,00
Aminologics Co Ltd	405	586	0,00
Amorepacific Corp	197	21.422	0,01
Anapass Inc	67	1.282	0,00
Anterogen Co Ltd	51	593	0,00
AptaBio Therapeutics Inc	100	842	0,00
APTC Co Ltd	94	788	0,00
Binex Co Ltd	191	1.745	0,00
Binggrae Co Ltd	34	1.055	0,00
Bio Plus Co Ltd	276	1.515	0,00
Bioneer Corp	144	3.348	0,00
BNC Korea Co Ltd	356	1.309	0,00
Boditech Med Inc	110	892	0,00
Boryung	240	1.720	0,00
Bridge Biotherapeutics Inc	81	743	0,00
Bukwang Pharmaceutical Co Ltd	332	2.297	0,00
Cafe24 Corp	95	741	0,00
Caregen Co Ltd	20	2.168	0,00
Cellid Co Ltd	51	474	0,00
Cellivity Therapeutics Inc	185	1.756	0,00
Celltrion Healthcare Co Ltd	704	32.291	0,02
Celltrion Inc	699	88.722	0,05
Celltrion Pharm Inc	117	6.190	0,01
Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp	49	3.181	0,00
Chunbo Co Ltd	30	5.179	0,01
Classys Inc	124	1.804	0,00
CMG Pharmaceutical Co Ltd	677	1.151	0,00
Cocoon Corp	46	1.191	0,00
CORESTEMCHEMON Inc	82	504	0,00
CosmoAM&T Co Ltd	145	5.940	0,01
Creative & Innovative System	312	2.221	0,00
CrystalGenomics Inc	393	1.088	0,00
CS Wind Corp	198	10.773	0,01
Cuckoo Holdings Co Ltd	64	833	0,00
Cytogen Inc	85	1.089	0,00
Daea TI Co Ltd	394	974	0,00
Daebo Magnetic Co Ltd	21	1.056	0,00
Daeduck Electronics Co Ltd / New	225	3.363	0,00
Daejoo Electronic Materials Co Ltd	88	4.941	0,00
Daesung Holdings Co Ltd	28	2.425	0,00
Daewon Pharmaceutical Co Ltd	105	1.557	0,00
Daewoong Co Ltd	145	2.334	0,00
Daewoong Pharmaceutical Co Ltd	33	4.136	0,00
Dawonsys Co Ltd	194	2.179	0,00
DB HiTek Co Ltd	257	7.550	0,01
Dentium Co Ltd	44	3.480	0,00
Devsisters Co Ltd	44	1.945	0,00
DIO Corp	63	981	0,00
Dongjin Semichem Co Ltd	230	5.448	0,01

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 1,64 % (Fortsetzung)</b>			
DongKook Pharmaceutical Co Ltd	173	2.271	0,00
Dongsuh Cos Inc	342	5.463	0,01
Dongsung Finetec Co Ltd	121	1.038	0,00
Dongsung Pharmaceutical Co Ltd	120	634	0,00
Dongwha Pharm Co Ltd	134	981	0,00
Doosan Fuel Cell Co Ltd	267	6.197	0,01
Douzone Bizon Co Ltd	142	4.138	0,00
Dreamtech Co Ltd	196	1.411	0,00
Duk San Neolux Co Ltd	77	2.381	0,00
Duksan Techopia Co Ltd	57	609	0,00
DYPNF Co Ltd	31	998	0,00
Echo Marketing Inc	117	1.337	0,00
Ecopro BM Co Ltd	354	25.784	0,02
Ecopro HN Co Ltd	70	2.510	0,00
EM-Tech Co Ltd	88	1.500	0,00
Enchem Co Ltd	42	1.747	0,00
Eo Technics Co Ltd	59	3.107	0,00
Eoflow Co Ltd	166	1.969	0,00
Eone Diagnostics Genome Center Co Ltd	476	704	0,00
Eubiologics Co Ltd	188	1.323	0,00
Eugene Technology Co Ltd	88	1.541	0,00
Eutilex Co Ltd	195	1.024	0,00
F&F Co Ltd / New	116	13.256	0,01
F&F Holdings Co Ltd	31	746	0,00
Fine M-Tec Co Ltd	200	974	0,00
Fine Semitech Corp	85	1.049	0,00
Fine Technix Co Ltd	76	121	0,00
Foosung Co Ltd	354	2.995	0,00
GC Cell Corp	61	2.275	0,00
GemVax & Kael Co Ltd	233	2.183	0,00
GeneOne Life Science Inc	481	2.716	0,00
Genexine Inc	131	1.937	0,00
Genome & Co	62	856	0,00
GOLFZON Co Ltd	27	2.409	0,00
Green Cross Corp/South Korea	38	3.892	0,00
HAESUNG DS Co Ltd	74	2.098	0,00
Han Kuk Carbon Co Ltd	237	2.071	0,00
Hana Materials Inc	55	1.422	0,00
Hana Pharm Co Ltd	61	880	0,00
Hana Technology Co Ltd	34	1.455	0,00
Hana Tour Service Inc	85	4.067	0,00
Hanall Biopharma Co Ltd	237	3.336	0,00
Hanil Hyundai Cement Co Ltd	23	318	0,00
Hanjin Kal Corp	140	4.146	0,00
Hankook & Co Co Ltd	176	1.942	0,00
Hankook Shell Oil Co Ltd	4	739	0,00
Hanmi Pharm Co Ltd	41	9.662	0,01
Hanmi Science Co Ltd	208	5.338	0,01
Hanmi Semiconductor Co Ltd	365	3.319	0,00
Hansol Chemical Co Ltd	66	9.682	0,01
Hanssem Co Ltd	70	2.469	0,00
HB SOLUTION Co Ltd	57	548	0,00
Helixmith Co Ltd	236	1.969	0,00
HFR Inc	63	1.843	0,00
HK inno N Corp	88	2.578	0,00
HLB Global Co Ltd	262	1.133	0,00
HLB Inc	727	16.328	0,01
HLB Life Science CO Ltd	530	4.443	0,00
Hlb Pharma Ceutical Co Ltd	161	1.350	0,00
HLB Therapeutics Co Ltd	202	1.789	0,00
HPSP Co Ltd	25	1.058	0,00
Hugel Inc	40	4.267	0,00
Humedix Co Ltd	35	767	0,00
Huons Co Ltd	46	1.060	0,00
Hyulim ROBOT Co Ltd	1.014	1.375	0,00
Hyundai Autoever Corp	45	3.399	0,00
Hyundai Bioland Co Ltd	65	691	0,00
Hyundai Bioscience Co Ltd	230	4.984	0,00
ICD Co Ltd	79	554	0,00
Il Dong Pharmaceutical Co Ltd	112	2.529	0,00
Iijin Hysolus Co Ltd	72	1.700	0,00
Iijin Materials Co Ltd	143	5.869	0,01
Ilyang Pharmaceutical Co Ltd	98	1.500	0,00
InBody Co Ltd	65	1.038	0,00



**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 1,64 % (Fortsetzung)</b>			
InnoWireless Co Ltd	32	860	0,00
Innox Advanced Materials Co Ltd	101	2.420	0,00
Inscobee Inc	725	740	0,00
Insun ENT Co Ltd	169	1.105	0,00
Intellian Technologies Inc	43	2.312	0,00
Intelligent Digital Integrated Security Co Ltd	31	543	0,00
Interflex Co Ltd	80	578	0,00
Interojo Co Ltd	66	1.472	0,00
iNtRON Biotechnology Inc	192	1.234	0,00
ISC Co Ltd	74	1.835	0,00
i-SENS Inc	60	1.561	0,00
Jahwa Electronics Co Ltd	73	1.227	0,00
Jeil Pharmaceutical Co Ltd	42	698	0,00
Jeisys Medical Inc	324	2.183	0,00
JETEMA Co Ltd	89	922	0,00
JoyCity Corp	298	952	0,00
Jusung Engineering Co Ltd	238	1.995	0,00
K Car Co Ltd	89	813	0,00
Kainos Medicine Inc	156	506	0,00
KEC Corp	639	988	0,00
KEPCO Engineering & Construction Co Inc	86	3.713	0,00
KGMobilians Co Ltd	128	571	0,00
KH Vatec Co Ltd	120	1.319	0,00
KMW Co Ltd	181	3.793	0,00
Knotus Co Ltd	297	1.092	0,00
KoBioLabs Inc	78	682	0,00
Koentec Co Ltd	135	814	0,00
Koh Young Technology Inc	299	3.015	0,00
Kolmar BNH Co Ltd	84	1.880	0,00
Kolmar Korea Co Ltd	92	3.099	0,00
Kolon Plastic Inc	83	574	0,00
KoMiCo Ltd	37	1.261	0,00
Komipharm International Co Ltd	270	1.493	0,00
Korea Electric Terminal Co Ltd	45	1.843	0,00
Korea Electronic Power Industrial Development Co Ltd	86	579	0,00
Korea Petrochemical Ind Co Ltd	29	3.933	0,00
Korea Pharma Co Ltd	26	440	0,00
Korea United Pharm Inc	65	1.169	0,00
Korea Zinc Co Ltd	86	38.358	0,02
Kukjeon Pharmaceutical Co Ltd	126	660	0,00
Kumho Petrochemical Co Ltd	115	11.459	0,01
Kyungdong Pharm Co Ltd	122	759	0,00
L&C Bio Co Ltd	99	1.809	0,00
L&F Co Ltd	153	20.993	0,01
LEENO Industrial Inc	59	7.255	0,01
LegoChem Biosciences Inc	144	4.880	0,00
LEMON Co Ltd/Korea	117	298	0,00
LG Chem Ltd	310	147.094	0,07
LG Corp	871	53.796	0,03
LG Energy Solution Ltd	276	95.056	0,05
LG H&H Co Ltd	61	34.830	0,02
Lotte Data Communication Co	35	650	0,00
LOTTE Fine Chemical Co Ltd	105	4.708	0,00
Lutronic Corp	140	2.187	0,00
LX Holdings Corp	297	1.987	0,00
LX Semicon Co Ltd	71	4.026	0,00
M2N Co Ltd	186	680	0,00
MAXST Co Ltd	105	1.009	0,00
Mcnex Co Ltd	89	1.964	0,00
Medipost Co Ltd	107	1.261	0,00
MedPacto Inc	96	1.689	0,00
Medytox Inc	29	2.936	0,00
Meerecompany Inc	34	475	0,00
MegaStudyEdu Co Ltd	52	3.273	0,00
Mezzion Pharma Co Ltd	142	1.460	0,00
Miwon Commercial Co Ltd	15	1.969	0,00
Modetour Network Inc	101	1.362	0,00
Myoung Shin Industrial Co Ltd	190	2.156	0,00
Namsun Aluminum Co Ltd	595	1.002	0,00
Naturecell Co Ltd	326	3.932	0,00
NAVER Corp	977	137.143	0,07
NCSOFT Corp	104	36.846	0,02
NewGLAB Pharma Co Ltd	207	1.874	0,00
NEXTIN Inc	47	1.853	0,00

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 1,64 % (Fortsetzung)</b>			
NKMax Co Ltd	225	2.438	0,00
NongShim Co Ltd	27	7.623	0,01
NOVAREX Co Ltd	85	682	0,00
Novatech Co Ltd/Korea	33	535	0,00
Okins Electronics Co Ltd	92	1.339	0,00
OliX Pharmaceuticals Inc	68	1.094	0,00
ONEJOON Co Ltd	25	326	0,00
OptoElectronics Solutions Co Ltd	50	696	0,00
Orion Corp/Republic of Korea	165	16.702	0,01
Oscotec Inc	151	2.066	0,00
Park Systems Corp	30	2.702	0,00
Partron Co Ltd	307	1.967	0,00
People & Technology Inc	126	4.320	0,00
Peptron Inc	125	756	0,00
PharmaResearch Co Ltd	43	2.377	0,00
Pharmicell Co Ltd	359	3.208	0,00
PI Advanced Materials Co Ltd	89	2.034	0,00
POSCO Chemical Co Ltd	204	29.039	0,02
Posco ICT Co Ltd	350	1.730	0,00
Prestige Biologics Co Ltd	366	874	0,00
PSK Inc	129	1.571	0,00
Rainbow Robotics	46	1.253	0,00
RAPHAS Co Ltd	43	541	0,00
Ray Co Ltd/KR	60	1.134	0,00
RFHIC Corp	118	2.095	0,00
Rsupport Co Ltd	161	539	0,00
S&S Tech Corp	102	2.125	0,00
S-1 Corp	118	5.534	0,01
Sam Chun Dang Pharm Co Ltd	92	3.187	0,00
Samjin Pharmaceutical Co Ltd	56	1.136	0,00
Samsung Biologics Co Ltd '144A'	130	84.405	0,04
Samsung Electro-Mechanics Co Ltd	374	38.598	0,02
Samsung Electronics Co Ltd	33.611	1.469.900	0,71
Samsung Pharmaceutical Co Ltd	399	847	0,00
Samsung SDI Co Ltd	360	168.256	0,08
Samwha Capacitor Co Ltd	52	1.234	0,00
Samyang Foods Co Ltd	32	3.214	0,00
Sang-A Frontec Co Ltd	73	1.564	0,00
SaraminHR Co Ltd	37	772	0,00
SBW Life Sciences Co Ltd	420	265	0,00
Sebitchem Co Ltd	15	905	0,00
Seegene Inc	283	6.087	0,01
Segyung Hitech Co Ltd	52	487	0,00
Seoul Auction Co Ltd	88	1.228	0,00
SFA Semicon Co Ltd	487	1.481	0,00
Shin Poong Pharmaceutical Co Ltd	217	3.630	0,00
Shinsegae Information & Communication Co Ltd	73	794	0,00
Shinsegae International Inc	108	2.114	0,00
Shinsung E&G Co Ltd	1.153	1.418	0,00
SIMMTECH Co Ltd	140	2.928	0,00
SK Biopharmaceuticals Co Ltd	186	10.605	0,01
SK Bioscience Co Ltd	161	9.358	0,01
SK Hynix Inc	3.527	209.193	0,10
SK IE Technology Co Ltd '144A'	184	7.712	0,01
SK Square Co Ltd	653	17.326	0,01
Solid Inc	371	1.702	0,00
Solus Advanced Materials Co Ltd	109	2.586	0,00
Soulbrain Co Ltd	31	5.342	0,01
ST Pharm Co Ltd	67	4.642	0,00
STCUBE	194	2.202	0,00
STIC Investments Inc	212	865	0,00
Sung Kwang Bend Co Ltd	124	1.299	0,00
Sungeel Hitech Co Ltd	27	2.172	0,00
Synopex Inc	449	886	0,00
T&R Biofab Co Ltd	103	933	0,00
Taihan Electric Wire Co Ltd	4.921	5.818	0,01
Tapex Co Ltd	17	704	0,00
TES Co Ltd/Korea	89	1.105	0,00
TiumBio Co Ltd	81	807	0,00
TK Corp	101	1.286	0,00
Tokai Carbon Korea Co Ltd	29	2.170	0,00
ToolGen Inc	37	1.606	0,00
TSE Co Ltd	36	1.052	0,00
UBCare Co Ltd	161	642	0,00

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 1,64 % (Fortsetzung)</b>			
Union Semiconductor Equipment & Materials Co Ltd	161	716	0,00
UniTest Inc	104	864	0,00
UTI Inc/Korea	80	1.632	0,00
Value Added Technology Co Ltd	46	1.193	0,00
Vaxcell-Bio Therapeutics Co Ltd	78	2.107	0,00
Vieworks Co Ltd	50	1.192	0,00
Vitzrocell Co Ltd	92	928	0,00
Wemade Co Ltd	124	3.094	0,00
Wemade Max Co Ltd	79	599	0,00
Whanin Pharmaceutical Co Ltd	78	1.086	0,00
WiSoL Co Ltd	122	647	0,00
WONIK IPS Co Ltd	217	4.247	0,00
Wonik Materials Co Ltd	40	898	0,00
Worldex Industry & Trading Co Ltd	71	1.044	0,00
Yonwoo Co Ltd	20	289	0,00
Yuhan Corp	349	15.787	0,01
Yungjin Pharmaceutical Co Ltd	578	1.486	0,00
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>3.404.264</b>	<b>1,64</b>
<b>Luxemburg: 0,08 %</b>			
Eurofins Scientific SE	850	60.834	0,03
Globant SA	276	46.412	0,02
L'Occitane International SA	2.594	8.093	0,00
SUSE SA	267	4.799	0,00
Tenaris SA	3.034	52.732	0,03
<b>Luxemburg - insgesamt</b>		<b>172.870</b>	<b>0,08</b>
<b>Niederlande: 1,82 %</b>			
Aalberts NV	634	24.515	0,01
Adyen NV '144A'	203	279.135	0,13
Akzo Nobel NV	1.189	79.386	0,04
Argenx SE	363	134.936	0,06
ASM International NV	304	76.455	0,04
ASML Holding NV	2.661	1.430.771	0,69
BE Semiconductor Industries NV	508	30.665	0,01
Corbion NV	391	13.287	0,01
CureVac NV	555	3.347	0,00
Elastic NV	507	26.110	0,01
Ferrari NV	838	179.050	0,09
IMCD NV	375	53.289	0,03
Just Eat Takeaway.com NV '144A'	1.006	21.205	0,01
Koninklijke DSM NV	1.144	139.553	0,07
Koninklijke Philips NV	5.822	87.014	0,04
NXP Semiconductors NV	1.696	268.019	0,13
Prosus NV	7.609	523.380	0,25
QIAGEN NV	1.521	76.311	0,04
STMicroelectronics NV	4.295	151.290	0,07
TKH Group NV Dutch Cert	279	11.065	0,01
Wolters Kluwer NV	1.686	175.908	0,08
<b>Niederlande - insgesamt</b>		<b>3.784.691</b>	<b>1,82</b>
<b>Neuseeland: 0,16 %</b>			
a2 Milk Co Ltd/The	4.901	22.876	0,01
Auckland International Airport Ltd	7.958	39.308	0,02
Contact Energy Ltd	5.144	25.083	0,01
EBOS Group Ltd	1.049	29.125	0,01
Fisher & Paykel Healthcare Corp Ltd	3.805	54.387	0,03
Mainfreight Ltd	564	24.078	0,01
Mercury NZ Ltd	4.280	15.051	0,01
Meridian Energy Ltd	7.983	26.456	0,01
Pushpay Holdings Ltd	6.015	4.869	0,00
Spark New Zealand Ltd	12.334	42.124	0,02
Summerset Group Holdings Ltd	1.524	8.530	0,01
Xero Ltd	919	43.794	0,02
<b>Neuseeland - insgesamt</b>		<b>335.681</b>	<b>0,16</b>
<b>Norwegen: 0,11 %</b>			
Adevinta ASA	1.767	11.767	0,01
Leroy Seafood Group ASA	1.845	10.329	0,00
Mowi ASA	2.999	50.902	0,02
Nordic Semiconductor ASA	1.157	19.250	0,01
Norsk Hydro ASA	8.999	66.979	0,03
Orkla ASA	4.949	35.639	0,02
Salmar ASA	372	14.531	0,01
TOMRA Systems ASA	1.541	25.905	0,01
<b>Norwegen - insgesamt</b>		<b>235.302</b>	<b>0,11</b>

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Portugal: 0,02 %</b>			
Jeronimo Martins SGPS SA	1.825	39.305	0,02
<b>Portugal - insgesamt</b>		<b>39.305</b>	<b>0,02</b>
<b>Singapur: 0,08 %</b>			
ComfortDelGro Corp Ltd	14.300	13.114	0,01
Keppel DC REIT (Units) (REIT)	8.700	11.481	0,01
NETLINK NBN TRUST	18.800	11.634	0,01
Parkway Life Real Estate Investment Trust (Units) (REIT)	2.500	7.009	0,00
SIA Engineering Co Ltd	1.684	2.938	0,00
Singapore Telecommunications Ltd	46.700	89.485	0,04
Venture Corp Ltd	1.750	22.260	0,01
<b>Singapur - insgesamt</b>		<b>157.921</b>	<b>0,08</b>
<b>Spanien: 0,21 %</b>			
Almirall SA	478	4.612	0,00
Amadeus IT Group SA	2.949	152.803	0,07
Corp ACCIONA Energias Renovables SA	368	14.194	0,01
Ebro Foods SA	304	4.756	0,00
EDP Renovaveis SA	1.393	30.596	0,02
Fluidra SA	645	9.995	0,01
Industria de Diseno Textil SA	7.345	194.798	0,09
Laboratorios Farmaceuticos Rovi SA	142	5.465	0,00
Solaria Energia y Medio Ambiente SA	535	9.775	0,00
Viscofan SA	257	16.512	0,01
<b>Spanien - insgesamt</b>		<b>443.506</b>	<b>0,21</b>
<b>Schweden: 0,86 %</b>			
AAK AB	1.176	20.073	0,01
AddTech AB	1.713	24.447	0,01
AFRY AB	639	10.481	0,01
Alfa Laval AB	1.937	55.975	0,03
Arjo AB	1.340	5.008	0,00
Assa Abloy AB	6.493	139.400	0,07
Atlas Copco AB	10.219	108.962	0,05
Atlas Copco AB	16.706	197.371	0,09
Beijer Ref AB - Class B	1.633	23.054	0,01
Billerud AB	1.447	17.651	0,01
Boliden AB	1.803	67.702	0,03
Elekta AB	2.283	13.760	0,01
Epiroc AB	4.099	74.686	0,04
Epiroc AB	2.570	41.351	0,02
Fortnox AB	3.174	14.405	0,01
Getinge AB	1.440	29.893	0,01
H & M Hennes & Mauritz AB	4.716	50.801	0,02
Hexagon AB	13.932	145.744	0,07
Hexpol AB	1.717	18.308	0,01
Holmen AB	611	24.271	0,01
Husqvarna AB	2.734	19.186	0,01
Indutrade AB	1.753	35.516	0,02
Investment AB Latour	897	16.968	0,01
Kinnevik AB	1.600	21.989	0,01
Lifco AB	1.397	23.349	0,01
Nibe Industrier AB	10.038	93.544	0,04
Oatly Group AB ADR	1.521	2.647	0,00
Olink Holding AB ADR	235	5.964	0,00
Sandvik AB	7.145	129.192	0,06
Sectra AB	880	12.567	0,01
Sinch AB '144A'	4.361	16.001	0,01
SKF AB	2.471	37.743	0,02
Svenska Cellulosa AB SCA - Class B	3.950	50.022	0,02
Sweco AB	1.357	13.004	0,01
Swedish Orphan Biovitrum AB	1.315	27.222	0,01
Telefonaktiebolaget LM Ericsson - Class B	20.114	117.562	0,06
Thule Group AB '144A'	689	14.396	0,01
Trelleborg AB	1.599	36.954	0,02
Vimian Group AB	1.105	2.887	0,00
Vitrolife AB	491	8.774	0,00
Volvo Car AB	3.534	16.070	0,01
<b>Schweden - insgesamt</b>		<b>1.784.900</b>	<b>0,86</b>
<b>Schweiz: 4,05 %</b>			
ABB Ltd	11.190	339.384	0,16
Alcon Inc	3.271	223.374	0,11
ALSO Holding AG	41	7.498	0,00
Bachem Holding AG	227	19.592	0,01
Barry Callebaut AG	23	45.469	0,02
Belimo Holding AG	65	30.913	0,02
Chocoladefabriken Lindt & Spruengli AG	13	132.504	0,06

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Schweiz: 4,05 % (Fortsetzung)</b>			
Cie Financiere Richemont SA	3.417	442.831	0,21
Clariant AG	1.488	23.562	0,01
CRISPR Therapeutics AG	514	20.894	0,01
Daetwyler Holding AG	49	9.745	0,01
Dottikon Es Holding AG	18	4.883	0,00
Emmi AG	14	11.848	0,01
EMS-Chemie Holding AG	44	29.771	0,01
Forbo Holding AG	7	8.232	0,00
Galenica AG '144A'	329	26.866	0,01
Garmin Ltd	1.004	92.659	0,05
Geberit AG	236	111.090	0,05
Georg Fischer AG	541	33.097	0,02
Givaudan SA	52	159.229	0,08
Idorsia Ltd	724	10.502	0,01
Interroll Holding AG	5	12.700	0,01
Kuehne + Nagel International AG	374	86.994	0,04
Landis+Gyr Group AG	141	9.944	0,01
Logitech International SA	1.140	70.309	0,03
Lonza Group AG	488	238.994	0,12
Nestle SA	18.003	2.084.826	1,00
Novartis AG	15.736	1.421.746	0,68
OC Oerlikon Corp AG	1.321	8.653	0,00
On Holding AG	1.163	19.957	0,01
PolyPeptide Group AG '144A'	96	2.627	0,00
Roche Holding AG	4.599	1.444.052	0,69
Roche Holding AG	176	68.180	0,03
Schindler Holding AG	268	50.374	0,02
Schindler Holding AG	137	24.700	0,01
SFS Group AG	115	10.876	0,01
SGS SA	40	92.955	0,05
Siegfried Holding AG	27	17.904	0,01
SIG Group AG	2.292	50.043	0,02
Sika AG	1.006	241.067	0,12
Sonova Holding AG	336	79.644	0,04
Straumann Holding AG	762	86.975	0,04
Swatch Group AG/The	189	53.727	0,03
Swatch Group AG/The	362	18.797	0,01
Swisscom AG	166	90.896	0,04
TE Connectivity Ltd	2.082	239.014	0,12
Tecan Group AG	84	37.443	0,02
Temenos AG	444	24.350	0,01
VAT Group AG '144A'	178	48.637	0,02
<b>Schweiz - insgesamt</b>		<b>8.420.327</b>	<b>4,05</b>
<b>Vereinigtes Königreich: 3,15 %</b>			
Abcam Plc ADR	1.395	21.706	0,01
Anglo American Plc	8.757	340.926	0,16
Antofagasta Plc	2.274	42.275	0,02
Ascential Plc	2.901	7.035	0,00
Ashtead Group Plc	2.941	166.981	0,08
Associated British Foods Plc	2.348	44.513	0,02
AstraZeneca Plc	10.144	1.368.845	0,66
Auto Trader Group Plc '144A'	6.386	39.607	0,02
AVEVA Group Plc	815	31.499	0,02
Barratt Developments Plc	6.575	31.383	0,01
Bellway Plc	813	18.655	0,01
Berkeley Group Holdings Plc	741	33.631	0,02
Bodycote Plc	1.262	8.630	0,00
Britvic Plc	1.711	15.992	0,01
Bunzl Plc	2.210	73.345	0,04
Burberry Group Plc	2.668	65.150	0,03
Compass Group Plc	11.689	269.614	0,13
ConvaTec Group Plc '144A'	10.630	29.742	0,01
Croda International Plc	933	74.117	0,04
Darktrace Plc	2.207	6.868	0,00
Dechra Pharmaceuticals Plc	750	23.619	0,01
Deliveroo Plc - Class A '144A'	6.710	6.917	0,00
Diploma Plc	822	27.449	0,01
Dr Martens Plc	3.692	8.465	0,00
Dunelm Group Plc	762	8.974	0,00
Endava Plc ADR	252	19.278	0,01
Endeavour Mining Plc	1.206	25.416	0,01
Fresnillo Plc	1.214	13.169	0,01
GSK Plc	26.235	453.679	0,22
Halma Plc	2.502	59.411	0,03

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 3,15 % (Fortsetzung)</b>			
Hikma Pharmaceuticals Plc	1.171	21.861	0,01
HomeServe Plc	1.931	27.804	0,01
Howden Joinery Group Plc	3.826	25.846	0,01
IMI Plc	1.817	28.151	0,01
Informa Plc	9.906	73.831	0,04
Intertek Group Plc	1.064	51.631	0,02
Melrose Industries Plc	26.719	43.229	0,02
Mondi Plc	3.199	54.239	0,03
Oxford Nanopore Technologies Plc	3.911	11.597	0,01
Pagegroup Plc	2.166	12.016	0,01
Pearson Plc	4.986	56.330	0,03
Persimmon Plc	2.104	30.801	0,01
QinetiQ Group Plc	3.814	16.379	0,01
Reckitt Benckiser Group Plc	4.822	333.754	0,16
Redrow Plc	1.950	10.645	0,00
RELX Plc	12.978	357.185	0,17
Renishaw Plc	225	9.927	0,00
Rightmove Plc	5.770	35.495	0,02
Rio Tinto Plc	6.946	484.443	0,23
Rotork Plc	5.671	20.915	0,01
Royalty Pharma Plc - Class A	2.420	95.638	0,05
RS GROUP Plc	3.109	33.490	0,02
Sage Group Plc/The	7.255	65.069	0,03
Segro Plc (REIT)	7.968	73.189	0,04
Smith & Nephew Plc	5.793	77.314	0,04
Smiths Group Plc	2.322	44.648	0,02
Softcat Plc	801	11.408	0,01
Spectris Plc	716	25.855	0,01
Spirax-Sarco Engineering Plc	485	61.929	0,03
Tate & Lyle Plc	2.646	22.637	0,01
Taylor Wimpey Plc	24.045	29.401	0,01
Travis Perkins Plc	1.401	14.989	0,01
Unilever Plc	17.213	865.905	0,42
UNITE Group Plc/The (REIT)	2.637	28.866	0,01
Victrex Plc	573	11.007	0,01
Vistry Group Plc	2.332	17.546	0,01
Weir Group Plc/The	1.711	34.351	0,02
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>6.556.212</b>	<b>3,15</b>
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 %</b>			
10X Genomics Inc (Units)	627	22.848	0,01
1Life Healthcare Inc	1.106	18.481	0,01
3M Co	3.619	433.990	0,21
A O Smith Corp	831	47.566	0,02
Abbott Laboratories	11.443	1.256.327	0,60
AbbVie Inc	11.615	1.877.100	0,90
Acadia Healthcare Co Inc	598	49.227	0,02
ACI Worldwide Inc	752	17.296	0,01
Acuity Brands Inc	211	34.944	0,02
Adobe Inc	3.044	1.024.397	0,49
Advance Auto Parts Inc	394	57.930	0,03
Advanced Drainage Systems Inc	423	34.673	0,02
Advanced Micro Devices Inc	10.556	683.712	0,33
AGCO Corp	408	56.586	0,03
Agilent Technologies Inc	1.938	290.022	0,14
agilon health Inc	1.300	20.982	0,01
Air Products and Chemicals Inc	1.452	447.594	0,22
Airbnb Inc	2.607	222.899	0,11
Akamai Technologies Inc	1.029	86.745	0,04
Albemarle Corp	767	166.332	0,08
Alcoa Corp	1.158	52.654	0,03
Align Technology Inc	478	100.810	0,05
Allegro MicroSystems Inc	429	12.879	0,01
Alnylam Pharmaceuticals Inc	805	191.308	0,09
Alphabet Inc	34.752	3.083.545	1,48
Alphabet Inc - Class A	39.192	3.457.910	1,66
Alteryx Inc - Class A	401	20.319	0,01
Amazon.com Inc	58.267	4.894.428	2,35
Amedisys Inc	214	17.878	0,01
AMETEK Inc	1.503	209.999	0,10
Amgen Inc	3.493	917.402	0,44
Amkor Technology Inc	661	15.851	0,01
Amphenol Corp - Class A	3.896	296.641	0,14
Analog Devices Inc	3.367	552.289	0,27
ANSYS Inc	570	137.706	0,07

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
Antero Resources Corp	1.808	56.030	0,03
Apellis Pharmaceuticals Inc	616	31.853	0,02
Appian Corp - Class A	269	8.759	0,00
Apple Inc	98.204	12.759.646	6,14
Applied Industrial Technologies Inc	253	31.886	0,02
Applied Materials Inc	5.632	548.444	0,26
AptarGroup Inc	431	47.401	0,02
Archer-Daniels-Midland Co	3.596	333.889	0,16
Arista Networks Inc	1.620	196.587	0,09
Armstrong World Industries Inc	306	20.989	0,01
Arrowhead Pharmaceuticals Inc	697	28.270	0,01
Asana Inc	498	6.857	0,00
ASGN Inc	331	26.970	0,01
Ashland Inc	328	35.270	0,02
Aspen Technology Inc	191	39.231	0,02
Atlassian Corp	971	124.948	0,06
Autodesk Inc	1.413	264.047	0,13
Autoliv Inc	510	39.056	0,02
Automatic Data Processing Inc	2.716	648.744	0,31
AutoZone Inc	124	305.806	0,15
AvalonBay Communities Inc (REIT)	916	147.952	0,07
Avery Dennison Corp	530	95.930	0,05
Axon Enterprise Inc	445	73.839	0,04
Azenta Inc	491	28.586	0,01
Baker Hughes Co - Class A	6.556	193.599	0,09
Ball Corp	2.055	105.093	0,05
Beam Therapeutics Inc	390	15.253	0,01
Becton Dickinson and Co	1.867	474.778	0,23
Bentley Systems Inc - Class B	1.295	47.863	0,02
Best Buy Co Inc	1.312	105.236	0,05
Bill.com Holdings Inc	623	67.882	0,03
Biogen Inc	943	261.136	0,13
BioMarin Pharmaceutical Inc	1.217	125.947	0,06
Bio-Rad Laboratories Inc	141	59.289	0,03
Bio-Techne Corp	1.032	85.532	0,04
Black Knight Inc	1.028	63.479	0,03
Blackbaud Inc	294	17.305	0,01
Blackline Inc	357	24.015	0,01
Block Inc	3.519	221.134	0,11
Blueprint Medicines Corp	394	17.261	0,01
Booking Holdings Inc	254	511.881	0,25
Booz Allen Hamilton Holding Corp - Class A	866	90.514	0,04
Boston Scientific Corp	9.377	433.874	0,21
Bright Horizons Family Solutions Inc	380	23.978	0,01
Bristol-Myers Squibb Co	13.919	1.001.472	0,48
Broadcom Inc	2.660	1.487.286	0,72
Broadridge Financial Solutions Inc	772	103.548	0,05
Bruker Corp	655	44.769	0,02
Builders FirstSource Inc	964	62.544	0,03
Burlington Stores Inc	429	86.984	0,04
BWX Technologies Inc	602	34.964	0,02
CACI International Inc - Class A	154	46.291	0,02
Cadence Design Systems Inc	1.796	288.509	0,14
Camden Property Trust (REIT)	697	77.980	0,04
Cargurus Inc	615	8.616	0,00
Carlisle Cos Inc	341	80.357	0,04
Carrier Global Corp	5.475	225.844	0,11
Carter's Inc	257	19.175	0,01
Catalent Inc	1.181	53.157	0,03
CBRE Group Inc - Class A	2.068	159.153	0,08
CCC Intelligent Solutions Holdings Inc	690	6.003	0,00
CDW Corp/DE	886	158.222	0,08
Celsius Holdings Inc	264	27.467	0,01
Ceridian HCM Holding Inc	1.008	64.663	0,03
CF Industries Holdings Inc	1.284	109.397	0,05
ChargePoint Holdings Inc	1.710	16.296	0,01
Charles River Laboratories International Inc	335	72.997	0,03
Chart Industries Inc	236	27.194	0,01
Chegg Inc	833	21.050	0,01
Chemed Corp	97	49.512	0,02
Chevron Corp	11.687	2.097.700	1,01
Chewy Inc - Class A	598	22.174	0,01
Choice Hotels International Inc	181	20.388	0,01
Church & Dwight Co Inc	1.601	129.057	0,06

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
Ciena Corp	970	49.451	0,02
Cintas Corp	565	255.165	0,12
Cirrus Logic Inc	360	26.813	0,01
Cisco Systems Inc	26.944	1.283.612	0,62
Clear Secure Inc	471	12.920	0,01
Clorox Co/The	811	113.808	0,05
Cloudflare Inc	1.865	84.317	0,04
Coca-Cola Co/The	25.575	1.626.826	0,78
Cognex Corp	1.142	53.800	0,03
Cognizant Technology Solutions Corp	3.364	192.387	0,09
Colgate-Palmolive Co	5.468	430.824	0,21
Columbia Sportswear Co	233	20.406	0,01
Concentrix Corp	277	36.885	0,02
Confluent Inc	1.006	22.373	0,01
ConocoPhillips	8.158	962.644	0,46
Constellation Energy Corp	2.141	184.576	0,09
Cooper Cos Inc/The	323	106.806	0,05
Copart Inc	2.805	170.796	0,08
Core & Main Inc - Class A	485	9.365	0,00
Corning Inc	4.984	159.189	0,08
Corteva Inc	4.678	274.973	0,13
CoStar Group Inc	2.662	205.719	0,10
Coterra Energy Inc	5.162	126.830	0,06
Coupa Software Inc	498	39.427	0,02
Coupang Inc	6.714	98.763	0,05
Crane Holdings Co	314	31.541	0,02
CrowdStrike Holdings Inc	1.406	148.038	0,07
Crown Castle Inc (REIT)	2.835	384.539	0,18
CSX Corp	13.764	426.409	0,20
Cummins Inc	923	223.634	0,11
Curtiss-Wright Corp	253	42.248	0,02
Danaher Corp	4.289	1.138.386	0,55
Datadog Inc	1.629	119.731	0,06
Deckers Outdoor Corp	173	69.055	0,03
Denali Therapeutics Inc	718	19.968	0,01
DENTSPLY SIRONA Inc	1.420	45.213	0,02
Devon Energy Corp	4.280	263.263	0,13
Dexcom Inc	2.529	286.384	0,14
Diamondback Energy Inc	1.152	157.571	0,08
Dick's Sporting Goods Inc	364	43.786	0,02
DocuSign Inc - Class A	1.318	73.044	0,03
Dolby Laboratories Inc - Class A	406	28.639	0,01
Dollar General Corp	1.477	363.711	0,17
Dollar Tree Inc	1.378	194.904	0,09
Donaldson Co Inc	802	47.214	0,02
DoorDash Inc	1.722	84.068	0,04
Dover Corp	919	124.442	0,06
Doximity Inc	728	24.432	0,01
DR Horton Inc	2.049	182.648	0,09
Dropbox Inc	1.765	39.501	0,02
DuPont de Nemours Inc	3.252	223.185	0,11
Dutch Bros Inc	170	4.792	0,00
Dynatrace Inc	1.325	50.748	0,02
Eagle Materials Inc	241	32.017	0,02
EastGroup Properties Inc (REIT)	287	42.493	0,02
eBay Inc	3.553	147.343	0,07
Ecolab Inc	1.622	236.098	0,11
Edwards Lifesciences Corp	4.048	302.021	0,15
Eli Lilly & Co	5.182	1.895.783	0,91
Emerson Electric Co	3.871	371.848	0,18
Enovis Corp	314	16.805	0,01
Enphase Energy Inc	890	235.814	0,11
Envista Holdings Corp	1.077	36.263	0,02
EOG Resources Inc	3.845	498.004	0,24
EPAM Systems Inc	378	123.886	0,06
Equifax Inc	802	155.877	0,07
Equinix Inc (REIT)	605	396.293	0,19
Equity LifeStyle Properties Inc (REIT)	1.145	73.967	0,04
Equity Residential (REIT)	2.230	131.570	0,06
Essex Property Trust Inc (REIT)	424	89.854	0,04
Estee Lauder Cos Inc/The - Class A	1.514	375.639	0,18
Etsy Inc	823	98.579	0,05
Euronet Worldwide Inc	311	29.352	0,01
Exact Sciences Corp	1.166	57.729	0,03



**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
Exelixis Inc	2.120	34.005	0,02
Expedia Group Inc	986	86.374	0,04
Expeditors International of Washington Inc	1.042	108.285	0,05
Exxon Mobil Corp	27.055	2.984.167	1,44
F5 Inc	393	56.399	0,03
FactSet Research Systems Inc	250	100.303	0,05
Fair Isaac Corp	164	98.167	0,05
Fastenal Co	3.750	177.450	0,09
Fate Therapeutics Inc	543	5.479	0,00
FedEx Corp	1.567	271.404	0,13
First Industrial Realty Trust Inc (REIT)	870	41.986	0,02
First Solar Inc	649	97.214	0,05
Fiserv Inc	4.157	420.148	0,20
Five Below Inc	365	64.558	0,03
Five9 Inc	462	31.351	0,01
Floor & Decor Holdings Inc - Class A	698	48.602	0,02
Flowers Foods Inc	1.272	36.557	0,02
Flowserve Corp	861	26.415	0,01
FMC Corp	825	102.960	0,05
Foot Locker Inc	530	20.029	0,01
Fortinet Inc	4.245	207.538	0,10
Fortive Corp	2.316	148.803	0,07
Fortune Brands Innovations Inc	840	47.972	0,02
Fox Factory Holding Corp	279	25.453	0,01
Freeport-McMoRan Inc	9.357	355.566	0,17
Gap Inc/The	1.407	15.871	0,01
Gartner Inc	517	173.784	0,08
Generac Holdings Inc	415	41.774	0,02
General Mills Inc	3.886	325.841	0,16
Gentex Corp	1.549	42.241	0,02
Genuine Parts Co	923	160.150	0,08
Gilead Sciences Inc	8.211	704.914	0,34
Ginkgo Bioworks Holdings Inc	5.844	9.876	0,00
Gitlab Inc	393	17.858	0,01
Global Payments Inc	1.770	175.796	0,08
Globus Medical Inc	508	37.729	0,02
GoDaddy Inc - Class A	1.015	75.942	0,04
Graco Inc	1.103	74.188	0,04
Grand Canyon Education Inc	201	21.238	0,01
Guardant Health Inc	673	18.306	0,01
Guidewire Software Inc	536	33.532	0,02
GXO Logistics Inc	782	33.384	0,02
Haemonetics Corp	331	26.033	0,01
Halozyme Therapeutics Inc	885	50.357	0,02
HashiCorp Inc	483	13.205	0,01
HEICO Corp	262	40.254	0,02
HEICO Corp - Class A	456	54.652	0,03
Henry Schein Inc	887	70.845	0,03
Hershey Co/The	962	222.770	0,11
Hess Corp	1.817	257.687	0,12
Hexcel Corp	554	32.603	0,02
Hologic Inc	1.634	122.240	0,06
Home Depot Inc/The	6.724	2.123.843	1,02
Honeywell International Inc	4.401	943.134	0,45
Howmet Aerospace Inc	2.411	95.018	0,05
HP Inc	5.795	155.712	0,07
Hubbell Inc - Class B	353	82.842	0,04
HubSpot Inc	317	91.654	0,04
Huntsman Corp	1.182	32.481	0,02
IAA Inc	881	35.240	0,02
IDEX Corp	494	112.795	0,05
IDEXX Laboratories Inc	542	221.114	0,11
Illinois Tool Works Inc	1.830	403.149	0,19
Illumina Inc	1.030	208.266	0,10
Incyte Corp	1.209	97.107	0,05
Informatica Inc	250	4.073	0,00
Ingersoll Rand Inc	2.657	138.828	0,07
Insperty Inc	235	26.696	0,01
Insulet Corp	455	133.947	0,06
Integra LifeSciences Holdings Corp	478	26.801	0,01
Intel Corp	27.018	714.086	0,34
Intellia Therapeutics Inc	558	19.469	0,01
Intuitive Surgical Inc	2.314	614.020	0,30
IPG Photonics Corp	210	19.881	0,01

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
IQVIA Holdings Inc	1.216	249.146	0,12
ITT Inc	545	44.200	0,02
Jack Henry & Associates Inc	480	84.269	0,04
Jacobs Solutions Inc	835	100.258	0,05
JB Hunt Transport Services Inc	542	94.503	0,05
Joby Aviation Inc	1.882	6.305	0,00
Johnson & Johnson	17.156	3.030.607	1,46
Juniper Networks Inc	2.127	67.979	0,03
KBR Inc	898	47.414	0,02
Kellogg Co	1.676	119.398	0,06
Keurig Dr Pepper Inc	5.563	198.377	0,10
Keysight Technologies Inc	1.171	200.323	0,10
Kimberly-Clark Corp	2.209	299.872	0,14
Kirby Corp	392	25.225	0,01
KLA Corp	928	349.884	0,17
Knight-Swift Transportation Holdings Inc	1.059	55.502	0,03
L3Harris Technologies Inc	1.247	259.638	0,12
Laboratory Corp of America Holdings	580	136.578	0,07
Lam Research Corp	893	375.328	0,18
Lamb Weston Holdings Inc	947	84.624	0,04
Lancaster Colony Corp	130	25.649	0,01
Landstar System Inc	235	38.282	0,02
Lattice Semiconductor Corp	897	58.197	0,03
Lennar Corp	96	7.179	0,00
Lennar Corp	1.668	150.954	0,07
Lennox International Inc	213	50.956	0,02
Levi Strauss & Co	652	10.119	0,00
LHC Group Inc	205	33.146	0,02
Lincoln Electric Holdings Inc	378	54.617	0,03
Littelfuse Inc	164	36.113	0,02
LKQ Corp	1.662	88.767	0,04
Louisiana-Pacific Corp	469	27.765	0,01
Lowe's Cos Inc	4.064	809.711	0,39
Lucid Group Inc	3.858	26.350	0,01
Lululemon Athletica Inc	760	243.489	0,12
Lyft Inc	2.019	22.249	0,01
Manhattan Associates Inc	408	49.531	0,02
Marathon Oil Corp	4.158	112.557	0,05
Maravai LifeSciences Holdings Inc - Class A	720	10.303	0,00
Marqeta Inc	2.888	17.646	0,01
Martin Marietta Materials Inc	406	137.216	0,07
Marvell Technology Inc	5.582	206.757	0,10
Masco Corp	1.476	68.885	0,03
Masimo Corp	319	47.196	0,02
Mastercard Inc	5.577	1.939.290	0,93
Matador Resources Co	735	42.071	0,02
Maximus Inc	399	29.259	0,01
McCormick & Co Inc/MD	1.641	136.022	0,07
Medpace Holdings Inc	166	35.260	0,02
Merck & Co Inc	16.653	1.847.650	0,89
Mercury Systems Inc	380	17.001	0,01
Meta Platforms Inc - Class A	14.772	1.777.662	0,85
Mettler-Toledo International Inc	146	211.036	0,10
Microchip Technology Inc	3.601	252.970	0,12
Micron Technology Inc	7.117	355.708	0,17
Microsoft Corp	48.959	11.741.347	5,65
Mid-America Apartment Communities Inc (REIT)	756	118.684	0,06
Middleby Corp/The	355	47.534	0,02
Mirati Therapeutics Inc	330	14.952	0,01
Moderna Inc	2.163	388.518	0,19
Mohawk Industries Inc	347	35.470	0,02
Mondelez International Inc	8.940	595.851	0,29
MongoDB Inc - Class A	449	88.381	0,04
Monolithic Power Systems Inc	293	103.608	0,05
Monster Beverage Corp	2.493	253.114	0,12
Moody's Corp	1.031	287.257	0,14
Morningstar Inc	166	35.954	0,02
Mosaic Co/The	2.229	97.786	0,05
Motorola Solutions Inc	1.095	282.192	0,14
MP Materials Corp	609	14.787	0,01
MSA Safety Inc	242	34.894	0,02
MSC Industrial Direct Co Inc - Class A	312	25.490	0,01
MSCI Inc - Class A	523	243.284	0,12
Natera Inc	723	29.043	0,01

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
National Beverage Corp	153	7.119	0,00
National Instruments Corp	855	31.550	0,02
nCino Inc	501	13.246	0,01
NetApp Inc	1.423	85.465	0,04
Neurocrine Biosciences Inc	630	75.247	0,04
New Relic Inc	377	21.282	0,01
New York Times Co/The	1.090	35.381	0,02
NewMarket Corp	45	14.000	0,01
Newmont Corp	5.196	245.251	0,12
News Corp	2.503	45.555	0,02
News Corp	787	14.512	0,01
NIKE Inc	8.247	964.981	0,46
Nikola Corp	1.971	4.257	0,00
Nordson Corp	352	83.677	0,04
Norfolk Southern Corp	1.516	373.573	0,18
Novavax Inc	516	5.304	0,00
Nucor Corp	1.680	221.441	0,11
Nutanix Inc	1.479	38.528	0,02
NuVasive Inc	343	14.145	0,01
NVIDIA Corp	16.351	2.389.535	1,15
NVR Inc	20	92.252	0,04
Oak Street Health Inc	764	16.434	0,01
Okta Inc	994	67.920	0,03
Olaplex Holdings Inc	556	2.897	0,00
Old Dominion Freight Line Inc	593	168.282	0,08
Ollie's Bargain Outlet Holdings Inc	384	17.987	0,01
Omnicell Inc	292	14.723	0,01
ON Semiconductor Corp	2.831	176.569	0,08
Option Care Health Inc	1.018	30.632	0,01
O'Reilly Automotive Inc	410	346.052	0,17
Otis Worldwide Corp	2.727	213.551	0,10
Packaging Corp of America	606	77.513	0,04
Palantir Technologies Inc	11.518	73.946	0,04
Palo Alto Networks Inc	1.967	274.475	0,13
Paycom Software Inc	318	98.679	0,05
Paylocity Holding Corp	269	52.256	0,03
PDC Energy Inc	603	38.278	0,02
Pegasystems Inc	270	9.245	0,00
Peloton Interactive Inc - Class A	2.025	16.079	0,01
Penumbra Inc	249	55.393	0,03
PepsiCo Inc	9.052	1.635.334	0,79
PerkinElmer Inc	826	115.822	0,06
Petco Health & Wellness Co Inc - Class A	525	4.977	0,00
Pfizer Inc	36.866	1.889.014	0,91
Pinterest Inc	3.841	93.259	0,04
Pioneer Natural Resources Co	1.555	355.146	0,17
Planet Fitness Inc - Class A	546	43.025	0,02
Plug Power Inc	3.432	42.454	0,02
Polaris Inc	357	36.057	0,02
Pool Corp	256	77.396	0,04
PotlatchDeltic Corp (REIT)	531	23.359	0,01
Power Integrations Inc	376	26.967	0,01
PPG Industries Inc	1.539	193.514	0,09
Premier Inc - Class A	777	27.179	0,01
Procore Technologies Inc	451	21.278	0,01
Procter & Gamble Co/The	15.568	2.359.486	1,13
Prologis Inc (REIT)	6.043	681.227	0,33
PTC Inc	696	83.548	0,04
Public Storage (REIT)	1.035	289.997	0,14
PulteGroup Inc	1.491	67.885	0,03
Pure Storage Inc	1.834	49.078	0,02
Qorvo Inc	664	60.185	0,03
QUALCOMM Inc	7.339	806.850	0,39
Qualtrics International Inc - Class A	706	7.328	0,00
QuantumScape Corp - Class A	1.797	10.189	0,00
Quest Diagnostics Inc	746	116.704	0,06
R1 RCM Inc	905	9.910	0,00
Ralph Lauren Corp - Class A	269	28.425	0,01
Rapid7 Inc	387	13.150	0,01
Rayonier Inc (REIT)	965	31.806	0,02
RBC Bearings Inc	191	39.986	0,02
Regal Rexnord Corp	433	51.951	0,02
Regeneron Pharmaceuticals Inc	701	505.764	0,24
Reliance Steel & Aluminum Co	384	77.737	0,04

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
Repligen Corp	340	57.565	0,03
Republic Services Inc - Class A	1.345	173.492	0,08
ResMed Inc	959	199.597	0,10
Rexford Industrial Realty Inc (REIT)	1.201	65.623	0,03
RH	126	33.666	0,02
RingCentral Inc - Class A	507	17.948	0,01
Rivian Automotive Inc	3.592	66.201	0,03
Robert Half International Inc	710	52.419	0,03
ROBLOX Corp	2.373	67.536	0,03
Rockwell Automation Inc	752	193.693	0,09
Rollins Inc	1.525	55.724	0,03
Roper Technologies Inc	694	299.870	0,14
Ross Stores Inc	2.272	263.711	0,13
Royal Gold Inc	433	48.808	0,02
RPM International Inc	845	82.345	0,04
S&P Global Inc	2.180	730.169	0,35
Saia Inc	174	36.484	0,02
Salesforce Inc	6.547	868.067	0,42
Samsara Inc	652	8.104	0,00
Sarepta Therapeutics Inc	577	74.768	0,04
Seagen Inc	899	115.530	0,06
Semtech Corp	418	11.992	0,01
SentinelOne Inc	1.316	19.200	0,01
ServiceNow Inc	1.322	513.293	0,25
Sherwin-Williams Co/The	1.544	366.438	0,18
Shift4 Payments Inc - Class A	337	18.848	0,01
Shoals Technologies Group Inc - Class A	889	21.932	0,01
Shockwave Medical Inc	237	48.730	0,02
Signify Health Inc	454	13.012	0,01
Silicon Laboratories Inc	218	29.576	0,01
SiteOne Landscape Supply Inc	297	34.844	0,02
Skechers USA Inc	889	37.294	0,02
Skyworks Solutions Inc	1.050	95.687	0,05
Smartsheet Inc - Class A	853	33.574	0,02
Snap Inc	6.583	58.918	0,03
Snowflake Inc	1.865	267.702	0,13
SolarEdge Technologies Inc	366	103.677	0,05
Sotera Health Co	653	5.439	0,00
Splunk Inc	976	84.024	0,04
Sprouts Farmers Market Inc	693	22.432	0,01
Squarespace Inc	277	6.141	0,00
STAAR Surgical Co	317	15.387	0,01
Starbucks Corp	7.515	745.488	0,36
Steel Dynamics Inc	1.092	106.688	0,05
Stericycle Inc	608	30.333	0,01
Stryker Corp	2.205	539.100	0,26
Synopsys Inc	1.001	319.609	0,15
Sysco Corp	3.318	253.661	0,12
Tandem Diabetes Care Inc	423	19.014	0,01
Tapestry Inc	1.578	60.090	0,03
Target Corp	3.013	449.058	0,22
Teladoc Health Inc	1.066	25.211	0,01
Teledyne Technologies Inc	307	122.772	0,06
Teleflex Inc	307	76.636	0,04
Teradyne Inc	1.020	89.097	0,04
Tesla Inc	17.629	2.171.540	1,04
Tetra Tech Inc	347	50.381	0,02
Texas Instruments Inc	5.942	981.737	0,47
Texas Pacific Land Corp	40	93.769	0,04
Thermo Fisher Scientific Inc	2.574	1.417.476	0,68
Thoughtworks Holding Inc	430	4.382	0,00
TJX Cos Inc/The	7.601	605.040	0,29
Toast Inc	1.984	35.772	0,02
TopBuild Corp	209	32.706	0,02
Toro Co/The	682	77.202	0,04
Tractor Supply Co	723	162.653	0,08
Trade Desk Inc/The - Class A	2.915	130.679	0,06
TransUnion	1.269	72.016	0,03
Trex Co Inc	727	30.774	0,01
Trimble Inc	1.615	81.654	0,04
Twilio Inc - Class A	1.142	55.912	0,03
Tyler Technologies Inc	273	88.018	0,04
Uber Technologies Inc	13.057	322.900	0,16
Ubiquiti Inc	28	7.659	0,00

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 99,81 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigte Staaten: 70,90 % (Fortsetzung)</b>			
UFP Industries Inc	406	32.176	0,02
UiPath Inc	2.285	29.042	0,01
Ulta Beauty Inc	335	157.138	0,08
Ultragenyx Pharmaceutical Inc	461	21.358	0,01
Under Armour Inc	1.315	11.730	0,01
Under Armour Inc - Class A	1.243	12.629	0,01
Union Pacific Corp	4.025	833.457	0,40
United Parcel Service Inc - Class B	4.778	830.608	0,40
United Therapeutics Corp	298	82.871	0,04
Unity Software Inc	1.596	45.630	0,02
Universal Display Corp	287	31.007	0,01
Vail Resorts Inc	265	63.163	0,03
Valmont Industries Inc	140	46.294	0,02
Varonis Systems Inc - Class B	725	17.356	0,01
Veeva Systems Inc - Class A	920	148.470	0,07
Verint Systems Inc	426	15.455	0,01
VeriSign Inc	604	124.086	0,06
Verisk Analytics Inc - Class A	1.024	180.654	0,09
Vertex Pharmaceuticals Inc	1.680	485.150	0,23
VF Corp	2.176	60.079	0,03
Viavi Solutions Inc	1.502	15.786	0,01
Victoria's Secret & Co	532	19.035	0,01
Visa Inc - Class A	10.738	2.230.927	1,07
VMware Inc	1.360	166.954	0,08
Vulcan Materials Co	870	152.346	0,07
Walmart Inc	9.275	1.315.102	0,63
Waste Management Inc	2.445	383.572	0,18
Waters Corp	389	133.264	0,06
Watsco Inc	219	54.619	0,03
Wayfair Inc	504	16.577	0,01
West Pharmaceutical Services Inc	485	114.145	0,05
Western Union Co/The	2.542	35.003	0,02
Westinghouse Air Brake Technologies Corp	1.191	118.874	0,06
Weyerhaeuser Co (REIT)	4.818	149.358	0,07
Williams-Sonoma Inc	437	50.220	0,02
Wolfspeed Inc	814	56.199	0,03
Woodward Inc	397	38.354	0,02
Workday Inc - Class A	1.316	220.206	0,11
Workiva Inc - Class A	300	25.191	0,01
WW Grainger Inc	294	163.538	0,08
XPO Inc	758	25.234	0,01
Xylem Inc/NY	1.180	130.473	0,06
YETI Holdings Inc	568	23.464	0,01
Zebra Technologies Corp	338	86.667	0,04
Ziff Davis Inc	311	24.600	0,01
Zillow Group Inc	1.067	34.368	0,02
Zillow Group Inc - Class A	389	12.141	0,01
Zimmer Biomet Holdings Inc	1.374	175.185	0,08
Zoom Video Communications Inc - Class A	1.446	97.952	0,05
ZoomInfo Technologies Inc - Class A	1.781	53.626	0,03
Zscaler Inc	552	61.769	0,03
Zurn Elkay Water Solutions Corp	961	20.325	0,01
<b>Vereinigte Staaten - insgesamt</b>		<b>147.407.745</b>	<b>70,90</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>207.523.059</b>	<b>99,81</b>
<b>Summe der übertragbaren Wertpapiere, die an einer amtlichen Börse zugelassen sind oder an einem geregelten Markt gehandelt werden.</b>			
		<b>207.523.059</b>	<b>99,81</b>
<b>Sonstige Wertpapiere. Da der Fonds während des Berichtszeitraums aufgelegt wurde, liegen keine Vergleichszahlen zu den anteiligen Beständen vor.</b>			
<b>Aktien: 0,01 %</b>			
<b>Korea, Republik (Südkorea): 0,00 %</b>			
Genexine Inc (Right) 03/02/2023**	29	74	0,00
<b>Korea, Republik (Südkorea) - insgesamt</b>		<b>74</b>	<b>0,00</b>

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***  
**Aufstellung der Vermögenswerte**

**Zum 31. Dezember 2022 (Fortsetzung)**

Wertpapierbezeichnung	Nennwert	Zeitwert USD	% des Nettovermö- gens
<b>Aktien: 0,01 % (Fortsetzung)</b>			
<b>Vereinigtes Königreich: 0,01 %</b>			
Abcam Plc**	1.403	21.722	0,01
<b>Vereinigtes Königreich - insgesamt</b>		<b>21.722</b>	<b>0,01</b>
<b>Aktien - insgesamt</b>		<b>21.796</b>	<b>0,01</b>
<b>Summe sonstiger Wertpapiere</b>		<b>21.796</b>	<b>0,01</b>
<b>Gesamtwert der Anlagen</b>		<b>207.544.855</b>	<b>99,82</b>
<b>Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, insgesamt</b>			
		<b>207.544.855</b>	<b>99,82</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente		334.955	0,16
Umlaufvermögen		121.448	0,06
<b>Gesamtvermögen</b>		<b>208.001.258</b>	<b>100,04</b>
Kurzfristige Verbindlichkeiten		(76.927)	(0,04)
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>207.924.331</b>	<b>100,00</b>
			<b>% des Gesamtvermögens</b>
<b>Analyse des Gesamtvermögens</b>			
Zum amtlichen Handel an einer Börse zugelassene oder an einem anderen geregelten Markt gehandelte Wertpapiere			99,77
Sonstige Wertpapiere			0,01
Sonstige Vermögenswerte			0,22
			<b>100,00</b>

\*Der Fonds wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

\*\*Wertpapiere, die zum angemessenen Marktwert bewertet wurden, der gemäß vom Verwaltungsrat festgelegten Verfahren nach Treu und Glauben ermittelt wurde.

## Bilanz Zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Insgesamt EUR	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF* USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF** EUR
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	10.920.351.142	164.083.635	16.252.456	27.046.317
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	38.435.750	275.032	660	53.769
Von Maklern fällige Salden	1(n)	52.234.646	–	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	3.054.978	416.222	206	–
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	55.644.595	–	161.039	247.355
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	3.460	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		714.819	4.027	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>11.070.439.390</b>	<b>164.778.916</b>	<b>16.414.361</b>	<b>27.347.441</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(68.858.405)	(14.799)	(91.457)	–
Überziehungskredite	1(f)	(979.322)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(22.387.688)	–	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	(76.004.957)	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	(8)	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(1.979.401)	(83.179)	(1.556)	(2.488)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(170.209.781)</b>	<b>(97.978)</b>	<b>(93.013)</b>	<b>(2.488)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>10.900.229.609</b>	<b>164.680.938</b>	<b>16.321.348</b>	<b>27.344.953</b>

\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF und mit Wirkung vom 11. August 2022 weiter in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

\*\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

Für den Verwaltungsrat

Verwaltungsratsmitglied: \_\_\_\_\_

**Feargal Dempsey**

Verwaltungsratsmitglied: \_\_\_\_\_

**Lisa Martensson**

Datum: 28. April 2023

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

		Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>		
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	90.170.365	13.364.487
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	225.531	7.911
Von Maklern fällige Salden	1(n)	1.166.170	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	–	233
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	1.734.414	209.998
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		1.983	6
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>93.298.463</b>	<b>13.582.635</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>			
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	(9)
Überziehungskredite	1(f)	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(1.140.233)	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	(9)
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(32.206)	(3.096)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(1.172.439)</b>	<b>(3.114)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>92.126.024</b>	<b>13.579.521</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>						
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	1.402.764.467	16.629.137	2.268.030.949	17.748.506	213.358.847
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	1.269.297	–	1.628.036	3.882	147.978
Von Maklern fällige Salden	1(n)	6.529.087	–	–	854.644	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	16.642	16.237	4.084	576	1.050
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	22.314.209	144.133	11.889.165	48.801	925.509
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	3.693	–	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		38.256	334	59.259	92	3.348
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>1.432.935.651</b>	<b>16.789.841</b>	<b>2.281.611.493</b>	<b>18.656.501</b>	<b>214.436.732</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>						
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(16.041.637)	–	(45.543.687)	(77.597)	(318.667)
Überziehungskredite	1(f)	–	(99.417)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(11.711.328)	–	–	(890.007)	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(504.705)	(7.059)	(175.448)	(1.058)	(11.838)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(28.257.670)</b>	<b>(106.476)</b>	<b>(45.719.135)</b>	<b>(968.662)</b>	<b>(330.505)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.404.677.981</b>	<b>16.683.365</b>	<b>2.235.892.358</b>	<b>17.687.839</b>	<b>214.106.227</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

		Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF* USD
	<b>Anm.</b>			
<b>Umlaufvermögen</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	160.500.685	3.364.113.730	6.603.516
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	163.077	-	-
Von Maklern fällige Salden	1(n)	-	-	-
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	332	10.170	7
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	-	-	-
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	727.799	16.529.677	57.386
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	-	-	-
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		2.631	178.972	22
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>161.394.524</b>	<b>3.380.832.549</b>	<b>6.660.931</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(2.258.089)	(8.057.739)	(96.735)
Überziehungskredite	1(f)	-	(144.824)	(1)
An Makler fällige Salden	1(n)	-	-	-
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	-	-	-
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	-	-	-
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(10.721)	(252.978)	(254)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(2.268.810)</b>	<b>(8.455.541)</b>	<b>(96.990)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>159.125.714</b>	<b>3.372.377.008</b>	<b>6.563.941</b>

\* Fonds wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Umlaufvermögen</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	409.652.163	110.769.701	175.954.865
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	484.641	34.064	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	1.231.868	42	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	642.239	95.860	120.684
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		446.588	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>412.457.499</b>	<b>110.899.667</b>	<b>176.075.549</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	–	–
Überziehungskredite	1(f)	–	–	(54.040)
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	(1.357.474)	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(250.808)	(22.868)	(25.974)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(1.608.282)</b>	<b>(22.868)</b>	<b>(80.014)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>410.849.217</b>	<b>110.876.799</b>	<b>175.995.535</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	755.559.066	6.090.215	5.256.027	1.085.758
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	–	1.414	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	266	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	627.672	7.349	7.282	–
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–	–
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		–	–	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>756.186.738</b>	<b>6.098.978</b>	<b>5.263.575</b>	<b>1.085.758</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(489.254)	–	–	–
Überziehungskredite	1(f)	(7.976)	–	(28)	(440)
An Makler fällige Salden	1(n)	–	(988)	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(76.819)	(1.051)	(7.349)	(160)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(574.049)</b>	<b>(2.039)</b>	<b>(7.377)</b>	<b>(600)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>755.612.689</b>	<b>6.096.939</b>	<b>5.256.198</b>	<b>1.085.158</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR
<b>Umlaufvermögen</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	24.005.240	1.266.260	138.187.239
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	160.270	1.329	68.794
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	53.326	–	–
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	12.633	489.824
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		–	–	1.900
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>24.218.836</b>	<b>1.280.222</b>	<b>138.747.757</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	–	–
Überziehungskredite	1(f)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(131.062)	(119)	(12.389)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(131.062)</b>	<b>(119)</b>	<b>(12.389)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>24.087.774</b>	<b>1.280.103</b>	<b>138.735.368</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

		Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>						
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	74.416.021	4.656.106	7.483.435	48.614.494	42.714.849
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	20.127	1.508	909	33.767.244	-
Von Maklern fällige Salden	1(n)	-	-	-	39.701.371	-
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	-	-	-	9.081	321
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	-	-	-	-	-
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	213.378	17.343	13.761	-	-
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	-	-	-	-	-
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		2.671	34	68	1.551	378
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>74.652.197</b>	<b>4.674.991</b>	<b>7.498.173</b>	<b>122.093.741</b>	<b>42.715.548</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>						
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	-	-	-	-	-
Überziehungskredite	1(f)	-	-	-	-	(81)
An Makler fällige Salden	1(n)	-	-	-	-	-
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	-	-	-	(79.758.987)	-
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	-	-	-	-	-
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(6.821)	(381)	(686)	(38.306)	(19.283)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(6.821)</b>	<b>(381)</b>	<b>(686)</b>	<b>(79.797.293)</b>	<b>(19.364)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>74.645.376</b>	<b>4.674.610</b>	<b>7.497.487</b>	<b>42.296.448</b>	<b>42.696.184</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung) Zum 31. Dezember 2022

		Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF* USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF* USD
	<b>Anm.</b>			
<b>Umlaufvermögen</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	56.992.929	1.752.432	1.684.657
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	14.656	473	275
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	25.884	962	1.774
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		–	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>57.033.469</b>	<b>1.753.867</b>	<b>1.686.706</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	–	–
Überziehungskredite	1(f)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(32.260)	(972)	(950)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(32.260)</b>	<b>(972)</b>	<b>(950)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>57.001.209</b>	<b>1.752.895</b>	<b>1.685.756</b>

\* Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

		Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>			
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	32.166.130	11.547.775	75.367.744
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	–	50.304	897.392
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	46.513	–
Forderungen aus Dividendeneträgen	1(k)	13.521	352	15.641
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	186.985	–
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		356	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>32.180.007</b>	<b>11.831.929</b>	<b>76.280.777</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	(90.682)	–
Überziehungskredite	1(f)	(1.524)	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	(815.931)
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(7.417)	(2.833)	(48.968)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(8.941)</b>	<b>(93.515)</b>	<b>(864.899)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>32.171.066</b>	<b>11.738.414</b>	<b>75.415.878</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2022

		Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	219.330.237	30.424.461	247.073.665	174.697.362	1.552.294
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	53.306	1.609	6.543	289	392
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	–	5.344	6
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	73.280	1.414	140.859	193.776	1.431
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–	–	–
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		–	432	38	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>219.456.823</b>	<b>30.427.916</b>	<b>247.221.105</b>	<b>174.896.771</b>	<b>1.554.123</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>						
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	–	–	–	–
Überziehungskredite	1(f)	–	–	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	–	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(51.719)	(2.149)	(9.183)	(23.671)	(271)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(51.719)</b>	<b>(2.149)</b>	<b>(9.183)</b>	<b>(23.671)</b>	<b>(271)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>219.405.104</b>	<b>30.425.767</b>	<b>247.211.922</b>	<b>174.873.100</b>	<b>1.553.852</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung) Zum 31. Dezember 2022

		Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF** USD
	<b>Anm.</b>		
<b>Umlaufvermögen</b>			
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	28.309.222	207.544.855
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	47.322	334.955
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–
Forderungen aus Dividendeneträgen	1(k)	17.089	121.448
Forderungen aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		691	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>28.374.324</b>	<b>208.001.258</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>			
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–	–
Überziehungskredite	1(f)	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(15.534)	(76.927)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(15.534)</b>	<b>(76.927)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>28.358.790</b>	<b>207.924.331</b>

\* Fonds wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz Zum 31. Dezember 2021

		Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	
	Anm.	Insgesamt EUR				
<b>Umlaufvermögen</b>						
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	7.160.908.052	265.418.709	61.434.536	34.795.193	72.678.800
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	12.967.878	222.527	20.295	148.047	378.726
Von Maklern fällige Salden	1(n)	24.012.279	–	–	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	2.958.913	422.032	32	–	–
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	28.534.490	–	495.961	281.618	1.133.939
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		1.588.664	3.455	28	1.728	1.743
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>7.230.970.276</b>	<b>266.066.723</b>	<b>61.950.852</b>	<b>35.226.586</b>	<b>74.193.208</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>						
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(1.313.737)	(7.276)	(6.322)	–	–
Überziehungskredite	1(f)	(1.705.372)	–	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(30.629.721)	–	–	–	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	(14.869.338)	–	–	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(1.654.998)	(120.128)	(6.273)	(2.994)	(23.773)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(50.173.166)</b>	<b>(127.404)</b>	<b>(12.595)</b>	<b>(2.994)</b>	<b>(23.773)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>7.180.797.110</b>	<b>265.939.319</b>	<b>61.938.257</b>	<b>35.223.592</b>	<b>74.169.435</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2021

		Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF* EUR	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF* USD
	<b>Anm.</b>			
<b>Umlaufvermögen</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	35.982.382	-	-
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	-	-	-
Von Maklern fällige Salden	1(n)	202.056	-	-
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	12	-	-
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	494.342	-	-
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		361	-	-
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>36.679.153</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(317)	-	-
An Makler fällige Salden	1(n)	(204.976)	-	-
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(8.381)	-	-
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(213.674)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>36.465.479</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

\* Fonds wurden am 5. Mai 2021 geschlossen.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>						
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	1.493.484.627	18.225.869	894.320.006	4.991.982	101.919.695
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	9.984.867	6.561	399.623	1.390	52.808
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	–	187.157	–
Forderungen aus Dividenerträgen	1(k)	59	12.986	5	1	2
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	20.610.556	133.540	3.353.154	17.780	275.369
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		27.785	2.387	8.350	40	1.753
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>1.524.107.894</b>	<b>18.381.343</b>	<b>898.081.138</b>	<b>5.198.350</b>	<b>102.249.627</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>						
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(797.229)	–	(91.509)	–	(468)
An Makler fällige Salden	1(n)	(21.583.486)	–	–	(207.378)	(622.944)
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(531.049)	(8.243)	(39.843)	(346)	(6.578)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(22.911.764)</b>	<b>(8.243)</b>	<b>(131.352)</b>	<b>(207.724)</b>	<b>(629.990)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>1.501.196.130</b>	<b>18.373.100</b>	<b>897.949.786</b>	<b>4.990.626</b>	<b>101.619.637</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung) Zum 31. Dezember 2021

		Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>			
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	68.935.015	469.648.549	879.036.644
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	45.489	–	201.358
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	16.864.296
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	1	18	1.069.335
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	228.010	1.816.776	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		2.000	10.763	1.722.586
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>69.210.515</b>	<b>471.476.106</b>	<b>898.894.219</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	(11.650)	(327.841)	–
Überziehungskredite	1(f)	–	(1.166.974)	–
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1(s)	–	–	(16.909.261)
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(4.797)	(33.177)	(539.362)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(16.447)</b>	<b>(1.527.992)</b>	<b>(17.448.623)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>69.194.068</b>	<b>469.948.114</b>	<b>881.445.596</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>Umlaufvermögen</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	171.960.387	242.437.504	1.633.413.152
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	22.876	571.929	293.413
Von Maklern fällige Salden	1(n)	33	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	98.173	114.517	758.917
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		–	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>172.081.469</b>	<b>243.123.950</b>	<b>1.634.465.482</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Überziehungskredite	1(f)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	(565.589)	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(28.409)	(30.081)	(128.106)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(28.409)</b>	<b>(595.670)</b>	<b>(128.106)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>172.053.060</b>	<b>242.528.280</b>	<b>1.634.337.376</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung) Zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF** EUR	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF*** USD
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	2.195.122	106.041.983	1.264.119	66.199.382
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	–	–	–	82.426
Von Maklern fällige Salden	1(n)	12	211	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	2.677	85.806	45	99.692
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>2.197.811</b>	<b>106.128.000</b>	<b>1.264.164</b>	<b>66.381.500</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	1(f)	(3.696)	(8)	–	–
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(593)	(16.609)	(179)	(11.312)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(4.289)</b>	<b>(16.617)</b>	<b>(179)</b>	<b>(11.312)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>2.193.522</b>	<b>106.111.383</b>	<b>1.263.985</b>	<b>66.370.188</b>

\* Fonds wurden am 8. Januar 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 10. März 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2021

		Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	5.228.227	54.469.956	90.258.453	2.984.377
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	1.400	2.627	495	-
Von Maklern fällige Salden	1(n)	-	-	-	110.158
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	-	-	-	-
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	48.212	299.436	202.173	11.252
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		-	37	1.096	5
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>5.277.839</b>	<b>54.772.056</b>	<b>90.462.217</b>	<b>3.105.792</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	-	-	-	-
Überziehungskredite	1(f)	-	-	-	(317)
An Makler fällige Salden	1(n)	-	-	-	-
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(440)	(4.420)	(7.445)	(325)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(440)</b>	<b>(4.420)</b>	<b>(7.445)</b>	<b>(642)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>5.277.399</b>	<b>54.767.636</b>	<b>90.454.772</b>	<b>3.105.150</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung) Zum 31. Dezember 2021

		Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF* USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF** USD	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF* USD
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>				
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	2.807.221	44.379.997	21.761.516	46.337.337
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	–	1.576.334	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	1.289	–	7.723.182
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	–	2.928	6	15.466
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	4.761	–	–	–
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		–	260	–	–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>2.811.982</b>	<b>45.960.808</b>	<b>21.761.522</b>	<b>54.075.985</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	1(f)	(211)	–	–	(8.358)
An Makler fällige Salden	1(n)	–	(1.541.427)	–	(7.840.413)
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(250)	(13.202)	(9.384)	(24.784)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(461)</b>	<b>(1.554.629)</b>	<b>(9.384)</b>	<b>(7.873.555)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>2.811.521</b>	<b>44.406.179</b>	<b>21.752.138</b>	<b>46.202.430</b>

\* Fonds wurden am 1. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 11. Juni 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung) Zum 31. Dezember 2021

		Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF* USD		Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF** USD
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>Anm.</b>			
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	38.854.166		11.668.701
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	–		–
Forderungen aus Dividendenerträgen	1(k)	11.065		14
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–		163.333
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen		434		–
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<b>38.865.665</b>		<b>11.832.048</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	–		(254)
Überziehungskredite	1(f)	(2.567)		(106.400)
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		(8.575)		(3.105)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<b>(11.142)</b>		<b>(109.759)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<b>38.854.523</b>		<b>11.722.289</b>

\* Fonds wurde am 22. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2021

	Invesco Solar Energy UCITS ETF* USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF** USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet					
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	12.120.865	13.639.659	1.989.689	1.995.355	1.927.611
Forderungen aus Dividendenerträgen	—	—	—	330	—
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	1.879	1.815	312	939	1.294
	2.648	—	—	—	—
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>	<b>12.125.392</b>	<b>13.641.474</b>	<b>1.990.001</b>	<b>1.996.624</b>	<b>1.928.905</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(7.313)	(1.609)	(82)	—	—
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)	(7.500)	(3.016)	(231)	(131)	(243)
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	<b>(14.813)</b>	<b>(4.625)</b>	<b>(313)</b>	<b>(131)</b>	<b>(243)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>	<b>12.110.579</b>	<b>13.636.849</b>	<b>1.989.688</b>	<b>1.996.493</b>	<b>1.928.662</b>

\* Fonds wurde am 2. August 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 25. Oktober 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurden am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Bilanz (Fortsetzung)

### Zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD
<b>Umlaufvermögen</b>		
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1(c)	1.989.099
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1(f)	237
Forderungen aus Dividenderträgen	1(k)	1.037
<b>Umlaufvermögen insgesamt</b>		<u><b>1.990.373</b></u>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>		
Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres)		<u>(275)</u>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten insgesamt (ohne das den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnende Nettovermögen)</b>	9	<u><b>(275)</b></u>
<b>Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen</b>		<u><u><b>1.990.098</b></u></u>

\* Fonds wurde am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF* USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF** EUR
	Anm.	Insgesamt EUR		
<b>Ertrag</b>				
Dividendenerträge	1(k)	84.316.970	13.615.540	1.029
Zinserträge	1(m)	51.615	7.188	615
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	4.908.336	27.850	57
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	182.750.305	–	476.069
Sonstige Erträge		–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(2.276.616.662)	(73.459.937)	(4.601.176)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(2.004.589.436)</b>	<b>(59.809.359)</b>	<b>(4.836.015)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(19.488.850)	(1.130.574)	(17.157)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(2.024.078.286)</b>	<b>(60.939.933)</b>	<b>(4.865.496)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	(153.943.951)	(7.352.287)	(402.393)
Zinsaufwand	1(m)	(174.379)	(278)	(1.409)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(2.178.196.616)</b>	<b>(68.292.498)</b>	<b>(4.544.365)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(10.049.978)	(1.441.164)	85
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	(131.384)	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(2.188.377.978)</b>	<b>(69.733.662)</b>	<b>(4.544.280)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(2.188.377.978)</b>	<b>(69.733.662)</b>	<b>(4.544.280)</b>
		<b>(5.138.580)</b>		

\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF und mit Wirkung vom 11. August 2022 weiter in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

\*\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>	<b>Anm.</b>		
Dividendenerträge	1(k)	–	1.817
Zinserträge	1(m)	424	194
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	22.189	1.521
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	1.906.707	873.887
Sonstige Erträge		–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(12.496.997)	(5.294.556)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(10.567.677)</b>	<b>(4.417.137)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(276.616)	(45.121)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(10.844.293)</b>	<b>(4.462.258)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>			
Ausschüttungen	1(j)	(1.108.468)	(755.965)
Zinsaufwand	1(m)	(1.353)	(1.907)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(11.954.114)</b>	<b>(5.220.130)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(11.954.114)</b>	<b>(5.220.130)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(11.954.114)</b>	<b>(5.220.130)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>						
Dividendenerträge	1(k)	69.304	234.439	23.769	818	2.939
Zinserträge	1(m)	16.552	38	775	44	11
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	646.367	5.595	285.643	216	22.004
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	78.594.233	655.452	31.600.827	242.948	4.257.053
Sonstige Erträge		–	–	–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(296.237.686)	(2.580.671)	(187.803.428)	(415.017)	(18.328.722)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(216.911.230)</b>	<b>(1.685.147)</b>	<b>(155.892.414)</b>	<b>(170.991)</b>	<b>(14.046.715)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(4.956.861)	(81.606)	(1.059.833)	(7.390)	(120.603)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(221.868.091)</b>	<b>(1.766.753)</b>	<b>(156.952.247)</b>	<b>(178.381)</b>	<b>(14.167.318)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>						
Ausschüttungen	1(j)	(45.431.976)	(643.920)	(30.064.559)	(132.085)	(3.507.991)
Zinsaufwand	1(m)	(9.775)	(35)	(567)	(11)	(1.751)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(267.309.842)</b>	<b>(2.410.708)</b>	<b>(187.017.373)</b>	<b>(310.477)</b>	<b>(17.677.060)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	(88.576)	–	–	–
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(267.309.842)</b>	<b>(2.499.284)</b>	<b>(187.017.373)</b>	<b>(310.477)</b>	<b>(17.677.060)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(267.309.842)</b>	<b>(2.499.284)</b>	<b>(187.017.373)</b>	<b>(310.477)</b>	<b>(17.677.060)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF* USD
<b>Ertrag</b>				
Dividenerträge	1(k)	1.752	63.848	24
Zinserträge	1(m)	46	2.080	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	16.076	764.990	23
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	2.051.007	64.409.639	17.158
Sonstige Erträge		–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(15.105.823)	(408.166.470)	(309.992)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(13.036.942)</b>	<b>(342.925.913)</b>	<b>(292.787)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(80.484)	(1.924.714)	(338)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(13.117.426)</b>	<b>(344.850.627)</b>	<b>(293.125)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	(2.027.243)	(63.103.723)	(19.725)
Zinsaufwand	1(m)	(169)	(5.079)	–
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(15.144.838)</b>	<b>(407.959.429)</b>	<b>(312.850)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–	–
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(15.144.838)</b>	<b>(407.959.429)</b>	<b>(312.850)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(15.144.838)</b>	<b>(407.959.429)</b>	<b>(312.850)</b>

\* Fonds wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Ertrag</b>				
Dividendenerträge	1(k)	13.068.306	3.724.641	7.678.329
Zinserträge	1(m)	20	81	85
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	2.984.423	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Sonstige Erträge		–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(489.130.710)	(43.698.941)	(39.054.185)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(473.077.961)</b>	<b>(39.974.219)</b>	<b>(31.375.771)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(4.048.831)	(330.571)	(368.556)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(477.126.792)</b>	<b>(40.304.790)</b>	<b>(31.744.327)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	–	–	–
Zinsaufwand	1(m)	(37.370)	(1.632)	(3.518)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(477.164.162)</b>	<b>(40.306.422)</b>	<b>(31.747.845)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(1.698.045)	(470.018)	(843.811)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(478.862.207)</b>	<b>(40.776.440)</b>	<b>(32.591.656)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(478.862.207)</b>	<b>(40.776.440)</b>	<b>(32.591.656)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Ertrag</b>					
Dividendenerträge	1(k)	20.818.581	176.958	2.095.236	34.831
Zinserträge	1(m)	179	18	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	–	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–	–
Sonstige Erträge		–	–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(378.432.722)	(594.343)	(21.764.978)	(208.195)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(357.613.962)</b>	<b>(417.367)</b>	<b>(19.669.742)</b>	<b>(173.364)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(1.187.697)	(8.903)	(155.241)	(1.746)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(358.801.659)</b>	<b>(426.270)</b>	<b>(19.824.983)</b>	<b>(175.110)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>					
Ausschüttungen	1(j)	(7.403)	–	–	–
Zinsaufwand	1(m)	(9.254)	(41)	(5.296)	(1)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(358.818.316)</b>	<b>(426.311)</b>	<b>(19.830.279)</b>	<b>(175.111)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(2.964.347)	(3.133)	(314.184)	(3.716)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(361.782.663)</b>	<b>(429.444)</b>	<b>(20.144.463)</b>	<b>(178.827)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(361.782.663)</b>	<b>(429.444)</b>	<b>(20.144.463)</b>	<b>(178.827)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR
<b>Ertrag</b>				
Dividendenerträge	1(k)	1.553.706	–	–
Zinserträge	1(m)	208	4	53
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	1	12.568
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	10.528	6.844	636.225
Sonstige Erträge		–	–	–
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(15.577.407)	(559.938)	(3.954.330)
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(14.012.965)</b>	<b>(553.089)</b>	<b>(3.305.484)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(106.350)	(2.739)	(101.806)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(14.119.315)</b>	<b>(555.828)</b>	<b>(3.407.290)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	–	–	(308.166)
Zinsaufwand	1(m)	(5.732)	–	(140)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(14.125.047)</b>	<b>(555.828)</b>	<b>(3.715.596)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(205.855)	–	–
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	(124.487)	–	–
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(14.455.389)</b>	<b>(555.828)</b>	<b>(3.715.596)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>	Anm.					
Dividendenerträge	1(k)	–	–	–	2.282.786	229.780
Zinserträge	1(m)	27	6	4	14	4
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	34.362	304	196	8.045	919
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	250.868	30.197	34.801	–	–
Sonstige Erträge		–	–	–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(10.189.738)	(663.453)	(820.567)	(25.104.664)	(13.316.239)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(9.904.481)</b>	<b>(632.946)</b>	<b>(785.566)</b>	<b>(22.813.819)</b>	<b>(13.085.536)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(97.405)	(3.891)	(3.467)	(333.817)	(192.809)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(10.001.886)</b>	<b>(636.837)</b>	<b>(789.033)</b>	<b>(23.147.636)</b>	<b>(13.278.345)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>						
Ausschüttungen	1(j)	–	(4.513)	(8.938)	–	–
Zinsaufwand	1(m)	(78)	(17)	(3)	(1.721)	(160)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(10.001.964)</b>	<b>(641.367)</b>	<b>(797.974)</b>	<b>(23.149.357)</b>	<b>(13.278.505)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–	–	(190.402)	(13.321)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(10.001.964)</b>	<b>(641.367)</b>	<b>(797.974)</b>	<b>(23.339.759)</b>	<b>(13.291.826)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(10.001.964)</b>	<b>(641.367)</b>	<b>(797.974)</b>	<b>(23.339.759)</b>	<b>(13.291.826)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF* USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF* USD
<b>Ertrag</b>	<b>Anm.</b>			
Dividendenerträge	1(k)	424.516	3.392	4.322
Zinserträge	1(m)	64	29	26
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Sonstige Erträge		–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(18.757.246)	(133.327)	(227.207)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(18.332.666)</b>	<b>(129.906)</b>	<b>(222.859)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(344.423)	(3.393)	(3.338)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(18.677.089)</b>	<b>(133.299)</b>	<b>(226.197)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	(1.119)	–	–
Zinsaufwand	1(m)	(4.045)	(23)	(9)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(18.682.253)</b>	<b>(133.322)</b>	<b>(226.206)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(56.244)	(519)	(814)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(18.738.497)</b>	<b>(133.841)</b>	<b>(227.020)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(18.738.497)</b>	<b>(133.841)</b>	<b>(227.020)</b>

\* Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>				
Dividendenerträge	1(k)	275.882	1.563	220.657
Zinserträge	1(m)	1	20	894
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	3.541	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	602.710	–
Sonstige Erträge		–	–	–
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(11.255.190)	(2.529.762)	(3.724.058)
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(10.975.766)</b>	<b>(1.925.469)</b>	<b>(3.502.507)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(83.755)	(30.557)	(277.315)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(11.059.521)</b>	<b>(1.956.026)</b>	<b>(3.779.822)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	–	(567.420)	–
Zinsaufwand	1(m)	(63)	(2.042)	(630)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(11.059.584)</b>	<b>(2.525.488)</b>	<b>(3.780.452)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(37.905)	–	(13.382)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(11.097.489)</b>	<b>(2.525.488)</b>	<b>(3.793.834)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(11.097.489)</b>	<b>(2.525.488)</b>	<b>(3.793.834)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>	<b>Anm.</b>					
Dividendenerträge	1(k)	1.045.849	47.805	191.380	252.658	29.661
Zinserträge	1(m)	3.374	1	–	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	–	–	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–	–	–
Sonstige Erträge		–	–	–	–	–
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(33.562.905)	(581.094)	(1.520.263)	4.695.036	(458.702)
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(32.513.682)</b>	<b>(533.288)</b>	<b>(1.328.883)</b>	<b>4.947.694</b>	<b>(429.041)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(269.883)	(4.648)	(10.511)	(38.012)	(3.080)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(32.783.565)</b>	<b>(537.936)</b>	<b>(1.339.394)</b>	<b>4.909.682</b>	<b>(432.121)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>						
Ausschüttungen	1(j)	–	–	–	–	–
Zinsaufwand	1(m)	(403)	(62)	–	(60.947)	(4)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(32.783.968)</b>	<b>(537.998)</b>	<b>(1.339.394)</b>	<b>4.848.735</b>	<b>(432.125)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(153.885)	(6.011)	(27.885)	(37.720)	(4.121)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	–	–	–	–	–
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(32.937.853)</b>	<b>(544.009)</b>	<b>(1.367.279)</b>	<b>4.811.015</b>	<b>(436.246)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF** USD
	Anm.		
<b>Ertrag</b>			
Dividenderträge	1(k)	31.036	2.943.475
Zinserträge	1(m)	234	3.030
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	-	-
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	-	-
Sonstige Erträge		-	-
Nettoverlust aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(43.063)	(41.199.264)
<b>Gesamtanlageaufwand</b>		<b>(11.793)</b>	<b>(38.252.759)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(2.748)	(754.778)
<b>Nettoaufwand</b>		<b>(14.541)</b>	<b>(39.007.537)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>			
Ausschüttungen	1(j)	-	-
Zinsaufwand	1(m)	(276)	(2.884)
<b>Verlust vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(14.817)</b>	<b>(39.010.421)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(4.457)	(407.671)
Veränderung in der Rückstellung für Kapitalertragsteuern auf Anlagen	1(u)	(13.444)	-
<b>Verlust im Geschäftsjahr</b>		<b>(32.718)</b>	<b>(39.418.092)</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(32.718)</b>	<b>(39.418.092)</b>

\* Fonds wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Insgesamt EUR	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR
<b>Ertrag</b>						
Dividendenerträge	1(k)	49.021.017	11.824.013	372	–	–
Zinserträge	1(m)	285	9	11	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	5.288.523	48.682	394	138	7.195
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	75.825.356	–	1.435.377	234.194	1.228.372
Nettogewinn/(-verlust) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	198.349.913	(6.431.738)	(3.033.924)	(695.722)	(532.098)
<b>Gesamtanlageertrag/(-aufwand)</b>		<b>328.485.094</b>	<b>5.440.966</b>	<b>(1.597.770)</b>	<b>(461.390)</b>	<b>703.469</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(16.059.737)	(1.127.279)	(68.386)	(37.287)	(241.561)
<b>Nettoertrag/(-aufwand)</b>		<b>312.425.357</b>	<b>4.313.687</b>	<b>(1.666.156)</b>	<b>(498.677)</b>	<b>461.908</b>
<b>Finanzierungskosten</b>						
Ausschüttungen	1(j)	(64.083.374)	(7.115.480)	(1.329.417)	(183.086)	(824.937)
Zinsaufwand	1(m)	(43.576)	(368)	(593)	(780)	(1.876)
<b>Gewinn/(Verlust) vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>248.298.407</b>	<b>(2.802.161)</b>	<b>(2.996.166)</b>	<b>(682.543)</b>	<b>(364.905)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(5.842.514)	(961.130)	(16)	–	–
<b>Gewinn/(Verlust) für das Geschäftsjahr</b>		<b>242.455.893</b>	<b>(3.763.291)</b>	<b>(2.996.182)</b>	<b>(682.543)</b>	<b>(364.905)</b>
<b>Zunahme/(Abnahme) der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>242.455.893</b>	<b>(3.763.291)</b>	<b>(2.996.182)</b>	<b>(682.543)</b>	<b>(364.905)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF* EUR	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF* USD
<b>Ertrag</b>				
Dividendenerträge	1(k)	301	–	52
Zinserträge	1(m)	165	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	612	3	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	2.403.606	8.465	13.379
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	<u>(7.678.198)</u>	1.973	<u>(28.984)</u>
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b><u>(5.273.514)</u></b>	<b><u>10.441</u></b>	<b><u>(15.553)</u></b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	<u>(162.316)</u>	<u>(3.928)</u>	<u>(1.513)</u>
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b><u>(5.435.830)</u></b>	<b><u>6.513</u></b>	<b><u>(17.066)</u></b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	(2.088.292)	(3.275)	(8.871)
Zinsaufwand	1(m)	(545)	(344)	–
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b><u>(7.524.667)</u></b>	<b><u>2.894</u></b>	<b><u>(25.937)</u></b>
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b><u>(7.524.667)</u></b>	<b><u>2.894</u></b>	<b><u>(25.937)</u></b>

\* Fonds schloss am 5. Mai 2021.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

**Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung)**  
Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>						
Dividendenerträge	1(k)	11.751	262.576	127	2	27
Zinserträge	1(m)	–	5	–	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	200.062	17.557	70.410	80	11.977
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	64.305.428	594.588	2.558.420	4.691	180.219
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(59.102.258)	24.197	(12.077.018)	(60.455)	(1.497.733)
<b>Gesamtanlageertrag/(-aufwand)</b>		<b>5.414.983</b>	<b>898.923</b>	<b>(9.448.061)</b>	<b>(55.682)</b>	<b>(1.305.510)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(5.466.291)	(92.446)	(193.824)	(2.691)	(41.008)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(51.308)</b>	<b>806.477</b>	<b>(9.641.885)</b>	<b>(58.373)</b>	<b>(1.346.518)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>						
Ausschüttungen	1(j)	(42.473.151)	(611.356)	(2.514.666)	(1.493)	(172.400)
Zinsaufwand	1(m)	(3.114)	(41)	(111)	(5)	(100)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(42.527.573)</b>	<b>195.080</b>	<b>(12.156.662)</b>	<b>(59.871)</b>	<b>(1.519.018)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	3	(86.732)	215	–	3
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(42.527.570)</b>	<b>108.348</b>	<b>(12.156.447)</b>	<b>(59.871)</b>	<b>(1.519.015)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>	<b>Anm.</b>			
Dividendenerträge	1(k)	30	801	13.884.634
Zinserträge	1(m)	–	7	36
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	23.597	472.742	4.953.526
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	604.568	12.895.985	–
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	<u>(2.565.815)</u>	<u>(62.242.305)</u>	<u>73.615.833</u>
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b><u>(1.937.620)</u></b>	<b><u>(48.872.770)</u></b>	<b><u>92.454.029</u></b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(54.384)	(662.646)	(6.533.561)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b><u>(1.992.004)</u></b>	<b><u>(49.535.416)</u></b>	<b><u>85.920.468</u></b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	(579.313)	(12.448.537)	–
Zinsaufwand	1(m)	(83)	(2.588)	(22.391)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b><u>(2.571.400)</u></b>	<b><u>(61.986.541)</u></b>	<b><u>85.898.077</u></b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	57	7.538	(1.838.878)
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b><u>(2.571.343)</u></b>	<b><u>(61.979.003)</u></b>	<b><u>84.059.199</u></b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>Ertrag</b>				
Dividendenerträge	1(k)	1.393.466	3.360.409	11.239.820
Zinserträge	1(m)	1	3	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	13.358.863	26.715.935	193.565.213
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b>14.752.330</b>	<b>30.076.347</b>	<b>204.805.033</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(161.257)	(216.559)	(765.017)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>14.591.073</b>	<b>29.859.788</b>	<b>204.040.016</b>
<b>Finanzierungskosten</b>				
Ausschüttungen	1(j)	–	–	(1.153)
Zinsaufwand	1(m)	(169)	(2.572)	(1.656)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>14.590.904</b>	<b>29.857.216</b>	<b>204.037.207</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(175.280)	(354.207)	(1.672.086)
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>14.415.624</b>	<b>29.503.009</b>	<b>202.365.121</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF** EUR	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF*** USD
<b>Ertrag</b>					
Dividenderträge	1(k)	108.831	1.193.962	25.140	582.267
Zinserträge	1(m)	–	–	–	38
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(172.145)	(1.175.641)	156.844	(3.727.265)
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(63.314)</b>	<b>18.321</b>	<b>181.984</b>	<b>(3.144.960)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(5.776)	(138.604)	(1.563)	(53.962)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(69.090)</b>	<b>(120.283)</b>	<b>180.421</b>	<b>(3.198.922)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>					
Zinsaufwand	1(m)	(32)	(155)	(1)	(1.859)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(69.122)</b>	<b>(120.438)</b>	<b>180.420</b>	<b>(3.200.781)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(1.540)	(179.093)	(2.369)	(86.841)
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(70.662)</b>	<b>(299.531)</b>	<b>178.051</b>	<b>(3.287.622)</b>

\* Fonds wurden am 8. Januar 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 10. März 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR
<b>Ertrag</b>					
Dividendenerträge	1(k)	–	–	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	1	128	3.110	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	(2.043)	(87.828)	(307.091)	(4.683)
Nettogewinn/(-verlust) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(267.141)	(103.598)	(563.543)	(51.547)
<b>Gesamtanlageertrag/(-aufwand)</b>		<b>(269.183)</b>	<b>(191.298)</b>	<b>(867.524)</b>	<b>(56.230)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(7.478)	(16.127)	(72.748)	(3.214)
<b>Nettoertrag/(-aufwand)</b>		<b>(276.661)</b>	<b>(207.425)</b>	<b>(940.272)</b>	<b>(59.444)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>					
Zinsaufwand	1(m)	–	(5)	(55)	–
<b>Gewinn/(Verlust) vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(276.661)</b>	<b>(207.430)</b>	<b>(940.327)</b>	<b>(59.444)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–	–	–
<b>Gewinn/(Verlust) für das Geschäftsjahr</b>		<b>(276.661)</b>	<b>(207.430)</b>	<b>(940.327)</b>	<b>(59.444)</b>
<b>Zunahme/(Abnahme) der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(276.661)</b>	<b>(207.430)</b>	<b>(940.327)</b>	<b>(59.444)</b>

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF* USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF** USD	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF* USD
<b>Ertrag</b>	<b>Anm.</b>				
Dividendenerträge	1(k)	–	385.511	9.564	207.465
Zinserträge	1(m)	–	3	–	5
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	685	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	393	–	–	–
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(95.342)	(4.818.638)	(2.416.714)	(5.942.346)
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(94.949)</b>	<b>(4.432.439)</b>	<b>(2.407.150)</b>	<b>(5.734.876)</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(3.301)	(76.780)	(33.796)	(171.047)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>		<b>(98.250)</b>	<b>(4.509.219)</b>	<b>(2.440.946)</b>	<b>(5.905.923)</b>
<b>Finanzierungskosten</b>					
Ausschüttungen	1(j)	–	–	–	(1.359)
Zinsaufwand	1(m)	–	(269)	(9)	(2.948)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>(98.250)</b>	<b>(4.509.488)</b>	<b>(2.440.955)</b>	<b>(5.910.230)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	(30.183)	(549)	(27.239)
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>(98.250)</b>	<b>(4.539.671)</b>	<b>(2.441.504)</b>	<b>(5.937.469)</b>

\* Fonds wurden am 1. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 11. Juni 2021 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF* USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF** USD
<b>Ertrag</b>	<b>Anm.</b>		
Dividendenerträge	1(k)	67.117	60
Zinserträge	1(m)	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	1.592	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	201.794
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	74.985	(91.519)
<b>Gesamtanlageertrag</b>		<b>143.694</b>	<b>110.335</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(38.847)	(15.050)
<b>Nettoertrag</b>		<b>104.847</b>	<b>95.285</b>
<b>Finanzierungskosten</b>			
Ausschüttungen	1(j)	–	(152.800)
Zinsaufwand	1(m)	(15)	(2)
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>104.832</b>	<b>(57.517)</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(8.618)	–
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>96.214</b>	<b>(57.517)</b>

\* Fonds wurde am 22. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco Solar Energy UCITS ETF* USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF** USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD
<b>Ertrag</b>					
Dividendenerträge	9.991	11.209	328	1.582	1.525
Netto(verlust)/-gewinn aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	(2.140.481)	347.549	70.129	59.730
<b>Gesamtanlage(aufwand)/-ertrag</b>	<b>(2.130.490)</b>	<b>358.758</b>	<b>70.457</b>	<b>61.312</b>	<b>16.794</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(17.526)	(4.549)	(231)	(131)
<b>Netto(aufwand)/-ertrag</b>	<b>(2.148.016)</b>	<b>354.209</b>	<b>70.226</b>	<b>61.181</b>	<b>16.551</b>
<b>Finanzierungskosten</b>					
Zinsaufwand	1(m)	(18)	-	-	-
<b>(Verlust)/Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>	<b>(2.148.034)</b>	<b>354.209</b>	<b>70.226</b>	<b>61.181</b>	<b>16.551</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(511)	(1.674)	(2)	(240)
<b>(Verlust)/Gewinn für das Geschäftsjahr (Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(2.148.545)</b>	<b>352.535</b>	<b>70.224</b>	<b>60.941</b>	<b>16.322</b>

\* Fonds wurde am 2. August 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 25. Oktober 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurden am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Gesamtergebnisrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD
<b>Ertrag</b>		
Dividendenerträge	1(k)	1.588
Nettogewinn aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	3	63.320
<b>Gesamtanlageertrag</b>		<b>64.908</b>
Betriebliche Aufwendungen	1(e)	(275)
<b>Nettoertrag</b>		<b>64.633</b>
<b>Finanzierungskosten</b>		
<b>Gewinn vor Steuern für das Geschäftsjahr</b>		<b>64.633</b>
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(207)
<b>Gewinn für das Geschäftsjahr</b>		<b>64.426</b>
<b>Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>		<b>64.426</b>

\* Fonds wurde am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Außer der Zunahme/(Abnahme) des den Inhabern rückkaufbarer Anteile der Gesellschaft zuzurechnenden Nettovermögens gibt es im Geschäftsjahr keine anderen verbuchten Gewinne oder Verluste. Bei der Bestimmung der Ergebnisse des Geschäftsjahres beziehen sich alle obigen Beträge auf die laufende Geschäftstätigkeit für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

Anm.	Insgesamt EUR	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF* USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF** EUR
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>7.180.797.110</b>	<b>265.939.319</b>	<b>61.938.257</b>	<b>35.223.592</b>
Nominelle Wechselkursbereinigung <sup>^</sup>	323.832.549	–	–	–
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(2.188.377.978)</b>	<b>(69.733.662)</b>	<b>(4.544.280)</b>	<b>(5.138.580)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	11.723.437.311	107.388.065	10.010.866	20.716.465
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(6.139.459.383)	(138.912.784)	(51.083.495)	(23.456.524)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>5.583.977.928</b>	<b>(31.524.719)</b>	<b>(41.072.629)</b>	<b>(2.740.059)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>10.900.229.609</b>	<b>164.680.938</b>	<b>16.321.348</b>	<b>27.344.953</b>

<sup>^</sup> Die nominelle Wechselkursbereinigung entsteht aus der Umrechnung des anfänglichen Nettovermögens zu den Wechselkursen am Ende des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2021, aus der Gesamtergebnisrechnung, die zu durchschnittlichen Wechselkursen umgerechnet wird, wobei der Endsaldo der Vermögenswerte und Verbindlichkeiten zu den am 31. Dezember 2022 geltenden Wechselkursen umgerechnet wurde.

\*Mit Wirkung vom 11. August 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

\*\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>74.169.435</b>	<b>36.465.479</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(11.954.114)</b>	<b>(5.220.130)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	70.475.174	4.647.018
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(40.564.471)	(22.312.846)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>29.910.703</b>	<b>(17.665.828)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>92.126.024</b>	<b>13.579.521</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	1.501.196.130	18.373.100	897.949.786	4.990.626	101.619.637
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(267.309.842)	(2.499.284)	(187.017.373)	(310.477)	(17.677.060)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	1.352.588.390	9.568.413	2.398.495.832	64.021.533	610.044.636
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(1.181.796.697)	(8.758.864)	(873.535.887)	(51.013.843)	(479.880.986)
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>170.791.693</b>	<b>809.549</b>	<b>1.524.959.945</b>	<b>13.007.690</b>	<b>130.163.650</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1.404.677.981</b>	<b>16.683.365</b>	<b>2.235.892.358</b>	<b>17.687.839</b>	<b>214.106.227</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF* USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	69.194.068	469.948.114	–
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(15.144.838)</b>	<b>(407.959.429)</b>	<b>(312.850)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	161.008.181	4.775.230.626	6.876.816
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(55.931.697)	(1.464.842.303)	(25)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>105.076.484</b>	<b>3.310.388.323</b>	<b>6.876.791</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>159.125.714</b>	<b>3.372.377.008</b>	<b>6.563.941</b>

\* Fonds wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>881.445.596</b>	<b>172.053.060</b>	<b>242.528.280</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(478.862.207)</b>	<b>(40.776.440)</b>	<b>(32.591.656)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	115.646.840	58.496.632	83.643.683
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(107.381.012)	(78.896.453)	(117.584.772)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>8.265.828</b>	<b>(20.399.821)</b>	<b>(33.941.089)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>410.849.217</b>	<b>110.876.799</b>	<b>175.995.535</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	1.634.337.376	2.193.522	106.111.383	1.263.985
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(361.782.663)</b>	<b>(429.444)</b>	<b>(20.144.463)</b>	<b>(178.827)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	434.240.642	4.332.861	1.837.843	–
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(951.182.666)	–	(82.548.565)	–
<b>Netto(abnahme)/-zunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>(516.942.024)</b>	<b>4.332.861</b>	<b>(80.710.722)</b>	<b>–</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>755.612.689</b>	<b>6.096.939</b>	<b>5.256.198</b>	<b>1.085.158</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	66.370.188	5.277.399	54.767.636
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(14.455.389)	(555.828)	(3.715.596)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	5.657.130	333.408	213.546.880
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(33.484.155)	(3.774.876)	(125.863.552)
<b>Netto(abnahme)/-zunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<u>(27.827.025)</u>	<u>(3.441.468)</u>	<u>87.683.328</u>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<u>24.087.774</u>	<u>1.280.103</u>	<u>138.735.368</u>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	90.454.772	3.105.150	2.811.521	44.406.179	21.752.138
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(10.001.964)</b>	<b>(641.367)</b>	<b>(797.974)</b>	<b>(23.339.759)</b>	<b>(13.291.826)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	53.120.493	4.868.744	5.483.940	100.989.015	36.815.537
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(58.927.925)	(2.657.917)	–	(79.758.987)	(2.579.665)
<b>Netto(abnahme)/-zunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>(5.807.432)</b>	<b>2.210.827</b>	<b>5.483.940</b>	<b>21.230.028</b>	<b>34.235.872</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>74.645.376</b>	<b>4.674.610</b>	<b>7.497.487</b>	<b>42.296.448</b>	<b>42.696.184</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF* USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF* USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	46.202.430	–	–
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(18.738.497)	(133.841)	(227.020)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	32.567.256	1.886.736	1.912.776
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(3.029.980)	–	–
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>29.537.276</b>	<b>1.886.736</b>	<b>1.912.776</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>57.001.209</b>	<b>1.752.895</b>	<b>1.685.756</b>

\* Fonds wurden am 7. September 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>38.854.523</b>	<b>11.722.289</b>	<b>12.110.579</b>
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(11.097.489)</b>	<b>(2.525.488)</b>	<b>(3.793.834)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	24.159.105	10.177.363	75.950.671
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(19.745.073)	(7.635.750)	(8.851.538)
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>4.414.032</b>	<b>2.541.613</b>	<b>67.099.133</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>32.171.066</b>	<b>11.738.414</b>	<b>75.415.878</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>13.636.849</b>	<b>1.989.688</b>	<b>1.996.493</b>	<b>1.928.662</b>	<b>1.990.098</b>
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(32.937.853)</b>	<b>(544.009)</b>	<b>(1.367.279)</b>	<b>4.811.015</b>	<b>(436.246)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	278.432.453	29.807.712	248.118.456	169.428.398	–
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(39.726.345)	(827.624)	(1.535.748)	(1.294.975)	–
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>238.706.108</b>	<b>28.980.088</b>	<b>246.582.708</b>	<b>168.133.423</b>	<b>–</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>219.405.104</b>	<b>30.425.767</b>	<b>247.211.922</b>	<b>174.873.100</b>	<b>1.553.852</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF** USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	-	-
<b>Abnahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(32.718)	(39.418.092)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	28.756.428	247.342.423
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(364.920)	-
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>28.391.508</b>	<b>247.342.423</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>28.358.790</b>	<b>207.924.331</b>

\* Fonds wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

Anm.	Insgesamt EUR	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>3.711.098.957</b>	<b>170.316.099</b>	<b>68.198.254</b>	<b>63.263.503</b>	<b>53.988.591</b>
Nominelle Wechselkursbereinigung <sup>^</sup>	338.650.982	-	-	-	-
<b>Zunahme/(Abnahme) der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>242.455.893</b>	<b>(3.763.291)</b>	<b>(2.996.182)</b>	<b>(682.543)</b>	<b>(364.905)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	6.076.257.742	156.705.583	57.738.262	31.916.404	44.920.576
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(3.187.666.464)	(57.319.072)	(61.002.077)	(59.273.772)	(24.374.827)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>2.888.591.278</b>	<b>99.386.511</b>	<b>(3.263.815)</b>	<b>(27.357.368)</b>	<b>20.545.749</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>7.180.797.110</b>	<b>265.939.319</b>	<b>61.938.257</b>	<b>35.223.592</b>	<b>74.169.435</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF* EUR	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF* USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	120.298.481	9.569.013	4.287.358
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(7.524.667)</b>	<b>2.894</b>	<b>(25.937)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	30.315.538	248.301	–
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(106.623.873)	(9.820.208)	(4.261.421)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>(76.308.335)</b>	<b>(9.571.907)</b>	<b>(4.261.421)</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>36.465.479</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

\* Fonds wurden am 5. Mai 2021 geschlossen.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	925.300.625	16.049.564	90.082.009	3.162.846	25.215.541
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(42.527.570)	108.348	(12.156.447)	(59.871)	(1.519.015)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	1.309.872.156	4.992.442	898.604.391	5.565.479	95.950.866
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(691.449.081)	(2.777.254)	(78.580.167)	(3.677.828)	(18.027.755)
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>618.423.075</b>	<b>2.215.188</b>	<b>820.024.224</b>	<b>1.887.651</b>	<b>77.923.111</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1.501.196.130</b>	<b>18.373.100</b>	<b>897.949.786</b>	<b>4.990.626</b>	<b>101.619.637</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	<b>60.221.305</b>	<b>1.359.553.694</b>	<b>417.333.300</b>
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(2.571.343)</b>	<b>(61.979.003)</b>	<b>84.059.199</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	18.888.188	863.616.069	876.442.428
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(7.344.082)	(1.691.242.646)	(496.389.331)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>11.544.106</b>	<b>(827.626.577)</b>	<b>380.053.097</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>69.194.068</b>	<b>469.948.114</b>	<b>881.445.596</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	26.977.636	39.919.341	123.716.453
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	14.415.624	29.503.009	202.365.121
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	133.516.111	184.827.997	1.310.018.313
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(2.856.311)	(11.722.067)	(1.762.511)
<b>Netto(abnahme)/-zunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<u>130.659.800</u>	<u>173.105.930</u>	<u>1.308.255.802</u>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<u>172.053.060</u>	<u>242.528.280</u>	<u>1.634.337.376</u>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI EMU ESG Emerging Markets Universal Screened UCITS ETF** EUR	Invesco MSCI ESG Universal Screened UCITS ETF*** USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	-	-	-	-
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(70.662)</b>	<b>(299.531)</b>	<b>178.051</b>	<b>(3.287.622)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	4.382.693	106.410.914	1.085.934	69.657.810
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(2.118.509)	-	-	-
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>2.264.184</b>	<b>106.410.914</b>	<b>1.085.934</b>	<b>69.657.810</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>2.193.522</b>	<b>106.111.383</b>	<b>1.263.985</b>	<b>66.370.188</b>

\* Fonds wurden am 8. Januar 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 10. März 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	8.463.006	2.485.278	26.473.405	2.923.996
<b>Zunahme/(Abnahme) der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(276.661)	(207.430)	(940.327)	(59.444)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	–	53.082.469	68.096.191	596.890
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(2.908.946)	(592.681)	(3.174.497)	(356.292)
<b>Nettozunahme/(-abnahme) des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>(2.908.946)</b>	<b>52.489.788</b>	<b>64.921.694</b>	<b>240.598</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>5.277.399</b>	<b>54.767.636</b>	<b>90.454.772</b>	<b>3.105.150</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF* USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF** USD	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF* USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	3.226.808	-	-	-
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	(98.250)	(4.539.671)	(2.441.504)	(5.937.469)
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	598.480	57.314.268	24.193.642	57.076.876
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(915.517)	(8.368.418)	-	(4.936.977)
<b>Netto(abnahme)/-zunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>(317.037)</b>	<b>48.945.850</b>	<b>24.193.642</b>	<b>52.139.899</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>2.811.521</b>	<b>44.406.179</b>	<b>21.752.138</b>	<b>46.202.430</b>

\* Fonds wurden am 1. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 11. Juni 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF* USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF** USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	-	-
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>96.214</b>	<b>(57.517)</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	40.771.967	15.262.087
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	(2.013.658)	(3.482.281)
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>38.758.309</b>	<b>11.779.806</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>38.854.523</b>	<b>11.722.289</b>

\* Fonds wurde am 22. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco Solar Energy UCITS ETF* USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF** USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres</b>	-	-	-	-	-
<b>(Abnahme)/Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit</b>	<b>(2.148.545)</b>	<b>352.535</b>	<b>70.224</b>	<b>60.941</b>	<b>16.322</b>
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	14.259.124	20.002.969	1.919.464	1.935.552	1.912.340
Bei der Rücknahme von rückkaufbaren Anteilen gezahlte Beträge	-	(6.718.655)	-	-	-
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>14.259.124</b>	<b>13.284.314</b>	<b>1.919.464</b>	<b>1.935.552</b>	<b>1.912.340</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>12.110.579</b>	<b>13.636.849</b>	<b>1.989.688</b>	<b>1.996.493</b>	<b>1.928.662</b>

\* Fonds wurde am 2. August 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 25. Oktober 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurden am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Aufstellung der Veränderungen des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD
Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen zu Beginn des Geschäftsjahres	–
Zunahme der den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Vermögenswerte aus der Geschäftstätigkeit	64.426
Aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen erhaltene Beträge	1.925.672
<b>Nettozunahme des Nettovermögens aus Geschäften mit Anteilen</b>	<b>1.925.672</b>
<b>Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1.990.098</b>

\* Fonds wurde am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Insgesamt EUR	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF* USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF** EUR
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	8.978.393.916	176.391.289	53.678.826	37.489.256
Kauf von Anlagen	1(c)	(14.499.152.733)	(145.178.513)	(14.115.825)	(35.028.045)
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Futures	3	230.107	–	(365)	(1.121)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(104.163.458)	(3.330.109)	989.210	1
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	3.113	(7)	19	–
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	84.359.624	13.621.350	855	–
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	51.614	7.188	615	66
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	5.897.573	27.278	85	1.856
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	136.095.325	–	925.165	486.839
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	(3.506)	–	–	–
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	8	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(27.075.611)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(10.195.256)	–	–	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(19.387.653)	(1.167.523)	(21.874)	(29.987)
Sonstige Verbindlichkeiten		(81)	–	–	–
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(10.049.982)	(1.441.164)	85	–
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(5.464.997.000)</b>	<b>38.929.789</b>	<b>41.456.796</b>	<b>2.918.865</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(153.943.948)	(7.352.287)	(402.393)	(271.964)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(174.379)	(278)	(1.409)	(1.120)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		11.723.437.311	107.388.065	10.010.866	20.716.465
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(6.078.502.533)	(138.912.784)	(51.083.495)	(23.456.524)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>5.490.816.451</b>	<b>(38.877.284)</b>	<b>(41.476.431)</b>	<b>(3.013.143)</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>					
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	11.262.506	222.527	20.295	148.047
Kursgewinne aus Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten		374.471	–	–	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>37.456.428</b>	<b>275.032</b>	<b>660</b>	<b>53.769</b>

\*\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF und mit Wirkung vom 11. August 2022 weiter in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

\*\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>			
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	39.818.399	26.043.126
Kauf von Anlagen	1(c)	(70.171.218)	(8.788.451)
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Futures	3	7.469	(3.726)
Realisierte Gewinne aus Devisentransaktionen	3	36	1
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(20)	2
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	–	1.596
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	424	194
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	21.949	1.876
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	1.663.004	1.230.310
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	–	9
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(1.166.170)	202.056
An Makler fällige Salden	1(n)	1.140.233	(204.976)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(268.183)	(50.406)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(28.954.077)</b>	<b>18.431.611</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>			
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(1.108.468)	(755.965)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(1.353)	(1.907)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		70.475.174	4.647.018
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(40.564.471)	(22.312.846)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>28.800.882</b>	<b>(18.423.700)</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(153.195)</b>	<b>7.911</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	378.726	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>225.531</b>	<b>7.911</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Variable Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
	Anm.					
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>						
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	1.420.159.979	12.630.969	1.152.754.568	46.008.061	541.327.809
Kauf von Anlagen	1(c)	(1.547.863.178)	(13.646.641)	(2.721.530.409)	(58.785.470)	(662.275.500)
Realisierte Gewinne aus Futures	3	202.695	–	–	–	–
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(68.540.292)	–	58.619.915	(188.767)	(6.958.871)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(812)	–	37	5	361
Erhaltene Dividendeneträge	1(k)	52.721	231.188	19.690	243	1.891
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	16.552	38	775	44	11
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	635.896	7.648	234.734	164	20.409
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	82.659.070	676.592	17.158.512	84.154	2.063.439
Forderungen aus Nachschussmargen	1(q)	(3.693)	–	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(6.529.087)	–	–	(667.487)	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(9.872.158)	–	–	682.629	(622.944)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(4.983.205)	(82.790)	(924.228)	(6.678)	(115.343)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	(88.576)	–	–	–
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(134.065.512)</b>	<b>(271.572)</b>	<b>(1.493.666.406)</b>	<b>(12.873.102)</b>	<b>(126.558.738)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>						
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(45.431.976)	(643.920)	(30.064.559)	(132.085)	(3.507.991)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(9.775)	(35)	(567)	(11)	(1.751)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		1.352.588.390	9.568.413	2.398.495.832	64.021.533	610.044.636
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(1.181.796.697)	(8.758.864)	(873.535.887)	(51.013.843)	(479.880.986)
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>125.349.942</b>	<b>165.594</b>	<b>1.494.894.819</b>	<b>12.875.594</b>	<b>126.653.908</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(8.715.570)</b>	<b>(105.978)</b>	<b>1.228.413</b>	<b>2.492</b>	<b>95.170</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	9.984.867	6.561	399.623	1.390	52.808
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>1.269.297</b>	<b>(99.417)</b>	<b>1.628.036</b>	<b>3.882</b>	<b>147.978</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF* USD
	Anm.			
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	78.974.849	1.861.440.149	127.261
Kauf von Anlagen	1(c)	(181.699.860)	(5.058.895.646)	(6.949.095)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(1.407.861)	(74.606.888)	8.220
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	24	–	1
Erhaltene Dividenerträge	1(k)	1.421	53.696	17
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	46	2.080	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	15.445	596.781	1
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	1.259.012	26.857.370	(43.388)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(74.560)	(1.704.913)	(84)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–	–
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(102.931.484)</b>	<b>(3.246.257.371)</b>	<b>(6.857.067)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(2.027.243)	(63.103.723)	(19.725)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(169)	(5.079)	–
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		161.008.181	4.775.230.626	6.876.816
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(55.931.697)	(1.464.842.303)	(25)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>103.049.072</b>	<b>3.247.279.521</b>	<b>6.857.066</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>117.588</b>	<b>1.022.150</b>	<b>(1)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	45.489	(1.166.974)	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>163.077</b>	<b>(144.824)</b>	<b>(1)</b>

\* Fonds wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	601.941.204	163.460.409	166.696.717
Kauf von Anlagen	1(c)	(621.183.517)	(145.960.662)	(139.229.785)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(496.963)	(7.939)	(35.711)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(6.952)	(63)	(2.767)
Erhaltene Dividenerträge	1(k)	13.495.402	3.726.954	7.672.162
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	20	81	85
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	4.260.421	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	15.632.428	(9)	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	(565.589)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(4.337.385)	(336.112)	(372.663)
Sonstige Verbindlichkeiten		–	–	–
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(1.698.045)	(470.018)	(843.811)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>7.606.613</b>	<b>20.412.641</b>	<b>33.318.638</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	–	–
Gezahlte Zinsen	1(m)	(37.370)	(1.632)	(3.518)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		115.646.840	58.496.632	83.643.683
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(122.932.800)	(78.896.453)	(117.584.772)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(7.323.330)</b>	<b>(20.401.453)</b>	<b>(33.944.607)</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>283.283</b>	<b>11.188</b>	<b>(625.969)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	201.358	22.876	571.929
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>484.641</b>	<b>34.064</b>	<b>(54.040)</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
	Anm.				
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	1.283.175.256	1.505.168	95.185.628	143.597
Kauf von Anlagen	1(c)	(779.351.528)	(5.992.540)	(16.108.034)	(173.434)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(3.913.115)	(2.053)	(56.999)	3
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	5	(11)	383	-
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	20.949.826	172.286	2.173.760	34.876
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	179	18	-	-
Von Maklern fällige Salden	1(n)	-	12	(55)	-
An Makler fällige Salden	1(n)	-	988	-	-
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(1.238.984)	(8.445)	(164.503)	(1.765)
Sonstige Verbindlichkeiten		-	-	2	-
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(2.964.347)	(3.133)	(314.184)	(3.716)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>516.657.292</b>	<b>(4.327.710)</b>	<b>80.715.998</b>	<b>(439)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(7.403)	-	-	-
Gezahlte Zinsen	1(m)	(9.254)	(41)	(5.296)	(1)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		434.240.642	4.332.861	1.837.843	-
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(951.182.666)	-	(82.548.565)	-
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(516.958.681)</b>	<b>4.332.820</b>	<b>(80.716.018)</b>	<b>(1)</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(301.389)</b>	<b>5.110</b>	<b>(20)</b>	<b>(440)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	293.413	(3.696)	(8)	-
<b>Überziehungskredite/Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>(7.976)</b>	<b>1.414</b>	<b>(28)</b>	<b>(440)</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	62.632.912	4.006.038	177.415.632
Kauf von Anlagen	1(c)	(35.983.076)	(653.079)	(265.538.035)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(33.646)	–	(94)
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	545	–	(13)
Erhaltene Dividendeneträge	1(k)	1.600.072	–	–
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	208	4	53
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	1	10.705
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	10.528	91.493	896.734
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(111.087)	(3.060)	(93.837)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(205.855)	–	–
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>27.910.601</b>	<b>3.441.397</b>	<b>(87.308.855)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	–	(308.166)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(5.732)	–	(140)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		5.657.130	333.408	213.546.880
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(33.484.155)	(3.774.876)	(125.863.552)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(27.832.757)</b>	<b>(3.441.468)</b>	<b>87.375.022</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>77.844</b>	<b>(71)</b>	<b>66.167</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	82.426	1.400	2.627
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>160.270</b>	<b>1.329</b>	<b>68.794</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
	Anm.					
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>						
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	116.800.618	5.257.799	1.637.953	133.882.326	24.633.012
Kauf von Anlagen	1(c)	(111.601.519)	(7.598.099)	(7.118.940)	(163.188.912)	(58.892.874)
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	3	(220)	(5)	(1)	(32.845)	(9.709)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(56)	(4)	(1)	270	(1)
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	–	–	–	2.276.633	229.465
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	27	6	4	14	4
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	32.787	275	128	6.754	541
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	693.534	29.233	10.009	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	110.158	–	(39.700.082)	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	–	(1.541.427)	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(97.992)	(3.796)	(3.031)	(308.713)	(182.910)
Sonstige Verbindlichkeiten		(37)	(39)	–	–	–
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–	–	(190.402)	(13.321)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>5.827.142</b>	<b>(2.204.472)</b>	<b>(5.473.879)</b>	<b>(68.796.384)</b>	<b>(34.235.793)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>						
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	(4.513)	(8.938)	–	–
Gezahlte Zinsen	1(m)	(78)	(17)	(3)	(1.721)	(160)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		53.120.493	4.868.744	5.483.940	100.989.015	36.815.537
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(58.927.925)	(2.657.917)	–	–	(2.579.665)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(5.807.510)</b>	<b>2.206.297</b>	<b>5.474.999</b>	<b>100.987.294</b>	<b>34.235.712</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>19.632</b>	<b>1.825</b>	<b>1.120</b>	<b>32.190.910</b>	<b>(81)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	495	(317)	(211)	1.576.334	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>20.127</b>	<b>1.508</b>	<b>909</b>	<b>33.767.244</b>	<b>(81)</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF* USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF* USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>	<b>Anm.</b>			
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	61.025.953	496.367	502.009
Kauf von Anlagen	1(c)	(90.452.148)	(2.380.898)	(2.411.446)
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	14.098	(1.230)	(2.431)
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	(741)	2	4
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	414.098	2.430	2.548
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	64	29	26
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	7.723.182	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	(7.840.413)	–	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(336.947)	(2.421)	(2.388)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(56.244)	(519)	(814)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(29.509.098)</b>	<b>(1.886.240)</b>	<b>(1.912.492)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(1.119)	–	–
Gezahlte Zinsen	1(m)	(4.045)	(23)	(9)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		32.567.256	1.886.736	1.912.776
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(3.029.980)	–	–
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>29.532.112</b>	<b>1.886.713</b>	<b>1.912.767</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>23.014</b>	<b>473</b>	<b>275</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	(8.358)	–	–
<b>Überziehungskredite/Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>14.656</b>	<b>473</b>	<b>275</b>

\* Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

	Anm.	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	48.667.536	11.570.044	74.519.183
Kauf von Anlagen	1(c)	(53.234.279)	(13.842.573)	(141.502.306)
Realisierte Verluste aus Futures	3	–	(810)	–
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(411)	(115.182)	8.634
Nicht realisierte Gewinne aus Devisentransaktionen	3	–	–	3.552
Erhaltene Dividenerträge	1(k)	273.426	1.225	206.895
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	1	20	894
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	3.619	–	2.648
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	649.171	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	(46.513)	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	815.931
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(84.913)	(30.829)	(235.847)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(37.905)	–	(13.382)
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(4.412.926)</b>	<b>(1.815.447)</b>	<b>(66.193.798)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	(567.420)	–
Gezahlte Zinsen	1(m)	(63)	(2.042)	(630)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		24.159.105	10.177.363	75.950.671
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(19.745.073)	(7.635.750)	(8.851.538)
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>4.413.969</b>	<b>1.972.151</b>	<b>67.098.503</b>
<b>Nettozunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>1.043</b>	<b>156.704</b>	<b>904.705</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	(2.567)	(106.400)	(7.313)
<b>Überziehungskredite/Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>(1.524)</b>	<b>50.304</b>	<b>897.392</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	152.251.072	1.902.663	9.383.815	17.120.620
Kauf von Anlagen	1(c)	(391.504.555)	(30.900.094)	(255.982.388)	(185.239.851)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	–	(18.410)	–	41.544
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	–	(25)	–	2.972
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	974.384	46.703	51.460	60.176
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	3.374	1	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe Von Maklern fällige Salden	1(t) 1(n)	–	(432)	(38)	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(221.180)	(2.730)	(1.459)	(14.584)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(153.885)	(6.011)	(27.885)	(37.720)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(238.650.790)</b>	<b>(28.978.335)</b>	<b>(246.576.495)</b>	<b>(168.072.187)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Zinsen	1(m)	(403)	(62)	–	(60.947)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		278.432.453	29.807.712	248.118.456	169.428.398
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(39.726.345)	(827.624)	(1.535.748)	(1.294.975)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>238.705.705</b>	<b>28.980.026</b>	<b>246.582.708</b>	<b>168.072.476</b>
<b>Nettozunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>54.915</b>	<b>1.691</b>	<b>6.213</b>	<b>289</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	(1.609)	(82)	330	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>53.306</b>	<b>1.609</b>	<b>6.543</b>	<b>289</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022

		Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF** USD
	<b>Anm.</b>		
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>			
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	3.320.797	20.176.539
Kauf von Anlagen	1(c)	(31.621.606)	(268.856.437)
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	3	(51.425)	(67.034)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(51)	2.813
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	13.947	2.822.027
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	234	3.030
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	(691)	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(658)	(677.851)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(4.457)	(407.671)
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(28.343.910)</b>	<b>(247.004.584)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>			
Gezahlte Zinsen	1(m)	(276)	(2.884)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		28.756.428	247.342.423
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(364.920)	–
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>28.391.232</b>	<b>247.339.539</b>
<b>Nettozunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>47.322</b>	<b>334.955</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	–	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>47.322</b>	<b>334.955</b>

\* Fonds wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Insgesamt EUR	Invesco	Invesco USD IG	Invesco EUR IG	Invesco
			Preferred Shares UCITS ETF USD	Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>						
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	6.138.543.855	187.127.238	61.629.937	66.608.300	27.451.346
Kauf von Anlagen	1(c)	(9.008.347.596)	(287.434.683)	(57.836.372)	(39.866.722)	(48.044.579)
Realisierte Gewinne aus Futures	3	88.121	–	8.643	377	5
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(72.809.856)	(2.070.554)	(382.676)	–	11
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	16.800	(8)	1	–	(4)
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	47.545.208	12.185.963	402	2.055	–
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	285	9	11	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	4.015.563	49.554	15.647	19.560	6.312
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	94.984.232	–	2.043.835	813.141	1.418.546
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	(17.964)	–	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(19.675.582)	–	–	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	3.701.198	–	(660.191)	–	(602.049)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(15.350.088)	(1.086.909)	(69.206)	(39.249)	(234.334)
Sonstige Verbindlichkeiten		(179.964)	–	(3.054)	–	(2.569)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(5.842.514)	(961.130)	(16)	–	–
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(2.833.328.302)</b>	<b>(92.190.520)</b>	<b>4.746.961</b>	<b>27.537.462</b>	<b>(20.007.315)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>						
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(64.083.374)	(7.115.480)	(1.329.417)	(183.086)	(824.937)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(43.576)	(368)	(593)	(780)	(1.876)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		6.078.130.592	156.705.583	57.738.262	31.916.404	44.920.576
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(3.173.366.012)	(57.319.072)	(61.002.077)	(59.273.772)	(24.374.827)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>2.840.637.630</b>	<b>92.270.663</b>	<b>(4.593.825)</b>	<b>(27.541.234)</b>	<b>19.718.936</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>						
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres</b>		<b>7.309.328</b>	<b>80.143</b>	<b>153.136</b>	<b>(3.772)</b>	<b>(288.379)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	3.473.691	142.384	(132.841)	151.819	667.105
Kursgewinne aus Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten		479.487	–	–	–	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>11.262.506</b>	<b>222.527</b>	<b>20.295</b>	<b>148.047</b>	<b>378.726</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF* EUR	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF* USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	114.472.409	10.505.021	5.052.733
Kauf von Anlagen	1(c)	(39.430.408)	(982.680)	(798.037)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Futures	3	66	-	-
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	-	(1)	(596)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	-	-	33
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	382	-	83
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	165	-	-
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	251	76	-
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	3.521.203	5.263	17.986
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(202.056)	100.016	-
An Makler fällige Salden	1(n)	204.976	(402.599)	-
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(192.688)	(4.895)	(1.899)
Sonstige Verbindlichkeiten		-	(640)	-
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>78.374.300</b>	<b>9.219.561</b>	<b>4.270.303</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(2.088.292)	(3.275)	(8.871)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(545)	(344)	-
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		30.315.538	248.301	-
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(106.623.873)	(9.820.208)	(4.261.421)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(78.397.172)</b>	<b>(9.575.526)</b>	<b>(4.270.292)</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(22.872)</b>	<b>(355.965)</b>	<b>11</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	22.872	355.965	(11)
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

\* Fonds wurden am 5. Mai 2021 geschlossen.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>						
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	957.346.423	13.652.383	131.349.779	7.128.435	56.465.754
Kauf von Anlagen	1(c)	(1.542.087.409)	(14.734.114)	(938.461.521)	(9.025.479)	(133.748.166)
Realisierte Gewinne aus Futures	3	100.035	-	-	-	-
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	3	(59.625.394)	-	(10.689.668)	(66.002)	(1.548.747)
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	1.151	-	(35)	(79)	(2)
Erhaltene Dividendeneträge	1(k)	12.211	261.206	133	2	28
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	-	5	-	-	-
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	222.784	15.180	66.865	48	11.032
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	75.956.682	639.797	731.728	58.087	517.793
Zahlbare Nachschussmarge	1(q)	(21.241)	-	-	-	-
Von Maklern fällige Salden	1(n)	2.673.188	-	-	(187.157)	-
An Makler fällige Salden	1(n)	4.444.900	(2.093.762)	-	207.378	622.944
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(5.255.957)	(90.773)	(159.069)	(2.569)	(35.788)
Sonstige Verbindlichkeiten		(190.418)	(15.597)	-	-	-
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	3	(86.732)	215	-	3
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(566.423.042)</b>	<b>(2.452.407)</b>	<b>(817.161.573)</b>	<b>(1.887.336)</b>	<b>(77.715.149)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>						
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(42.473.151)	(611.356)	(2.514.666)	(1.493)	(172.400)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(3.114)	(41)	(111)	(5)	(100)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		1.309.872.156	4.992.442	898.604.391	5.565.479	95.950.866
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(691.449.081)	(2.777.254)	(78.580.167)	(3.677.828)	(18.027.755)
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>575.946.810</b>	<b>1.603.791</b>	<b>817.509.447</b>	<b>1.886.153</b>	<b>77.750.611</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>9.523.768</b>	<b>(848.616)</b>	<b>347.874</b>	<b>(1.183)</b>	<b>35.462</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	461.099	855.177	51.749	2.573	17.346
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>9.984.867</b>	<b>6.561</b>	<b>399.623</b>	<b>1.390</b>	<b>52.808</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
	<b>Anm.</b>			
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	38.389.505	2.100.028.733	1.608.145.424
Kauf von Anlagen	1(c)	(50.076.829)	(1.275.907.073)	(1.991.707.771)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(253.856)	(4.183.329)	(220.682)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(38)	5	15.628
Erhaltene Dividenderträge	1(k)	33	866	13.202.449
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	–	7	36
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	26.145	530.545	3.247.358
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	995.501	19.173.178	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	–	–	(16.864.296)
An Makler fällige Salden	1(n)	–	–	(8.125.695)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(54.213)	(738.243)	(6.232.847)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	57	7.538	(1.838.878)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(10.973.695)</b>	<b>838.912.227</b>	<b>(400.379.274)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	(579.313)	(12.448.537)	–
Gezahlte Zinsen	1(m)	(83)	(2.588)	(22.391)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		18.888.188	863.616.069	878.656.938
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(7.344.082)	(1.691.242.646)	(479.480.070)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>10.964.710</b>	<b>(840.077.702)</b>	<b>399.154.477</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(8.985)</b>	<b>(1.165.475)</b>	<b>(1.224.797)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	54.474	(1.499)	1.426.155
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>45.489</b>	<b>(1.166.974)</b>	<b>201.358</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD
	<b>Anm.</b>			
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>				
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	83.492.012	31.871.787	601.021.223
Kauf von Anlagen	1(c)	(215.114.219)	(207.715.794)	(1.917.221.256)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(12.017)	15.102	–
Nicht realisierte Gewinne aus Devisentransaktionen	3	417	513	–
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	1.311.587	3.273.080	10.543.101
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	1	3	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(24)	–	–
An Makler fällige Salden	1(n)	–	565.589	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(137.530)	(192.367)	(647.063)
Sonstige Verbindlichkeiten		–	–	–
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(175.280)	(354.207)	(1.672.086)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(130.635.053)</b>	<b>(172.536.294)</b>	<b>(1.307.976.081)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>				
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	–	(1.153)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(169)	(2.572)	(1.656)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		133.516.111	184.827.997	1.310.018.313
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(2.856.311)	(11.722.067)	(1.762.511)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>130.659.631</b>	<b>173.103.358</b>	<b>1.308.252.993</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>24.578</b>	<b>567.064</b>	<b>276.912</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	(1.702)	4.865	16.501
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b>22.876</b>	<b>571.929</b>	<b>293.413</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF* USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF** EUR	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF*** USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	3.218.437	44.645.131	154.015	21.804.280
Kauf von Anlagen	1(c)	(5.584.202)	(151.848.473)	(1.261.301)	(91.683.937)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	(1.516)	(14.069)	11	(47.281)
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	14	(213)	–	291
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	106.154	1.108.156	25.095	482.575
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	–	–	–	38
Von Maklern fällige Salden	1(n)	(12)	(211)	–	–
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(5.183)	(121.995)	(1.384)	(42.650)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(1.540)	(179.093)	(2.369)	(86.841)
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>(2.267.848)</b>	<b>(106.410.767)</b>	<b>(1.085.933)</b>	<b>(69.573.525)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Zinsen	1(m)	(32)	(155)	(1)	(1.859)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		4.382.693	106.410.914	1.085.934	69.657.810
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(2.118.509)	–	–	–
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>2.264.152</b>	<b>106.410.759</b>	<b>1.085.933</b>	<b>69.655.951</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(3.696)</b>	<b>(8)</b>	<b>–</b>	<b>82.426</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	–	–	–	–
<b>Überziehungskredite/Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>(3.696)</b>	<b>(8)</b>	<b>–</b>	<b>82.426</b>

\* Fonds wurden am 8. Januar 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 10. März 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR
	<b>Anm.</b>				
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	3.963.788	10.423.971	47.427.289	2.689.295
Kauf von Anlagen	1(c)	(1.250.056)	(62.822.947)	(112.867.709)	(2.840.273)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus					
Devisentransaktionen	3	–	1	8	–
Nicht realisierte Gewinne aus Devisentransaktionen	3	–	1	–	–
Erhaltene Dividendenerträge	1(k)	–	–	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	40	98	3.397	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden					
Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	189.373	(78.532)	581.617	23.156
Von Maklern fällige Salden	1(n)	97.934	71.138	709.908	(23.395)
An Makler fällige Salden	1(n)	(106.232)	(72.231)	(723.635)	(86.774)
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(7.731)	(11.901)	(67.511)	(3.148)
Sonstige Verbindlichkeiten		–	–	37	14
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	–	–	–
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus laufender</b>					
<b>Geschäftstätigkeit</b>		<b>2.887.116</b>	<b>(52.490.402)</b>	<b>(64.936.599)</b>	<b>(241.125)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Zinsen	1(m)	–	(5)	(55)	–
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		–	53.082.469	68.096.191	596.890
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer					
Anteile		(2.908.946)	(592.681)	(3.174.497)	(356.292)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus</b>					
<b>Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(2.908.946)</b>	<b>52.489.783</b>	<b>64.921.639</b>	<b>240.598</b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln</b>					
<b>und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(21.830)</b>	<b>(619)</b>	<b>(14.960)</b>	<b>(527)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu					
Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	23.230	3.246	15.455	210
<b>Zahlungsmittel und</b>					
<b>Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite)</b>					
<b>am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>1.400</b>	<b>2.627</b>	<b>495</b>	<b>(317)</b>

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF* USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF** USD	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF* USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	2.809.584	30.839.642	11.766.612	48.445.420
Kauf von Anlagen	1(c)	(2.514.343)	(80.005.569)	(35.941.032)	(100.717.094)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	–	(32.706)	(3.810)	(8.815)
Nicht realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3	–	(2)	–	806
Erhaltene Dividendeneträge	1(k)	–	382.583	9.558	191.999
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	–	3	–	5
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	–	425	–	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	24.735	–	–	–
Von Maklern fällige Salden	1(n)	125.451	(1.289)	–	(7.723.182)
An Makler fällige Salden	1(n)	(125.416)	1.541.427	–	7.840.413
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(3.315)	(63.578)	(24.412)	(146.263)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	–	(30.183)	(549)	(27.239)
<b>Nettomittelzufluss/(-abfluss) aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b>316.696</b>	<b>(47.369.247)</b>	<b>(24.193.633)</b>	<b>(52.143.950)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	–	–	(1.359)
Gezahlte Zinsen	1(m)	–	(269)	(9)	(2.948)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		598.480	57.314.268	24.193.642	57.076.876
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		(915.517)	(8.368.418)	–	(4.936.977)
<b>Nettomittel(abfluss)/-zufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>(317.037)</b>	<b>48.945.581</b>	<b>24.193.633</b>	<b>52.135.592</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b>(341)</b>	<b>1.576.334</b>	<b>–</b>	<b>(8.358)</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	130	–	–	–
<b>Überziehungskredite/Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	1(f)	<b>(211)</b>	<b>1.576.334</b>	<b>–</b>	<b>(8.358)</b>

\* Fonds wurden am 1. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurden am 11. Juni 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

		Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF* USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF** USD
	<b>Anm.</b>		
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>			
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	32.590.048	5.061.755
Kauf von Anlagen	1(c)	(71.369.241)	(16.858.893)
Realisierte Gewinne aus Futures	3	–	171
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3	12	(54.902)
Erhaltene Dividenderträge	1(k)	56.052	46
Vereinnahmte Zinsen	1(m)	–	–
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t)	1.158	–
Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	1(m)	–	130.364
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	(30.272)	(11.945)
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(8.618)	–
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<b><u>(38.760.861)</u></b>	<b><u>(11.733.404)</u></b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>			
Gezahlte Ausschüttungen	1(j)	–	(152.800)
Gezahlte Zinsen	1(m)	(15)	(2)
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		40.771.967	15.262.087
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile		<u>(2.013.658)</u>	<u>(3.482.281)</u>
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b><u>38.758.294</u></b>	<b><u>11.627.004</u></b>
<b>Nettozunahme/(-abnahme) von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<b><u>(2.567)</u></b>	<b><u>(106.400)</u></b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	<u>–</u>	<u>–</u>
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente/(Überziehungskredite) am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<b><u>(2.567)</u></b>	<b><u>(106.400)</u></b>

\* Fonds wurde am 22. März 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 7. Juli 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.



## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung)

### Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

Anm.	Invesco Solar Energy UCITS ETF* USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF** USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF*** USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>					
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c) 5.109.648	9.533.011	173.460	152.699	150.520
Kauf von Anlagen	1(c) (19.370.342)	(22.825.121)	(2.096.132)	(2.088.324)	(2.062.880)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	3 (652)	-	3.109	-	20
Nicht realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	3 -	-	3	-	(2)
Erhaltene Dividendenerträge	1(k) 8.112	9.394	16	643	231
Erträge aus der Wertpapierleihe	1(t) (2.648)	-	-	-	-
Gezahlte Managementgebühren	1(e) (10.026)	(1.533)	-	-	-
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r) (511)	(1.674)	(2)	(240)	(229)
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>	<b>(14.266.419)</b>	<b>(13.285.923)</b>	<b>(1.919.546)</b>	<b>(1.935.222)</b>	<b>(1.912.340)</b>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>					
Gezahlte Zinsen	1(m) (18)	-	-	-	-
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen	14.259.124	20.002.969	1.919.464	1.935.552	1.912.340
Zahlungen aufgrund von Rücknahmen rückkaufbarer Anteile	-	(6.718.655)	-	-	-
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>	<b>14.259.106</b>	<b>13.284.314</b>	<b>1.919.464</b>	<b>1.935.552</b>	<b>1.912.340</b>
<b>Netto(abnahme)/-zunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>	<b>(7.313)</b>	<b>(1.609)</b>	<b>(82)</b>	<b>330</b>	<b>-</b>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f) -	-	-	-	-
<b>Überziehungskredite/Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f) (7.313)</b>	<b>(1.609)</b>	<b>(82)</b>	<b>330</b>	<b>-</b>

\* Fonds wurde am 2. August 2021 aufgelegt.

\*\* Fonds wurde am 25. Oktober 2021 aufgelegt.

\*\*\* Fonds wurden am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

## Kapitalflussrechnung (Fortsetzung) Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021

	Anm.	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF* USD
<b>Cashflows aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		
Erlöse aus dem Verkauf von Anlagen	1(c)	171.976
Kauf von Anlagen	1(c)	(2.097.255)
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	3	(504)
Nicht realisierte Gewinne aus Devisentransaktionen	3	4
Erhaltene Dividenerträge	1(k)	551
Gezahlte Managementgebühren	1(e)	–
Nicht erstattungsfähige Quellensteuer	1(r)	(207)
<b>Nettomittelabfluss aus laufender Geschäftstätigkeit</b>		<u><b>(1.925.435)</b></u>
<b>Cashflows aus Finanzierungstätigkeit</b>		
Erlöse aus der Ausgabe von rückkaufbaren Anteilen		1.925.672
<b>Nettomittelzufluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<u><b>1.925.672</b></u>
<b>Nettozunahme von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten</b>		<u><b>237</b></u>
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente zu Beginn des Geschäftsjahres	1(f)	–
<b>Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende des Geschäftsjahres</b>	<b>1(f)</b>	<u><u><b>237</b></u></u>

\* Fonds wurde am 6. Dezember 2021 aufgelegt.

Die Anmerkungen im Anhang sind wesentlicher Bestandteil dieses Abschlusses.

# Anmerkungen zum Abschluss

## 1. Wesentliche Bilanzierungsgrundsätze

### A) Allgemeine Informationen

Invesco Markets II plc (die „Gesellschaft“) ist eine offene Investmentgesellschaft mit variablem Kapital und getrennter Haftung zwischen den Fonds der Gesellschaft („Fonds“). Die Gesellschaft wurde am 11. September 2015 gegründet. Sie ist eine Public Limited Company nach dem Recht der Republik Irland gemäß dem Companies Act von 2014 (in seiner jeweils gültigen Fassung) und ein Organismus für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren gemäß den Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 in ihrer jeweils gültigen Fassung (die „OGAW-Vorschriften“) und den Central Bank (Supervision and Enforcement) Act 2013 (Section 48(1)) Undertakings for Collective Investment in Transferable Securities Regulations von 2019 (die „OGAW-Vorschriften der Zentralbank“). Allgemeine Informationen über den Umbrella entnehmen Sie bitte den Seiten 5 bis 8.

### Grundlage der Erstellung

Der Abschluss wurde unter der Annahme der Unternehmensfortführung (Going-Concern-Prinzip) erstellt. Dieser Abschluss wurde in Übereinstimmung mit den International Financial Reporting Standards („IFRS“), die von der Europäischen Union (EU) übernommen wurden, den Vorschriften der Europäischen Gemeinschaften (betreffend Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapieren) von 2011 in ihrer jeweils gültigen Fassung (die „OGAW-Vorschriften“) und den Central Bank (Supervision and Enforcement) Act 2013 (Section 48(1)) (Undertakings for Collective Investment in Transferable Securities) Regulations von 2019 (in ihrer jeweils gültigen Fassung) (die „OGAW-Vorschriften der Zentralbank“) aufgestellt. Der Abschluss wird nach dem Anschaffungskostenprinzip erstellt, modifiziert durch die erfolgswirksame Neubewertung der gehaltenen finanziellen Vermögenswerte und Verbindlichkeiten zum beizulegenden Zeitwert. Die wesentlichen Bilanzierungsgrundsätze werden nachstehend beschrieben.

Die Erstellung von Abschlüssen gemäß den IFRS, wie sie in der EU anzuwenden sind, erfordert bestimmte kritische Schätzungen und Annahmen, welche die zum Bilanzstichtag angegebenen Beträge von Vermögenswerten und Verbindlichkeiten und die ausgewiesenen Beträge von Erträgen und Aufwendungen im Berichtszeitraum beeinflussen. Obwohl diesen Schätzungen Beträge, Ereignisse oder Handlungen nach bestem Wissen des Managements zugrunde gelegt werden, können die tatsächlichen Ergebnisse von diesen Schätzungen abweichen.

Die Bereiche, die ein höheres Urteilsvermögen verlangen oder von höherer Komplexität sind, oder Bereiche, in denen Annahmen und Schätzungen wesentlich für den Abschluss sind, sind in den Anmerkungen 1 c), Abs. (iii) und 1 d) offen gelegt.

### International Financial Reporting Standards (IFRS)

Nachstehend sind die wesentlichen Bilanzierungsgrundsätze aufgeführt, die zur Aufstellung dieses Abschlusses herangezogen wurden. Diese Grundsätze wurden auf die vorliegenden Zeiträume einheitlich angewandt, sofern nicht anders angegeben.

### Standards und Änderungen an bestehenden Standards mit Wirkung zum 1. Januar 2022

Es gab jährliche Verbesserungen für kleinere Änderungen an IFRS 9 – Finanzinstrumente, die für das am 31. Dezember 2022 endende Geschäftsjahr gelten.

Es gibt keine neuen Standards, Änderungen und Interpretationen zu bestehenden Standards, die für das am 31. Dezember 2022 endende Geschäftsjahr gelten.

### Noch nicht in Kraft getretene Standards, Änderungen und Auslegungen:

Im Folgenden werden bestimmte neue Standards, Änderungen und Interpretationen zu bestehenden Standards aufgeführt, die für das am 31. Dezember 2022 endende Geschäftsjahr noch nicht in Kraft getreten waren:

Standard/Interpretationen	Inhalt
Änderung von IAS 1, IAS 8, IAS 12, IFRS Practice Statement 2 (ab 1. Januar 2023 wirksam)*	<p>Darstellung des Jahresabschlusses und die Auswirkungen auf die konsolidierten Abschlüsse sowie die Verbesserung der Angaben zu den Bilanzierungsgrundsätzen; Die Änderungen zielen darauf ab, die Angaben zu den Bilanzierungsgrundsätzen zu verbessern und den Adressaten des Abschlusses zu helfen, zwischen Änderungen von Schätzungen und Änderungen der Bilanzierungsgrundsätze zu unterscheiden.</p> <p>Langfristige Verbindlichkeiten mit Zusicherungen; Diese Änderungen stellen klar, wie Bedingungen, die ein Unternehmen innerhalb von zwölf Monaten nach dem Berichtszeitraum erfüllen muss, die Klassifizierung einer Verbindlichkeit beeinflussen.</p> <p>Latente Steuern, die sich auf Vermögenswerte und Verbindlichkeiten beziehen, die aus einer einzigen Transaktion entstehen; Diese Änderungen verpflichten Unternehmen, latente Steuern auf Transaktionen zu erfassen, die bei der erstmaligen Erfassung zu gleich hohen steuerpflichtigen und abzugsfähigen temporären Differenzen führen.</p>

\*Übernahme durch die EU am 22. März 2022.

Es gibt keine weiteren neuen IFRS, neue Änderungen oder IFRIC-Interpretationen, die noch nicht gelten, bei denen aber eine Auswirkung auf die Fonds zu erwarten wäre.

Die Fonds werden diese Änderungen anwenden, sobald sie in Kraft treten.

Bestimmte neue Rechnungslegungsstandards, Änderungen an und Interpretationen von Rechnungslegungsstandards wurden veröffentlicht, die für die Berichtszeiträume zum 31. Dezember 2022 nicht verpflichtend sind und von den Fonds nicht vorzeitig angewendet wurden. Es wird nicht erwartet, dass diese Standards, Änderungen oder Interpretationen einen wesentlichen Einfluss auf die Fonds im aktuellen Berichtszeitraum oder in zukünftigen Berichtszeiträumen und auf vorhersehbare zukünftige Transaktionen haben werden.

### B) Funktionale Währung und Darstellungswährung

Der Verwaltungsrat betrachtet den Euro als die Währung, die am zuverlässigsten die ökonomischen Wirkungen zugrunde liegender Transaktionen, Ereignisse und Bedingungen repräsentiert.

Der Abschluss der Gesellschaft wird in Euro dargestellt, der sowohl die funktionale Währung als auch die Darstellungswährung ist.

Die funktionale Währung eines jeden Fonds ist auf den Seiten 10 und 11 angegeben.

# Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

## 1. Wesentliche Bilanzierungsgrundsätze (Fortsetzung)

### B) Funktionale Währung und Darstellungswährung (Fortsetzung)

#### Transaktionen und Salden

Devisengewinne und -verluste aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten werden zusammen mit anderen Änderungen im Zeitwert ausgewiesen. Nettowährungsgewinne/(-verluste) sind Nettodevisengewinne und -verluste aus anderen monetären finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten als die, die als erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet klassifiziert sind.

Auf andere Währungen als die funktionale Währung des Fonds lautende Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sind zu dem am 31. Dezember 2022 geltenden Wechselkurs umgerechnet worden. Transaktionen in Fremdwährungen werden zu dem am Datum der Transaktion geltenden Wechselkurs in Euro umgerechnet. Alle Gewinne und Verluste aus Fremdwährungen werden bei der Ermittlung des Ergebnisses des Berichtszeitraums in der Gesamtergebnisrechnung unter Nettogewinnen/(-verlusten) aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, erfasst.

### C) Finanzielle Vermögenswerte und finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet

#### (i) Klassifizierung

IFRS 9 legt drei mögliche Kategorien von finanziellen Vermögenswerten fest. Diese Kategorien sind fortgeführte Anschaffungskosten, erfolgsneutral zum beizulegenden Zeitwert im sonstigen Ergebnis („FVTOCI“) und erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert („FVTPL“). Die Klassifizierung von finanziellen Vermögenswerten nach IFRS 9 basiert im Allgemeinen auf dem Geschäftsmodell, mit dem ein finanzieller Vermögenswert verwaltet wird, und seine Eigenschaften in Bezug auf vertraglich festgelegte Zahlungsströme.

Ein Schuldinstrument wird erfolgsneutral zum beizulegenden Zeitwert bewertet, wenn das Ziel des Geschäftsmodells darin besteht, den finanziellen Vermögenswert sowohl zur Vereinnahmung von vertraglichen Zahlungsströmen aus Tilgungs- und Zinszahlungen als auch zu deren Verkauf zu halten. Alle anderen Schuldinstrumente müssen erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert erfasst werden. Ein Rechtssubjekt kann jedoch bei der erstmaligen Erfassung einen finanziellen Vermögenswert unwiderruflich als erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet definieren, wenn dadurch Bewertungs- oder Ansatzinkongruenzen beseitigt oder deutlich verringert werden.

Gemäß IFRS 9 wird ein Portfolio von finanziellen Vermögenswerten, das verwaltet wird und dessen Wertentwicklung auf Grundlage des beizulegenden Zeitwerts bewertet wird, weder gehalten, um vertragliche Zahlungsströme zu vereinnahmen, noch, um sowohl vertragliche Zahlungsströme zu vereinnahmen als auch finanzielle Vermögenswerte zu veräußern. Die Gesellschaft ist primär auf die Informationen zum beizulegenden Zeitwert konzentriert und nutzt diese Informationen für die Bewertung der Wertentwicklung der Anlagen und zur Entscheidungsfindung. Des Weiteren wird ein Portfolio von finanziellen Vermögenswerten, das der Definition von „zu Handelszwecken gehalten“ entspricht, weder gehalten, um vertragliche Zahlungsströme zu vereinnahmen, noch, um sowohl vertragliche Zahlungsströme zu vereinnahmen als auch finanzielle Vermögenswerte zu veräußern. Bei solchen Portfolios findet die Vereinnahmung vertraglicher Zahlungsströme lediglich im Zusammenhang mit dem Erreichen des Ziels des Geschäftsmodells statt. Folglich werden derartige Portfolios von finanziellen Vermögenswerten erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (FVTPL).

Die Buchwerte von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten, aufgelaufenen Zinserträgen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten, von/an Makler(n) fälligen Beträgen, aufgelaufenen Managementgebühren und zahlbaren Ausschüttungen entsprechen aufgrund des unmittelbaren oder kurzfristigen Charakters dieser Finanzinstrumente annähernd dem beizulegenden Zeitwert.

Die finanziellen Vermögenswerte und Verbindlichkeiten der Gesellschaft werden beim Erstantritt zu ihrem Transaktionspreis erfasst und nach dem erstmaligen Ansatz zum beizulegenden Zeitwert bewertet. Aus Änderungen im Zeitwert der Kategorie „Finanzielle Vermögenswerte oder finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet“ resultierende Gewinne und Verluste werden in der Gesamtergebnisrechnung in dem Geschäftsjahr ausgewiesen, in dem sie entstehen.

Zu den finanziellen Vermögenswerten, bei denen es sich nicht um erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertete finanzielle Vermögenswerte handelt, gehören Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente, von Maklern fällige Salden, Forderungen aus Dividendenerträgen, Forderungen aus Kapitalanteilen, Forderungen aus Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten sowie aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen.

Zu den finanziellen Verbindlichkeiten, die nicht erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet wurden, gehören Überziehungskredite, an Makler fällige Salden, Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen, zahlbare Nachschussmargen, Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres) und finanzielle Verbindlichkeiten aus rückkaufbaren Anteilen.

Alle Anlagen des Fonds werden zum 31. Dezember 2022 und zum 31. Dezember 2021 als finanzielle Vermögenswerte und finanzielle Verbindlichkeiten klassifiziert, die erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet werden.

#### (ii) Ansatz, Ausbuchung und Bewertung

Marktübliche Käufe und Verkäufe von finanziellen Vermögenswerten werden am Handelstag erfasst. Ab diesem Datum werden alle aus Änderungen im beizulegenden Zeitwert der finanziellen Vermögenswerte oder finanziellen Verbindlichkeiten entstehenden Gewinne oder Verluste erfasst.

Die Gesellschaft erfasst finanzielle Vermögenswerte und finanzielle Verbindlichkeiten an dem Tag, an dem sie in die vertraglichen Bestimmungen des Instruments eintritt und alle wesentlichen Rechte und der Anspruch auf die Leistungen aus den Vermögenswerten oder Verbindlichkeiten und die mit diesen Leistungen verbundenen Risiken auf die Gesellschaft übergegangen sind. Die Gesellschaft bucht finanzielle Vermögenswerte und finanzielle Verbindlichkeiten aus, wenn sämtliche dieser Leistungen und Risiken von der Gesellschaft übertragen wurden. Anlagetransaktionen werden am Datum des Geschäftsabschlusses gebucht. Realisierte Gewinne und Verluste basieren für alle Fonds auf der hohen Kostenmethode.

Die Folgebewertung sämtlicher erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert zu bewertenden finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten erfolgt zum beizulegenden Zeitwert. Aus Änderungen im Zeitwert der Kategorie „Finanzielle Vermögenswerte oder finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet“ resultierende Gewinne und Verluste werden in den Gesamtergebnisrechnungen mit anderen Nettoveränderungen im Zeitwert von erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten im Berichtszeitraum ausgewiesen, in dem sie entstehen.

#### (iii) Bewertung von Anlagen

Die Bestimmung des beizulegenden Zeitwerts erfolgt nach dem erstmaligen Ansatz wie folgt:

##### Börsennotierte Anlagen

Der beizulegende Zeitwert von Anlagen, die an einem Markt oder einer Börse notiert oder gehandelt werden, basiert auf notierten Kursen, bei denen es sich für die Zwecke des Abschlusses um den zuletzt gehandelten Marktpreis für Vorzugsaktien, Aktien und börsengehandelte Futures-Kontrakte sowie den Geldkurs für Schuldtitel, einschließlich Unternehmens- und Staatsanleihen, handelt.

Aus der Veräußerung von Anlagen im Geschäftsjahr realisierte Gewinne oder Verluste und nicht realisierte Gewinne oder Verluste von am Ende des Geschäftsjahres gehaltenen Anlagen sind in der Gesamtergebnisrechnung unter Nettogewinnen/(-verlusten) aus finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet, enthalten.

Die festverzinslichen Wertpapiere aller Fonds wurden zum bewerteten Geldkurs (Evaluated Bid) bepreist. Hiervon ausgenommen war nur der Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF, der im Berichtszeitraum zum bewerteten Mittelkurs (Evaluated Mid) bepreist wurde.

Die Fonds handeln aktiv mit Schuldtiteln, von denen einige variabel verzinslich sind. Zum 31. Dezember 2022 hielten die Fonds keine an den LIBOR gebundenen variabel verzinslichen Schuldtitel. Solche Anlagen können vor ihrer Veräußerung auf eine alternative Benchmark potenziell umgestellt werden.

# Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

## 1. Wesentliche Bilanzierungsgrundsätze (Fortsetzung)

### C) Finanzielle Vermögenswerte und finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

#### (iii) Bewertung von Anlagen (Fortsetzung)

Die Auswirkung dieser Umstellung wird, wenn überhaupt, in der Änderung im beizulegenden Zeitwert dieser Anlagen erfasst und dürfte für die Fonds unwesentlich sein.

Ein Devisentermingeschäft beinhaltet die Verpflichtung, eine bestimmte Währung zu einem zukünftigen Zeitpunkt zu einem zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses festgelegten Preis zu kaufen oder zu verkaufen. Devisentermingeschäfte werden unter Bezugnahme auf den Terminkurs bewertet, zu dem zum Bewertungsstichtag ein neues Termingeschäft mit gleicher Größe und Laufzeit abgeschlossen werden könnte. Der nicht realisierte Gewinn oder Verlust aus offenen Devisenterminkontrakten wird als Differenz zwischen dem Kontraktkurs und dem Terminpreis berechnet und in der Gesamtergebnisrechnung erfasst.

#### (iv) Saldierung von Finanzinstrumenten

Finanzielle Vermögenswerte und finanzielle Verbindlichkeiten werden saldiert und als Nettobetrag in der Bilanz angegeben, wenn ein Rechtsanspruch darauf besteht, die erfassten Beträge miteinander zu verrechnen, und die Absicht besteht, entweder den Ausgleich auf Nettobasis herbeizuführen oder gleichzeitig mit der Verwertung der betreffenden Vermögenswerte die dazugehörige Verbindlichkeit abzulösen. Weder zum 31. Dezember 2022 noch zum 31. Dezember 2021 ist eine solche Saldierung erfolgt.

### D) Kritische Bilanzschätzungen und Annahmen

Das Management nimmt Schätzungen und Annahmen bezüglich der Zukunft vor. Die daraus resultierenden rechnungslegungsrelevanten Schätzungen entsprechen per Definition selten den tatsächlichen Ergebnissen. Es gab keine Schätzungen und Annahmen, aufgrund derer ein wesentliches Risiko besteht, dass im nächsten Geschäftsjahr wesentliche Anpassungen der Buchwerte von Vermögenswerten und Verbindlichkeiten vorgenommen werden müssen.

Sämtliche finanziellen Vermögenswerte und finanziellen Verbindlichkeiten der Fonds wurden zum Zweck gehalten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert gehandelt zu werden.

Die Anwendung von IFRS 9 und die Klassifizierung finanzieller Vermögenswerte als erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet ist eine wesentliche Ermessensentscheidung des Managements.

Schuldtitle

Der beizulegende Zeitwert von Schuldtiteln basiert auf den bewerteten Mittelkursen am Bilanzstichtag. Die festverzinslichen Wertpapiere des Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF werden zu bewerteten Mittelkursen bepreist. Die Marktkurse werden von seriösen Preisdiensten bezogen. Die Gesellschaft beurteilt die Quantität und Qualität der herangezogenen Preisquellen mit Bedacht. Steht kein Marktkurs zur Verfügung, ermittelt die Gesellschaft den beizulegenden Zeitwert anhand von Bewertungstechniken. Zu solchen Bewertungstechniken zählen der Einsatz vergleichbarer aktueller Transaktionen unter unabhängigen Dritten, die Bezugnahme auf andere, im Wesentlichen gleiche Instrumente, Discounted-Cashflow-Analysen und sonstige Bewertungstechniken, die von Marktteilnehmern eingesetzt werden. Weder am Ende des laufenden noch am Ende des vorangegangenen Zeitraums gab es anhand solcher Bewertungstechniken bewertete Schuldtitel.

### E) Gebühren und Kosten

Laut Prospekt wurden die Managementgebühren in der Gesamtergebnisrechnung nach dem Konzept der Periodenabgrenzung belastet. Außer den Managementgebühren wurden alle Gebühren und Kosten der Fonds, inklusive der an den Anlageverwalter, die Verwahrstelle, den Administrator, den Abschluss- und Berichtsprüfer und die Verwaltungsratsmitglieder zu zahlenden Gebühren, von der Verwaltungsgesellschaft gezahlt.

### F) Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente

Zum 31. Dezember 2022 und 31. Dezember 2021 wurden die liquiden Mittel in sämtlichen Fonds bei The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin, gehalten. Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente beinhalten Barmittel, Sichteinlagen bei Banken und andere kurzfristige Anlagen auf einem aktiven Markt mit ursprünglichen Laufzeiten von höchstens drei Monaten sowie Überziehungskredite bei Banken. Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente werden in der Bilanz unter Umlaufvermögen ausgewiesen. Überziehungskredite bei Banken werden in der Bilanz unter kurzfristigen Verbindlichkeiten ausgewiesen. Die Fonds dürfen einen Überziehungskredit nutzen, der sowohl mit dem Verwahrstellenvertrag (im Rahmen der Verwahrpflichten) als auch mit den OGAW-Vorschriften in Einklang steht. Die Überziehungen werden laufend überwacht. Gemäß den OGAW-Vorschriften sind Überziehungen innerhalb der festgelegten Grenzen zulässig. Innertageskredite werden gewährt, um das effiziente Portfoliomanagement der Fonds zu unterstützen, da die Verwahrstelle Überziehungen nicht verhindern kann. Es wird erwartet, dass der Anlageverwalter alle Überziehungssalden innerhalb von 24 bis 48 Stunden ausgleicht.

### G) Rückkaufbare Anteile

Rückkaufbare Anteile sind auf Wunsch der Anteilinhaber zurückzunehmen und werden als finanzielle Verbindlichkeiten ausgewiesen. Alle Ausschüttungen auf diese Anteile werden in der Gesamtergebnisrechnung als Finanzierungskosten erfasst.

### H) Beizulegender Zeitwert des den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnenden Nettovermögens

Gemäß den Bestimmungen des Prospekts und der Prospektnachträge werden Schuldtitel, die sich aus Unternehmens- und Staatsanleihen zusammensetzen, zwecks Ermittlung des Nettoinventarwerts je Anteil für Zeichnungen und Rücknahmen und für verschiedene Gebührenberechnungen zum Geldkurs und Vorzugsaktien zum bewerteten Geldkurs (Evaluated Bid) oder letztgehandelten Marktpreis am Bewertungstag angegeben.

### I) Segmentberichterstattung

Die Berichterstattung für die Geschäftssegmente erfolgt im Einklang mit der internen Berichterstattung, die vom Chief Operating Decision Maker („CODM“) angewandt wird. Als CODM, der für die Ressourcen-Allokation und die Beurteilung der Performance der Geschäftssegmente zuständig ist, wurde der Verwaltungsrat benannt. Der Verwaltungsrat nimmt für die Gesellschaft die strategische Ressourcen-Allokation vor. Die Gesellschaft wird als ein Geschäftssegment geführt, das in Eigenkapitalinstrumente, Schuldtitel und damit verbundene Derivate investiert.

### J) Ausschüttung

Die Ausschüttungsvereinbarungen in Bezug auf die einzelnen Fonds werden vom Verwaltungsrat zum Zeitpunkt der Auflegung des jeweiligen Fonds festgelegt. Nähere Einzelheiten hierzu sind gegebenenfalls im jeweiligen Prospektnachtrag dargelegt.

Nach der Satzung ist der Verwaltungsrat berechtigt, diejenigen Dividenden in Bezug auf Anteilsklassen zu den Zeiten zu beschließen und auszuschütten, wie er dies für angebracht hält und wie dies aus den Gewinnen des jeweiligen Fonds gerechtfertigt erscheint, wobei es sich bei den Gewinnen um (i) die aufgelaufenen Erträge (die sich aus allen angefallenen Erträgen einschließlich Zinsen und Dividenden zusammensetzen) abzüglich Aufwendungen und/oder (ii) die realisierten und nicht realisierten Kapitalgewinne aus der Veräußerung/Bewertung von Anlagen und anderen Fonds abzüglich der realisierten und nicht realisierten aufgelaufenen Kapitalverluste des jeweiligen Fonds und/oder des Kapitals des jeweiligen Fonds handelt. Wenn die Dividenden aus dem Kapital des jeweiligen Fonds gezahlt werden, wird dies im diesbezüglichen Prospektnachtrag angegeben.

Die Summe aller Ausschüttungen der Gesellschaft sollte nicht isoliert betrachtet werden. Sie ist lediglich eine Konsolidierung der Fonds. Ausschüttungen sollten auf Ebene der Fonds betrachtet werden. Auf Ebene der Gesellschaft hat es keine Überausschüttung gegeben.

# Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

## 1. Wesentliche Bilanzierungsgrundsätze (Fortsetzung)

### K) Dividendenerträge

Dividenden werden jeweils zu dem Datum, an dem die Wertpapiere „ex Dividende“ notieren, erfolgswirksam in der Gesamtergebnisrechnung erfasst. Dividendenerträge werden brutto vor nicht erstattungsfähigen Quellensteuern gezeigt, die in der Gesamtergebnisrechnung separat und netto vor steuerlichen Freibeträgen ausgewiesen werden.

### L) Transaktionskosten

Die Transaktionskosten werden zum Zeitpunkt ihres Entstehens als Aufwand verbucht und sind als Teil der Kosten für diese Käufe berücksichtigt. Sie beinhalten Gebühren und Provisionen für Vermittler, Berater, Makler oder Händler.

### M) Zinserträge und Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten/Forderungen aus Zinserträgen und Forderungen aus Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten

Die Zinserträge werden auf zeitanteiliger Basis mit der Effektivzinsmethode ausgewiesen. Zinserträge beinhalten Zinsen aus Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten.

Zinserträge aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten Vermögenswerten („FVTPL“) werden auf Effektivzinsbasis abgegrenzt und in der Gesamtergebnisrechnung erfasst. Die Zinsen auf Wertpapiere beinhalten die Zins- und Disagioerträge (abzüglich Agio), die sich aus der Differenz zwischen dem Nominalwert und den Anschaffungskosten einschließlich des Disagios aus der Erstaussage ergeben.

Zinsen aus dem Halten von Finanzanlagen werden in der Gesamtergebnisrechnung als Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten Vermögenswerten ausgewiesen, während Zinsen, die den Fonds zustehen, in der Bilanz als Forderungen aus Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten Vermögenswerten ausgewiesen werden.

### N) Von/an Makler(n) fällige Salden

An/von Makler(n) fällige Beträge stellen Verbindlichkeiten bei einem Kauf und Forderungen bei einem Verkauf von Wertpapieren dar, wenn dieser bereits vertraglich vereinbart wurde, die Wertpapiere aber zum Ende des Berichtszeitraums noch nicht geliefert oder abgerechnet sind.

### O) Gründungskosten

Die Kosten für die Gründung der Gesellschaft und der Fonds (einschließlich Gebühren im Zusammenhang mit der Eintragung und Zulassung der Gesellschaft, der Notierung der Fonds an den relevanten Börsen und der Eintragung der Fonds für den Vertrieb in anderen Hoheitsgebieten) werden von Invesco Investment Management Limited (die „Verwaltungsgesellschaft“) gezahlt. Die Kosten für die anschließende Errichtung von Fonds sind ebenfalls von der Verwaltungsgesellschaft zu zahlen, sofern im Prospektnachtrag des jeweiligen Fonds nicht anderweitig angegeben.

### P) Devisenterminkontrakte

Eine Forward-Vereinbarung ist eine maßgeschneiderte, bilaterale Vereinbarung über den Austausch von Vermögenswerten oder Zahlungsströmen an einem bestimmten in der Zukunft liegenden Fälligkeitsdatum zu einem am Datum des Geschäftsabschlusses festgelegten Preis. Eine Partei des Forward ist der Käufer (Long-Position), der sich bereit erklärt, den Terminpreis am Fälligkeitsdatum zu zahlen; die andere Partei ist der Verkäufer (Short-Position), der sich bereit erklärt, den Terminpreis anzunehmen. Devisenterminkontrakte könnten zur Absicherung gegen Währungsrisiken eingesetzt werden, die aus von den Fonds gehaltenen Vermögenswerten resultieren, die nicht auf die Basiswährung lauten. Ein Fonds kann beispielsweise Devisenterminkontrakte einsetzen durch einen Terminverkauf einer Fremdwährung gegen die Basiswährung, um den Fonds gegen das Wechselkursrisiko abzusichern, das aus dem Halten der Vermögenswerte in dieser Währung entsteht. Investitionen in Devisenterminkontrakte werden als Stufe 2 klassifiziert, da sie zu den Kursen bei Geschäftsschluss bewertet werden, die von den Preisangebern berichtet werden, die vom Administrator des Fonds genutzt werden.

### Q) Offene börsengehandelte Futures-Kontrakte

Offene börsengehandelte Futures-Kontrakte („Futures“) werden am Bewertungstag zum amtlichen Börsenkurs bei Geschäftsschluss angemessen bewertet, um ihrem beizulegenden Zeitwert annähernd zu entsprechen. Der beizulegende Zeitwert, abzüglich Kaufpreis, stellt den nicht realisierten Nettogewinn oder -verlust dar, der diesen offenen Positionen zuzuschreiben ist, und wird in der Bilanz ausgewiesen. Die Differenz im nicht realisierten Gewinn oder Verlust zwischen dem aktuellen Jahr und dem Vorjahr stellt die Nettoveränderung der nicht realisierten Gewinns oder Verlusts dar und wird in der Gesamtergebnisrechnung ausgewiesen.

Die Barmarge in Bezug auf die Futures wird in der Aufstellung der Vermögenswerte als Barmarge ausgewiesen und ist in der Bilanz als Bestandteil der Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente enthalten. Zum 31. Dezember 2022 wird die Barmarge für den Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF, den Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF und den Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF beim Makler Bank of America Merrill Lynch International gehalten. Zum 31. Dezember 2021 wird die Barmarge für den Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF, den Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF, den Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF und den Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF beim Broker Bank of America Merrill Lynch International gehalten.

### R) Quellensteuer

Für die Fonds fallen derzeit von bestimmten Ländern auf laufende Anlageerträge und Veräußerungsgewinne erhobene Quellensteuern an. Solche Erträge oder Gewinne werden vor Abzug von Quellensteuern ausgewiesen und die Quellensteuer wird in der Gesamtergebnisrechnung gesondert aufgeführt.

### S) Forderungen aus Kapitalanteilen/Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen

Forderungen aus Kapitalanteilen und Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen sind Beträge, die vertraglich vereinbart, aber zum Bilanzstichtag noch nicht abgerechnet oder geliefert wurden.

### T) Wertpapierleihgeschäfte

Ein Fonds kann in Übereinstimmung mit den Anforderungen und vorbehaltlich der maßgeblichen Vorschriften der Zentralbank Wertpapierleihgeschäfte für das effiziente Portfoliomanagement und für alle Zwecke tätigen, die dem Anlageziel des Fonds entsprechen, unter anderem, um laufende Erträge oder Gewinne zu erwirtschaften, um die Portfoliorendite zu steigern oder die Portfoliokosten oder -risiken zu verringern. Ein Fonds, der Wertpapierleihgeschäfte tätigt, muss sicherstellen, dass er entliehene Wertpapiere jederzeit zurückfordern oder von ihm eingegangene Wertpapierleihgeschäfte jederzeit kündigen kann. Ein Fonds kann über den Anlageverwalter an einem Programm für Wertpapierleihgeschäfte teilnehmen. Zwecks Reduzierung des Kreditrisikos gegenüber den Kontrahenten eines Wertpapierleihvertrags muss die Ausleihung der Wertpapiere eines Fonds durch qualitativ hochwertige und liquide Sicherheiten gedeckt sein, die der Fonds im Rahmen einer Rechtsübertragung erhält. Ihr Marktwert muss jederzeit mindestens dem Marktwert der entliehenen Wertpapiere des Fonds zuzüglich einer Prämie entsprechen. Die Wertpapiere eines Fonds können über einen bestimmten Zeitraum an Kontrahenten ausgeliehen werden. Die Verwaltungsgesellschaft überprüft und/oder bestätigt die Vereinbarungen über Wertpapierleihgeschäfte und die damit verbundenen und dem jeweiligen Fonds in Rechnung gestellten Gebühren mindestens jährlich. Sämtliche aus effizienten Portfoliomanagementtechniken entstehenden Erträge fließen nach Abzug direkter und indirekter Betriebskosten und anfallender Gebühren dem betreffenden Fonds zu. Zu diesen direkten und indirekten Betriebskosten und Gebühren gehören ebenfalls die Gebühren und Aufwendungen, die an von der Gesellschaft beauftragten Wertpapierleihstellen zu zahlen sind. Einzelheiten zu den Erträgen der Fonds und den damit verbundenen direkten und indirekten Betriebskosten und Gebühren sowie zur Identität der von der Gesellschaft beauftragten Wertpapierleihstellen werden in Anmerkung 15 „Wertpapierleihe und Sicherheiten“ aufgeführt. Erträge aus der Wertpapierleihe werden in der Gesamtergebnisrechnung als Erträge aus der Wertpapierleihe ausgewiesen.

# Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

---

## 1. Wesentliche Bilanzierungsgrundsätze (Fortsetzung)

### U) Kapitalertragsteuer

Im September 2016 aktualisierte die brasilianische Bundesfinanzverwaltung Irlands Status im Sinne des brasilianischen Steuerrechts und nahm Irland in ihre Liste der Länder auf, die als Niedrigsteuerland klassifiziert sind. Infolgedessen muss die Anlage- und Vermögensverwaltungsbranche prüfen, ob Fonds Rückstellungen für potenzielle Risiken im Zusammenhang mit der brasilianischen Kapitalertragsteuer auf nicht realisierte Gewinne ihrer Positionen bilden sollten. Einer der Fonds der Invesco Markets II plc war zum 31. Dezember 2022 in brasilianischen Anlagen investiert – der Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF. Zwei der Fonds der Invesco Markets II plc waren zum 31. Dezember 2022 in indische Anlagen investiert – der Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF und der Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF. Gewinne aus dem Verkauf von indischen Wertpapieren unterliegen in Indien der Kapitalertragsteuer. Zum 31. Dezember 2022 haben der Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF und der Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF eine Rückstellung für die potenzielle Kapitalertragsteuer unter Verwendung der im Geschäftsjahr geltenden Steuersätze gebildet. Keiner der Fonds hatte zum 31. Dezember 2021 ein Engagement in brasilianischen oder indischen Anlagen. Es wird auf die Gesamtergebnisrechnung verwiesen.

---

## 2. Finanzrisiken

Wie in IFRS 7 „Finanzinstrumenten: Angaben“ beschrieben, können Risiken, die sich aus Finanzinstrumenten ergeben, wie folgt unterteilt werden: Marktrisiko, Kreditrisiko (Ausfallrisiko) und Liquiditätsrisiko.

Jeder Risikotyp wird nachstehend erörtert, und gegebenenfalls werden sowohl qualitative als auch quantitative Analysen bereitgestellt, um dem Leser die vom Anlageverwalter eingesetzten und vom Verwaltungsrat der Gesellschaft überprüften Risikomanagementmethoden verständlich zu machen.

Die Hauptrisiken, die sich aus den Finanzinstrumenten der Fonds ergeben, sind das Marktrisiko, das Kreditrisiko und das Liquiditätsrisiko. Die allgemeine Risikomanagementpolitik der Gesellschaft konzentriert sich auf die Unberechenbarkeit von Finanzmärkten und versucht, Diskrepanzen zwischen der Performance der Fonds und der Performance der jeweiligen Referenzwerte zu minimieren.

Art und Umfang der zum Bilanzstichtag ausstehenden Finanzinstrumente sowie die von der Gesellschaft angewandten Risikomanagementstrategien werden weiter unten erörtert.

### A) Allgemeines

Das Risikoüberwachungsverfahren ist die Aufgabe der Gesellschaft, die diese Aufgabe an die Verwaltungsgesellschaft und den Anlageverwalter delegiert hat.

Anlageziel der Gesellschaft ist, dass jeder Fonds für die Anteilhaber eine an die Performance eines Referenzindex oder Referenzwerts geknüpfte Zielperformance erzielt. Zu diesem Zweck wird ein Portfolio aus übertragbaren Wertpapieren erworben, das alle Wertpapiere oder eine repräsentative Auswahl der Wertpapiere des betreffenden Referenzindex oder Referenzwerts enthalten kann (aber nicht muss).

Der Anlageverwalter ist für den Ablauf des Risikomanagementverfahrens verantwortlich, einschließlich der Risikoabschätzung in Bezug auf das Portfolio jedes Fonds zu festgelegten Zeitpunkten.

Der Anlageverwalter berichtet der benannten Person mindestens einmal im Monat schriftlich über die Einhaltung der in der Risikomanagementpolitik und im Prospekt festgelegten Richtlinien. Des Weiteren wird der Anlageverwalter mindestens vierteljährlich dem Verwaltungsrat Bericht erstatten.

Die für die Fonds angewandte Risikomanagementmethode ist der Commitment-Ansatz. Das Engagement wird im Einklang mit den ESMA-Richtlinien 10□788 berechnet. Dieses Verhältnis spiegelt lediglich den Einsatz aller derivativen Finanzinstrumente des jeweiligen Fonds wider und errechnet sich aus der Summe der Nominalwerte aller derivativen Finanzinstrumente, Netting- und Sicherungsvereinbarungen, die zur Reduzierung des Risikos betrachtet werden. Nachfolgend in Anmerkung (iii) Marktpreisrisiko wird eine Sensitivitätsanalyse vorgestellt, die den Commitment-Ansatz widerspiegelt, der das Fälligkeitsprofil des Zinsänderungsrisikos für die Fonds darstellt. Das Gesamtengagement eines jeden Fonds in DFIs, gemessen nach dem „Commitment-Ansatz“ gemäß der Zentralbank-Guidance „UCITS Financial Derivative Instruments and Efficient Portfolio Management“ („Derivative Finanzinstrumente und effizientes Portfoliomanagement bei OGAW“), darf den Nettoinventarwert des Fonds nicht übersteigen.

### B) Marktrisiko

Das Marktrisiko ist das Risiko, dass der beizulegende Zeitwert eines Finanzinstruments aufgrund von Änderungen der Marktpreise schwankt. Das Marktrisiko setzt sich aus den folgenden Risikoarten zusammen:

- Zinsänderungsrisiko,
- Währungsrisiko und
- Marktpreisrisiko;

#### (i) Zinsänderungsrisiko

Das Zinsänderungsrisiko ergibt sich aus den Auswirkungen von Schwankungen der aktuellen Niveaus der Marktzinssätze, die zu entsprechenden Schwankungen des beizulegenden Zeitwerts finanzieller Vermögenswerte und Verbindlichkeiten und der künftigen Cashflows führen würden. Der Wert von Schuldtiteln geht in Zeiten steigender Zinssätze wahrscheinlich zurück. Dagegen steigt wahrscheinlich der Wert dieser Anlagen bei rückläufigen Zinsen. Je länger die Restlaufzeit, desto größer sind diese Schwankungen. Da der Großteil der Vermögenswerte der Fonds verzinslich ist, sind sie diesem Risiko ausgesetzt.

Da die Gesellschaft in festverzinsliche Wertpapiere investieren kann, kann jede Änderung der relevanten Zinssätze für bestimmte Wertpapiere dazu führen, dass der Anlageverwalter nicht in der Lage ist, beim Auslaufen von Verträgen oder beim Verkauf von Wertpapieren ähnliche Renditen zu sichern. Darüber hinaus können Änderungen der aktuellen Zinssätze oder der Erwartungen in Bezug auf zukünftige Zinssätze zu einem Anstieg oder Rückgang des Wertes der gehaltenen Wertpapiere führen. Im Allgemeinen gilt, dass bei steigenden Zinssätzen der Wert der festverzinslichen Wertpapiere fällt. Ein Rückgang der Zinssätze hat in der Regel den gegenteiligen Effekt.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

Die folgenden Tabellen geben einen Überblick über das Zinsänderungsrisiko für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022. Sie enthalten die Vermögenswerte und Handelspassiva der Fonds zum beizulegenden Zeitwert, kategorisiert nach der vertraglichen Neubewertung oder dem Fälligkeitsdatum (je nachdem, was früher erfolgt), gemessen am Buchwert der Vermögenswerte und Verbindlichkeiten.

#### Insgesamt

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	179.916.124	2.831.664.424	4.558.006.021	3.350.764.573	10.920.351.142
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	38.435.750	–	–	–	38.435.750
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	52.234.646	52.234.646
Forderungen aus Dividendeneträgen	–	–	–	3.054.978	3.054.978
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	55.644.595	55.644.595
Forderungen aus Nachschussmargen	–	–	–	3.460	3.460
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	714.819	714.819
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>218.351.874</b>	<b>2.831.664.424</b>	<b>4.558.006.021</b>	<b>3.462.417.071</b>	<b>11.070.439.390</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(68.858.405)	(68.858.405)
Überziehungskredite	(979.322)	–	–	–	(979.322)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(22.387.688)	(22.387.688)
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	–	–	–	(76.004.957)	(76.004.957)
Zahlbare Nachschussmarge	–	–	–	(8)	(8)
Kreditoren	(1.979.401)	–	–	–	(1.979.401)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(2.958.723)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(167.251.058)</b>	<b>(170.209.781)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>215.393.151</b>	<b>2.831.664.424</b>	<b>4.558.006.021</b>		



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Preferred Shares UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	164.083.635	164.083.635
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	275.032	–	–	–	275.032
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	416.222	416.222
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	4.027	4.027
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>275.032</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>164.503.884</b>	<b>164.778.916</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(14.799)	(14.799)
Kreditoren	(83.179)	–	–	–	(83.179)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(83.179)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(14.799)</b>	<b>(97.978)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>191.853</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	49.490	6.510.002	9.647.357	45.607	16.252.456
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	660	–	–	–	660
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	206	206
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	161.039	161.039
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>50.150</b>	<b>6.510.002</b>	<b>9.647.357</b>	<b>206.852</b>	<b>16.414.361</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(91.457)	(91.457)
Kreditoren	(1.556)	–	–	–	(1.556)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(1.556)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(91.457)</b>	<b>(93.013)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>48.594</b>	<b>6.510.002</b>	<b>9.647.357</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	13.628.266	13.418.051	–	27.046.317
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	53.769	–	–	–	53.769
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	247.355	247.355
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>53.769</b>	<b>13.628.266</b>	<b>13.418.051</b>	<b>247.355</b>	<b>27.347.441</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(2.488)	–	–	–	(2.488)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(2.488)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(2.488)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>51.281</b>	<b>13.628.266</b>	<b>13.418.051</b>		

###### Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	583.248	47.536.202	42.047.642	3.273	90.170.365
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	225.531	–	–	–	225.531
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	1.166.170	1.166.170
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	1.734.414	1.734.414
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.983	1.983
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>808.779</b>	<b>47.536.202</b>	<b>42.047.642</b>	<b>2.905.840</b>	<b>93.298.463</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
An Makler fällige Salden	–	–	–	(1.140.233)	(1.140.233)
Kreditoren	(32.206)	–	–	–	(32.206)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(32.206)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(1.140.233)</b>	<b>(1.172.439)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>776.573</b>	<b>47.536.202</b>	<b>42.047.642</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	3.801.616	9.509.228	53.643	13.364.487
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	7.911	–	–	–	7.911
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	233	233
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	209.998	209.998
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	6	6
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>7.911</b>	<b>3.801.616</b>	<b>9.509.228</b>	<b>263.880</b>	<b>13.582.635</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(9)	(9)
Zahlbare Nachschussmarge	–	–	–	(9)	(9)
Kreditoren	(3.096)	–	–	–	(3.096)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(3.096)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(18)</b>	<b>(3.114)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>4.815</b>	<b>3.801.616</b>	<b>9.509.228</b>		

###### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	156.950.340	946.034.870	278.063.947	21.715.310	1.402.764.467
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.269.297	–	–	–	1.269.297
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	6.529.087	6.529.087
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	16.642	16.642
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	22.314.209	22.314.209
Forderungen aus Nachschussmargen	–	–	–	3.693	3.693
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	38.256	38.256
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>158.219.637</b>	<b>946.034.870</b>	<b>278.063.947</b>	<b>50.617.197</b>	<b>1.432.935.651</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(16.041.637)	(16.041.637)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(11.711.328)	(11.711.328)
Kreditoren	(504.705)	–	–	–	(504.705)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(504.705)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(27.752.965)</b>	<b>(28.257.670)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>157.714.932</b>	<b>946.034.870</b>	<b>278.063.947</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1.804.099	6.690.364	4.062.869	4.071.805	16.629.137
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	16.237	16.237
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	144.133	144.133
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	334	334
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.804.099</b>	<b>6.690.364</b>	<b>4.062.869</b>	<b>4.232.509</b>	<b>16.789.841</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(99.417)	–	–	–	(99.417)
Kreditoren	(7.059)	–	–	–	(7.059)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(106.476)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(106.476)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.697.623</b>	<b>6.690.364</b>	<b>4.062.869</b>		

###### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	9.702.078	1.265.134.723	988.963.019	4.231.129	2.268.030.949
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.628.036	–	–	–	1.628.036
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	4.084	4.084
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	11.889.165	11.889.165
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	59.259	59.259
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>11.330.114</b>	<b>1.265.134.723</b>	<b>988.963.019</b>	<b>16.183.637</b>	<b>2.281.611.493</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(45.543.687)	(45.543.687)
Kreditoren	(175.448)	–	–	–	(175.448)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(175.448)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(45.543.687)</b>	<b>(45.719.135)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>11.154.666</b>	<b>1.265.134.723</b>	<b>988.963.019</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	17.214.708	502.930	–	30.868	17.748.506
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	3.882	–	–	–	3.882
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	854.644	854.644
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	576	576
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	48.801	48.801
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	92	92
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>17.218.590</b>	<b>502.930</b>	<b>–</b>	<b>934.981</b>	<b>18.656.501</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(77.597)	(77.597)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(890.007)	(890.007)
Kreditoren	(1.058)	–	–	–	(1.058)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(1.058)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(967.604)</b>	<b>(968.662)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>17.217.532</b>	<b>502.930</b>	<b>–</b>		

###### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	2.644.628	210.541.101	–	173.118	213.358.847
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	147.978	–	–	–	147.978
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	1.050	1.050
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	925.509	925.509
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	3.348	3.348
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>2.792.606</b>	<b>210.541.101</b>	<b>–</b>	<b>1.103.025</b>	<b>214.436.732</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(318.667)	(318.667)
Kreditoren	(11.838)	–	–	–	(11.838)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(11.838)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(318.667)</b>	<b>(330.505)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>2.780.768</b>	<b>210.541.101</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	94.371.873	66.059.864	68.948	160.500.685
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	163.077	–	–	–	163.077
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	332	332
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	727.799	727.799
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	2.631	2.631
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>163.077</b>	<b>94.371.873</b>	<b>66.059.864</b>	<b>799.710</b>	<b>161.394.524</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(2.258.089)	(2.258.089)
Kreditoren	(10.721)	–	–	–	(10.721)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(10.721)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(2.258.089)</b>	<b>(2.268.810)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>152.356</b>	<b>94.371.873</b>	<b>66.059.864</b>		

###### Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	3.309.997.441	54.116.289	3.364.113.730
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	10.170	10.170
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	16.529.677	16.529.677
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	178.972	178.972
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>3.309.997.441</b>	<b>70.835.108</b>	<b>3.380.832.549</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(8.057.739)	(8.057.739)
Überziehungskredite	(144.824)	–	–	–	(144.824)
Kreditoren	(252.978)	–	–	–	(252.978)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(397.802)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(8.057.739)</b>	<b>(8.455.541)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(397.802)</b>	<b>–</b>	<b>3.309.997.441</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	6.599.389	4.127	6.603.516
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	7	7
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	57.386	57.386
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	22	22
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>6.599.389</b>	<b>61.542</b>	<b>6.660.931</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(96.735)	(96.735)
Überziehungskredite	(1)	–	–	–	(1)
Kreditoren	(254)	–	–	–	(254)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(255)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(96.735)</b>	<b>(96.990)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(255)</b>	<b>–</b>	<b>6.599.389</b>		

###### Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	409.652.163	409.652.163
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	484.641	–	–	–	484.641
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	1.231.868	1.231.868
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	642.239	642.239
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	446.588	446.588
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>484.641</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>411.972.858</b>	<b>412.457.499</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	–	–	–	(1.357.474)	(1.357.474)
Kreditoren	(250.808)	–	–	–	(250.808)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(250.808)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(1.357.474)</b>	<b>(1.608.282)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>233.833</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	110.769.701	110.769.701
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	34.064	–	–	–	34.064
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	42	42
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	95.860	95.860
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>34.064</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>110.865.603</b>	<b>110.899.667</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(22.868)	–	–	–	(22.868)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(22.868)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(22.868)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>11.196</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	175.954.865	175.954.865
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	120.684	120.684
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>176.075.549</b>	<b>176.075.549</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(54.040)	–	–	–	(54.040)
Kreditoren	(25.974)	–	–	–	(25.974)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(80.014)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(80.014)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(80.014)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	755.559.066	755.559.066
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	627.672	627.672
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>756.186.738</b>	<b>756.186.738</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(489.254)	(489.254)
Überziehungskredite	(7.976)	–	–	–	(7.976)
Kreditoren	(76.819)	–	–	–	(76.819)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(84.795)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(489.254)</b>	<b>(574.049)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(84.795)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	6.090.215	6.090.215
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.414	–	–	–	1.414
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	7.349	7.349
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.414</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>6.097.564</b>	<b>6.098.978</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
An Makler fällige Salden	–	–	–	(988)	(988)
Kreditoren	(1.051)	–	–	–	(1.051)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(1.051)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(988)</b>	<b>(2.039)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>363</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	5.256.027	5.256.027
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	266	266
Forderungen aus Dividenerträgen	–	–	–	7.282	7.282
<b>Gesamtvermögen</b>	–	–	–	<b>5.263.575</b>	<b>5.263.575</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(28)	–	–	–	(28)
Kreditoren	(7.349)	–	–	–	(7.349)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(7.377)</b>	–	–	–	<b>(7.377)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(7.377)</b>	–	–		

###### Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.085.758	1.085.758
<b>Gesamtvermögen</b>	–	–	–	<b>1.085.758</b>	<b>1.085.758</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(440)	–	–	–	(440)
Kreditoren	(160)	–	–	–	(160)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(600)</b>	–	–	–	<b>(600)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(600)</b>	–	–		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	24.005.240	24.005.240
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	160.270	–	–	–	160.270
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	53.326	53.326
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>160.270</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>24.058.566</b>	<b>24.218.836</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(131.062)	–	–	–	(131.062)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(131.062)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(131.062)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>29.208</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Government Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	526.401	739.859	–	1.266.260
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.329	–	–	–	1.329
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	12.633	12.633
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.329</b>	<b>526.401</b>	<b>739.859</b>	<b>12.633</b>	<b>1.280.222</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(119)	–	–	–	(119)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(119)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(119)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.210</b>	<b>526.401</b>	<b>739.859</b>		

###### Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	2.114.934	136.072.305	–	–	138.187.239
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	68.794	–	–	–	68.794
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	489.824	489.824
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.900	1.900
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>2.183.728</b>	<b>136.072.305</b>	<b>–</b>	<b>491.724</b>	<b>138.747.757</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(12.389)	–	–	–	(12.389)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(12.389)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(12.389)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>2.171.339</b>	<b>136.072.305</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	74.416.021	–	–	74.416.021
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	20.127	–	–	–	20.127
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	213.378	213.378
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	2.671	2.671
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>20.127</b>	<b>74.416.021</b>	<b>–</b>	<b>216.049</b>	<b>74.652.197</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(6.821)	–	–	–	(6.821)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(6.821)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(6.821)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>13.306</b>	<b>74.416.021</b>	<b>–</b>		

###### Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	124.505	4.531.601	–	4.656.106
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.508	–	–	–	1.508
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	17.343	17.343
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	34	34
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.508</b>	<b>124.505</b>	<b>4.531.601</b>	<b>17.377</b>	<b>4.674.991</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(381)	–	–	–	(381)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(381)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(381)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.127</b>	<b>124.505</b>	<b>4.531.601</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	7.483.435	–	7.483.435
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	909	–	–	–	909
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	13.761	13.761
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	68	68
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>909</b>	<b>–</b>	<b>7.483.435</b>	<b>13.829</b>	<b>7.498.173</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(686)	–	–	–	(686)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(686)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(686)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>223</b>	<b>–</b>	<b>7.483.435</b>		

###### Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	48.614.494	48.614.494
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	33.767.244	–	–	–	33.767.244
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	39.701.371	39.701.371
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	9.081	9.081
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.551	1.551
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>33.767.244</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>88.326.497</b>	<b>122.093.741</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	–	–	–	(79.758.987)	(79.758.987)
Kreditoren	(38.306)	–	–	–	(38.306)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(38.306)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(79.758.987)</b>	<b>(79.797.293)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>33.728.938</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	42.714.849	42.714.849
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	321	321
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	378	378
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>42.715.548</b>	<b>42.715.548</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(81)	–	–	–	(81)
Kreditoren	(19.283)	–	–	–	(19.283)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(19.364)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(19.364)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(19.364)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Global Clean Energy UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	56.992.929	56.992.929
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	14.656	–	–	–	14.656
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	25.884	25.884
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>14.656</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>57.018.813</b>	<b>57.033.469</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(32.260)	–	–	–	(32.260)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(32.260)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(32.260)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(17.604)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco Wind Energy UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.752.432	1.752.432
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	473	–	–	–	473
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	962	962
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>473</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.753.394</b>	<b>1.753.867</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(972)	–	–	–	(972)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(972)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(972)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(499)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.684.657	1.684.657
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	275	–	–	–	275
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.774	1.774
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>275</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.686.431</b>	<b>1.686.706</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(950)	–	–	–	(950)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(950)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(950)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(675)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	32.166.130	32.166.130
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	13.521	13.521
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	356	356
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>32.180.007</b>	<b>32.180.007</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(1.524)	–	–	–	(1.524)
Kreditoren	(7.417)	–	–	–	(7.417)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(8.941)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(8.941)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(8.941)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

#### Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	4.519.414	6.951.207	77.154	11.547.775
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	50.304	–	–	–	50.304
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	46.513	46.513
Forderungen aus Dividendeneträgen	–	–	–	352	352
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	186.985	186.985
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>50.304</b>	<b>4.519.414</b>	<b>6.951.207</b>	<b>311.004</b>	<b>11.831.929</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(90.682)	(90.682)
Kreditoren	(2.833)	–	–	–	(2.833)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(2.833)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(90.682)</b>	<b>(93.515)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>47.471</b>	<b>4.519.414</b>	<b>6.951.207</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Solar Energy UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	75.367.744	75.367.744
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	897.392	–	–	–	897.392
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	15.641	15.641
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>897.392</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>75.383.385</b>	<b>76.280.777</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
An Makler fällige Salden	–	–	–	(815.931)	(815.931)
Kreditoren	(48.968)	–	–	–	(48.968)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(48.968)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(815.931)</b>	<b>(864.899)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>848.424</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	219.330.237	219.330.237
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	53.306	–	–	–	53.306
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	73.280	73.280
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>53.306</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>219.403.517</b>	<b>219.456.823</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(51.719)	–	–	–	(51.719)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(51.719)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(51.719)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.587</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 EUR
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	30.424.461	30.424.461
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.609	–	–	–	1.609
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.414	1.414
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	432	432
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.609</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>30.426.307</b>	<b>30.427.916</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(2.149)	–	–	–	(2.149)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(2.149)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(2.149)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(540)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	247.073.665	247.073.665
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	6.543	–	–	–	6.543
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	140.859	140.859
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	38	38
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>6.543</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>247.214.562</b>	<b>247.221.105</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(9.183)	–	–	–	(9.183)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(9.183)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(9.183)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(2.640)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	174.697.362	174.697.362
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	289	–	–	–	289
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	5.344	5.344
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	193.776	193.776
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>289</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>174.896.482</b>	<b>174.896.771</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(23.671)	–	–	–	(23.671)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(23.671)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(23.671)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(23.382)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.552.294	1.552.294
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	392	–	–	–	392
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	6	6
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.431	1.431
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>392</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.553.731</b>	<b>1.554.123</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(271)	–	–	–	(271)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(271)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(271)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>121</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	28.309.222	28.309.222
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	47.322	–	–	–	47.322
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	17.089	17.089
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	691	691
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>47.322</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>28.327.002</b>	<b>28.374.324</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(15.534)	–	–	–	(15.534)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(15.534)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(15.534)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>31.788</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2022 USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	207.544.855	207.544.855
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	334.955	–	–	–	334.955
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	121.448	121.448
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>334.955</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>207.666.303</b>	<b>208.001.258</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(76.927)	–	–	–	(76.927)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(76.927)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(76.927)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>258.028</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Insgesamt

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	79.708.367	1.765.789.314	1.385.606.452	3.929.803.919	7.160.908.052
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	12.967.878	–	–	–	12.967.878
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	24.012.279	24.012.279
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	2.958.913	2.958.913
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	28.534.490	28.534.490
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.588.664	1.588.664
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>92.676.245</b>	<b>1.765.789.314</b>	<b>1.385.606.452</b>	<b>3.986.898.265</b>	<b>7.230.970.276</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(1.313.737)	(1.313.737)
Überziehungskredite	(1.705.372)	–	–	–	(1.705.372)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(30.629.721)	(30.629.721)
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	–	–	–	(14.869.338)	(14.869.338)
Kreditoren	(1.654.998)	–	–	–	(1.654.998)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(3.360.370)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(46.812.796)</b>	<b>(50.173.166)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>89.315.875</b>	<b>1.765.789.314</b>	<b>1.385.606.452</b>		

###### Invesco Preferred Shares UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	265.418.709	265.418.709
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	222.527	–	–	–	222.527
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	422.032	422.032
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	3.455	3.455
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>222.527</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>265.844.196</b>	<b>266.066.723</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(7.276)	(7.276)
Kreditoren	(120.128)	–	–	–	(120.128)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(120.128)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(7.276)</b>	<b>(127.404)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>102.399</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	267.378	19.120.783	40.550.581	1.495.794	61.434.536
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	20.295	–	–	–	20.295
Forderungen aus Dividenerträgen	–	–	–	32	32
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	495.961	495.961
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	28	28
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>287.673</b>	<b>19.120.783</b>	<b>40.550.581</b>	<b>1.991.815</b>	<b>61.950.852</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(6.322)	(6.322)
Kreditoren	(6.273)	–	–	–	(6.273)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(6.273)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(6.322)</b>	<b>(12.595)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>281.400</b>	<b>19.120.783</b>	<b>40.550.581</b>		

###### Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	16.317.741	18.474.433	3.019	34.795.193
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	148.047	–	–	–	148.047
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	281.618	281.618
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.728	1.728
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>148.047</b>	<b>16.317.741</b>	<b>18.474.433</b>	<b>286.365</b>	<b>35.226.586</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(2.994)	–	–	–	(2.994)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(2.994)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(2.994)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>145.053</b>	<b>16.317.741</b>	<b>18.474.433</b>		



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	35.443.892	37.233.349	1.559	72.678.800
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	378.726	–	–	–	378.726
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	1.133.939	1.133.939
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.743	1.743
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>378.726</b>	<b>35.443.892</b>	<b>37.233.349</b>	<b>1.137.241</b>	<b>74.193.208</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(23.773)	–	–	–	(23.773)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(23.773)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(23.773)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>354.953</b>	<b>35.443.892</b>	<b>37.233.349</b>		

###### Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	8.658.452	27.108.341	215.589	35.982.382
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	202.056	202.056
Forderungen aus Dividenerträgen	–	–	–	12	12
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	494.342	494.342
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	361	361
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>8.658.452</b>	<b>27.108.341</b>	<b>912.360</b>	<b>36.679.153</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(317)	(317)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(204.976)	(204.976)
Kreditoren	(8.381)	–	–	–	(8.381)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(8.381)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(205.293)</b>	<b>(213.674)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(8.381)</b>	<b>8.658.452</b>	<b>27.108.341</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	79.691.042	1.042.511.468	354.431.640	16.850.477	1.493.484.627
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	9.984.867	–	–	–	9.984.867
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	59	59
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	20.610.556	20.610.556
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	27.785	27.785
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>89.675.909</b>	<b>1.042.511.468</b>	<b>354.431.640</b>	<b>37.488.877</b>	<b>1.524.107.894</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(797.229)	(797.229)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(21.583.486)	(21.583.486)
Kreditoren	(531.049)	–	–	–	(531.049)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(531.049)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(22.380.715)</b>	<b>(22.911.764)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>89.144.860</b>	<b>1.042.511.468</b>	<b>354.431.640</b>		

###### Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1.772.353	7.287.126	5.013.340	4.153.050	18.225.869
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	6.561	–	–	–	6.561
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	12.986	12.986
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	133.540	133.540
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	2.387	2.387
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.778.914</b>	<b>7.287.126</b>	<b>5.013.340</b>	<b>4.301.963</b>	<b>18.381.343</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(8.243)	–	–	–	(8.243)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(8.243)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(8.243)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.770.671</b>	<b>7.287.126</b>	<b>5.013.340</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	2.253.359	477.052.541	409.070.039	5.944.067	894.320.006
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	399.623	–	–	–	399.623
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	5	5
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	3.353.154	3.353.154
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	8.350	8.350
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>2.652.982</b>	<b>477.052.541</b>	<b>409.070.039</b>	<b>9.305.576</b>	<b>898.081.138</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(91.509)	(91.509)
Kreditoren	(39.843)	–	–	–	(39.843)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(39.843)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(91.509)</b>	<b>(131.352)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>2.613.139</b>	<b>477.052.541</b>	<b>409.070.039</b>		

###### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	4.732.122	207.378	–	52.482	4.991.982
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.390	–	–	–	1.390
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	187.157	187.157
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1	1
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	17.780	17.780
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	40	40
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>4.733.512</b>	<b>207.378</b>	<b>–</b>	<b>257.460</b>	<b>5.198.350</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
An Makler fällige Salden	–	–	–	(207.378)	(207.378)
Kreditoren	(346)	–	–	–	(346)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(346)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(207.378)</b>	<b>(207.724)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>4.733.166</b>	<b>207.378</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF

31. Dezember 2021	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1.039.156	100.035.704	–	844.835	101.919.695
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	52.808	–	–	–	52.808
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	2	2
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	275.369	275.369
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.753	1.753
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.091.964</b>	<b>100.035.704</b>	<b>–</b>	<b>1.121.959</b>	<b>102.249.627</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(468)	(468)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(622.944)	(622.944)
Kreditoren	(6.578)	–	–	–	(6.578)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(6.578)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(623.412)</b>	<b>(629.990)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.085.386</b>	<b>100.035.704</b>	<b>–</b>		

###### Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF

31. Dezember 2021	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	39.595.035	28.663.197	676.783	68.935.015
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	45.489	–	–	–	45.489
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1	1
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	228.010	228.010
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	2.000	2.000
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>45.489</b>	<b>39.595.035</b>	<b>28.663.197</b>	<b>906.794</b>	<b>69.210.515</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(11.650)	(11.650)
Kreditoren	(4.797)	–	–	–	(4.797)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(4.797)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(11.650)</b>	<b>(16.447)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>40.692</b>	<b>39.595.035</b>	<b>28.663.197</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	465.273.654	4.374.895	469.648.549
Forderungen aus Dividenerträgen	–	–	–	18	18
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	1.816.776	1.816.776
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	10.763	10.763
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>465.273.654</b>	<b>6.202.452</b>	<b>471.476.106</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(327.841)	(327.841)
Überziehungskredite	(1.166.974)	–	–	–	(1.166.974)
Kreditoren	(33.177)	–	–	–	(33.177)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(1.200.151)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(327.841)</b>	<b>(1.527.992)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(1.200.151)</b>	<b>–</b>	<b>465.273.654</b>		

###### Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	879.036.644	879.036.644
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	201.358	–	–	–	201.358
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	16.864.296	16.864.296
Forderungen aus Dividenerträgen	–	–	–	1.069.335	1.069.335
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.722.586	1.722.586
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>201.358</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>898.692.861</b>	<b>898.894.219</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	–	–	–	(16.909.261)	(16.909.261)
Kreditoren	(539.362)	–	–	–	(539.362)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(539.362)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(16.909.261)</b>	<b>(17.448.623)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(338.004)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	171.960.387	171.960.387
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	22.876	–	–	–	22.876
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	33	33
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	98.173	98.173
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>22.876</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>172.058.593</b>	<b>172.081.469</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(28.409)	–	–	–	(28.409)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(28.409)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(28.409)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(5.533)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	242.437.504	242.437.504
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	571.929	–	–	–	571.929
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	114.517	114.517
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>571.929</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>242.552.021</b>	<b>243.123.950</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
An Makler fällige Salden	–	–	–	(565.589)	(565.589)
Kreditoren	(30.081)	–	–	–	(30.081)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(30.081)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(565.589)</b>	<b>(595.670)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>541.848</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.633.413.152	1.633.413.152
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	293.413	–	–	–	293.413
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	758.917	758.917
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>293.413</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.634.172.069</b>	<b>1.634.465.482</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(128.106)	–	–	–	(128.106)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(128.106)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(128.106)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>165.307</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	2.195.122	2.195.122
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	12	12
Forderungen aus Dividenderträgen	–	–	–	2.677	2.677
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2.197.811</b>	<b>2.197.811</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(3.696)	–	–	–	(3.696)
Kreditoren	(593)	–	–	–	(593)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(4.289)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(4.289)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(4.289)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	106.041.983	106.041.983
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	211	211
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	85.806	85.806
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>106.128.000</b>	<b>106.128.000</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(8)	–	–	–	(8)
Kreditoren	(16.609)	–	–	–	(16.609)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(16.617)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(16.617)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(16.617)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.264.119	1.264.119
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	–	–	–	–	–
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	45	45
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.264.164</b>	<b>1.264.164</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(179)	–	–	–	(179)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(179)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(179)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(179)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

#### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	66.199.382	66.199.382
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	82.426	–	–	–	82.426
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	99.692	99.692
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>82.426</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>66.299.074</b>	<b>66.381.500</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(11.312)	–	–	–	(11.312)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(11.312)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(11.312)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>71.114</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

#### Invesco Euro Government Bond UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	1.912.828	3.315.399	–	5.228.227
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.400	–	–	–	1.400
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	48.212	48.212
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.400</b>	<b>1.912.828</b>	<b>3.315.399</b>	<b>48.212</b>	<b>5.277.839</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(440)	–	–	–	(440)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(440)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(440)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>960</b>	<b>1.912.828</b>	<b>3.315.399</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	691.328	53.778.628	–	–	54.469.956
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	2.627	–	–	–	2.627
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	299.436	299.436
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	37	37
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>693.955</b>	<b>53.778.628</b>	<b>–</b>	<b>299.473</b>	<b>54.772.056</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(4.420)	–	–	–	(4.420)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(4.420)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(4.420)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>689.535</b>	<b>53.778.628</b>	<b>–</b>		

###### Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	90.258.453	–	–	90.258.453
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	495	–	–	–	495
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	202.173	202.173
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	1.096	1.096
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>495</b>	<b>90.258.453</b>	<b>–</b>	<b>203.269</b>	<b>90.462.217</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(7.445)	–	–	–	(7.445)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(7.445)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(7.445)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(6.950)</b>	<b>90.258.453</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	2.984.377	–	2.984.377
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	110.158	110.158
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	11.252	11.252
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	5	5
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2.984.377</b>	<b>121.415</b>	<b>3.105.792</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(317)	–	–	–	(317)
Kreditoren	(325)	–	–	–	(325)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(642)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(642)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(642)</b>	<b>–</b>	<b>2.984.377</b>		

###### Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	2.807.221	–	2.807.221
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	4.761	4.761
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2.807.221</b>	<b>4.761</b>	<b>2.811.982</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(211)	–	–	–	(211)
Kreditoren	(250)	–	–	–	(250)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(461)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(461)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(461)</b>	<b>–</b>	<b>2.807.221</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	44.379.997	44.379.997
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	1.576.334	–	–	–	1.576.334
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	1.289	1.289
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	2.928	2.928
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	260	260
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>1.576.334</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>44.384.474</b>	<b>45.960.808</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
An Makler fällige Salden	–	–	–	(1.541.427)	(1.541.427)
Kreditoren	(13.202)	–	–	–	(13.202)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(13.202)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(1.541.427)</b>	<b>(1.554.629)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>1.563.132</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	21.761.516	21.761.516
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	6	6
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>21.761.522</b>	<b>21.761.522</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(9.384)	–	–	–	(9.384)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(9.384)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(9.384)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(9.384)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco Global Clean Energy UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	46.337.337	46.337.337
Von Maklern fällige Salden	–	–	–	7.723.182	7.723.182
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	15.466	15.466
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>54.075.985</b>	<b>54.075.985</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(8.358)	–	–	–	(8.358)
An Makler fällige Salden	–	–	–	(7.840.413)	(7.840.413)
Kreditoren	(24.784)	–	–	–	(24.784)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(33.142)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(7.840.413)</b>	<b>(7.873.555)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(33.142)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	38.854.166	38.854.166
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	11.065	11.065
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	434	434
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>38.865.665</b>	<b>38.865.665</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(2.567)	–	–	–	(2.567)
Kreditoren	(8.575)	–	–	–	(8.575)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(11.142)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(11.142)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(11.142)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

#### Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	3.263.641	8.209.836	195.224	11.668.701
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	14	14
Zinsen auf Forderungen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten	–	–	–	163.333	163.333
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>3.263.641</b>	<b>8.209.836</b>	<b>358.571</b>	<b>11.832.048</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	(254)	(254)
Überziehungskredite	(106.400)	–	–	–	(106.400)
Kreditoren	(3.105)	–	–	–	(3.105)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(109.505)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(254)</b>	<b>(109.759)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(109.505)</b>	<b>3.263.641</b>	<b>8.209.836</b>		

#### Invesco Solar Energy UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	12.120.865	12.120.865
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.879	1.879
Aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen	–	–	–	2.648	2.648
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>12.125.392</b>	<b>12.125.392</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(7.313)	–	–	–	(7.313)
Kreditoren	(7.500)	–	–	–	(7.500)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(14.813)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(14.813)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(14.813)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	13.639.659	13.639.659
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.815	1.815
<b>Gesamtvermögen</b>	–	–	–	<b>13.641.474</b>	<b>13.641.474</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(1.609)	–	–	–	(1.609)
Kreditoren	(3.016)	–	–	–	(3.016)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(4.625)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(4.625)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(4.625)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr EUR	1 – 5 Jahre EUR	Über 5 Jahre EUR	Unverzinslich EUR	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 EUR
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.989.689	1.989.689
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	312	312
<b>Gesamtvermögen</b>	–	–	–	<b>1.990.001</b>	<b>1.990.001</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Überziehungskredite	(82)	–	–	–	(82)
Kreditoren	(231)	–	–	–	(231)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(313)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(313)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(313)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		

###### Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.995.355	1.995.355
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	330	–	–	–	330
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	939	939
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>330</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.996.294</b>	<b>1.996.624</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(131)	–	–	–	(131)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(131)</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>(131)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>199</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (i) Zinsänderungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.927.611	1.927.611
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.294	1.294
<b>Gesamtvermögen</b>	–	–	–	<b>1.928.905</b>	<b>1.928.905</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(243)	–	–	–	(243)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(243)</b>	–	–	–	<b>(243)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(243)</b>	–	–		

###### Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Bis zu 1 Jahr USD	1 – 5 Jahre USD	Über 5 Jahre USD	Unverzinslich USD	Insgesamt zum 31. Dezember 2021 USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
<b>Umlaufvermögen</b>					
Finanzielle Vermögenswerte, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	–	1.989.099	1.989.099
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	237	–	–	–	237
Forderungen aus Dividendenerträgen	–	–	–	1.037	1.037
<b>Gesamtvermögen</b>	<b>237</b>	–	–	<b>1.990.136</b>	<b>1.990.373</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>					
Kreditoren	(275)	–	–	–	(275)
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>(275)</b>	–	–	–	<b>(275)</b>
<b>Zinssensitivitätslücke</b>	<b>(38)</b>	–	–		

##### (ii) Währungsrisiko

Das Währungsrisiko ist das Risiko, dass der beizulegende Zeitwert oder künftige Cashflows eines Finanzinstruments aufgrund von Wechselkursänderungen schwanken.

Das Fremdwährungsrisiko gemäß Definition in IFRS 7 ergibt sich dadurch, dass der Wert künftiger Transaktionen, erfasster monetärer Vermögenswerte und monetärer Verbindlichkeiten, die auf andere Währungen lauten, aufgrund von Wechselkursänderungen schwankt. Laut IFRS 7 ist das Währungsrisiko im Zusammenhang mit nicht monetären Vermögenswerten und nicht monetären Verbindlichkeiten eine Komponente des Marktpreisrisikos und nicht des Währungsrisikos.

Monetäre Posten sind gehaltene Währungseinheiten und Vermögenswerte und Verbindlichkeiten, die in einer festgelegten oder feststellbaren Anzahl von Währungseinheiten zu vereinnahmen bzw. zu zahlen sind. Nicht monetäre Posten sind alle Vermögenswerte und Verbindlichkeiten außer den monetären Posten.

Die Fonds sind durch die Wertpapiere, welche die ihnen zugrunde liegenden Indizes bilden, dem Währungsrisiko des jeweiligen Referenzindex bzw. der jeweiligen Referenzstrategie ausgesetzt. Der Anlageverwalter überwacht das Währungsrisiko der Fonds, um sicherzustellen, dass es das Risiko derjenigen Wertpapiere nachbildet, die den zugrunde liegenden Index bilden.

Bei den folgenden Fonds bestand kein Währungsrisiko, da sie zum 31. Dezember 2022 keine Vermögenswerte und Verbindlichkeiten in anderen Währungen als der funktionalen Währung des jeweiligen Fonds hielten:

Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond UCITS ETF, Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF, Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF und Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Bei den folgenden Fonds bestand kein Währungsrisiko, da sie zum 31. Dezember 2021 keine Vermögenswerte und Verbindlichkeiten in anderen Währungen als der funktionalen Währung des jeweiligen Fonds hielten:

Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF, Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF, Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 5-7 UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 7-10 UCITS ETF, Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF, Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF und Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF.

Die nachfolgende Fremdwährungs-Sensitivitätsanalyse basiert auf der Veränderung einer Variablen, während alle anderen Variablen konstant bleiben. In der Praxis ist dieses Szenario unwahrscheinlich und Veränderungen in einzelnen Annahmen können korrelieren – z. B. die Veränderung von Zinssätzen. In der Sensitivitätsanalyse werden außerdem als Basis für die Ermittlung zukünftiger Ereignisse historische Daten zugrunde gelegt, weshalb nicht alle möglichen Szenarien abgedeckt werden, vor allem nicht solche extremer Natur. Zum 31. Dezember 2022 beträgt die verwendete Sensitivitätsveränderung 10 % (2021: 10 %) aller monetären Vermögenswerte, die in der Währung des Engagements gehalten wurden.

Zum 31. Dezember 2022 hätte beim Anstieg/(Rückgang) des Euro-, US-Dollar-, Pfund Sterling-Kurses um 10 % gegenüber den in den folgenden Tabellen aufgeführten wichtigsten Währungen ohne Absicherung dieser Position das den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnende Nettovermögen und die Veränderung des den Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnenden Nettovermögens gemäß der Gesamtergebnisrechnung der Fonds um die nachstehend angegebenen Beträge abgenommen/(zugenommen).

Zum 31. Dezember 2022 wiesen die monetären und die nicht-monetären Vermögenswerte das folgende Währungsrisiko auf:

#### Invesco Preferred Shares UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CHF	177.754	–	177.754	10 %	17.775
EUR	25.834.427	–	25.834.427	10 %	2.583.443
<b>Insgesamt</b>					<b>2.601.218</b>

#### Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
GBP	2.818.593	–	2.818.593	10 %	281.859
<b>Insgesamt</b>					<b>281.859</b>

#### Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
USD	4.495	–	4.495	10 %	450
<b>Insgesamt</b>					<b>450</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	64	–	64	10 %	6
<b>Insgesamt</b>					<b>6</b>

###### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CHF	7.476.143	–	7.476.143	10 %	747.614
EUR	342.768.102	–	342.768.102	10 %	34.276.810
GBP	496.112.046	–	496.112.046	10 %	49.611.205
<b>Insgesamt</b>					<b>84.635.629</b>

###### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	270.926.898	–	270.926.898	10 %	27.092.690
GBP	1.439.024.530	–	1.439.024.530	10 %	143.902.453
<b>Insgesamt</b>					<b>170.995.143</b>

###### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	1.363.283	–	1.363.283	10 %	136.328
GBP	6.058.954	–	6.058.954	10 %	605.895
<b>Insgesamt</b>					<b>742.223</b>

###### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	23.577.281	–	23.577.281	10 %	2.357.728
GBP	9.904.678	–	9.904.678	10 %	990.468
<b>Insgesamt</b>					<b>3.348.196</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	5.486.592	–	5.486.592	10 %	548.659
GBP	70.702.512	–	70.702.512	10 %	7.070.251
<b>Insgesamt</b>					<b>7.618.910</b>

Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	1.527.768.782	–	1.527.768.782	10 %	152.776.878
GBP	213.141.420	–	213.141.420	10 %	21.314.142
<b>Insgesamt</b>					<b>174.091.020</b>

Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	49.875	–	49.875	10 %	4.988
GBP	2.860.873	–	2.860.873	10 %	286.087
<b>Insgesamt</b>					<b>291.075</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CAD	267.948	–	267.948	10 %	26.795
EUR	7.522	10.599.543	10.607.065	10 %	1.060.707
GBP	8	17.896.155	17.896.163	10 %	1.789.616
HKD	48	–	48	10 %	5
JPY	122.845	135.094.855	135.217.700	10 %	13.521.770
KRW	230.760	47.281.869	47.512.629	10 %	4.751.263
NOK	71	21.625.747	21.625.818	10 %	2.162.582
SEK	116	–	116	10 %	12
TWD	393.362	34.455.630	34.848.992	10 %	3.484.899
<b>Insgesamt</b>					<b>26.797.649</b>

Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
AUD	4.540	2.293.749	2.298.289	10 %	229.829
CAD	5.946	4.071.194	4.077.140	10 %	407.714
CHF	144	3.843.710	3.843.854	10 %	384.385
DKK	(6)	1.392.020	1.392.014	10 %	139.201
EUR	4.677	11.530.126	11.534.803	10 %	1.153.480
GBP	13.231	4.992.714	5.005.945	10 %	500.595
HKD	(1)	1.073.706	1.073.705	10 %	107.371
ILS	(10)	166.392	166.382	10 %	16.638
JPY	7.937	7.428.065	7.436.002	10 %	743.600
NOK	(3)	316.799	316.796	10 %	31.680
NZD	–	90.602	90.602	10 %	9.060
SEK	(15)	1.247.249	1.247.234	10 %	124.723
SGD	(3)	525.009	525.006	10 %	52.501
<b>Insgesamt</b>					<b>3.900.777</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
CHF	1.375	28.758.598	28.759.973	10 %	2.875.997
DKK	(25)	10.370.550	10.370.525	10 %	1.037.053
GBP	75.319	37.618.783	37.694.102	10 %	3.769.410
NOK	(7)	2.385.478	2.385.471	10 %	238.547
SEK	(11)	9.413.322	9.413.311	10 %	941.331
USD	8.512	403.369	411.881	10 %	41.188
<b>Insgesamt</b>					<b>8.903.526</b>

Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
GBP	13.376.698	–	13.376.698	10 %	1.337.670
<b>Insgesamt</b>					<b>1.337.670</b>

Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
AUD	7.311	3.692.732	3.700.043	10 %	370.004
HKD	–	1.331.049	1.331.049	10 %	133.105
NZD	–	145.532	145.532	10 %	14.553
SGD	–	845.557	845.557	10 %	84.556
<b>Insgesamt</b>					<b>602.218</b>

Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
JPY	7.291	5.240.088	5.247.379	10 %	524.738
<b>Insgesamt</b>					<b>524.738</b>

Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
USD	–	5.138	5.138	10 %	514
<b>Insgesamt</b>					<b>514</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
AED	–	405.965	405.965	10 %	40.597
BRL	30.047	991.768	1.021.815	10 %	102.182
CLP	61	146.882	146.943	10 %	14.694
CNY	1.342	845.554	846.896	10 %	84.690
COP	841	48.247	49.088	10 %	4.909
CZK	–	5.152	5.152	10 %	515
EGP	23.454	36.198	59.652	10 %	5.965
EUR	7.585	87.234	94.819	10 %	9.482
HKD	13	5.965.940	5.965.953	10 %	596.595
HUF	–	65.879	65.879	10 %	6.588
IDR	(23.007)	495.052	472.045	10 %	47.205
INR	66.529	3.478.494	3.545.023	10 %	354.502
KRW	29.250	2.700.105	2.729.355	10 %	272.936
KWD	–	180.610	180.610	10 %	18.061
MXN	3.309	559.510	562.819	10 %	56.282
MYR	–	522.960	522.960	10 %	52.296
PHP	105	152.010	152.115	10 %	15.212
PLN	–	171.686	171.686	10 %	17.169
QAR	602	180.391	180.993	10 %	18.099
SAR	599.215	880.332	1.479.547	10 %	147.955
THB	(2.472)	634.298	631.826	10 %	63.183
TRY	–	120.302	120.302	10 %	12.030
TWD	15.395	3.123.957	3.139.352	10 %	313.935
ZAR	151	1.412.681	1.412.832	10 %	141.283
<b>Insgesamt</b>					<b>2.396.365</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
USD	3.736	–	3.736	10 %	374
<b>Insgesamt</b>					<b>374</b>

Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
USD	10.764	–	10.764	10 %	1.076
<b>Insgesamt</b>					<b>1.076</b>

Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
USD	204	–	204	10 %	20
<b>Insgesamt</b>					<b>20</b>

Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
USD	68	–	68	10 %	7
<b>Insgesamt</b>					<b>7</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CNY	33.755.451	25.567.401	59.322.852	10 %	5.932.285
HKD	35.840.944	20.818.191	56.659.135	10 %	5.665.914
<b>Insgesamt</b>					<b>11.598.199</b>

Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CNY	(79)	14.867.176	14.867.097	10 %	1.486.710
HKD	(2)	24.508.878	24.508.876	10 %	2.450.888
<b>Insgesamt</b>					<b>3.937.598</b>

Invesco Global Clean Energy UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CAD	4.647	1.830.274	1.834.921	10 %	183.492
CHF	–	498.413	498.413	10 %	49.841
DKK	(4)	2.024.824	2.024.820	10 %	202.482
EUR	(226)	12.720.433	12.720.207	10 %	1.272.021
GBP	28	897.280	897.308	10 %	89.731
HKD	(2)	4.432.794	4.432.792	10 %	443.279
ILS	(33)	870.081	870.048	10 %	87.005
JPY	361	1.897.898	1.898.259	10 %	189.826
KRW	15.035	7.059.960	7.074.995	10 %	707.500
NOK	10	2.292.314	2.292.324	10 %	229.232
NZD	–	527.194	527.194	10 %	52.719
SEK	–	1.539.213	1.539.213	10 %	153.921
TWD	–	1.940.128	1.940.128	10 %	194.013
<b>Insgesamt</b>					<b>3.855.062</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco Wind Energy UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CAD	299	98.112	98.411	10 %	9.841
DKK	–	108.230	108.230	10 %	10.823
EUR	–	715.496	715.496	10 %	71.550
HKD	–	65.966	65.966	10 %	6.597
ILS	(5)	58.832	58.827	10 %	5.883
JPY	–	64.986	64.986	10 %	6.499
KRW	661	144.933	145.594	10 %	14.559
NOK	–	102.993	102.993	10 %	10.299
SEK	–	69.680	69.680	10 %	6.968
TWD	–	32.269	32.269	10 %	3.227
<b>Insgesamt</b>					<b>146.246</b>

Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CAD	–	60.248	60.248	10 %	6.025
DKK	–	36.422	36.422	10 %	3.642
EUR	–	536.798	536.798	10 %	53.680
GBP	4	62.708	62.712	10 %	6.271
HKD	–	70.605	70.605	10 %	7.061
JPY	24	66.648	66.672	10 %	6.667
KRW	1.748	245.224	246.972	10 %	24.697
NOK	–	133.752	133.752	10 %	13.375
SEK	–	66.312	66.312	10 %	6.631
TWD	–	39.569	39.569	10 %	3.957
<b>Insgesamt</b>					<b>132.006</b>

Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
EUR	1	–	1	10 %	–
GBP	3.093.468	–	3.093.468	10 %	309.347
<b>Insgesamt</b>					<b>309.347</b>

Invesco Solar Energy UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
CHF	98.288	1.763.589	1.861.877	10 %	186.188
EUR	179	7.489.846	7.490.025	10 %	749.003
HKD	(18)	11.335.261	11.335.243	10 %	1.133.524
ILS	(15)	2.834.815	2.834.800	10 %	283.480
JPY	–	1.607.788	1.607.788	10 %	160.779
KRW	(32.323)	2.554.825	2.522.502	10 %	252.250
NOK	16	734.777	734.793	10 %	73.479
TWD	–	2.554.507	2.554.507	10 %	255.451
<b>Insgesamt</b>					<b>3.094.154</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2022 EUR
CHF	–	4.989.222	4.989.222	10 %	498.922
DKK	–	1.989.419	1.989.419	10 %	198.942
GBP	1.304	5.552.378	5.553.682	10 %	555.368
NOK	–	593.736	593.736	10 %	59.374
SEK	–	2.111.129	2.111.129	10 %	211.113
USD	–	255.403	255.403	10 %	25.540
<b>Insgesamt</b>					<b>1.549.259</b>

Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
JPY	199.169	174.594.979	174.794.148	10 %	17.479.415
<b>Insgesamt</b>					<b>17.479.415</b>

Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
AUD	294	30.825	31.119	10 %	3.112
CAD	111	81.257	81.368	10 %	8.137
CHF	–	59.699	59.699	10 %	5.970
DKK	–	26.928	26.928	10 %	2.693
EUR	–	139.756	139.756	10 %	13.976
GBP	65	38.246	38.311	10 %	3.831
HKD	–	18.170	18.170	10 %	1.817
ILS	(1)	3.907	3.906	10 %	391
JPY	137	120.042	120.179	10 %	12.018
NOK	–	9.155	9.155	10 %	916
NZD	–	2.613	2.613	10 %	261
SEK	–	18.558	18.558	10 %	1.856
SGD	–	13.382	13.382	10 %	1.338
<b>Insgesamt</b>					<b>56.316</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
BRL	7.081	1.858.176	1.865.257	10 %	186.526
CLP	–	287.922	287.922	10 %	28.792
CNY	(251)	2.253.314	2.253.063	10 %	225.306
CZK	–	96.858	96.858	10 %	9.686
EUR	–	44.119	44.119	10 %	4.412
HKD	(145)	6.198.402	6.198.257	10 %	619.826
HUF	(6)	59.615	59.609	10 %	5.961
IDR	–	245.132	245.132	10 %	24.513
INR	898	4.765.797	4.766.695	10 %	476.670
KRW	10.916	2.463.254	2.474.170	10 %	247.417
KWD	–	286.893	286.893	10 %	28.689
MXN	(31)	633.426	633.395	10 %	63.340
MYR	–	170.306	170.306	10 %	17.031
PLN	(19)	390.830	390.811	10 %	39.081
SAR	–	1.267.417	1.267.417	10 %	126.742
THB	–	1.718.163	1.718.163	10 %	171.816
TWD	239	4.277.656	4.277.895	10 %	427.790
ZAR	374	951.057	951.431	10 %	95.143
<b>Insgesamt</b>					<b>2.798.741</b>

Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF zum 31. Dezember 2022

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2022 USD
AUD	10.044	3.759.586	3.769.630	10 %	376.963
CAD	18.620	4.388.436	4.407.056	10 %	440.706
CHF	9.942	8.047.803	8.057.745	10 %	805.775
DKK	9.466	2.435.823	2.445.289	10 %	244.529
EUR	9.441	12.194.937	12.204.378	10 %	1.220.438
GBP	12.784	6.656.079	6.668.863	10 %	666.886
HKD	9.990	472.950	482.940	10 %	48.294
JPY	25.086	9.730.379	9.755.465	10 %	975.547
KRW	18.973	3.404.338	3.423.311	10 %	342.331
NOK	9.091	267.672	276.763	10 %	27.676
NZD	–	291.887	291.887	10 %	29.189
PLN	926	–	926	10 %	93
SEK	8.907	1.776.289	1.785.196	10 %	178.520
SGD	10.027	157.921	167.948	10 %	16.795
<b>Insgesamt</b>					<b>5.373.742</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021 wiesen die monetären und die nicht-monetären Vermögenswerte das folgende Währungsrisiko auf:

#### Invesco Preferred Shares UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CHF	322.842	–	322.842	10 %	32.284
EUR	32.574.227	–	32.574.227	10 %	3.257.423
<b>Insgesamt</b>					<b>3.289.707</b>

#### Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
GBP	45.958.386	–	45.958.386	10 %	4.595.839
<b>Insgesamt</b>					<b>4.595.839</b>

#### Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
USD	27	–	27	10 %	3
<b>Insgesamt</b>					<b>3</b>

#### Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
USD	1.743	–	1.743	10 %	174
<b>Insgesamt</b>					<b>174</b>

#### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CHF	34.237.108	–	34.237.108	10 %	3.423.711
EUR	478.772.540	–	478.772.540	10 %	47.877.254
GBP	495.246.039	–	495.246.039	10 %	49.524.604
<b>Insgesamt</b>					<b>100.825.569</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
EUR	2.552	–	2.552	10 %	255
GBP	262.501.009	–	262.501.009	10 %	26.250.101
<b>Insgesamt</b>					<b>26.250.356</b>

###### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
EUR	370.457	–	370.457	10 %	37.046
GBP	1.902.166	–	1.902.166	10 %	190.217
<b>Insgesamt</b>					<b>227.263</b>

###### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
EUR	261	–	261	10 %	26
GBP	37.682.558	–	37.682.558	10 %	3.768.256
<b>Insgesamt</b>					<b>3.768.282</b>

###### Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
EUR	1.113	–	1.113	10 %	111
GBP	29.690.381	–	29.690.381	10 %	2.969.038
<b>Insgesamt</b>					<b>2.969.149</b>

###### Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF Dist zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
EUR	165.036.203	–	165.036.203	10 %	16.503.620
GBP	68.367.961	–	68.367.961	10 %	6.836.796
<b>Insgesamt</b>					<b>23.340.416</b>

###### Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CAD	176.646	97.880.902	98.057.548	10 %	9.805.755
EUR	6.306	32.160.322	32.166.628	10 %	3.216.663
GBP	112	9.146.157	9.146.269	10 %	914.627
HKD	48	5.001.072	5.001.120	10 %	500.112
JPY	376.280	249.609.392	249.985.672	10 %	24.998.567
KRW	1.667.772	81.623.354	83.291.126	10 %	8.329.113
NOK	24	34.887.966	34.887.990	10 %	3.488.799
SEK	34	8.297.894	8.297.928	10 %	829.793
TWD	1.999.985	86.890.287	88.890.272	10 %	8.889.027
<b>Insgesamt</b>					<b>60.972.456</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
AUD	4.509	3.769.439	3.773.948	10 %	377.395
CAD	11.969	6.179.177	6.191.146	10 %	619.115
CHF	180	5.927.712	5.927.892	10 %	592.789
DKK	(3)	1.965.897	1.965.894	10 %	196.589
EUR	5.172	18.833.821	18.838.993	10 %	1.883.899
GBP	15.000	7.943.871	7.958.871	10 %	795.887
HKD	296	1.482.909	1.483.205	10 %	148.321
ILS	(12)	230.523	230.511	10 %	23.051
JPY	8.445	10.841.577	10.850.022	10 %	1.085.002
NOK	(2)	340.254	340.252	10 %	34.025
NZD	–	154.544	154.544	10 %	15.454
SEK	(9)	2.617.600	2.617.591	10 %	261.759
SGD	903	639.074	639.977	10 %	63.998
<b>Insgesamt</b>					<b>6.097.284</b>

Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
CHF	1.468	38.255.907	38.257.375	10 %	3.825.738
DKK	(8)	12.618.012	12.618.004	10 %	1.261.800
GBP	78.076	51.009.196	51.087.272	10 %	5.108.727
NOK	(6)	2.174.150	2.174.144	10 %	217.414
SEK	(13)	16.808.666	16.808.653	10 %	1.680.865
USD	1.521	329.211	330.732	10 %	33.073
<b>Insgesamt</b>					<b>12.127.617</b>

Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
AUD	1.805	1.385.442	1.387.247	10 %	138.725
HKD	143	467.018	467.161	10 %	46.716
NZD	–	61.199	61.199	10 %	6.120
SGD	752	256.383	257.135	10 %	25.714
<b>Insgesamt</b>					<b>217.275</b>

Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
JPY	85.995	105.834.710	105.920.705	10 %	10.592.071
<b>Insgesamt</b>					<b>10.592.071</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
USD	–	3.518	3.518	10 %	352
<b>Insgesamt</b>					<b>352</b>

Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
BRL	22.585	2.356.631	2.379.216	10 %	237.922
CLP	–	217.750	217.750	10 %	21.775
CNY	2.048	2.089.270	2.091.318	10 %	209.132
COP	164	107.660	107.824	10 %	10.782
EGP	–	138.634	138.634	10 %	13.863
EUR	–	195.689	195.689	10 %	19.569
HKD	–	15.993.570	15.993.570	10 %	1.599.357
HUF	–	285.589	285.589	10 %	28.559
IDR	(23.016)	973.138	950.122	10 %	95.012
KRW	49.045	8.709.322	8.758.367	10 %	875.837
MXN	3.151	1.410.244	1.413.395	10 %	141.340
MYR	212	1.376.616	1.376.828	10 %	137.683
PHP	(13)	617.441	617.428	10 %	61.743
PLN	–	618.925	618.925	10 %	61.893
QAR	(30)	829.590	829.560	10 %	82.956
RUB	15.940	–	15.940	10 %	1.594
SAR	55.260	2.168.718	2.223.978	10 %	222.398
THB	–	1.180.515	1.180.515	10 %	118.052
TRY	–	72.130	72.130	10 %	7.213
TWD	96.800	10.399.268	10.496.068	10 %	1.049.607
ZAR	274	2.816.907	2.817.181	10 %	281.718
<b>Insgesamt</b>					<b>5.278.005</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

###### Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
USD	130	–	130	10 %	13
<b>Insgesamt</b>					<b>13</b>

###### Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
USD	1.579	–	1.579	10 %	158
<b>Insgesamt</b>					<b>158</b>

###### Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CNY	1.335	22.023.721	22.025.056	10 %	2.202.506
HKD	2.273	19.297.939	19.300.212	10 %	1.930.021
<b>Insgesamt</b>					<b>4.132.527</b>

###### Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CNY	–	7.631.868	7.631.868	10 %	763.187
HKD	–	10.722.734	10.722.734	10 %	1.072.273
<b>Insgesamt</b>					<b>1.835.460</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco Global Clean Energy UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CAD	2.876	1.530.310	1.533.186	10 %	153.319
CHF	–	787.985	787.985	10 %	78.799
DKK	–	1.502.681	1.502.681	10 %	150.268
EUR	(1.029)	9.036.249	9.035.220	10 %	903.522
GBP	1	1.579.819	1.579.820	10 %	157.982
HKD	(2)	2.478.582	2.478.580	10 %	247.858
ILS	(35)	1.124.651	1.124.616	10 %	112.462
JPY	378	1.221.676	1.222.054	10 %	122.205
KRW	162.426	2.218.305	2.380.731	10 %	238.073
NOK	–	1.574.331	1.574.331	10 %	157.433
NZD	–	757.158	757.158	10 %	75.716
SEK	–	1.978.645	1.978.645	10 %	197.865
TWD	302.997	1.112.268	1.415.265	10 %	141.527
<b>Insgesamt</b>					<b>2.737.029</b>

Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
GBP	1.688.982	–	1.688.982	10 %	168.898
<b>Insgesamt</b>					<b>168.898</b>

Invesco Solar Energy UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
CHF	–	233.548	233.548	10 %	23.355
EUR	(2)	1.136.695	1.136.693	10 %	113.669
HKD	(16)	1.606.670	1.606.654	10 %	160.665
ILS	(3)	522.610	522.607	10 %	52.261
JPY	–	214.065	214.065	10 %	21.407
KRW	–	289.943	289.943	10 %	28.994
NOK	–	223.453	223.453	10 %	22.345
TWD	–	492.348	492.348	10 %	49.235
<b>Insgesamt</b>					<b>471.931</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär EUR	Nicht monetär EUR	Währungsrisiko EUR	Veränderung der Sensitivität	2021 EUR
CHF	–	283.550	283.550	10 %	28.355
DKK	–	107.946	107.946	10 %	10.795
GBP	316	377.221	377.537	10 %	37.754
NOK	–	39.397	39.397	10 %	3.940
SEK	–	172.629	172.629	10 %	17.263
USD	–	6.255	6.255	10 %	626
<b>Insgesamt</b>					<b>98.733</b>

Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
JPY	1.293	1.924.943	1.926.236	10 %	192.624
<b>Insgesamt</b>					<b>192.624</b>

Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF zum 31. Dezember 2021

	Monetär USD	Nicht monetär USD	Währungsrisiko USD	Veränderung der Sensitivität	2021 USD
AUD	113	42.767	42.880	10 %	4.288
CAD	127	66.193	66.320	10 %	6.632
CHF	–	64.462	64.462	10 %	6.446
DKK	–	41.930	41.930	10 %	4.193
EUR	–	216.416	216.416	10 %	21.642
GBP	93	57.646	57.739	10 %	5.774
HKD	–	15.067	15.067	10 %	1.507
ILS	–	1.835	1.835	10 %	184
JPY	62	135.271	135.333	10 %	13.533
NOK	–	9.916	9.916	10 %	992
NZD	–	3.551	3.551	10 %	355
SEK	–	43.292	43.292	10 %	4.329
SGD	112	11.896	12.008	10 %	1.201
<b>Insgesamt</b>					<b>71.076</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

---

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (ii) Währungsrisiko (Fortsetzung)

Ein Fonds kann Devisenterminkontrakte einsetzen durch einen Terminverkauf einer Fremdwährung gegen die Basiswährung, um den Fonds gegen das Wechselkursrisiko abzusichern, das aus dem Halten der Vermögenswerte in dieser Währung entsteht.

Zum 31. Dezember 2022 und zum 31. Dezember 2021 waren bestimmte Fonds bedingt durch den Einsatz von Devisenterminkontrakten einem Währungsrisiko ausgesetzt.

Zum 31. Dezember 2022 hielten die folgenden Fonds, wie in der Aufstellung der Vermögenswerte beschrieben, Devisenterminkontrakte: Preferred Shares UCITS ETF, Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF, Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF und Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF.

Zum 31. Dezember 2021 hielten die folgenden Fonds Devisenterminkontrakte: Invesco Preferred Shares UCITS ETF, Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF und Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF.

Zum 31. Dezember 2022 hielten folgende Fonds, wie in der Aufstellung der Vermögenswerte beschrieben, Future-Kontrakte: Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF, Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF und Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF.

Zum 31. Dezember 2021 hielten die folgenden Fonds, wie in der Aufstellung der Vermögenswerte beschrieben, Futures-Kontrakte: Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF, Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF und Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF.

##### (iii) Marktpreisrisiko

Das Marktpreisrisiko ist das Risiko, dass sich der Wert von Anlagen aufgrund von Marktpreisschwankungen (mit Ausnahme solcher, die von Zinsänderungs- oder Währungsrisiken hervorgerufen werden) ändert, sei es, dass diese Änderungen spezifischen Faktoren einer einzelnen Anlage oder deren Emittenten zuzuordnen sind, oder dass sich alle diese Faktoren auf alle am Markt gehandelten ähnlichen Finanzinstrumente auswirken. Das Risiko eines jeden Fonds entspricht dem Risiko des Referenzindex.

Die Sensitivitätsanalyse für den Fonds geht von einer Veränderung des Marktpreises der Anlagen aus, während alle anderen Variablen konstant blieben. In der Praxis ist dieses Szenario unwahrscheinlich, und Veränderungen in einzelnen Variablen können korrelieren. In der Sensitivitätsanalyse werden außerdem als Basis für die Ermittlung zukünftiger Ereignisse historische Daten zugrunde gelegt, weshalb nicht alle möglichen Szenarien abgedeckt werden, vor allem nicht solche extremer Natur. Der nach vernünftigem Ermessen mögliche Rückgang des Referenzindex basiert auf der Veränderung im Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022. Diese Veränderungen können von der langfristigen Volatilität des Index abweichen.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (iii) Marktpreisrisiko (Fortsetzung)

Die folgenden Tabellen enthalten eine Sensitivitätsanalyse, aus der die Gewinne und Verluste hervorgehen, die mit einer Schwankung der Marktpreise von 5 % zum 31. Dezember 2022 verbunden sind:

Fonds	Anlagen	Währung	Zeitwert	Preisänderung	Auswirkung auf den
					NIW
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	Aktien	USD	162.526.439	+/- 5 %	+/- 8.126.322
	Investmentfonds	USD	664.668	+/- 5 %	+/- 33.233
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Anleihen	USD	16.206.849	+/- 5 %	+/- 810.342
	Investmentfonds	USD	44.619	+/- 5 %	+/- 2.231
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Anleihen	EUR	27.046.317	+/- 5 %	+/- 1.352.316
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	Anleihen	EUR	90.167.092	+/- 5 %	+/- 4.508.355
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	Anleihen	USD	13.310.844	+/- 5 %	+/- 665.542
	Investmentfonds	USD	53.643	+/- 5 %	+/- 2.682
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	Anleihen	USD	1.381.049.157	+/- 5 %	+/- 69.052.458
	Investmentfonds	USD	10.653.416	+/- 5 %	+/- 532.671
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Aktien	USD	3.449.627	+/- 5 %	+/- 172.481
	Anleihen	USD	12.557.332	+/- 5 %	+/- 627.867
	Investmentfonds	USD	622.178	+/- 5 %	+/- 31.109
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	Anleihen	USD	2.263.799.820	+/- 5 %	+/- 113.189.991
	Investmentfonds	USD	227.717	+/- 5 %	+/- 11.386
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	17.717.638	+/- 5 %	+/- 885.882
	Investmentfonds	USD	4.013	+/- 5 %	+/- 201
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	213.185.729	+/- 5 %	+/- 10.659.286
	Investmentfonds	USD	99.482	+/- 5 %	+/- 4.974
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	160.431.737	+/- 5 %	+/- 8.021.587
	Investmentfonds	USD	965	+/- 5 %	+/- 48
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	3.309.997.441	+/- 5 %	+/- 165.499.872
	Investmentfonds	USD	642	+/- 5 %	+/- 32
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	Anleihen	USD	6.599.389	+/- 5 %	+/- 329.969
	Investmentfonds	USD	865	+/- 5 %	+/- 43

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (iii) Marktpreisrisiko (Fortsetzung)

Fonds	Anlagen	Währung	Zeitwert	Preisänderung	Auswirkung auf den NIW
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	Aktien	USD	409.652.163	+/- 5 %	+/- 20.482.608
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	110.769.701	+/- 5 %	+/- 5.538.485
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	EUR	175.954.865	+/- 5 %	+/- 8.797.743
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	755.552.077	+/- 5 %	+/- 37.777.604
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	6.086.842	+/- 5 %	+/- 304.342
	Investmentfonds	USD	3.359	+/- 5 %	+/- 168
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	5.240.088	+/- 5 %	+/- 262.004
	Investmentfonds	USD	15.939	+/- 5 %	+/- 797
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	EUR	1.085.758	+/- 5 %	+/- 54.288
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	24.005.240	+/- 5 %	+/- 1.200.262
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	Anleihen	EUR	1.266.260	+/- 5 %	+/- 63.313
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	138.187.239	+/- 5 %	+/- 6.909.362
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	74.416.021	+/- 5 %	+/- 3.720.801
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	4.656.106	+/- 5 %	+/- 232.805
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	7.483.435	+/- 5 %	+/- 374.172
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	Aktien	USD	48.605.251	+/- 5 %	+/- 2.430.263
	Investmentfonds	USD	9.243	+/- 5 %	+/- 462

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (iii) Marktpreisrisiko (Fortsetzung)

Fonds	Anlagen	Währung	Zeitwert	Preisänderung	Auswirkung auf den NIW
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	Aktien	USD	42.651.120	+/-5 %	+/- 2.132.556
	Investmentfonds	USD	63.729	+/-5 %	+/- 3.186
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	Aktien	USD	56.992.929	+/-5 %	+/- 2.849.646
Invesco Wind Energy UCITS ETF	Aktien	USD	1.751.719	+/-5 %	+/- 87.586
	Investmentfonds	USD	713	+/-5 %	+/- 36
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	Aktien	USD	1.683.934	+/-5 %	+/- 84.197
	Investmentfonds	USD	723	+/-5 %	+/- 36
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	Aktien	USD	32.166.130	+/-5 %	+/- 1.608.307
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	Anleihen	USD	11.470.621	+/-5 %	+/- 573.531
	Investmentfonds	USD	74.549	+/-5 %	+/- 3.727
Invesco Solar Energy UCITS ETF	Aktien	USD	75.367.744	+/-5 %	+/- 3.768.387
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	Aktien	USD	219.182.429	+/-5 %	+/- 10.959.121
	Investmentfonds	USD	147.808	+/-5 %	+/- 7.390
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	EUR	30.424.461	+/-5 %	+/- 1.521.223
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	247.050.587	+/-5 %	+/- 12.352.529
	Investmentfonds	USD	23.078	+/-5 %	+/- 1.154
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	174.594.979	+/-5 %	+/- 8.729.749
	Investmentfonds	USD	102.383	+/-5 %	+/- 5.119
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	1.550.065	+/-5 %	+/- 77.503
	Investmentfonds	USD	2.229	+/-5 %	+/- 111
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	28.309.222	+/-5 %	+/- 1.415.461
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	Aktien	USD	207.544.855	+/-5 %	+/- 10.377.243

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (iii) Marktpreisrisiko (Fortsetzung)

Die folgenden Tabellen enthalten eine Sensitivitätsanalyse, aus der die Gewinne und Verluste hervorgehen, die mit einer Schwankung der Marktpreise von 5 % zum 31. Dezember 2021 verbunden sind:

Fonds	Anlagen	Währung	Zeitwert	Preisänderung	Auswirkung auf den
					NIW
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	Aktien	USD	259.356.674	+/- 5 %	+/- 12.967.834
	Investmentfonds	USD	5.770.747	+/- 5 %	+/- 288.537
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Anleihen	USD	59.938.742	+/- 5 %	+/- 2.996.937
	Investmentfonds	USD	466.162	+/- 5 %	+/- 23.308
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Anleihen	EUR	34.792.174	+/- 5 %	+/- 1.739.609
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	Anleihen	EUR	72.677.241	+/- 5 %	+/- 3.633.862
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	Anleihen	USD	35.766.793	+/- 5 %	+/- 1.788.340
	Investmentfonds	USD	215.589	+/- 5 %	+/- 10.779
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	Anleihen	USD	1.476.634.150	+/- 5 %	+/- 73.831.708
	Investmentfonds	USD	454.341	+/- 5 %	+/- 22.717
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Aktien	USD	4.016.842	+/- 5 %	+/- 200.842
	Anleihen	USD	14.072.819	+/- 5 %	+/- 703.641
	Investmentfonds	USD	136.208	+/- 5 %	+/- 6.810
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	Anleihen	USD	888.375.939	+/- 5 %	+/- 44.418.797
	Investmentfonds	USD	4.597	+/- 5 %	+/- 230
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	4.939.500	+/- 5 %	+/- 246.975
	Investmentfonds	USD	6.805	+/- 5 %	+/- 340
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	101.074.860	+/- 5 %	+/- 5.053.743
	Investmentfonds	USD	15.373	+/- 5 %	+/- 769
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	68.258.232	+/- 5 %	+/- 3.412.912
	Investmentfonds	USD	2.545	+/- 5 %	+/- 127
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	Anleihen	USD	465.273.654	+/- 5 %	+/- 23.263.683
	Investmentfonds	USD	1.174.295	+/- 5 %	+/- 58.715
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	Aktien	USD	879.036.644	+/- 5 %	+/- 43.951.832



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (iii) Marktpreisrisiko (Fortsetzung)

Fonds	Anlagen	Währung	Zeitwert	Preisänderung	Auswirkung auf den NIW
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	171.646.076	+/-5 %	+/- 8.582.304
	Investmentfonds	USD	314.311	+/-5 %	+/- 15.716
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	EUR	242.377.567	+/-5 %	+/- 12.118.878
	Investmentfonds	EUR	59.937	+/-5 %	+/- 2.997
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	1.633.185.407	+/-5 %	+/- 81.659.270
	Investmentfonds	USD	227.745	+/-5 %	+/- 11.387
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	2.195.122	+/-5 %	+/- 109.756
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	105.834.710	+/-5 %	+/- 5.291.736
	Investmentfonds	USD	207.273	+/-5 %	+/- 10.364
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	EUR	1.263.099	+/-5 %	+/- 63.155
	Investmentfonds	EUR	1.020	+/-5 %	+/- 51
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	Aktien	USD	66.199.382	+/-5 %	+/- 3.309.969
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	Anleihen	EUR	5.228.227	+/-5 %	+/- 261.411
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	54.469.956	+/-5 %	+/- 2.723.498
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	90.258.453	+/-5 %	+/- 4.512.923
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	2.984.377	+/-5 %	+/- 149.219
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	Anleihen	EUR	2.807.221	+/-5 %	+/- 140.361
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	Aktien	USD	44.328.015	+/-5 %	+/- 2.216.401
	Investmentfonds	USD	51.982	+/-5 %	+/- 2.599
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	Aktien	USD	21.750.736	+/-5 %	+/- 1.087.537
	Investmentfonds	USD	10.780	+/-5 %	+/- 539
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	Aktien	USD	46.314.333	+/-5 %	+/- 2.315.717
	Investmentfonds	USD	23.004	+/-5 %	+/- 1.150
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	Aktien	USD	38.854.166	+/-5 %	+/- 1.942.708

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### B) Marktrisiko (Fortsetzung)

##### (iii) Marktpreisrisiko (Fortsetzung)

Fonds	Anlagen	Währung	Zeitwert	Auswirkung auf den	
				Preisänderung	NIW
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	Anleihen	USD	11.473.477	+/-5 %	+/- 573.674
	Investmentfonds	USD	157.588	+/-5 %	+/- 7.879
Invesco Solar Energy UCITS ETF	Aktien	USD	12.120.865	+/-5 %	+/- 606.043
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	Aktien	USD	13.639.659	+/-5 %	+/- 681.983
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	EUR	1.989.689	+/-5 %	+/- 99.484
	Investmentfonds	USD	1.992.241	+/-5 %	+/- 99.612
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	1.992.241	+/-5 %	+/- 99.612
	Investmentfonds	USD	3.114	+/-5 %	+/- 156
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	1.924.943	+/-5 %	+/- 96.247
	Investmentfonds	USD	2.668	+/-5 %	+/- 133
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	Aktien	USD	1.985.288	+/-5 %	+/- 99.264
	Investmentfonds	USD	3.811	+/-5 %	+/- 191

#### C) Kreditrisiko

Das Kreditrisiko ist die Gefahr, dass ein Vertragspartner eines Finanzinstruments oder einer sonstigen Verpflichtung dem anderen Partner finanzielle Verluste verursacht, indem er seinen Verpflichtungen nicht nachkommt.

Der Anlageverwalter überwacht täglich die Kreditposition jedes Fonds.

Alle Transaktionen mit börsennotierten Wertpapieren werden bei Lieferung über zugelassene Makler abgerechnet/bezahlt. Das Ausfallrisiko gilt als minimal, da die Lieferung verkaufter Wertpapiere erst erfolgt, wenn die Zahlung beim Makler eingegangen ist. Bei einem Kauf erfolgt die Zahlung, sobald die Wertpapiere beim Makler eingegangen sind. Kommt eine der Parteien ihren Verpflichtungen nicht nach, kommt kein Geschäft zustande. In Übereinstimmung mit der Politik des Fonds überwacht der Anlageverwalter die Kreditposition jedes Fonds täglich. Der Verwaltungsrat überprüft sie vierteljährlich.

Die Verwahrstelle der Fonds ist The Bank of New York Mellon, SA/NV, Niederlassung Dublin (die „Verwahrstelle“).

Zum 31. Dezember 2022 und 31. Dezember 2021 wurden sämtliche Barbestände bei The Bank of New York Mellon SA/NV, Niederlassung Dublin, gehalten. Bei The Bank of New York Mellon, SA/NV, Niederlassung Dublin, gehaltene Barguthaben sind der Bilanz zu entnehmen.

Demnach ist gemäß der üblichen Bankpraxis die Haftung der Verwahrstelle gegenüber den Fonds in Bezug auf solche Bareinlagen als die eines Debitors einzustufen, während die Fonds nicht bevorrechtigte Gläubiger von BNYM (Bank of New York Mellon) sind.

Die verwahrten Finanzinstrumente werden bei der Verwahrstelle gehalten, mit Ausnahme der Futures-Kontrakte, die bei der Bank of America Merrill Lynch gehalten werden. Diese Vermögenswerte werden getrennt und separat von den eigenen Vermögenswerten der Verwahrstelle verwahrt. Die Wertpapiere werden eindeutig erfasst, um sicherzustellen, dass sie im Namen der Fonds verwahrt werden. Zum 31. Dezember 2022 hatte die Bank of America Merrill Lynch ein langfristiges Rating von Standard & Poor's von A+ (31. Dezember 2021: A+).

The Bank of New York Mellon, SA/NV, Niederlassung Dublin (Ireland) Limited und die Unterdepotbank sind beide hundertprozentige Tochtergesellschaften der BNY Mellon Corporation. Zum 31. Dezember 2022 hatte die BNY Mellon Corporation ein langfristiges Rating von Standard & Poor's von A (31. Dezember 2021: AA-). Einzelheiten in Bezug auf die Unterdepotbank finden Sie in Anhang V des Prospekts.

Das Risiko wird durch die Überwachung der Bonität und der finanziellen Positionen der Verwahrstelle der Fonds gesteuert.

Die Fonds sind durch die Inanspruchnahme einer Verwahrstelle oder Unterdepotbank einem Kreditrisiko ausgesetzt. Der Konkurs oder die Insolvenz einer dieser Parteien kann dazu führen, dass die Ausübung der Rechte der Fonds bezüglich der durch diese Unternehmen gehaltenen Vermögenswerte verzögert oder eingeschränkt wird.

Um die Risiken zu verringern, denen die Fonds dadurch ausgesetzt ist, dass er sich der Gegenpartei bedient, setzt die Verwaltungsgesellschaft entsprechende Verfahren zur Sicherstellung ein, dass die Gegenparteien seriöse Institute sind und dass das Kreditrisiko für die Fonds akzeptabel ist. Die Fonds tätigen nur mit Gegenparteien Geschäfte, die regulierte Unternehmen sind, einer angemessenen Aufsicht unterliegen oder sehr gute Kreditratings von internationalen Ratingagenturen haben. Ferner werden die Sachbestande des Fonds von der Verwahrstelle auf getrennten Konten (Sonderkonten) geführt. Bei einer Insolvenz oder einem Konkurs der Verwahrstelle sind die Sachbestande der Fonds daher getrennt und geschützt, was das Gegenparteiisiko weiter verringert. Die Fonds sind jedoch dem Kreditrisiko der Verwahrstelle oder der von ihr eingesetzten Gegenpartei/Unterdepotbank in Bezug auf die von der Verwahrstelle gehaltenen Bankguthaben der Fonds ausgesetzt. Im Falle der Insolvenz oder des Konkurses der Verwahrstelle werden die Fonds in Bezug auf die Barmittelbestande der Fonds als allgemeiner Gläubiger der Verwahrstelle behandelt.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### C) Kreditrisiko (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022 gliederten sich die anleihebezogenen Ratings wie folgt:

Kreditrating	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF
	USD	EUR	EUR
A	43,67 %	46,71 %	8,98 %
AA	5,91 %	3,16 %	–%
AAA	2,00 %	0,38 %	–%
B	–%	–%	1,27 %
BB	0,28 %	0,31 %	32,81 %
BBB	47,44 %	48,35 %	54,81 %
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>99,30 %</b>	<b>98,91 %</b>	<b>97,87 %</b>

Kreditrating	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF
	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
A	13,49 %	–%	–%	–%	–%	–%	–%
AA	10,89 %	–%	–%	–%	–%	–%	–%
AAA	–%	–%	–%	101,25 %	100,17 %	99,57 %	100,82 %
B	18,26 %	19,75 %	–%	–%	–%	–%	–%
BB	15,48 %	43,44 %	24,30 %	–%	–%	–%	–%
BBB	32,85 %	35,13 %	50,97 %	–%	–%	–%	–%
CC	0,56 %	–%	–%	–%	–%	–%	–%
CCC	4,25 %	–%	–%	–%	–%	–%	–%
Ohne Rating	2,24 %	–%	–%	–%	–%	–%	–%
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>98,02 %</b>	<b>98,32 %</b>	<b>75,27 %</b>	<b>101,25 %</b>	<b>100,17 %</b>	<b>99,57 %</b>	<b>100,82 %</b>

Kreditrating	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF
	USD	USD	EUR	EUR	EUR
A	–%	–%	14,76 %	14,83 %	17,45 %
AA	–%	–%	36,73 %	26,71 %	23,13 %
AAA	98,15 %	100,54 %	23,57 %	30,94 %	33,83 %
BBB	–%	–%	23,86 %	27,12 %	25,28 %
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>98,15 %</b>	<b>100,54 %</b>	<b>98,92 %</b>	<b>99,60 %</b>	<b>99,69 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### C) Kreditrisiko (Fortsetzung)

Kreditrating	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF
	EUR	EUR	USD
A	16,83 %	20,10 %	–%
AA	33,81 %	22,67 %	–%
AAA	26,57 %	35,60 %	–%
B	–%	–%	25,41 %
BB	–%	–%	63,43 %
BBB	22,39 %	21,44 %	4,15 %
C	–%	–%	0,01 %
CC	–%	–%	0,31 %
CCC	–%	–%	4,40 %
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>99,60 %</b>	<b>99,81 %</b>	<b>97,71 %</b>

Zum 31. Dezember 2021 gliederten sich die anleihebezogenen Ratings wie folgt:

Kreditrating	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF
	USD	EUR	EUR	USD	USD
A	34,57 %	37,87 %	1,28 %	13,04 %	–%
AA	7,40 %	5,37 %	–%	11,00 %	–%
AAA	1,51 %	0,34 %	–%	–%	–%
B	–%	–%	1,47 %	16,95 %	12,96 %
BB	0,66 %	0,28 %	39,48 %	19,27 %	49,64 %
BBB	52,63 %	54,92 %	55,76 %	31,67 %	35,76 %
CCC	–%	–%	–%	5,00 %	–%
D	–%	–%	–%	0,17 %	–%
Ohne Rating	–%	–%	–%	0,99 %	–%
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>96,77 %</b>	<b>98,78 %</b>	<b>97,99 %</b>	<b>98,09 %</b>	<b>98,36 %</b>

Kreditrating	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF
	USD	USD	USD	USD	USD
AA	–%	–%	–%	–%	–%
AAA	–%	98,93 %	98,97 %	99,46 %	98,65 %
B	0,46 %	–%	–%	–%	–%
BB	27,12 %	–%	–%	–%	–%
BBB	49,02 %	–%	–%	–%	–%
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>76,60 %</b>	<b>98,93 %</b>	<b>98,97 %</b>	<b>99,46 %</b>	<b>98,65 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### C) Kreditrisiko (Fortsetzung)

Kreditrating	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR
	A	14,88 %	16,33 %	15,89 %	21,04 %
AA	37,15 %	24,20 %	29,28 %	23,76 %	25,84 %
AAA	22,82 %	31,66 %	28,75 %	30,88 %	31,85 %
BBB	24,22 %	27,27 %	25,86 %	20,43 %	22,90 %
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>99,07 %</b>	<b>99,46 %</b>	<b>99,78 %</b>	<b>96,11 %</b>	<b>99,85 %</b>

Kreditrating	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD
	B
BB	63,84 %
BBB	4,14 %
CCC	4,51 %
<b>Gesamtportfolio</b>	<b>97,88 %</b>

#### D) Liquiditätsrisiko

Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass ein Fonds möglicherweise nicht in der Lage ist, ausreichende liquide Mittel zu erwirtschaften, um seinen Verpflichtungen bei Fälligkeit vollständig nachzukommen, oder dies nur zu Bedingungen tun kann, die wesentlich ungünstig sind.

Die Fonds hielten im Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022 oder im Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021 weder Rücknahmen zurück noch hatten sie den NIW ausgesetzt.

Ein Liquiditätsrisiko besteht, wenn ein bestimmtes Instrument schwer zu kaufen oder zu verkaufen ist.

Die Liquidität wird durch die überwiegende Anlage in OGAW-geeigneten notierten Wertpapieren gesteuert, die auf einem aktiven Markt gehandelt werden und leicht veräußerbar sind. Der Fonds ist daher begrenzten Liquiditätsrisiken ausgesetzt.

Rückkaufbare Anteile werden auf Verlangen nach Wahl der Anteilinhaber zurückgenommen.

In Übereinstimmung mit der Politik der Fonds überwacht der Anlageverwalter die Liquiditätsposition der Fonds täglich. Der Verwaltungsrat überprüft sie vierteljährlich.

Es liegt im Ermessen der Gesellschaft, unter den im Prospekt dargelegten Umständen die Berechnung des Nettoinventarwerts eines Fonds sowie die Zeichnung, die Rücknahme oder den Umtausch von Anteilen vorübergehend auszusetzen.

In den nachstehenden Tabellen sind die finanziellen Verbindlichkeiten der Fonds anhand der Restlaufzeit am Bilanzstichtag bis zum vertraglichen Fälligkeitstermin in die jeweiligen Fälligkeitsgruppen unterteilt. Die in den Tabellen ausgewiesenen Beträge sind die vertraglich vereinbarten, nicht abgezinsten Cashflows. Innerhalb von zwölf Monaten fällige Salden entsprechen ihren Wertansätzen, da die Auswirkung der Abzinsung unwesentlich ist. Alle Beträge werden in der Währung der Fonds angegeben.

#### Insgesamt

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
	Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	68.655.196	–	203.209
Überziehungskredite	–	979.322	–	979.322
An Makler fällige Salden	22.387.688	–	–	22.387.688
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	76.004.957	–	–	76.004.957
Zahlbare Nachschussmarge	9	–	–	9
Antizipative Passiva	–	1.850.162	–	1.850.162
Latente Kapitalertragsteuer	–	129.238	–	129.238
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	10.900.229.609	–	–	10.900.229.609
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>11.067.277.459</b>	<b>2.958.722</b>	<b>203.209</b>	<b>11.070.439.390</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Preferred Shares UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	14.799	–	–	14.799
Antizipative Passiva	–	83.179	–	83.179
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	164.680.938	–	–	164.680.938
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>164.695.737</b>	<b>83.179</b>	<b>–</b>	<b>164.778.916</b>

##### Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	91.457	–	–	91.457
Antizipative Passiva	–	1.556	–	1.556
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	16.321.348	–	–	16.321.348
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>16.412.805</b>	<b>1.556</b>	<b>–</b>	<b>16.414.361</b>

##### Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	2.488	–	2.488
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	27.344.953	–	–	27.344.953
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>27.344.953</b>	<b>2.488</b>	<b>–</b>	<b>27.347.441</b>

##### Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
An Makler fällige Salden	1.140.233	–	–	1.140.233
Antizipative Passiva	–	32.206	–	32.206
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	92.126.024	–	–	92.126.024
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>93.266.257</b>	<b>32.206</b>	<b>–</b>	<b>93.298.463</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	9	9
Zahlbare Nachschussmarge	9	–	–	9
Antizipative Passiva	–	3.096	–	3.096
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	13.579.521	–	–	13.579.521
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>13.579.530</b>	<b>3.096</b>	<b>9</b>	<b>13.582.635</b>

##### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	16.041.637	–	–	16.041.637
An Makler fällige Salden	11.711.328	–	–	11.711.328
Antizipative Passiva	–	504.705	–	504.705
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.404.677.981	–	–	1.404.677.981
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.432.430.946</b>	<b>504.705</b>	<b>–</b>	<b>1.432.935.651</b>

##### Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Überziehungskredite	–	99.417	–	99.417
Antizipative Passiva	–	7.059	–	7.059
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	16.683.365	–	–	16.683.365
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>16.683.365</b>	<b>106.476</b>	<b>–</b>	<b>16.789.841</b>

##### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	45.543.687	–	–	45.543.687
Antizipative Passiva	–	175.448	–	175.448
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	2.235.892.358	–	–	2.235.892.358
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>2.281.436.045</b>	<b>175.448</b>	<b>–</b>	<b>2.281.611.493</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	77.597	–	–	77.597
An Makler fällige Salden	890.007	–	–	890.007
Antizipative Passiva	–	1.058	–	1.058
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	17.687.839	–	–	17.687.839
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>18.655.443</b>	<b>1.058</b>	<b>–</b>	<b>18.656.501</b>

##### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	318.667	–	–	318.667
Antizipative Passiva	–	11.838	–	11.838
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	214.106.227	–	–	214.106.227
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>214.424.894</b>	<b>11.838</b>	<b>–</b>	<b>214.436.732</b>

##### Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	2.258.089	–	–	2.258.089
Antizipative Passiva	–	10.721	–	10.721
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	159.125.714	–	–	159.125.714
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>161.383.803</b>	<b>10.721</b>	<b>–</b>	<b>161.394.524</b>

##### Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	8.057.739	–	–	8.057.739
Überziehungskredite	–	144.824	–	144.824
Antizipative Passiva	–	252.978	–	252.978
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	3.372.377.008	–	–	3.372.377.008
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>3.380.434.747</b>	<b>397.802</b>	<b>–</b>	<b>3.380.832.549</b>

##### Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	96.735	–	–	96.735
Überziehungskredite	–	1	–	1
Antizipative Passiva	–	254	–	254
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	6.563.941	–	–	6.563.941
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>6.660.676</b>	<b>255</b>	<b>–</b>	<b>6.660.931</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	1.357.474	–	–	1.357.474
Antizipative Passiva	–	250.808	–	250.808
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	410.849.217	–	–	410.849.217
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>412.206.691</b>	<b>250.808</b>	<b>–</b>	<b>412.457.499</b>

##### Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	22.868	–	22.868
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	110.876.799	–	–	110.876.799
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>110.876.799</b>	<b>22.868</b>	<b>–</b>	<b>110.899.667</b>

##### Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Überziehungskredite	–	54.040	–	54.040
Antizipative Passiva	–	25.974	–	25.974
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	175.995.535	–	–	175.995.535
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>175.995.535</b>	<b>80.014</b>	<b>–</b>	<b>176.075.549</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	489.254	–	–	489.254
Überziehungskredite	–	7.976	–	7.976
Antizipative Passiva	–	76.819	–	76.819
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	755.612.689	–	–	755.612.689
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>756.101.943</b>	<b>84.795</b>	<b>–</b>	<b>756.186.738</b>

##### Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
An Makler fällige Salden	988	–	–	988
Antizipative Passiva	–	1.051	–	1.051
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	6.096.939	–	–	6.096.939
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>6.097.927</b>	<b>1.051</b>	<b>–</b>	<b>6.098.978</b>

##### Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	28	–	28
Antizipative Passiva	–	7.349	–	7.349
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	5.256.198	–	–	5.256.198
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>5.256.198</b>	<b>7.377</b>	<b>–</b>	<b>5.263.575</b>

##### Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Überziehungskredite	–	440	–	440
Antizipative Passiva	–	160	–	160
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.085.158	–	–	1.085.158
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.085.158</b>	<b>600</b>	<b>–</b>	<b>1.085.758</b>

##### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	6.576	–	6.576
Latente Kapitalertragsteuer	–	124.486	–	124.486
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	24.087.774	–	–	24.087.774
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>24.087.774</b>	<b>131.062</b>	<b>–</b>	<b>24.218.836</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Euro Government Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	119	–	119
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.280.103	–	–	1.280.103
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.280.103</b>	<b>119</b>	<b>–</b>	<b>1.280.222</b>

##### Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	12.389	–	12.389
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	138.735.368	–	–	138.735.368
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>138.735.368</b>	<b>12.389</b>	<b>–</b>	<b>138.747.757</b>

##### Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	6.821	–	6.821
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	74.645.376	–	–	74.645.376
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>74.645.376</b>	<b>6.821</b>	<b>–</b>	<b>74.652.197</b>

##### Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	381	–	381
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	4.674.610	–	–	4.674.610
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>4.674.610</b>	<b>381</b>	<b>–</b>	<b>4.674.991</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Antizipative Passiva	–	686	–	686
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	7.497.487	–	–	7.497.487
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>7.497.487</b>	<b>686</b>	<b>–</b>	<b>7.498.173</b>

##### Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	79.758.987	–	–	79.758.987
Antizipative Passiva	–	38.306	–	38.306
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	42.296.448	–	–	42.296.448
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>122.055.435</b>	<b>38.306</b>	<b>–</b>	<b>122.093.741</b>

##### Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	81	–	81
Antizipative Passiva	–	19.283	–	19.283
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	42.696.184	–	–	42.696.184
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>42.696.184</b>	<b>19.364</b>	<b>–</b>	<b>42.715.548</b>

##### Invesco Global Clean Energy UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	32.260	–	32.260
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	57.001.209	–	–	57.001.209
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>57.001.209</b>	<b>32.260</b>	<b>–</b>	<b>57.033.469</b>

##### Invesco Wind Energy UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	972	–	972
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.752.895	–	–	1.752.895
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.752.895</b>	<b>972</b>	<b>–</b>	<b>1.753.867</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	950	–	950
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.685.756	–	–	1.685.756
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.685.756</b>	<b>950</b>	<b>–</b>	<b>1.686.706</b>

##### Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	1.524	–	1.524
Antizipative Passiva	–	7.417	–	7.417
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	32.171.066	–	–	32.171.066
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>32.171.066</b>	<b>8.941</b>	<b>–</b>	<b>32.180.007</b>

##### Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2022	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	90.682	–	–	90.682
Antizipative Passiva	–	2.833	–	2.833
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	11.738.414	–	–	11.738.414
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>11.829.096</b>	<b>2.833</b>	<b>–</b>	<b>11.831.929</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Solar Energy UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
An Makler fällige Salden	815.931	–	–	815.931
Antizipative Passiva	–	48.968	–	48.968
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	75.415.878	–	–	75.415.878
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>76.231.809</b>	<b>48.968</b>	<b>–</b>	<b>76.280.777</b>

##### Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	51.719	–	51.719
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	219.405.104	–	–	219.405.104
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>219.405.104</b>	<b>51.719</b>	<b>–</b>	<b>219.456.823</b>

##### Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	2.149	–	2.149
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	30.425.767	–	–	30.425.767
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>30.425.767</b>	<b>2.149</b>	<b>–</b>	<b>30.427.916</b>

##### Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	9.183	–	9.183
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	247.211.922	–	–	247.211.922
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>247.211.922</b>	<b>9.183</b>	<b>–</b>	<b>247.221.105</b>

##### Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	23.671	–	23.671
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	174.873.100	–	–	174.873.100
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>174.873.100</b>	<b>23.671</b>	<b>–</b>	<b>174.896.771</b>

##### Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	271	–	271
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.553.852	–	–	1.553.852
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.553.852</b>	<b>271</b>	<b>–</b>	<b>1.554.123</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	2.090	–	2.090
Latente Kapitalertragsteuer	–	13.444	–	13.444
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	28.358.790	–	–	28.358.790
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>28.358.790</b>	<b>15.534</b>	<b>–</b>	<b>28.374.324</b>

##### Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>				
Antizipative Passiva	–	76.927	–	76.927
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	207.924.331	–	–	207.924.331
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>207.924.331</b>	<b>76.927</b>	<b>–</b>	<b>208.001.258</b>

#### Insgesamt

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	1.310.976	–	2.761	1.313.737
Überziehungskredite	–	1.705.372	–	1.705.372
An Makler fällige Salden	30.629.721	–	–	30.629.721
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	14.869.338	–	–	14.869.338
Antizipative Passiva	–	1.654.998	–	1.654.998
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	7.180.797.110	–	–	7.180.797.110
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>7.227.607.145</b>	<b>3.360.370</b>	<b>2.761</b>	<b>7.230.970.276</b>

##### Invesco Preferred Shares UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	7.276	–	–	7.276
Antizipative Passiva	–	120.128	–	120.128
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	265.939.319	–	–	265.939.319
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>265.946.595</b>	<b>120.128</b>	<b>–</b>	<b>266.066.723</b>

##### Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	6.322	–	–	6.322
Antizipative Passiva	–	6.273	–	6.273
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	61.938.257	–	–	61.938.257
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>61.944.579</b>	<b>6.273</b>	<b>–</b>	<b>61.950.852</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
Antizipative Passiva	–	2.994	–	2.994
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	35.223.592	–	–	35.223.592
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>35.223.592</b>	<b>2.994</b>	<b>–</b>	<b>35.226.586</b>

##### Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
Antizipative Passiva	–	23.773	–	23.773
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	74.169.435	–	–	74.169.435
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>74.169.435</b>	<b>23.773</b>	<b>–</b>	<b>74.193.208</b>

##### Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF

	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	–	–	317	317
An Makler fällige Salden	204.976	–	–	204.976
Antizipative Passiva	–	8.381	–	8.381
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	36.465.479	–	–	36.465.479
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>36.670.455</b>	<b>8.381</b>	<b>317</b>	<b>36.679.153</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	794.404	–	2.825	797.229
An Makler fällige Salden	21.583.486	–	–	21.583.486
Antizipative Passiva	–	531.049	–	531.049
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.501.196.130	–	–	1.501.196.130
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.523.574.020</b>	<b>531.049</b>	<b>2.825</b>	<b>1.524.107.894</b>

##### Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	8.243	–	8.243
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	18.373.100	–	–	18.373.100
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>18.373.100</b>	<b>8.243</b>	<b>–</b>	<b>18.381.343</b>

##### Invesco US Treasury Bond UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	91.509	–	–	91.509
Antizipative Passiva	–	39.843	–	39.843
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	897.949.786	–	–	897.949.786
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>898.041.295</b>	<b>39.843</b>	<b>–</b>	<b>898.081.138</b>

##### Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
An Makler fällige Salden	207.378	–	–	207.378
Antizipative Passiva	–	346	–	346
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	4.990.626	–	–	4.990.626
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>5.198.004</b>	<b>346</b>	<b>–</b>	<b>5.198.350</b>

##### Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	468	–	–	468
An Makler fällige Salden	622.944	–	–	622.944
Antizipative Passiva	–	6.578	–	6.578
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	101.619.637	–	–	101.619.637
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>102.243.049</b>	<b>6.578</b>	<b>–</b>	<b>102.249.627</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	11.650	–	–	11.650
Antizipative Passiva	–	4.797	–	4.797
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	69.194.068	–	–	69.194.068
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>69.205.718</b>	<b>4.797</b>	<b>–</b>	<b>69.210.515</b>

##### Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	327.841	–	–	327.841
Überziehungskredite	–	1.166.974	–	1.166.974
Antizipative Passiva	–	33.177	–	33.177
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	469.948.114	–	–	469.948.114
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>470.275.955</b>	<b>1.200.151</b>	<b>–</b>	<b>471.476.106</b>

##### Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen	16.909.261	–	–	16.909.261
Antizipative Passiva	–	539.362	–	539.362
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	881.445.596	–	–	881.445.596
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>898.354.857</b>	<b>539.362</b>	<b>–</b>	<b>898.894.219</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	28.409	–	28.409
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	172.053.060	–	–	172.053.060
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>172.053.060</b>	<b>28.409</b>	<b>–</b>	<b>172.081.469</b>

##### Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
An Makler fällige Salden	565.589	–	–	565.589
Antizipative Passiva	–	30.081	–	30.081
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	242.528.280	–	–	242.528.280
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>243.093.869</b>	<b>30.081</b>	<b>–</b>	<b>243.123.950</b>

##### Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	128.106	–	128.106
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.634.337.376	–	–	1.634.337.376
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.634.337.376</b>	<b>128.106</b>	<b>–</b>	<b>1.634.465.482</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	3.696	–	3.696
Antizipative Passiva	–	593	–	593
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	2.193.522	–	–	2.193.522
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>2.193.522</b>	<b>4.289</b>	<b>–</b>	<b>2.197.811</b>

##### Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	8	–	8
Antizipative Passiva	–	16.609	–	16.609
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	106.111.383	–	–	106.111.383
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>106.111.383</b>	<b>16.617</b>	<b>–</b>	<b>106.128.000</b>

##### Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Antizipative Passiva	–	179	–	179
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.263.985	–	–	1.263.985
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.263.985</b>	<b>179</b>	<b>–</b>	<b>1.264.164</b>

##### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	11.312	–	11.312
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	66.370.188	–	–	66.370.188
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>66.370.188</b>	<b>11.312</b>	<b>–</b>	<b>66.381.500</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Euro Government Bond UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Antizipative Passiva	–	440	–	440
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	5.277.399	–	–	5.277.399
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>5.277.399</b>	<b>440</b>	<b>–</b>	<b>5.277.839</b>

##### Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Antizipative Passiva	–	4.420	–	4.420
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	54.767.636	–	–	54.767.636
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>54.767.636</b>	<b>4.420</b>	<b>–</b>	<b>54.772.056</b>

##### Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Antizipative Passiva	–	7.445	–	7.445
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	90.454.772	–	–	90.454.772
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>90.454.772</b>	<b>7.445</b>	<b>–</b>	<b>90.462.217</b>

##### Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Überziehungskredite	–	317	–	317
Antizipative Passiva	–	325	–	325
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	3.105.150	–	–	3.105.150
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>3.105.150</b>	<b>642</b>	<b>–</b>	<b>3.105.792</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Überziehungskredite	–	211	–	211
Antizipative Passiva	–	250	–	250
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	2.811.521	–	–	2.811.521
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>2.811.521</b>	<b>461</b>	<b>–</b>	<b>2.811.982</b>

##### Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
An Makler fällige Salden	1.541.427	–	–	1.541.427
Antizipative Passiva	–	13.202	–	13.202
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	44.406.179	–	–	44.406.179
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>45.947.606</b>	<b>13.202</b>	<b>–</b>	<b>45.960.808</b>

##### Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	9.384	–	9.384
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	21.752.138	–	–	21.752.138
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>21.752.138</b>	<b>9.384</b>	<b>–</b>	<b>21.761.522</b>

##### Invesco Global Clean Energy UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	8.358	–	8.358
An Makler fällige Salden	7.840.413	–	–	7.840.413
Antizipative Passiva	–	24.784	–	24.784
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	46.202.430	–	–	46.202.430
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>54.042.843</b>	<b>33.142</b>	<b>–</b>	<b>54.075.985</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	2.567	–	2.567
Antizipative Passiva	–	8.575	–	8.575
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	38.854.523	–	–	38.854.523
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>38.854.523</b>	<b>11.142</b>	<b>–</b>	<b>38.865.665</b>

##### Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Finanzielle Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet	254	–	–	254
Überziehungskredite	–	106.400	–	106.400
Antizipative Passiva	–	3.105	–	3.105
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	11.722.289	–	–	11.722.289
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>11.722.543</b>	<b>109.505</b>	<b>–</b>	<b>11.832.048</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### D) Liquiditätsrisiko (Fortsetzung)

##### Invesco Solar Energy UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	7.313	–	7.313
Antizipative Passiva	–	7.500	–	7.500
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	12.110.579	–	–	12.110.579
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>12.110.579</b>	<b>14.813</b>	<b>–</b>	<b>12.125.392</b>

##### Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Überziehungskredite	–	1.609	–	1.609
Antizipative Passiva	–	3.016	–	3.016
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	13.636.849	–	–	13.636.849
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>13.636.849</b>	<b>4.625</b>	<b>–</b>	<b>13.641.474</b>

##### Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage EUR	7 Tage bis 1 Monat EUR	1 Monat bis 1 Jahr EUR	Summe EUR
Überziehungskredite	–	82	–	82
Antizipative Passiva	–	231	–	231
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.989.688	–	–	1.989.688
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.989.688</b>	<b>313</b>	<b>–</b>	<b>1.990.001</b>

##### Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	131	–	131
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.996.493	–	–	1.996.493
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.996.493</b>	<b>131</b>	<b>–</b>	<b>1.996.624</b>

##### Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	243	–	243
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.928.662	–	–	1.928.662
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.928.662</b>	<b>243</b>	<b>–</b>	<b>1.928.905</b>

##### Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Zum 31. Dezember 2021	Weniger als 7 Tage USD	7 Tage bis 1 Monat USD	1 Monat bis 1 Jahr USD	Summe USD
Antizipative Passiva	–	275	–	275
Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnendes Nettovermögen	1.990.098	–	–	1.990.098
<b>Gesamtverbindlichkeiten</b>	<b>1.990.098</b>	<b>275</b>	<b>–</b>	<b>1.990.373</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### E) Risiko des Sekundärmarkthandels

Obwohl die Anteile an einer oder mehreren relevanten Börsen notiert sein können, kann es keine Gewähr dafür geben, dass die Anteile an einer relevanten Börse liquide sind oder dass der Marktkurs, zu dem die Anteile an einer relevanten Börse gehandelt werden können, gleich dem Nettoinventarwert je Anteil ist oder diesem annähernd entspricht.

Da die Anteile mittels Zeichnung und Rücknahme gehandelt werden, ist der Verwaltungsrat der Ansicht, dass hohe Abschläge oder Aufschläge auf den Nettoinventarwert eines Fonds keinen Bestand haben sollten. Es gibt keine Gewähr dafür, dass Anteile, die an einer relevanten Börse notiert sind, dort auch notiert bleiben oder dass sich die Notierungsbedingungen nicht ändern. Der Handel mit Anteilen an einer relevanten Börse kann aufgrund von Marktbedingungen oder weil nach Ermessen der relevanten Börse ein Handel mit den Anteilen nicht empfehlenswert ist oder aus anderen Gründen gemäß den Bestimmungen der relevanten Börse eingestellt oder ausgesetzt werden. Ist der Handel an einer relevanten Börse eingestellt, können Anleger ihre Anteile möglicherweise erst bei Wiederaufnahme des Handels verkaufen. Diese Anleger sollten jedoch bei den Fonds die Rücknahme von Anteilen gemäß den im Prospekt enthaltenen Bestimmungen beantragen können.

#### F) Kapitalrisikomanagement

Das Kapital der Fonds besteht aus dem den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnenden Nettovermögen. Die Höhe des den Inhabern rückkaufbarer Anteile zuzurechnenden Nettovermögens könnte sich täglich erheblich ändern, da die Fonds Zeichnungen und Rücknahmen nach Ermessen der Anteilinhaber ausgesetzt sind.

Die individuellen Ziele der Fonds bei der Kapitalanlage bestehen darin, die Fähigkeit jedes Fonds zur Fortführung der Geschäftstätigkeit zu sichern, um Anteilinhabern Renditen zu bieten und um eine starke Kapitalbasis zur Unterstützung des Ausbaus der Anlagetätigkeiten der Fonds zu wahren.

#### G) Zeitwertinformationen

IFRS 13 „Bemessung des beizulegenden Zeitwerts“ verlangt Angaben zur Zeitwerthierarchie, in der die Zeitwertbewertungen von Vermögenswerten und Verbindlichkeiten in der Bilanz kategorisiert werden. Die Angaben beruhen auf einer dreistufigen Zeitwerthierarchie für die in Bewertungstechniken zur Bewertung des Zeitwerts benutzten Parameter.

Die Zeitwerthierarchie hat folgende Stufen:

- Stufe 1: Auf aktiven Märkten für identische Vermögenswerte oder Verbindlichkeiten notierte Preise (unangepasst).
- Stufe 2: Bewertungsparameter, die für den Vermögenswert oder die Verbindlichkeit entweder direkt (d. h. als Preise) oder indirekt (d. h. abgeleitet aus Preisen) beobachtbar sind und die nicht der Stufe 1 angehören.
- Stufe 3: Bewertungsparameter für den Vermögenswert oder die Verbindlichkeit, die nicht auf beobachtbaren Marktdaten basieren (d. h. nicht beobachtbare Parameter).

Die Stufe in der Zeitwerthierarchie, der die Zeitwertbewertung in ihrer Gesamtheit zugeordnet wird, wird anhand des niedrigsten Bewertungsparameters festgelegt, der für die Zeitwertbewertung in ihrer Gesamtheit maßgeblich ist. Zu diesem Zweck wird die Maßgeblichkeit eines Parameters anhand der Zeitwertbewertung in ihrer Gesamtheit beurteilt. Werden bei einer Zeitwertbewertung beobachtbare Parameter verwendet, die aufgrund von nicht beobachtbaren Parametern eine maßgebliche Anpassung erfordern, so ist diese Zeitwertbewertung der Stufe 3 zuzuordnen.

Die Beurteilung der Maßgeblichkeit eines bestimmten Parameters für die Zeitwertbewertung in ihrer Gesamtheit erfordert Urteilsvermögen und die Abwägung von Faktoren, die für den Vermögenswert oder die Verbindlichkeit spezifisch sind.

Für die Fonds gelten als beobachtbare Daten solche Marktdaten, die jederzeit verfügbar sind, regelmäßig verteilt oder aktualisiert werden, verlässlich und überprüfbar und nicht geschützt sind und von unabhängigen Quellen bereitgestellt werden, die aktiv mit dem betreffenden Markt beschäftigt sind.

Der beizulegende Zeitwert von finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, die auf einem aktiven Markt gehandelt werden (wie z. B. Handlungspapiere) basiert auf den notierten Marktpreisen zum Handelsschluss am Bilanzstichtag.

Ein Finanzinstrument gilt als auf einem aktiven Markt notiert, wenn die notierten Kurse jederzeit und regelmäßig von einer Börse, einem Händler, Makler, einer Branchengruppe, einem Kursinformationsdienst (Pricing Service) oder einer Aufsichtsbehörde erhältlich sind und diese Kurse tatsächliche und regelmäßig stattfindende Markttransaktionen zu marktüblichen Konditionen repräsentieren.

Falls Marktnotierungen für einen dieser Parameter nicht jederzeit erhältlich sind, wird der Wert des betreffenden Parameters in gutem Glauben vom Administrator oder einem anderen unabhängigen Dienstleister ermittelt, in der Regel anhand von Empfehlungen des Anlageverwalters.

Bei den Buchwerten von Zahlungsmitteln und Zahlungsmitteläquivalenten sowie anderer Forderungen und Verbindlichkeiten wird davon ausgegangen, dass sie näherungsweise ihrem beizulegenden Zeitwert entsprechen.

Zum 31. Dezember 2022 und zum 31. Dezember 2021 gehören zu diesen finanziellen Vermögenswerten Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente, Forderungen gegenüber Maklern, Dividendenerträge, Forderungen aus Kapitalanteilen, Forderungen aus Zinsen aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten sowie aufgelaufene Erträge und sonstige Forderungen. Zu den finanziellen Verbindlichkeiten gehören Überziehungskredite, an Makler fällige Salden, Verbindlichkeiten aus Kapitalanteilen, zahlbare Nachschussmargen und Kreditoren (fällig innerhalb eines Jahres). Stufe 2 wird als die am besten geeignete Kategorisierung für diese Vermögenswerte und Verbindlichkeiten angesehen.

Anlagen, deren Werte auf an aktiven Märkten notierten Marktpreisen basieren, werden deshalb der Stufe 1 zugeordnet.

Finanzinstrumente, die auf nicht als aktiv geltenden Märkten gehandelt werden, aber anhand von notierten Marktpreisen, Händlernoteierungen oder alternativen Preisquellen, unterstützt durch beobachtbare Parameter, bewertet werden, werden der Stufe 2 zugeordnet.

In der Aufstellung der Vermögenswerte sind die Anlagen nach Herkunftsland aufgeführt.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

Die folgenden Tabellen analysieren die zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerte und Verbindlichkeiten (nach Klassen) der Fonds innerhalb der Zeitwerthierarchie. Die Beträge sind in US-Dollar, Euro und Pfund Sterling angegeben.

31. Dezember 2022

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco Preferred Shares UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	162.526.439	–	–	162.526.439
- Investmentfonds	USD	664.668	–	–	664.668
- Devisenterminkontrakte	USD	–	877.729	–	877.729
<b>Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	16.206.849	–	16.206.849
- Investmentfonds	USD	44.619	–	–	44.619
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(90.469)	–	(90.469)
<b>Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	27.046.317	–	27.046.317
<b>Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	90.167.092	–	90.167.092
- Futures	EUR	3.273	–	–	3.273
<b>Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	13.310.844	–	13.310.844
- Investmentfonds	USD	53.643	–	–	53.643
- Futures	USD	(9)	–	–	(9)
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	1.381.049.157	–	1.381.049.157
- Investmentfonds	USD	10.653.416	–	–	10.653.416
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(4.983.436)	–	(4.983.436)
- Futures	USD	3.693	–	–	3.693
<b>Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	3.449.345	–	282	3.449.627
- Anleihen	USD	–	12.557.332	–	12.557.332
- Investmentfonds	USD	622.178	–	–	622.178
<b>Invesco US Treasury Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	2.263.799.820	–	2.263.799.820
- Investmentfonds	USD	227.717	–	–	227.717
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(41.540.275)	–	(41.540.275)

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2022

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	17.717.638	–	17.717.638
- Investmentfonds	USD	4.013	–	–	4.013
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(50.742)	–	(50.742)
<b>Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	213.185.729	–	213.185.729
- Investmentfonds	USD	99.482	–	–	99.482
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(245.031)	–	(245.031)
<b>Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	160.431.737	–	160.431.737
- Investmentfonds	USD	965	–	–	965
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(2.190.106)	–	(2.190.106)
<b>Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	3.309.997.441	–	3.309.997.441
- Investmentfonds	USD	642	–	–	642
- Devisenterminkontrakte	USD	–	46.057.908	–	46.057.908
<b>Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	6.599.389	–	6.599.389
- Investmentfonds	USD	865	–	–	865
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(93.473)	–	(93.473)
<b>Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	409.652.163	–	–	409.652.163
<b>Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	110.769.701	–	–	110.769.701
<b>Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	EUR	175.954.865	–	–	175.954.865
<b>Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	755.552.077	–	–	755.552.077
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(482.265)	–	(482.265)
<b>Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	6.086.842	–	–	6.086.842
- Investmentfonds	USD	3.359	–	–	3.359
- Devisenterminkontrakte	USD	–	14	–	14

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2022

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	5.240.088	–	–	5.240.088
- Investmentfonds	USD	15.939	–	–	15.939
<b>Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	EUR	1.085.758	–	–	1.085.758
<b>Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	24.005.240	–	–	24.005.240
<b>Invesco Euro Government Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	1.266.260	–	1.266.260
<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	138.187.239	–	138.187.239
<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	74.416.021	–	74.416.021
<b>Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	4.656.106	–	4.656.106
<b>Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	7.483.435	–	7.483.435
<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	48.534.512	–	70.739	48.605.251
- Investmentfonds	USD	9.243	–	–	9.243
<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	42.651.120	–	–	42.651.120
- Investmentfonds	USD	63.729	–	–	63.729
<b>Invesco Global Clean Energy UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	56.992.929	–	–	56.992.929

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

\*\*Beinhaltet Anlagen der Stufe 3 mit einem Marktwert von Null zum 31. Dezember 2022.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2022

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco Wind Energy UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.751.719	–	–	1.751.719
- Investmentfonds	USD	713	–	–	713
<b>Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.683.934	–	–	1.683.934
- Investmentfonds	USD	723	–	–	723
<b>Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	32.166.130	–	–	32.166.130
<b>Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	11.470.621	–	11.470.621
- Investmentfonds	USD	74.549	–	–	74.549
- Devisenterminkontrakte	USD	–	(88.077)	–	(88.077)
<b>Invesco Solar Energy UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	75.367.744	–	–	75.367.744
<b>Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	219.182.429	–	–	219.182.429
- Investmentfonds	USD	147.808	–	–	147.808
<b>Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	EUR	30.424.461	–	–	30.424.461
<b>Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	247.050.587	–	–	247.050.587
- Investmentfonds	USD	23.078	–	–	23.078
<b>Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	174.594.979	–	–	174.594.979
- Investmentfonds	USD	102.383	–	–	102.383
<b>Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.550.065	–	–	1.550.065
- Investmentfonds	USD	2.229	–	–	2.229
<b>Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	28.309.222	–	–	28.309.222
<b>Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	207.523.059	–	21.796	207.544.855

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2021

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco Preferred Shares UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	259.356.674	–	–	259.356.674
- Investmentfonds	USD	5.770.747	–	–	5.770.747
- Devisenterminkontrakte	USD	–	284.012	–	284.012
<b>Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	59.938.742	–	59.938.742
- Investmentfonds	USD	466.162	–	–	466.162
- Devisenterminkontrakte	USD	–	1.023.310	–	1.023.310
<b>Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	34.792.174	–	34.792.174
- Futures	EUR	3.019	–	–	3.019
<b>Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	72.677.241	–	72.677.241
- Futures	EUR	1.559	–	–	1.559
<b>Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	35.766.793	–	35.766.793
- Investmentfonds	USD	215.589	–	–	215.589
- Futures	USD	(317)	–	–	(317)
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	1.476.634.150	–	1.476.634.150
- Investmentfonds	USD	454.341	–	–	454.341
- Devisenterminkontrakte	USD	–	15.601.732	–	15.601.732
- Futures	USD	(2.825)	–	–	(2.825)
<b>Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	4.016.842	–	–	4.016.842
- Anleihen	USD	–	14.072.819	–	14.072.819
- Investmentfonds	USD	136.208	–	–	136.208
<b>Invesco US Treasury Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	888.375.939	–	888.375.939
- Investmentfonds	USD	4.597	–	–	4.597
- Devisenterminkontrakte	USD	–	5.847.961	–	5.847.961
<b>Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	4.939.500	–	4.939.500
- Investmentfonds	USD	6.805	–	–	6.805
- Devisenterminkontrakte	USD	–	45.677	–	45.677
<b>Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	101.074.860	–	101.074.860
- Investmentfonds	USD	15.373	–	–	15.373
- Devisenterminkontrakte	USD	–	828.994	–	828.994

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2021

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	68.258.232	–	68.258.232
- Investmentfonds	USD	2.545	–	–	2.545
- Devisenterminkontrakte	USD	–	662.588	–	662.588
<b>Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	465.273.654	–	465.273.654
- Investmentfonds	USD	1.174.295	–	–	1.174.295
- Devisenterminkontrakte	USD	–	2.872.759	–	2.872.759
<b>Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	879.036.644	–	–	879.036.644
<b>Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	171.621.011	25.065	–	171.646.076
- Investmentfonds	USD	314.311	–	–	314.311
<b>Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	EUR	242.377.567	–	–	242.377.567
- Investmentfonds	EUR	59.937	–	–	59.937
<b>Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.633.185.407	–	–	1.633.185.407
- Investmentfonds	USD	227.745	–	–	227.745
<b>Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	2.193.045	2.077	–	2.195.122
<b>Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	105.635.861	198.849	–	105.834.710
- Investmentfonds	USD	207.273	–	–	207.273
<b>Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	EUR	1.263.099	–	–	1.263.099
- Investmentfonds	EUR	1.020	–	–	1.020

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2021

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	66.199.382	–	–	66.199.382
<b>Invesco Euro Government Bond UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	5.228.227	–	5.228.227
<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	54.469.956	–	54.469.956
<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	90.258.453	–	90.258.453
<b>Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	2.984.377	–	2.984.377
<b>Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>					
- Anleihen	EUR	–	2.807.221	–	2.807.221
<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	44.328.015	–	–	44.328.015
- Investmentfonds	USD	51.982	–	–	51.982
<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	21.750.736	–	–	21.750.736
- Investmentfonds	USD	10.780	–	–	10.780
<b>Invesco Global Clean Energy UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	46.314.333	–	–	46.314.333
- Investmentfonds	USD	23.004	–	–	23.004
<b>Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	38.854.166	–	–	38.854.166

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

31. Dezember 2021

	Währung	Zeitwert Stufe 1*	Zeitwert Stufe 2*	Zeitwert Stufe 3*	Insgesamt
<b>Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF</b>					
- Anleihen	USD	–	11.473.477	–	11.473.477
- Investmentfonds	USD	157.588	–	–	157.588
- Devisenterminkontrakte	USD	–	37.382	–	37.382
<b>Invesco Solar Energy UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	12.120.865	–	–	12.120.865
<b>Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	13.639.659	–	–	13.639.659
<b>Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	EUR	1.989.689	–	–	1.989.689
<b>Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.992.241	–	–	1.992.241
- Investmentfonds	USD	3.114	–	–	3.114
<b>Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.924.943	–	–	1.924.943
- Investmentfonds	USD	2.668	–	–	2.668
<b>Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF</b>					
- Aktien	USD	1.985.288	–	–	1.985.288
- Investmentfonds	USD	3.811	–	–	3.811

\*Die Beträge des beizulegenden Zeitwerts sind auf Nettobasis angegeben.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

Die Übertragungen gelten als zu Beginn des Geschäftsjahres erfolgt.

Nachdem bekannt wurde, dass das Unternehmen Insolvenz nach Chapter 11 beantragt hatte, wurde der Handel mit den Aktien von Alterra Infrastructure LP - Preferred Stock FRN (Perpetual) im August 2022 eingestellt. Das Wertpapier wurde im Laufe des Jahres von Stufe 1 auf Stufe 3 übertragen. Die folgende Tabelle zeigt eine Abstimmung der Bewegungen des beizulegenden Zeitwerts von Finanzanlagen, die in Stufe 3 kategorisiert sind, zwischen dem Beginn und dem Ende des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2022:

##### Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF

	USD
Anfangsbestand	–
Käufe	336
Verkäufe	(516)
Übertragungen in Stufe 3	1.696
Übertragungen aus Stufe 3	–
<b>Nettogewinne/(-verluste) ausgewiesen in sonstigen</b>	<b>(1.234)</b>
<b>Nettoveränderungen im Zeitwert von erfolgswirksam</b>	
<b>zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen</b>	
<b>Vermögenswerten und Verbindlichkeiten</b>	
Realisierte	(2.659)
Nicht realisierter	1.425
<b>Endbestand</b>	<b>282</b>

Die zum 31. Dezember 2022 gehaltenen russischen Wertpapiere wurden vom Verwaltungsrat zum beizulegenden Zeitwert bewertet, wobei ein Marktwert von Null angenommen wurde. Des Weiteren wurde der Handel mit einer Reihe von Wertpapieren eingestellt. Diese sind unter der Überschrift „Sonstige Wertpapiere“ in der Aufstellung der Vermögenswerte aufgeführt. Die folgende Tabelle zeigt eine Abstimmung der Bewegungen des beizulegenden Zeitwerts von Finanzanlagen, die in Stufe 3 kategorisiert sind, zwischen dem Beginn und dem Ende des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2022:

##### Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF

	USD
Anfangsbestand	–
Käufe	137.359
Verkäufe	–
Übertragungen in Stufe 3	1.741.137
Übertragungen aus Stufe 3	–
<b>Nettogewinne/(-verluste) ausgewiesen in sonstigen</b>	<b>(1.878.496)</b>
<b>Nettoveränderungen im Zeitwert von erfolgswirksam</b>	
<b>zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen</b>	
<b>Vermögenswerten und Verbindlichkeiten</b>	
Realisierte	–
Nicht realisierter	(1.878.496)
<b>Endbestand</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 2. Finanzrisiken (Fortsetzung)

#### G) Zeitwertinformationen (Fortsetzung)

##### Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF

Am 27. Dezember 2022 wurde der Handel mit den Aktien von Avicopter Plc eingestellt.

Der Handel mit Luoyang Xinqianglian Slewing Bearing Co Ltd wurde während des Geschäftsjahres eingestellt.

Diese Wertpapiere wurden während des Geschäftsjahres von Stufe 1 auf Stufe 3 übertragen. Die folgende Tabelle zeigt eine Abstimmung der Bewegungen des beizulegenden Zeitwerts von Finanzanlagen, die in Stufe 3 kategorisiert sind, zwischen dem Beginn und dem Ende des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2022:

	USD
Anfangsbestand	–
Käufe	73.802
Verkäufe	(1.883)
Übertragungen in Stufe 3	36.766
Übertragungen aus Stufe 3	–
<b>Nettogewinne/(-verluste) ausgewiesen in sonstigen Nettoveränderungen im Zeitwert von erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten</b>	<b>(37.946)</b>
Realisierte	(1.581)
Nicht realisierter	(36.365)
<b>Endbestand</b>	<b>70.739</b>

##### Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF

Am 14. Dezember 2022 wurde der Handel mit den Aktien von Abcam Plc eingestellt.

Genexine Inc (Right) 03/02/2023 wurde zum beizulegenden Zeitwert bewertet.

Diese Wertpapiere wurden während des Geschäftsjahres von Stufe 1 auf Stufe 3 übertragen. Die folgende Tabelle zeigt eine Abstimmung der Bewegungen des beizulegenden Zeitwerts von Finanzanlagen, die in Stufe 3 kategorisiert sind, zwischen dem Beginn und dem Ende des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2022:

	USD
Anfangsbestand	–
Käufe	25.334
Verkäufe	(359)
Übertragungen in Stufe 3	–
Übertragungen aus Stufe 3	–
<b>Nettogewinne/(-verluste) ausgewiesen in sonstigen Nettoveränderungen im Zeitwert von erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten</b>	<b>(3.179)</b>
Realisierte	(97)
Nicht realisierter	(3.082)
<b>Endbestand</b>	<b>21.796</b>

Während des zum 31. Dezember 2021 abgelaufenen Geschäftsjahres kam es zu keinen Übertragungen zwischen den einzelnen Stufen.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet

	Insgesamt EUR	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR
<b>31. Dezember 2022</b>				
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(1.006.641.925)	(27.849.233)	(1.875.357)	(2.955.686)
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Futures	230.107	–	(365)	(1.121)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(104.163.458)	(3.330.109)	989.210	1
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(1.139.325.986)	(42.874.305)	(2.600.904)	(2.214.082)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Futures	(139.592)	–	–	(3.019)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(26.575.808)	593.710	(1.113.760)	–
	<b>(2.276.616.662)</b>	<b>(73.459.937)</b>	<b>(4.601.176)</b>	<b>(5.173.907)</b>

	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>		
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus dem Verkauf von Anlagen	(3.220.827)	(3.532.159)
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Futures	7.469	(3.726)
Realisierte Gewinne aus Devisentransaktionen	36	1
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(9.285.368)	(1.758.982)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Futures	1.713	308
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(20)	2
	<b>(12.496.997)</b>	<b>(5.294.556)</b>

	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(120.358.239)	(559.517)	(94.083.016)	(108.117)	(8.404.957)
Realisierte Gewinne aus Futures	202.695	–	–	–	–
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(68.540.292)	–	58.619.915	(188.767)	(6.958.871)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(86.962.389)	(2.021.154)	(104.952.129)	(21.719)	(1.891.230)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Futures	6.518	–	–	–	–
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Devisentransaktionen	(20.585.979)	–	(47.388.198)	(96.414)	(1.073.664)
	<b>(296.237.686)</b>	<b>(2.580.671)</b>	<b>(187.803.428)</b>	<b>(415.017)</b>	<b>(18.328.722)</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>			
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(5.076.540)	(163.180.794)	6.512
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(1.407.861)	(74.606.888)	8.220
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(5.768.752)	(213.563.937)	(231.253)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(2.852.670)	43.185.149	(93.471)
	<b>(15.105.823)</b>	<b>(408.166.470)</b>	<b>(309.992)</b>

	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>31. Dezember 2022</b>			
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(206.810.611)	(22.960.258)	(18.909.657)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(496.963)	(7.939)	(35.711)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(281.816.184)	(20.730.682)	(20.106.050)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(6.952)	(62)	(2.767)
	<b>(489.130.710)</b>	<b>(43.698.941)</b>	<b>(39.054.185)</b>

	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
<b>31. Dezember 2022</b>				
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(190.107.171)	(88.479)	(21.596.460)	(8.227)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(3.913.115)	(2.053)	(56.999)	3
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(183.930.176)	(503.815)	(111.902)	(199.971)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(482.260)	4	383	-
	<b>(378.432.722)</b>	<b>(594.343)</b>	<b>(21.764.978)</b>	<b>(208.195)</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR
<b>31. Dezember 2022</b>			
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(13.804.164)	(403.441)	(1.426.395)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(33.646)	–	(94)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(1.740.142)	(156.497)	(2.527.828)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Devisentransaktionen	545	–	(13)
	<b>(15.577.407)</b>	<b>(559.938)</b>	<b>(3.954.330)</b>

	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(5.507.954)	(376.327)	(119.212)	(26.746.739)	(4.830.293)
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	(220)	(5)	(1)	(32.845)	(9.709)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(4.681.508)	(287.117)	(701.353)	1.674.650	(8.476.236)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(56)	(4)	(1)	270	(1)
	<b>(10.189.738)</b>	<b>(663.453)</b>	<b>(820.567)</b>	<b>(25.104.664)</b>	<b>(13.316.239)</b>

	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>			
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(11.664.727)	2.319	15.683
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	14.098	(1.230)	(2.431)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(7.105.876)	(134.418)	(240.463)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Devisentransaktionen	(741)	2	4
	<b>(18.757.246)</b>	<b>(133.327)</b>	<b>(227.207)</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>			
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(9.539.326)	(774.614)	(4.204.410)
Realisierte Verluste aus Futures	–	(810)	–
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(411)	(115.182)	8.634
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(1.715.453)	(1.513.698)	468.166
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	–	(125.458)	3.552
	<b>(11.255.190)</b>	<b>(2.529.762)</b>	<b>(3.724.058)</b>

	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>					
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(12.401.614)	(217.102)	(789.205)	154.358	(89.406)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	–	(18.410)	–	41.544	(39)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(21.161.291)	(345.557)	(731.058)	4.496.162	(369.255)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	–	(25)	–	2.972	(2)
	<b>(33.562.905)</b>	<b>(581.094)</b>	<b>(1.520.263)</b>	<b>4.695.036</b>	<b>(458.702)</b>

	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2022</b>		
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus dem Verkauf von Anlagen	5.011	(4.011.003)
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	(51.425)	(67.034)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Anlagen	3.402	(37.124.041)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(51)	2.814
	<b>(43.063)</b>	<b>(41.199.264)</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco Preferred Shares UCITS ETF	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF
31. Dezember 2021	Insgesamt EUR	USD	USD	EUR
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus dem Verkauf von Anlagen	155.130.465	(955.063)	994.942	1.187.768
Realisierte Gewinne aus Futures	88.121	–	8.643	377
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(72.809.856)	(2.070.554)	(382.676)	–
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Anlagen	124.001.536	(3.057.299)	(3.815.081)	(1.886.150)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Futures	41.849	–	1.783	2.283
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(8.102.202)	(348.822)	158.465	–
	<b>198.349.913</b>	<b>(6.431.738)</b>	<b>(3.033.924)</b>	<b>(695.722)</b>
				<b>(532.098)</b>

	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF
31. Dezember 2021	USD	EUR	USD
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	1.996.220	87.789	32.707
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Futures	66	–	–
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	–	(1)	(596)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(9.675.429)	(85.815)	(32.477)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Futures	945	–	–
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Devisentransaktionen	–	–	(28.618)
	<b>(7.678.198)</b>	<b>1.973</b>	<b>(28.984)</b>

	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF
31. Dezember 2021	USD	USD	USD	USD	USD
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus dem Verkauf von Anlagen	1.997.485	100.309	(1.214.069)	262	64.652
Realisierte Gewinne aus Futures	100.035	–	–	–	–
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	(59.625.394)	–	(10.689.668)	(66.002)	(1.548.747)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertminderung aus Anlagen	(4.832.889)	(76.112)	(5.996.838)	(3.937)	(827.016)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Futures	23.027	–	–	–	–
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	3.235.478	–	5.823.557	9.222	813.378
	<b>(59.102.258)</b>	<b>24.197</b>	<b>(12.077.018)</b>	<b>(60.455)</b>	<b>(1.497.733)</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>			
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(88.141)	40.988.431	29.120.246
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(253.856)	(4.183.329)	(220.682)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(2.110.274)	(81.475.257)	44.700.641
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	(113.544)	(17.572.150)	15.628
	<b>(2.565.815)</b>	<b>(62.242.305)</b>	<b>73.615.833</b>

	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>			
Realisierte Verluste aus dem Verkauf von Anlagen	(682.007)	(836.538)	(2.805.466)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(12.017)	15.102	–
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	14.052.469	27.536.858	196.370.679
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	418	513	–
	<b>13.358.863</b>	<b>26.715.935</b>	<b>193.565.213</b>

	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>				
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(235.464)	(1.031.609)	11.691	(17.636)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(1.516)	(14.069)	11	(47.281)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Anlagen	64.821	(129.750)	145.142	(3.662.639)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Devisentransaktionen	14	(213)	–	291
	<b>(172.145)</b>	<b>(1.175.641)</b>	<b>156.844</b>	<b>(3.727.265)</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR
<b>31. Dezember 2021</b>				
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus dem Verkauf von Anlagen	(46.107)	2.157	(67.290)	(3.757)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	–	1	8	–
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Anlagen	(221.034)	(105.757)	(496.261)	(47.790)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	–	1	–	–
	<b>(267.141)</b>	<b>(103.598)</b>	<b>(563.543)</b>	<b>(51.547)</b>

	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>				
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(7.263)	(1.825.444)	(340.213)	(3.216.470)
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	–	(32.706)	(3.810)	(8.815)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(88.079)	(2.960.486)	(2.072.691)	(2.717.867)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	–	(2)	–	806
	<b>(95.342)</b>	<b>(4.818.638)</b>	<b>(2.416.714)</b>	<b>(5.942.346)</b>

	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>		
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus dem Verkauf von Anlagen	(1.036.621)	1.336
Realisierte Gewinne aus Futures	–	171
Realisierte Gewinne/(Verluste) aus Devisentransaktionen	12	(54.902)
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	1.111.594	(75.506)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	–	37.382
	<b>74.985</b>	<b>(91.519)</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 3. Nettogewinne/(-verluste) aus finanziellen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten, erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet (Fortsetzung)

	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>					
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	(226.911)	(314.856)	3.464	114	94
Realisierte (Verluste)/Gewinne aus Devisentransaktionen	(652)	–	3.109	–	20
Nettoveränderung der nicht realisierten (Wertminderung)/Wertsteigerung aus Anlagen	(1.912.918)	662.405	63.553	59.616	15.158
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung/(Wertminderung) aus Devisentransaktionen	–	–	3	–	(3)
	<b>(2.140.481)</b>	<b>347.549</b>	<b>70.129</b>	<b>59.730</b>	<b>15.269</b>

	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>31. Dezember 2021</b>	
Realisierte Gewinne aus dem Verkauf von Anlagen	1.073
Realisierte Verluste aus Devisentransaktionen	(504)
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Anlagen	62.746
Nettoveränderung der nicht realisierten Wertsteigerung aus Devisentransaktionen	5
	<b>63.320</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 4. Managementgebühren

Die Managementgebühr, ein Prozentsatz des Nettoinventarwerts der jeweiligen Anteilsklasse, ist durch die Gesellschaft aus den Fondsvermögen an die Verwaltungsgesellschaft zahlbar. Die Managementgebühr fiel täglich an und wurde an jedem Handelstag berechnet und monatlich rückwirkend gezahlt. Die Verwaltungsgesellschaft zahlte aus ihren Gebühren (und nicht aus den Vermögenswerten der Fonds) die etwaigen Gebühren und Kosten des Anlageverwalters, des Administrators, der Verwahrstelle, der Verwaltungsratsmitglieder, der Abschluss- und Berichtsprüfer sowie die den Fonds entstandenen gewöhnlichen Gebühren, Aufwendungen und Kosten, wozu die Gründungskosten und sonstige Verwaltungskosten gemäß Beschreibung im Prospekt gehören.

Die Gebühren in der folgenden Tabelle werden als jährlicher Prozentsatz vom Nettoinventarwert der Fonds angegeben.

Fonds	
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,50
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	0,50
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	0,55
Invesco Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,55
Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF – Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF – Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,12
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,39
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	0,39
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,25
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,39
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	0,39
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	0,39
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,39
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,39
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,50
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	0,50
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,06
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,06
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	0,06
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	0,10
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,06
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,06
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,06
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF – Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,06
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF – Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	0,10
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF – Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,10
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,65
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,16
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,09
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	0,09
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,12
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,16

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 4. Managementgebühren (Fortsetzung)

Fonds	% pro Jahr
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco Euro Government Bond 1 - 3 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco Euro Government Bond 3 - 5 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco Euro Government Bond 5 - 7 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco Euro Government Bond 7 - 10 Year UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,10
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,35
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,49
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,60
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	0,60
Invesco Wind Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,60
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,60
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,25
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	0,25
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	0,30
Invesco Solar Energy UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,69
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,25
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,16
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,09
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,19
Der Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF - Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	0,40

### 5. Transaktionen mit nahe stehenden Parteien

#### Verwaltungsgesellschaft

Die Gesellschaft hat die Invesco Investment Management Limited zur Verwaltungsgesellschaft für die Gesellschaft und die einzelnen Fonds bestellt. Die Verwaltungsgesellschaft ist Teil der Invesco-Unternehmensgruppe, deren Muttergesellschaft die Invesco Limited ist, ein in den USA börsennotiertes Unternehmen, das an der New York Stock Exchange mit dem Tickersymbol IVZ gelistet ist.

Die im Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022 in Rechnung gestellte Managementgebühr belief sich auf 19.488.850 EUR (31. Dezember 2021: 16.059.737 EUR), von denen 1.850.162 EUR zum 31. Dezember 2022 ausstehend waren (31. Dezember 2021: 1.654.916 EUR).

#### Verwaltungsratsmitglieder

Der von der Verwaltungsgesellschaft an die Verwaltungsratsmitglieder im Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022 gezahlte Betrag und der zum 31. Dezember 2022 offene Betrag sind in den betrieblichen Aufwendungen und Kreditoren in der Bilanz und der Gesamtergebnisrechnung angegeben. Verwaltungsratsmitglieder, die auch Mitarbeiter der Invesco Group sind, haben keinen Anspruch auf Verwaltungsratsbezüge. Bitte beachten Sie die obigen Angaben zu der an die Verwaltungsgesellschaft gezahlten Gebühr.

Barry McGrath war ein Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft, der Verwaltungsgesellschaft und der Invesco Holdings Limited. Gary Buxton ist Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft, der Verwaltungsgesellschaft und Chief Operating Officer von Invesco UK Services Limited. Sarah (Katy Walton) Jones ist Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft, die Managerin und Leiterin der Rechtsabteilung für den Geschäftsbereich EMEA ETP von Invesco. Feargal Dempsey ist Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft und auch Verwaltungsratsmitglied der Verwaltungsgesellschaft. Lisa Martensson ist Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft und auch Verwaltungsratsmitglied der Verwaltungsgesellschaft.

Die im Geschäftsjahr in Rechnung gestellten Verwaltungsratsbezüge beliefen sich auf 37.917 EUR (inklusive MwSt.) (31. Dezember 2021: 40.000 EUR).

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 5. Transaktionen mit nahestehenden Parteien (Fortsetzung)

#### Anlagen in kurzfristigen Investmentfonds

Näheres zu den Anlagen der Fonds in kurzfristigen Investmentfonds ist der Position „Investmentfonds“ in der Aufstellung der Vermögenswerte zu entnehmen.

#### Anlageverwalter

Die Invesco Capital Management LLC ist der Anlageverwalter der Fonds. Die Fonds zahlten an den Anlageverwalter direkt keine Gebühren. Alle anderen Gebühren wurden von der Verwaltungsgesellschaft im Namen der Fonds gezahlt.

#### Maßgebliche Vereinbarungen

##### Autorisierte Teilnehmer

Die vollständige Liste der autorisierten Teilnehmer ist im Abschnitt „Allgemeine Informationen“ aufgeführt.

Während des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2022 wurden an die autorisierten Teilnehmer keine Maklergebühren gezahlt (31. Dezember 2021: null).

Autorisierte Teilnehmer können rückkaufbare Anteile an den Fonds für Handelszwecke kaufen und halten. Des Weiteren können die autorisierten Teilnehmer rückkaufbare Anteile für Kunden, auf eigene Rechnung oder zwecks Bereitstellung von Startkapital (Beteiligungskapital) für die Fonds halten. Diese Bestände können mitunter einen großen Anteil an einem einzelnen Fonds darstellen. Zeitweilig können diese Bestände sogar den Großteil der von den Fonds verwalteten Vermögenswerte darstellen. Es bestand keine Pflicht (weder ausdrücklich noch stillschweigend) für autorisierte Teilnehmer, zu irgendeinem Zeitpunkt Positionen in einem Fonds zu halten.

### 6. Vergütung der Abschluss- und Berichtsprüfer

Gemäß Section 322 des Companies Act von 2014 (in der jeweils gültigen Fassung) erfolgt nachstehend die Angabe der Vergütung für alle seitens der Wirtschaftsprüfungsgesellschaft in Bezug auf dieses Geschäftsjahr durchgeführten Arbeiten:

	Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022 EUR	Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021 EUR
Gesetzliche Prüfung der Geschäftsbücher der Gesellschaft	351.120	297.600
Steuerberatung	54.400	38.000
Prüfungsfremde Arbeiten	3.105	3.000
	<b>408.625</b>	<b>338.600</b>

### 7. Besteuerung

Nach geltender Rechtslage und Rechtspraxis erfüllt die Gesellschaft die Voraussetzungen einer Investmentgesellschaft gemäß der Definition in Section 739B des Taxes Consolidation Act von 1997, in der jeweils gültigen Fassung. Sie unterliegt nicht der irischen Steuer auf ihr Einkommen oder ihre Veräußerungsgewinne. Es können jedoch für bestimmte Anleger, die die nachfolgend dargelegten Kriterien nicht erfüllen, beim Eintreten eines „Steuertatbestands“ irische Steuern anfallen.

Zu einem Steuertatbestand gehören alle Ausschüttungszahlungen an Anteilsinhaber oder alle Einlösungen, Rücknahmen, Stornierungen oder Umtauschtransaktionen von Anteilen sowie das Halten von Anteilen am Ende eines jeden achtjährigen Zeitraums, beginnend mit dem Erwerb der Anteile.

In folgenden Fällen fallen für die Gesellschaft keine irischen Steuern in Bezug auf Steuertatbestände an:

- Im Falle eines Anteilsinhabers, der zum Zeitpunkt des Steuertatbestands für Steuerzwecke weder in Irland ansässig ist noch seinen gewöhnlichen Aufenthaltsort hat, vorausgesetzt, der Gesellschaft liegen entsprechende gültige Erklärungen gemäß den Bestimmungen des irischen Taxes Consolidation Act von 1997 in seiner jeweils gültigen Fassung vor; oder wenn die Gesellschaft beim Fehlen der entsprechenden Erklärungen von der irischen Steuerbehörde zur Zahlung von Bruttobetrag autorisiert wurde; und die Gesellschaft nicht im Besitz von Informationen ist, die ein berechtigter Grund zur Annahme wären, dass die darin enthaltenen Angaben im Wesentlichen nicht oder nicht mehr korrekt sind;
- bei bestimmten von der Steuerpflicht befreiten, in Irland ansässigen Anteilsinhabern, die der Gesellschaft die entsprechenden gesetzlich vorgeschriebenen, von ihnen unterschriebenen Erklärungen vorgelegt haben; oder
- Transaktionen (die ansonsten ein Steuertatbestand sein können) in Bezug auf Anteile, die über ein anerkanntes Clearing-System, wie durch Erlass der irischen Steuerbehörde festgelegt, gehalten werden, stellen keine Steuertatbestände dar. Der Verwaltungsrat beabsichtigt, alle Anteile der Gesellschaft über anerkannte Clearing-Systeme zu halten.

Etwaige durch die Gesellschaft erzielte Dividenden, Zinsen und Veräußerungsgewinne aus Anlagen können Quellensteuern unterliegen, die von dem Land erhoben werden, aus dem die Anlageerträge/Veräußerungsgewinne stammen, und solche Steuern können der Gesellschaft oder ihren Anteilsinhabern möglicherweise nicht erstattet werden.

### 8. Anteilskapital

Das genehmigte Anteilskapital der Gesellschaft besteht aus 2 Zeichneranteilen von jeweils 1 EUR und 1.000.000.000 nennwertlosen Anteilen, die anfangs als unklassifizierte Anteile gekennzeichnet wurden und zur Ausgabe als Anteile zur Verfügung stehen.

In Einklang mit den in den Risikomanagementmethoden in Anmerkung 2 aufgeführten Zielen strebt das Unternehmen die Investition der für rückkaufbare Anteile gezahlten Zeichnungsgelder in geeignete Anlagen an.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Einzelheiten zur Anzahl der während des Geschäftsjahres pro Fonds ausgegebenen und zurückgenommenen Anteile sind nachstehend aufgeführt:

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	7.580.687	729.626	1.712.066
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	4.910.519	426.607	1.123.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(6.609.375)	(402.425)	(1.280.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>5.881.831</b>	<b>753.808</b>	<b>1.555.066</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	1.608.349	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	325.637	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(645.351)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.288.635</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	13.132	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(3.500)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>9.632</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	1.511.557	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	378.420	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(138.736)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.751.241</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	838.839	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	46.457	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(813.857)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>71.439</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	17.318.220
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	34.378.501
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(29.533.382)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>22.163.339</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	1.299.437	1.946.423	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.501.954	308.400	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(874.016)	(1.350.000)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.927.375</b>	<b>904.823</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	504.173	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	464.164	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(194.903)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>773.434</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	1.288.876
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	2.619.955
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(2.038.640)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.870.191</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	688.909
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	34.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(549.863)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>173.046</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	20.681.706
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	17.346.995
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(19.101.978)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>18.926.723</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	8.909.545
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	4.174.139
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(1.220.845)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>11.862.839</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	384.584	14.765.965	38.250	1.566.439	928.679
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	249.723	16.028.418	351.362	11.201.612	2.262.976
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(201.252)	(16.277.268)	(212.819)	(8.092.619)	(998.399)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>433.055</b>	<b>14.517.115</b>	<b>176.793</b>	<b>4.675.432</b>	<b>2.193.256</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	44.041	–	28.121	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.000	–	152.680	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(23.203)	–	(106.000)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>21.838</b>	<b>–</b>	<b>74.801</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	8.000	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	149.028	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(125.000)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>32.028</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	7.771.666	–	1.214.032	396.168
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(415.732)	–	(622.281)	(252.500)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>7.355.934</b>	<b>–</b>	<b>591.751</b>	<b>143.668</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	4.769.403	34.550	692.870	531.393
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	35.099.785	767.750	2.281.622	1.265.636
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(5.436.615)	(675.950)	(2.753.900)	(182.600)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>34.432.573</b>	<b>126.350</b>	<b>220.592</b>	<b>1.614.429</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	7.850.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	1.225.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(1.550.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>7.525.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	5.409.614	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	67.199.322	775.000	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(27.836.982)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>44.771.954</b>	<b>775.000</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	3.501.632	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	48.764.220	10.000	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(9.558.048)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>42.707.804</b>	<b>10.000</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	1.184.068	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	4.922.816	510.000	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(1.037.293)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>5.069.591</b>	<b>510.000</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	2.600.000	4.350.000	22.835.000	
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	950.000	1.625.000	6.415.000	
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(1.450.000)	(2.375.000)	(16.055.895)	
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>2.100.000</b>	<b>3.600.000</b>	<b>13.194.105</b>	
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	5.000	
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	44.710	
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(14.387)	
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>35.323</b>	
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	549.607	
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(342.474)	
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>207.133</b>	
Zum 31. Dezember 2022	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	50.000	2.500.000	25.000	1.750.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	100.000	50.000	–	150.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(2.400.000)	–	(1.100.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>150.000</b>	<b>150.000</b>	<b>25.000</b>	<b>800.000</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	135.250	1.388.250	2.289.250
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	10.000	5.574.500	1.404.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(105.000)	(3.256.000)	(1.591.500)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>40.250</b>	<b>3.706.750</b>	<b>2.101.750</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	1.400.000	600.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	3.650.000	1.200.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(3.300.000)	(100.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.750.000</b>	<b>1.700.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	78.500	72.000	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	135.250	168.250	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(75.000)	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>138.750</b>	<b>240.250</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
Zum 31. Dezember 2022	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	1.335.015	–	–	975.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.115.000	400.000	400.000	800.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(98.483)	–	–	(650.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>2.351.532</b>	<b>400.000</b>	<b>400.000</b>	<b>1.125.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	20.000	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	48.570	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(15.027)	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>53.543</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	300.000	300.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	1.900.000	7.950.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(225.000)	(1.175.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>1.975.000</b>	<b>7.075.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	244.099	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	216.500	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(205.871)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>254.728</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	30.200	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	44.657	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>74.857</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

Zum 31. Dezember 2022	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	400.000	400.000	400.000	400.000	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	7.200.000	64.000.000	46.800.000	–	7.800.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(200.000)	(400.000)	(345.000)	–	(100.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>7.400.000</b>	<b>64.000.000</b>	<b>46.855.000</b>	<b>400.000</b>	<b>7.700.000</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>	
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>	
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	10.900.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>10.900.000</b>

	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	5.114.441	1.338.278	3.024.427	1.126.061
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	4.168.792	780.556	1.539.700	659.913
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(1.702.546)	(1.389.208)	(2.852.061)	(486.537)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>7.580.687</b>	<b>729.626</b>	<b>1.712.066</b>	<b>1.299.437</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	768.164	–	–	184.400
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.052.735	–	–	422.064
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(212.550)	–	–	(102.291)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.608.349</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>504.173</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	23.396	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	66.236	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(76.500)	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>13.132</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	1.161.028	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	807.788	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(457.259)	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.511.557</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	657.710	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	718.520	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(537.391)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>838.839</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF EUR	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF USD	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	11.843.129
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	23.964.738
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	(18.489.647)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>17.318.220</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	6.006.423	481.600	148.503	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.580.000	12.500	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(5.640.000)	(494.100)	(148.503)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.946.423</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	1.748.765
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	584.575
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	(1.044.464)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1.288.876</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	201.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	520.723
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	(32.814)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>688.909</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	59.929	12.976.037
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	14.575.572
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(59.929)	(6.869.903)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>20.681.706</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	4.393.461
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	4.870.587
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	(354.503)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>8.909.545</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	315.930	1.998.433	14.750	592.535	581.129
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	118.654	14.253.040	62.500	1.322.878	377.550
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(50.000)	(1.485.508)	(39.000)	(348.974)	(30.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>384.584</b>	<b>14.765.965</b>	<b>38.250</b>	<b>1.566.439</b>	<b>928.679</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	56.905	–	21.250	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	6.871	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(12.864)	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>44.041</b>	<b>–</b>	<b>28.121</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	10.000	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	10.000	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(12.000)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>8.000</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	18.500	21.250	12.500	593.724
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	4.999.200	40.300	745.600	43.300
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(248.297)	(27.000)	(65.230)	(105.631)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>4.769.403</b>	<b>34.550</b>	<b>692.870</b>	<b>531.393</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>		
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	4.650.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	7.425.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(4.225.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>7.850.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>		
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	9.653.185	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	9.511.708	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(13.755.279)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>5.409.614</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist</b>		
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	5.312.276	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	7.938.651	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(9.749.295)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>3.501.632</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>		
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	10.313.795	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	686.512	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(9.816.239)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.184.068</b>	<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	500.000	900.000	2.210.000	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	2.150.000	3.675.000	20.650.000	100.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(50.000)	(225.000)	(25.000)	(50.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>2.600.000</b>	<b>4.350.000</b>	<b>22.835.000</b>	<b>50.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	5.000	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>5.000</b>	<b>–</b>
Zum 31. Dezember 2021	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR		Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–		–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	2.500.000	25.000		1.750.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–		–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>2.500.000</b>	<b>25.000</b>		<b>1.750.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc</b>				
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–		–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–		–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–		–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>		<b>–</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	209.250	62.500	661.250	72.500	80.000
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	1.340.750	1.708.000	15.000	15.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(74.000)	(15.000)	(80.000)	(9.000)	(23.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>135.250</b>	<b>1.388.250</b>	<b>2.289.250</b>	<b>78.500</b>	<b>72.000</b>

Zum 31. Dezember 2021	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.650.000	600.000	1.460.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(250.000)	–	(124.985)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>1.400.000</b>	<b>600.000</b>	<b>1.335.015</b>

<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	30.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	(10.000)
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>20.000</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 8. Anteilskapital (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	1.025.000	–	300.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(50.000)	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>975.000</b>	<b>–</b>	<b>300.000</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	328.600	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	(84.501)	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>244.099</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	–	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist</b>			
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	–	30.200	–
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>–</b>	<b>30.200</b>	<b>–</b>

Zum 31. Dezember 2021	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc</b>					
Saldo zu Beginn des Geschäftsjahres	–	–	–	–	–
Während des Geschäftsjahres ausgegeben	450.000	400.000	400.000	400.000	400.000
Während des Geschäftsjahres zurückgenommen	(150.000)	–	–	–	–
<b>Gesamtzahl der am Ende des Geschäftsjahres im Umlauf befindlichen rückkaufbaren Anteile</b>	<b>300.000</b>	<b>400.000</b>	<b>400.000</b>	<b>400.000</b>	<b>400.000</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR
-----------------------	---	--	--

#### Gesamtnettoinventarwert

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	87.499.731	13.495.195	27.344.953
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	51.247.095	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	177.490	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	25.756.622	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	2.826.153	–

#### Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	14,8763	17,9027	17,5844
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	39,7685	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	18,4272	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	14,7076	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	39,5604	–

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD
-----------------------	--	--	---

#### Gesamtnettoinventarwert

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	525.003.410
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	64.932.473	13.579.521	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	27.193.551	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	34.944.024
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	–	–	7.455.640
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	341.913.904
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	–	495.361.003

#### Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	23,6879
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	33,6896	15,0079	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	35,1595	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	18,6847
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	–	–	43,0847
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	18,0651
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	–	41,7574

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	15.693.058	536.200.189	7.155.125	180.716.716	82.994.475
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	990.307	–	3.097.825	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	1.363.861	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	269.320.396	–	23.496.616	5.433.795
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	1.430.371.773	6.071.028	9.892.895	70.697.444
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	36,2380	36,9357	40,4718	38,6524	37,8408
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	45,3479	–	41,4142	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	42,5834	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	36,6127	–	39,7069	37,8219
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	41,5412	48,0493	44,8470	43,7910
Zum 31. Dezember 2022	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD		
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	410.849.217		
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	1.629.303.794	3.650.094	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	1.529.584.332	49.906	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	213.488.882	2.863.941	–		
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	54,5979		
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	36,3912	4,7098	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	35,8151	4,9906	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	42,1117	5,6156	–		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD
-----------------------	--	---	--

**Gesamtnettoinventarwert**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	110.876.799	175.995.535	740.082.352
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	1.942.069
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Acc	–	–	13.588.268

**Handelbarer Nettoinventarwert**

**je rückkaufbarem Anteil**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	52,7985	48,8877	56,0919
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	54,9803
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Acc	–	–	65,6017

Zum 31. Dezember 2022	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD
-----------------------	---	--	--	---

**Gesamtnettoinventarwert**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	6.096.939	5.256.198	1.085.158	24.087.774
---------------------------------------	-----------	-----------	-----------	------------

**Handelbarer Nettoinventarwert**

**je rückkaufbarem Anteil**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	40,6463	35,0413	43,4063	30,1097
---------------------------------------	---------	---------	---------	---------



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

<b>Zum 31. Dezember 2022</b>	<b>Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR</b>	<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR</b>	<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR</b>	
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	1.280.103	138.735.368	74.645.376	
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–	
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	31,8038	37,4278	35,5158	
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–	
				<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD</b>
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>	<b>Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR</b>	<b>Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR</b>	<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD</b>	<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD</b>
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	42.296.448	42.696.184
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	4.674.610	7.497.487	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	–	–
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	24,1694	25,1154
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	33,6909	31,2070	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	–	–

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2022	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco Wind Energy UCITS ETF USD	Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	55.735.361	1.752.895	1.685.756	32.171.066
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	1.265.848	–	–	–
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	23,7017	4,3822	4,2144	28,5965
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	23,6417	–	–	–

Zum 31. Dezember 2022	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	75.415.878	219.405.104
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	8.703.549	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	3.034.865	–	–
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	38,1853	31,0113
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	34,1680	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	40,5422	–	–

Zum 31. Dezember 2022	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	30.425.767	247.211.922	174.873.100	1.553.852	28.358.790
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	4,1116	3,8627	3,7322	3,8846	3,6830

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

	Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF USD
<b>Zum 31. Dezember 2022</b>	
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	207.924.331
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	19,0756

	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR
<b>Zum 31. Dezember 2021</b>				
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	151.327.577	15.881.433	35.223.592	53.134.899
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	81.543.587	–	–	21.034.536
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	324.270	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	32.743.885	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	46.056.824	–	–
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	19,9623	21,7665	20,5737	40,8907
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	50,7002	–	–	41,7209
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	24,6931	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	21,6624	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	54,9054	–	–

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	455.577.634	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	36.465.479	–	16.158.433	635.050.686
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	2.214.667	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	28.316.952	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	–	34.469.020	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	482.104.831	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	500.727.693	–	262.899.100
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	26,3063	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	18,7346	–	42,0154	43,0077
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	50,2865	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	21,9703	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	–	50,0342	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	23,3107	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	56,2013	–	55,1220
Zum 31. Dezember 2021	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	1.563.880	64.223.360	39.450.936	236.692.525
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	1.158.894	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	368.840	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–	164.860.365
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	1.899.012	37.396.277	29.743.132	68.395.224
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	40,8857	40,9996	42,4807	43,7541
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	41,2110	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	46,1050	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–	47,0810
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	54,9642	53,9730	55,9720	57,7629

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD
-----------------------	---	--

**Gesamtnettoinventarwert**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	881.445.596	172.053.060
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–

**Handelbarer Nettoinventarwert  
je rückkaufbarem Anteil**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	112,2861	66,1743
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–

Zum 31. Dezember 2021	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF EUR
-----------------------	---	--	---	--	--

**Gesamtnettoinventarwert**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	242.528.280	1.633.981.971	2.193.522	106.111.383	1.263.985
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	355.405	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Acc	–	–	–	–	–

**Handelbarer Nettoinventarwert  
je rückkaufbarem Anteil**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	55,7536	71,5560	43,8704	42,4446	50,5594
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	71,0811	–	–	–

Zum 31. Dezember 2021	Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR
-----------------------	---	--	---

**Gesamtnettoinventarwert**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	66.370.188	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	5.277.399	54.767.636
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–

**Handelbarer Nettoinventarwert  
je rückkaufbarem Anteil**

Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	37,9258	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	39,0196	39,4509
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	–

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR	Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF USD	Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–	44.406.179	21.752.138
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	90.454.772	3.105.150	2.811.521	–	–
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–	31,7187	36,2536
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	39,5128	39,5561	39,0489	–	–
Zum 31. Dezember 2021	Invesco Global Clean Energy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF USD			
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	45.521.692	38.854.523			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	680.738	–			
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	34,0983	39,8508			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	34,0369	–			
Zum 31. Dezember 2021	Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco Solar Energy UCITS ETF USD	Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF EUR	
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	12.110.579	13.636.849	1.989.688	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	10.033.974	–	–	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	1.688.315	–	–	–	
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	40,3686	45,4562	4,9742	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	41,1062	–	–	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	55,9045	–	–	–	

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2021	Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD	Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	1.996.493	1.928.662	1.990.098
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	4,9912	4,8217	4,9752

Zum 31. Dezember 2020	Invesco Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF USD	Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF EUR	Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF EUR
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	103.965.965	30.255.595	63.263.503	46.367.406
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	37.950.695	–	–	7.621.185
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	586.764	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	27.812.676	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	37.942.659	–	–
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>				
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	20,3279	22,6079	20,9175	41,1766
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	49,4044	–	–	41,3296
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	25,0797	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	23,9552	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	57,6890	–	–

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2020	Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF USD	Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF EUR	Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF USD	Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF USD	
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–	298.371.172	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	120.298.481	9.569.013	2.929.595	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–	38.402.412	
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	–	–	–	10.047.767	
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	1.357.763	328.529.771	
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	–	–	249.949.503	
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	–	–	25,1936	
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	20,0283	19,8692	19,7272	–	
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–	21,9597	
Rückkaufbare Anteile der Klasse CHF Hdg Acc	–	–	–	49,9889	
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	22,6562	25,3182	
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	–	–	56,8913	
<b>Zum 31. Dezember 2020</b>					
	Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF USD	Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF USD
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	13.288.487	89.013.806	603.688	24.526.505	25.501.088
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	2.761.077	–	875.766	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	500.698	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	1.068.202	1.182.694	689.036	34.720.217
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	42,0615	44,5418	40,9280	41,3925	43,8820
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	48,5208	–	41,2125	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	50,0698	–	–
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	–	57,7407	55,6562	55,1229	58,4787



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2020	Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF USD	Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF USD			
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	417.333.300			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	442.915.381	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	284.898.135	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	631.740.179	–			
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	–	89,7491			
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	45,8828	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	53,6301	–			
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Dist	61,2520	–			
Zum 31. Dezember 2020	Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF USD	Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF EUR	Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF USD		
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	26.977.636	39.919.341	123.716.453		
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Dist	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Dist	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse GBP Hdg Acc	–	–	–		
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Acc	53,9553	44,3548	55,9803		
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse B Acc	–	–	–		
Rückkaufbare Anteile der Klasse EUR Hdg Acc	–	–	–		

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 9. NIW je Anteil (Fortsetzung)

Zum 31. Dezember 2020	Invesco Euro Government Bond UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF EUR	Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF EUR
<b>Gesamtnettoinventarwert</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	8.463.006	2.485.278	26.473.405	2.923.996	3.226.808
<b>Handelbarer Nettoinventarwert je rückkaufbarem Anteil</b>					
Rückkaufbare Anteile der Klasse A Dist	40,4445	39,7644	40,0354	40,3310	40,3351

### 10. Vereinbarungen über Verrechnungsprovisionen (Soft Commissions)

Derzeit besteht nicht die Absicht, dass in Bezug auf die Gesellschaft Vereinbarungen über Verrechnungsprovisionen (Soft Commission Arrangements) getroffen werden.

Im aktuellen Geschäftsjahr gab es keine Vereinbarungen über Verrechnungsprovisionen (31. Dezember 2021: keine).

### 11. Haftungstrennung

Gemäß den Bestimmungen des Companies Act von 2014 (in seiner jeweils gültigen Fassung) muss der Verwaltungsrat für jeden Fonds ein separates Vermögensportfolio unterhalten. Im Verhältnis zwischen den Anteilssinhabern wird jedes Vermögensportfolio ausschließlich zugunsten des jeweiligen Fonds angelegt. Die Anteilssinhaber haben nur Anspruch auf die Vermögenswerte und Gewinne des Fonds, an dem sie beteiligt sind. Die Gesellschaft wird als ein einziges Rechtssubjekt betrachtet. Gegenüber Dritten, insbesondere gegenüber den Gläubigern der Gesellschaft, haftet die Gesellschaft für alle Verbindlichkeiten eines Fonds ausschließlich mit dem Vermögen des jeweiligen Fonds. Im Verhältnis zwischen den Anteilssinhabern werden die Verbindlichkeiten eines Fonds nur dem jeweiligen Fonds zugerechnet.

Wenngleich die Bestimmungen des Companies Act von 2014 (in der jeweils gültigen Fassung) die getrennte Haftung zwischen Fonds vorsehen, müssen sich diese Bestimmungen noch vor ausländischen Gerichten bewähren, insbesondere im Hinblick auf die Befriedigung der Ansprüche lokaler Gläubiger. Daher ist nicht zweifelsfrei gewährleistet, dass die Vermögenswerte eines Fonds der Gesellschaft nicht gegebenenfalls doch der Haftung anderer Fonds der Gesellschaft unterliegen.

Zum Datum dieses Abschlusses ist dem Verwaltungsrat keine solche Verbindlichkeit oder Eventualverbindlichkeit eines Fonds der Gesellschaft bekannt.

### 12. Geschäftssegment

IFRS 8 Geschäftssegmente („IFRS 8“) erfordert einen „Managementansatz“, bei dem die Angaben zu Segmenten auf derselben Grundlage dargestellt werden, die auch für die interne Berichterstattung verwendet wird. Der Verwaltungsrat ist in Übereinstimmung mit dem Prospekt und der Satzung mit der übergreifenden Unternehmensführung der Gesellschaft betraut. Die Geschäftsleitung hat den Chief Operating Decision Maker („CODM“) als Verwaltungsrat im Sinne von IFRS 8 bestimmt.

Für die Zwecke des Managements ist die Gesellschaft als ein Hauptgeschäftssegment organisiert, das in Eigenkapitalinstrumente, Schuldtitel und damit verbundene Derivate investiert. Alle Tätigkeiten der Gesellschaft sind miteinander verknüpft, und jede Tätigkeit ist von den anderen abhängig. Dementsprechend beruhen alle wichtigen betrieblichen Entscheidungen auf den Analysen der Gesellschaft als einem Segment. Das Finanzergebnis dieses Segments entspricht dem Abschluss der Gesellschaft als Ganzes.

Die Fonds haben keine als langfristige Vermögensteile klassifizierten Vermögenswerte.

Die Fonds haben stark diversifizierte Anlageportfolios. Keine individuelle Anlage macht einen wesentlichen Teil der Erträge der Gesellschaft aus.

#### **Produkte und Dienstleistungen**

Der Großteil der Erträge der Gesellschaft stammt aus einer Produktgruppe, nämlich den Portfoliowertpapieren und derivativen Instrumenten, in die die Fonds investieren, um die Performance ihrer jeweiligen Indizes abzubilden.

#### **Geografische Gebiete**

Die Erträge aus verschiedenen geografischen Gebieten werden von der Gesellschaft nicht gesondert überwacht. Da sie jedoch wesensbedingt Indizes nachbilden, die bestimmte Märkte in bestimmten Regionen repräsentieren, können die Erträge jedes Fonds der in seinem Anlageziel angegebenen Region zugerechnet werden.

#### **Wichtige Kunden**

Da es sich bei der Gesellschaft um eine Investmentgesellschaft handelt, sind ihre wichtigsten Kunden institutionelle Anleger, die den Primärmarkt für die Fondsanteile bilden. Die Anlagen verteilen sich auf 48 verschiedene Fonds, jeweils mit gesonderter Aufstellung der Vermögenswerte.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 13. Transaktionskosten

Um ihr Anlageziel zu erreichen, entstehen der Gesellschaft im Zusammenhang mit der Handelsaktivität in ihren Portfolios Transaktionskosten.

Die nachstehend angegebenen Transaktionskosten entstanden den Fonds im Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022, diese sind in der Gesamtergebnisrechnung unter Nettogewinnen/(-verlusten) aus erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewerteten finanziellen Vermögenswerten und finanziellen Verbindlichkeiten erfasst:

Name des Fonds	Währung	Geschäfts- jahr zum 31. Dezember 2022 EUR	Geschäfts- jahr zum 31. Dezember 2021 EUR
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	55.873	49.097
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	USD	-	-
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	-	-
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	-	-
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	1.481	655
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	-	-
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	-	-
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	-	-
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	-	-
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	-	-
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	-	-
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	1.458.894	1.564.765
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	47.904	69.185
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	EUR	227.796	368.471
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	86.911	50.066
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	2.545	3.293
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	10.057	11.341
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	EUR	298	1.901
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	USD	122.441	78.653
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	-	-
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	240.973	74.254
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	52.124	31.546
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	USD	80.730	55.466
Invesco Wind Energy UCITS ETF	USD	1.437	-
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	USD	1.342	-
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	6.309	4.936
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	USD	-	-
Invesco Solar Energy UCITS ETF	USD	50.102	5.744
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	USD	9.916	1.027
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	EUR	46.431	2.925
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	5.982	97
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	11.209	102
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	203	624
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	USD	29.206	-
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	USD	78.524	-

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

---

### 14. Effizientes Portfoliomanagement

Die Gesellschaft kann für die einzelnen Fonds und vorbehaltlich der von der irischen Zentralbank festgelegten Auflagen und Grenzen im Zusammenhang mit übertragbaren Wertpapieren Methoden und Instrumente zum effizienten Portfoliomanagement einsetzen, die im entsprechenden Prospektnachtrag für jeden Fonds aufgeführt sind. Transaktionen im Sinne eines effizienten Portfoliomanagements können möglicherweise mit dem Ziel durchgeführt werden, eine Risikominderung, eine Kostensenkung oder die Generierung von zusätzlichem Kapital oder Erträgen für den jeweiligen Fonds mit einem angemessenen Maß an Risiko und unter Berücksichtigung des Risikoprofils der Fonds zu erreichen, wie im Prospekt und dem jeweiligen Prospektnachtrag sowie in den allgemeinen Bestimmungen der Zentralbankvorschriften beschrieben. Vorbehaltlich der Vorschriften und der von der Zentralbank festgelegten Bedingungen kann die Gesellschaft für einen Fonds in DFIs investieren, die an einem geregelten Markt gehandelt werden, und/oder in OTCs, die für Anlagezwecke, Absicherungszwecke oder für Zwecke des effizienten Portfoliomanagements eingesetzt werden.

Die DFIs, in die ein Fonds investieren darf, sind Devisenkassa- und Devisenterminkontrakte, Optionen auf Wertpapiere, Indizes und Währungen, Swaps, Credit Default Swaps, Futures und Optionen auf Futures sowie Wertpapiere auf „When issued“- und „Forward commitment“-Basis; weitere Einzelheiten hierzu werden im jeweiligen Prospektnachtrag beschrieben. Diese Techniken und Instrumente werden in Übereinstimmung mit den Anforderungen der irischen Zentralbank eingesetzt. Es können neue Methoden und Instrumente entwickelt werden, die für die Verwendung durch die Gesellschaft geeignet sein können. Die Gesellschaft kann (vorbehaltlich der oben beschriebenen Vorgehensweisen) solche Methoden und Instrumente einsetzen.

Die Fonds können zum Zwecke eines effizienten Portfoliomanagements auch Wertpapierleihgeschäfte tätigen. Dadurch kann sich die Mindestaktienquote der Fonds verringern. Die in Frage kommenden Fonds werden allerdings sicherstellen, dass sie kontinuierlich mindestens über 50 % ihres Nettoinventarwerts in Aktien anlegen.

Für OGAW, die EPM-Techniken eingesetzt haben, sind gemäß Chapter 4 der OGAW-Vorschriften der Zentralbank bestimmte Angaben erforderlich. Die Anlageberater der Fonds haben alle derivativen Finanzinstrumente (DFIs) identifiziert, die für EPM eingesetzt werden. Ein OGAW ist verpflichtet, neben den anfallenden direkten und indirekten Betriebskosten und Gebühren die aus effizienten Portfoliomanagementstechniken entstehenden Erträge für den gesamten Berichtszeitraum anzugeben.

Details zu den Devisenterminkontrakten sind in der Aufstellung der Vermögenswerte der einzelnen Fonds aufgeführt.

---

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten

Ein Fonds kann Wertpapierleih-, Pensions- und/oder umgekehrte Pensionsgeschäfte tätigen, wenn dies mit dem Anlageziel der Fonds übereinstimmt sowie zum Zweck eines effizienten Portfoliomanagements, einschließlich um laufende Erträge oder Gewinne zu erwirtschaften, um die Portfoliorendite zu steigern oder die Portfoliokosten oder -risiken zu verringern, und zwar in Übereinstimmung mit den Anforderungen und vorbehaltlich aller einschlägigen Vorschriften der Zentralbank. Das Vermögen eines Fonds kann maximal zu 100 % Gegenstand der Wertpapierleihe werden. Der erwartete Anteil am Vermögen eines Fonds, der Gegenstand der Wertpapierleihe ist, beträgt zwischen 0 % und 15 % für Aktienfonds und zwischen 0 % und 30 % für Rentenfonds.

The Bank of New York Mellon SA/NV („Bank“) ist der gemäß Zulassungsurkunde für die Wertpapierleihe bestellte Vermittler für Wertpapierleihgeschäfte.

Zum 31. Dezember 2022 gab es Wertpapierleihgeschäfte für die in den umseitigen Tabellen aufgeführten Fonds. Diese Tabellen geben Aufschluss über die durch Wertpapierleihgeschäfte erzielten Erträge. Diese Erträge aus Wertpapierleihgeschäften sind abzüglich der Gebühr für den Vermittler von Wertpapierleihgeschäften ausgewiesen.

Gemäß der Zulassungsurkunde für die Wertpapierleihe ist die Bank befugt und angewiesen, die erhaltenen Sicherheiten ganz oder zu einem wesentlichen Teil in zulässige Anlagen zu investieren und reinvestieren, die in der Zulassungsurkunde als „Keine Barsicherheiten außer für die in Anhang 1 genannten Zwecke“ bezeichnet werden. Alle zulässigen Anlagen erfolgen auf Rechnung und Risiko des Ausleihers. Sofern ein aus zulässigen Anlagen entstehender Verlust zu einem Defizit in der Höhe der zur Rückgabe an einen Entleiher zur Verfügung stehenden Sicherheit führt, verpflichtet sich der Ausleiher, der Bank auf Anforderung Barmittel in einer diesem Defizit entsprechenden Höhe zu zahlen. Zum 31. Dezember 2022 gab es keine wiederangelegten Sicherheiten.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

31. Dezember 2022 Fonds	Basis- währung	Bruttoerträge	Direktkosten (entrichtet an The Bank of New York Mellon SA/NV) (10 %)	Nettoerträge der Gesellschaft (90 %)
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	30.944	(3.094)	27.850
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	USD	63	(6)	57
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	EUR	142	(14)	128
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	24.654	(2.465)	22.189
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	1.690	(169)	1.521
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	718.186	(71.819)	646.367
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	6.217	(622)	5.595
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	317.381	(31.738)	285.643
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	240	(24)	216
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	24.449	(2.445)	22.004
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	17.862	(1.786)	16.076
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	849.989	(84.999)	764.990
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	26	(3)	23
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	3.316.026	(331.603)	2.984.423
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	1	–	1
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	13.964	(1.396)	12.568
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	38.180	(3.818)	34.362
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	338	(34)	304
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	218	(22)	196
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	8.939	(894)	8.045
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	1.021	(102)	919
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	3.934	(393)	3.541

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

31. Dezember 2021 Fonds	Basis- währung	Bruttoerträge	Direktkosten (entrichtet an The Bank of New York Mellon SA/NV) (10 %)	Nettoerträge der Gesellschaft (90 %)
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	54.091	(5.409)	48.682
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	USD	438	(44)	394
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	EUR	153	(15)	138
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	7.994	(799)	7.195
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	680	(68)	612
Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF	EUR	3	–	3
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	222.291	(22.229)	200.062
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	19.508	(1.951)	17.557
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	78.233	(7.823)	70.410
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	89	(9)	80
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	13.308	(1.331)	11.977
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	26.219	(2.622)	23.597
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	525.269	(52.527)	472.742
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	5.503.918	(550.392)	4.953.526
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	1	–	1
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	142	(14)	128
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	3.456	(346)	3.110
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	761	(76)	685
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	1.769	(177)	1.592

Zum 31. Dezember 2022 und 31. Dezember 2021 hielten die Fonds keine Barsicherheiten.

Der Betrag der im Rahmen eines Wertpapierleihvertrags erhaltenen Sicherheiten muss mindestens 100 % des täglichen Marktwerts der entliehenen Wertpapiere betragen.

Gemäß der Zulassungsurkunde können die Sachsicherheiten aus Schuldverschreibungen und Wertpapieren bestehen, die von einer Regierung, die ratifiziertes Mitglied der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) ist, oder von der Regierung Singapurs begeben werden.

Die Credit Suisse fungierte als Gegenpartei für eine Reihe der in den umseitigen Tabellen aufgeführten entliehenen Wertpapiere. Weiteres entnehmen Sie bitte Anmerkung 19. Bitte beachten Sie den Abschnitt „Wesentliche Ereignisse nach Ablauf des Geschäftsjahres“ für Details zu den jüngsten Ereignissen der Credit Suisse.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Der Wert der von einer Gegenpartei entliehenen Wertpapiere und der Wert der von der Gesellschaft in Bezug auf diese Wertpapiere gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2022 wird nachstehend aufgeführt:

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2022	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022
<b>Invesco Preferred Shares UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	1.050.677	1.170.576	111,41 %
	UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitle (TriParty)	49.320	52.108	105,65 %
	Citigroup Global Markets Inc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	789	807	102,28 %
				<b>1.100.786</b>	<b>1.223.491</b>	<b>111,15 %</b>
<b>Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF</b>						
				<b>EUR</b>	<b>EUR</b>	<b>%</b>
	UBS AG	Schweiz	OECD Sovereign Debt Supranationals (Clearstream)	1.721.966	1.766.041	102,56 %
	UBS AG	Schweiz	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	84.166	89.136	105,90 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	1.401.803	1.435.543	102,41 %
	BNP Paribas	Frankreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	557.966	569.635	102,09 %
	BNP Paribas	Frankreich	G10 ohne Belgien (Euroclear TriParty)	423.754	432.479	102,06 %
	BNP Paribas	Frankreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	177.660	188.783	106,26 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	853.596	870.675	102,00 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	701.577	743.892	106,03 %
				<b>5.922.488</b>	<b>6.096.184</b>	<b>102,93 %</b>
<b>Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	35.989	38.159	106,03 %
				<b>35.989</b>	<b>38.159</b>	<b>106,03 %</b>
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	33.844.965	34.574.558	102,16 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Government Debt & Supranationals (Clearstream)	18.521.662	19.414.650	104,82 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	13.473.578	14.126.928	104,85 %
	BNP Paribas	Frankreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	5.676.631	6.032.046	106,26 %
	BNP Paribas	Frankreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	4.459.441	4.684.005	105,04 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	G10 ohne Belgien (Euroclear TriParty)	4.027.211	4.385.014	108,88 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	3.858.322	4.207.623	109,05 %

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2022	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF (Fortsetzung)</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	4.229.750	4.484.757	106,03 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	3.368.367	3.564.057	105,81 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Regierungsbehörden und erweiterte supranationale Emissionen (währungsübergreifend)	2.828.241	2.971.975	105,08 %
	Morgan Stanley & Co. International Plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	2.783.987	3.068.541	110,22 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	2.308.663	2.424.906	105,04 %
	BNP Paribas Securities Corp	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	1.724.175	1.764.479	102,34 %
	BofA Securities Inc.	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	179.767	183.431	102,04 %
				<b>101.284.760</b>	<b>105.886.970</b>	<b>104,54 %</b>
<b>Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	576.124	610.858	106,03 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	259.945	265.549	102,16 %
				<b>836.069</b>	<b>876.407</b>	<b>104,82 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	150.200.065	165.224.692	110,00 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	109.763.919	120.742.418	110,00 %
	RBC Dominion Securities Inc.	Kanada	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	46.835.653	51.522.919	110,01 %
	RBC Dominion Securities Inc.	Kanada	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	7.460.491	7.834.149	105,01 %
	BNP Paribas	Frankreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	44.610.370	49.077.288	110,01 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	43.479.802	45.683.254	105,07 %
	TD Securities Inc	Kanada	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	25.726.778	28.306.053	110,03 %
	CREDIT SUISSE AG	Schweiz	Hypothekensicherheiten von US-Regierungsstellen (TriParty)	17.760.083	18.661.961	105,08 %
	BofA Securities Inc.	Vereinigte Staaten von Amerika	Hypothekensicherheiten von US-Regierungsstellen (TriParty)	9.832.866	10.229.261	104,03 %
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	Hypothekensicherheiten von US-Regierungsstellen (TriParty)	7.617.670	8.004.049	105,07 %
				<b>463.287.697</b>	<b>505.286.044</b>	<b>109,07 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	BNP Paribas	Frankreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	466.097	512.768	110,01 %
	BofA Securities Inc.	Vereinigte Staaten von Amerika	Hypothekensicherheiten von US-Regierungsstellen (TriParty)	452.966	471.226	104,03 %
				<b>919.063</b>	<b>983.994</b>	<b>107,06 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 1-3 year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	11.393.796	12.533.394	110,00 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	8.279.331	9.107.518	110,00 %
	BofA Securities Inc.	Vereinigte Staaten von Amerika	Hypothekensicherheiten von US-Regierungsstellen (TriParty)	5.263.421	5.475.606	104,03 %
	TD Securities Inc	Kanada	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	2.429.039	2.672.566	110,03 %
	CREDIT SUISSE AG	Schweiz	Hypothekensicherheiten von US-Regierungsstellen (TriParty)	292.283	307.126	105,08 %
				<b>27.657.870</b>	<b>30.096.210</b>	<b>108,82 %</b>



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungsland	Art der Sicherheit	Gesamtwert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2022	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022
<b>Invesco US Treasury Bond 3-7 year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	16.341.151	17.975.768	110,00 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	5.470.598	6.017.762	110,00 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	5.133.579	5.393.737	105,07 %
	TD Securities Inc	Kanada	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	2.928.476	3.222.075	110,03 %
				<b>29.873.804</b>	<b>32.609.342</b>	<b>109,16 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 7-10 year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	450.429.083	495.480.641	110,00 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	267.695.906	294.473.732	110,00 %
	BNP Paribas	Frankreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	203.570.290	223.954.158	110,01 %
	RBC Dominion Securities Inc.	Kanada	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	5.051.189	5.556.707	110,01 %
				<b>926.746.468</b>	<b>1.019.465.238</b>	<b>110,00 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	TD Securities Inc	Kanada	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	20.541	22.600	110,02 %
				<b>20.541</b>	<b>22.600</b>	<b>110,02 %</b>
<b>Invesco Coinshares Global Blockchain UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	7.530.398	8.290.568	110,09 %
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	7.309.587	7.681.915	105,09 %
	Morgan Stanley & Co. LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	6.080.911	6.218.204	102,26 %
	Citigroup Global Markets Inc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	5.595.198	5.721.850	102,26 %
	Morgan Stanley & Co. International Plc	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	4.678.248	5.012.379	107,14 %
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	3.486.344	3.884.192	111,41 %
	UBS AG	Schweiz	US-Staatsanleihen (Bilateral)	92.132	103.630	112,48 %
	BNP Paribas Arbitrage	Niederlande	Aktienindizes (TriParty)	2.907.863	3.303.918	113,62 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	1.172.454	1.308.670	111,62 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	1.118.409	1.174.926	105,05 %
	Goldman Sachs & Company	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	1.004.551	1.055.442	105,07 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	719.428	755.486	105,01 %
	BofA Securities Inc.	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	412.378	420.782	102,04 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	323.256	330.224	102,16 %
	J.P. Morgan Securities LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	26.208	26.894	102,62 %
				<b>42.457.365</b>	<b>45.289.080</b>	<b>106,67 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2022	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022
<b>Invesco Euro Government Bond UCITS ETF</b>						
				EUR	EUR	%
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	OECD Sovereign Debt Supranationals (Clearstream)	1.657	1.691	102,05 %
				<b>1.657</b>	<b>1.691</b>	<b>102,05 %</b>
<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>						
				EUR	EUR	%
	UBS AG	Schweiz	OECD Sovereign Debt Supranationals (Clearstream)	7.876.756	8.078.370	102,56 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	3.452.089	3.521.159	102,00 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	3.131.672	3.290.377	105,07 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	2.424.529	2.667.134	110,01 %
	BNP Paribas	Frankreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	192.527	196.554	102,09 %
				<b>17.077.573</b>	<b>17.753.594</b>	<b>103,96 %</b>
<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF</b>						
				EUR	EUR	%
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	7.260.977	7.406.255	102,00 %
	UBS AG	Schweiz	OECD Sovereign Debt Supranationals (Clearstream)	1.792.128	1.838.000	102,56 %
	UBS AG	Schweiz	Government Debt & Supranationals (Clearstream)	1.682.067	1.772.377	105,37 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	1.806.909	1.987.714	110,01 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	449.526	473.122	105,25 %
	BNP Paribas	Frankreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	1.834.851	1.873.225	102,09 %
	BNP Paribas Arbitrage	Niederlande	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	1.439.715	1.511.736	105,00 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	865	908	104,97 %
				<b>16.267.038</b>	<b>16.863.337</b>	<b>103,67 %</b>
<b>Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF</b>						
				EUR	EUR	%
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	188.546	207.412	110,01 %
	UBS AG	Schweiz	OECD Sovereign Debt Supranationals (Clearstream)	136.617	140.114	102,56 %
				<b>325.163</b>	<b>347.526</b>	<b>106,88 %</b>
<b>Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>						
				EUR	EUR	%
	UBS AG	Schweiz	OECD Sovereign Debt Supranationals (Clearstream)	329.762	338.203	102,56 %
	UBS AG	Schweiz	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	81.772	83.465	102,07 %
				<b>411.534</b>	<b>421.668</b>	<b>102,46 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2022	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2022
<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	656.018	722.241	110,09 %
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	16.614	17.460	105,09 %
	UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitel (TriParty)	590.540	623.926	105,65 %
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	75.865	84.522	111,41 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	207.529	228.407	110,06 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	94.807	100.451	105,95 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	2	3	150,00 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	70.153	71.665	102,16 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	44.386	46.673	105,15 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	33.648	35.402	105,21 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	13.426	14.105	105,06 %
				<b>1.802.988</b>	<b>1.944.855</b>	<b>107,87 %</b>
<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	626.703	698.220	111,41 %
	UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitel (TriParty)	29.919	31.611	105,66 %
	BNP Paribas Arbitrage	Niederlande	Aktienindizes (TriParty)	157.044	178.433	113,62 %
	BNP Paribas Arbitrage	Niederlande	G10-Schuldtitel (TriParty)	43.959	46.483	105,74 %
				<b>857.625</b>	<b>954.747</b>	<b>111,32 %</b>
<b>Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	912.923	1.017.102	111,41 %
	UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitel (TriParty)	99.550	105.178	105,65 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	606.161	619.228	102,16 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	233.881	245.929	105,15 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	223.125	245.442	110,00 %
				<b>2.075.640</b>	<b>2.232.879</b>	<b>107,58 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Der Wert der von einer Gegenpartei entliehenen Wertpapiere und der Wert der von der Gesellschaft in Bezug auf diese Wertpapiere gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2021 wird nachstehend aufgeführt:

Fonds Gegenpartei	Gründungsland	Art der Sicherheit	Gesamt-	Gesamt-	Wert der
			wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021	wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2021	Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021
<b>Invesco Preferred Shares UCITS ETF</b>			<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	658.608	752.443	114,25 %
TD Prime Services LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	96.482	104.114	107,91 %
			<b>755.090</b>	<b>856.557</b>	<b>113,44 %</b>
<b>Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF</b>			<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	172.318	176.191	102,25 %
			<b>172.318</b>	<b>176.191</b>	<b>102,25 %</b>
<b>Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF</b>			<b>EUR</b>	<b>EUR</b>	<b>%</b>
UBS AG	Schweiz	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	100.220	102.239	102,01 %
Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	97.679	99.648	102,02 %
Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	93.711	95.590	102,01 %
			<b>291.610</b>	<b>297.477</b>	<b>102,01 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2021	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021
<b>Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF</b>						
				<b>EUR</b>	<b>EUR</b>	<b>%</b>
	UBS AG	Schweiz	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	1.317.298	1.343.830	102,01 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	713.308	727.578	102,00 %
	BNP Paribas	Frankreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	358.114	365.346	102,02 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	299.608	305.648	102,02 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	220.951	225.381	102,00 %
				<b>2.909.279</b>	<b>2.967.783</b>	<b>102,01 %</b>
<b>Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereingte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	200.442	204.947	102,25 %
				<b>200.442</b>	<b>204.947</b>	<b>102,25 %</b>
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereingte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	29.714.031	30.381.848	102,25 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	24.096.376	24.602.887	102,10 %
	UBS AG	Schweiz	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	19.782.886	20.910.302	105,70 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	8.143.597	8.556.188	105,07 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	G10 ohne Belgien (Euroclear TriParty)	4.486.797	4.712.297	105,03 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	7.108.278	7.460.670	104,96 %
	Credit Suisse Securities (Europe) Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	4.919.999	5.221.850	106,14 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Regierungsbehörden und erweiterte supranationale Emissionen (währungsübergreifend)	1.243.688	1.305.946	105,01 %
	RBC Europe Limited	Vereinigtes Königreich	G10 ohne Belgien (Euroclear TriParty)	496.273	521.027	104,99 %
				<b>99.991.925</b>	<b>103.673.015</b>	<b>103,68 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2021	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021
<b>Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	1.120.067	1.145.240	102,25 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	455.777	465.357	102,10 %
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	24.980	28.539	114,25 %
				<b>1.600.824</b>	<b>1.639.136</b>	<b>102,39 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Toronto Dominion Bank	Kanada	Aktienindizes	54.608.768	60.069.741	110,00 %
	Toronto Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	10.044.355	10.543.543	104,97 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	17.280.520	18.137.199	104,96 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	6.933.143	7.626.527	110,00 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	4.614.093	4.844.538	104,99 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	G10-Schuldtitle (TriParty)	1.741.422	1.828.972	105,03 %
				<b>95.222.301</b>	<b>103.050.520</b>	<b>108,22 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	222.468	233.524	104,97 %
				<b>222.468</b>	<b>233.524</b>	<b>104,97 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 1-3 year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	8.674.493	9.541.958	110,00 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	1.929.098	2.025.444	104,99 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	1.073.388	1.126.601	104,96 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	2.609.802	2.870.809	110,00 %
				<b>14.286.781</b>	<b>15.564.812</b>	<b>108,95 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 3-7 year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	Toronto Dominion Bank	Kanada	Aktienindizes	7.067.934	7.774.740	110,00 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	4.335.325	4.550.248	104,96 %
	The Toronto-Dominion Bank	Kanada	Britische Staatsanleihen (Gilts) (Euroclear TriParty)	3.531.675	3.707.194	104,97 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	Aktien/FTSE/S&P/NIKKEI	2.202.437	2.422.702	110,00 %
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitle (TriParty)	39.961	41.957	104,99 %
				<b>17.177.332</b>	<b>18.496.841</b>	<b>107,68 %</b>
<b>Invesco US Treasury Bond 7-10 year UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	86.624.087	95.286.648	110,00 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	11.442.362	12.009.616	104,96 %
				<b>98.066.449</b>	<b>107.296.264</b>	<b>109,41 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Fonds	Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt- wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021	Gesamt- wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2021	Wert der Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021
<b>Invesco Coinshares Global Blockchain UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	24.911.461	28.119.362	112,88 %
	UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitel (TriParty)	12.264.643	13.267.116	108,17 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	10.609.422	11.142.008	105,02 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	6.662.393	6.802.416	102,10 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	62.524	66.995	107,15 %
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	13.005.452	14.402.403	110,74 %
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	398.531	426.398	106,99 %
	J.P. Morgan Securities LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	7.808.117	7.965.337	102,01 %
	Credit Suisse Securities (USA) LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	7.782.723	8.069.241	103,68 %
	Macquarie Bank Limited	Australien	Aktienindizes (TriParty)	6.751.828	7.433.675	110,10 %
	Goldman Sachs & Company	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	3.111.605	4.060.979	130,51 %
	Credit Suisse International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	868.340	960.805	110,65 %
				<b>94.237.039</b>	<b>102.716.735</b>	<b>109,00 %</b>
<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>						
				<b>EUR</b>	<b>EUR</b>	<b>%</b>
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	832.463	849.117	102,00 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	337.485	371.234	110,00 %
				<b>1.169.948</b>	<b>1.220.351</b>	<b>104,31 %</b>
<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF</b>						
				<b>EUR</b>	<b>EUR</b>	<b>%</b>
	Citigroup Global Markets Limited	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen und supranationale Emissionen (Euroclear TriParty)	10.679.921	10.893.567	102,00 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes	1.742.442	1.916.692	110,00 %
				<b>12.422.363</b>	<b>12.810.259</b>	<b>103,12 %</b>
<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>						
				<b>USD</b>	<b>USD</b>	<b>%</b>
	J.P. Morgan Securities plc	Vereinigtes Königreich	Aktienindizes (TriParty)	422.925	468.352	110,74 %
	HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	72.047	75.816	105,23 %
	Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	47.085	49.448	105,02 %
	UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitel (TriParty)	41.458	45.053	108,67 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	31.804	34.004	106,92 %
	Barclays Capital Securities Ltd.	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	5.092	5.350	105,07 %
	Barclays Bank Plc	Vereinigtes Königreich	US-Staatsanleihen (Bilateral)	26.813	27.376	102,10 %
				<b>647.224</b>	<b>705.399</b>	<b>108,99 %</b>

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 15. Wertpapierleihe und Sicherheiten (Fortsetzung)

Kontrahent	Gründungs- land	Art der Sicherheit	Gesamt-	Gesamt-	Wert der
			wert der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021	wert der gehaltenen Sicherheiten zum 31. Dezember 2021	Sicherheiten in % der entliehenen Wertpapiere zum 31. Dezember 2021
<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>					
Merrill Lynch International	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	USD 20.312	USD 21.331	105,02 %
			<b>20.312</b>	<b>21.331</b>	<b>105,02 %</b>
<b>Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF</b>					
J.P. Morgan Securities LLC	Vereinigte Staaten von Amerika	US-Staatsanleihen (Bilateral)	USD 646.596	USD 659.615	102,01 %
UBS AG	Schweiz	Aktienindizes (TriParty)	246.420	281.528	114,25 %
UBS AG	Schweiz	G10-Schuldtitel (TriParty)	78.461	85.266	108,67 %
UBS AG	Schweiz	Staatsanleihen & supranationale Emissionen (TriParty)	56.729	62.396	109,99 %
HSBC Bank plc	Vereinigtes Königreich	G10-Schuldtitel (TriParty)	323.320	340.233	105,23 %
			<b>1.351.526</b>	<b>1.429.038</b>	<b>105,74 %</b>

### 16. Wechselkurse

Die folgenden Wechselkurse wurden zur Umrechnung von Anlagen, Vermögenswerten und Verbindlichkeiten in die funktionale Währung der Gesellschaft angewandt:

<b>EUR</b>	<b>2. Januar 2023</b>	<b>2. Januar 2022</b>	<b>30. Dezember 2021</b>
<b>Pfund Sterling</b>	0,887233	0,839595	0,839560
<b>US-Dollar</b>	1,067252	1,137190	1,133112
<b>GBP</b>	<b>2. Januar 2023</b>	<b>2. Januar 2022</b>	<b>30. Dezember 2021</b>
<b>Euro</b>	1,127100	1,191050	1,191100
<b>US-Dollar</b>	1,202900	1,354450	1,349650
<b>USD</b>	<b>2. Januar 2023</b>	<b>2. Januar 2022</b>	<b>30. Dezember 2021</b>
<b>Euro</b>	0,936986	0,879361	0,882525
<b>Pfund Sterling</b>	0,831324	0,738307	0,740933



## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 16. Wechselkurse (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022 betragen die nachfolgenden, für die Umrechnung der Gesamtbeträge der Gesellschaft in Euro verwendeten durchschnittlichen Wechselkurse für den US-Dollar:

Name des Fonds	Wechselkurse
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	0,949377
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	0,949377
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	0,949377
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	0,949377
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	0,949377
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	0,949377
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	0,949377
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	0,949377
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	0,949377
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	0,949377
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	0,973082
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	0,948761
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	0,949377
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	0,949377
Invesco Wind Energy UCITS ETF	0,984700
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	0,984700
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	0,949377
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	0,949377
Invesco Solar Energy UCITS ETF	0,949377
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,948761
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,949377
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,981797
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	0,950152

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 16. Wechselkurse (Fortsetzung)

Für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2021 betragen die nachfolgenden, für die Umrechnung der Gesamtbeträge der Gesellschaft in Euro verwendeten durchschnittlichen Wechselkurse für den US-Dollar:

Name des Fonds	Wechselkurse
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	0,845717
Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF	0,845717
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	0,845717
Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF	0,879361
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	0,845717
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	0,845717
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	0,845717
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	0,845717
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	0,845717
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	0,845717
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	0,845717
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	0,845717
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	0,845717
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	0,845717
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	0,846073
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	0,845804
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	0,861892
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	0,849569
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	0,858707
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	0,849569
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	0,850572
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	0,861892
Invesco Solar Energy UCITS ETF	0,864354
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	0,878294
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,884632
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,885222
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,884632

Am 31. Dezember 2022 waren die täglichen Wechselkurse für die Fonds auf EUR-Basis (Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF, Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF und Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF) wie folgt:

	Wechselkurse
31. Dezember 2022	
Dänische Krone	7,436474
Norwegische Krone	10,513486
Pfund Sterling	0,887233
Schwedische Krone	11,120264
Schweizer Franken	0,987401
US-Dollar	1,067252

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 16. Wechselkurse (Fortsetzung)

Am 31. Dezember 2022 waren die täglichen Wechselkurse für die Fonds auf USD-Basis (Invesco Preferred Shares UCITS ETF, Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF, Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF, Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF, Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF, Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF, Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF, Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF, Invesco Global Clean Energy UCITS ETF, Invesco Wind Energy UCITS ETF, Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF, Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF, Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco Solar Energy UCITS ETF, Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF, Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF, Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF, Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF, Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF und Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF) wie folgt:

	<b>Wechselkurse</b>
31. Dezember 2022	
Australischer Dollar	1,474603
Brasilianischer Real	5,279741
Kanadischer Dollar	1,354934
Chilenischer Peso	851,950037
Chinesischer Yuan	6,918863
Chinesischer Yuan Renminbi	6,951700
Kolumbianischer Peso	4848,886275
Tschechische Krone	22,631973
Dänische Krone	6,967869
Ägyptisches Pfund	24,755009
Europäischer Euro	0,936986
Hongkong-Dollar	7,804930
Ungarischer Forint	375,216768
Indische Rupie	82,730027
Indonesische Rupiah	15567,500416
Israelischer Neuer Schekel	3,528473
Japanischer Yen	131,945008
Kuwait-Dinar	0,306052
Malaysischer Ringgit	4,405021
Mexikanischer Peso	19,487239
Neuer Taiwan-Dollar	30,735514
Neuseeländischer Dollar	1,581137
Norwegische Krone	9,850985
Philippinischer Peso	55,727533
Polnischer Zloty	4,386275
Pfund Sterling	0,831324
Katar-Riyal	3,641741
Russischer Rubel	73,000125
Saudi-Riyal	3,758001
Singapur-Dollar	1,341217
Südafrikanischer Rand	17,015005
Südkoreanischer Won	1264,500042
Schwedische Krone	10,419528
Schweizer Franken	0,925181
Thailändischer Baht	34,635007
Türkische Lira	18,719511
VAE-Dirham	3,672624

Am 31. Dezember 2021 waren die täglichen Wechselkurse für die Fonds auf EUR-Basis (Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF, Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF, Invesco Euro Floating Rate Note UCITS ETF, Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF, Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF und Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF) wie folgt:

	<b>Wechselkurse</b>
31. Dezember 2021	
Dänische Krone	7,437513
Norwegische Krone	10,028084
Pfund Sterling	0,839595
Schwedische Krone	10,295915
Schweizer Franken	1,036145
US-Dollar	1,137190

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 16. Wechselkurse (Fortsetzung)

Am 31. Dezember 2021 waren die täglichen Wechselkurse für die Fonds auf USD-Basis (Invesco Preferred Shares UCITS ETF, Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF, Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF, Invesco USD Floating Rate Note UCITS ETF, Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF, Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF, Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF, Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF, Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF, Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF, Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF, Invesco Global Clean Energy UCITS ETF, Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF, Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF, Invesco Solar Energy UCITS ETF, Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF, Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF, Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF und Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF) wie folgt:

	<b>Wechselkurse</b>
31. Dezember 2021	
Australischer Dollar	1,375429
Brasilianischer Real	5,569973
Kanadischer Dollar	1,263170
Chilenischer Peso	852,000148
Chinesischer Yuan	6,359039
Chinesischer Yuan Renminbi	6,373362
Kolumbianischer Peso	4.070,000849
Dänische Krone	6,540256
Ägyptisches Pfund	15,710030
Europäischer Euro	0,879361
Hongkong-Dollar	7,796301
Ungarischer Forint	324,098712
Indonesische Rupiah	14.252,500461
Israelischer Neuer Schekel	3,112407
Japanischer Yen	115,155008
Malaysischer Ringgit	4,166008
Mexikanischer Peso	20,465022
Neuer Taiwan-Dollar	27,666987
Neuseeländischer Dollar	1,460593
Norwegische Krone	8,818303
Philippinischer Peso	50,992469
Polnischer Zloty	4,030381
Pfund Sterling	0,738307
Katar-Riyal	3,640998
Russischer Rubel	75,006237
Saudi-Riyal	3,754402
Singapur-Dollar	1,348149
Südafrikanischer Rand	15,959984
Südkoreanischer Won	1.188,750010
Schwedische Krone	9,053823
Schweizer Franken	0,911145
Thailändischer Baht	33,404999
Türkische Lira	13,279744
VAE-Dirham	3,673041

### 17. Bewertungsstichtag

Der Bewertungszeitpunkt, der für die Zwecke des Jahresabschlusses verwendet wird, ist der Bewertungszeitpunkt zum 30. Dezember 2022.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 18. Wesentliche Ereignisse im Geschäftsjahr

Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Invesco USD Corporate UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF und dann mit Wirkung vom 11. August 2022 in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF umbenannt, der Referenzindex des Fonds wurde von Bloomberg USD IG Corporate Liquidity Screened Bond Index in Bloomberg MSCI USD Liquid Corporate ESG Weighted Bond Index geändert, und es wurde ein Prospektnachtrag herausgegeben.

Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert, der Referenzindex des Fonds wurde von Bloomberg Euro Corporate Bond Index in Bloomberg MSCI Euro Liquid Corporate ESG Weighted Bond Index geändert. Ein Prospektnachtrag für den Fonds wurde am 2. Mai 2022 herausgegeben.

Die folgenden Fonds und Anteilsklassen wurden aufgelegt:

Der Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse A Acc des Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse GBP Hdg Acc des Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF wurde am 27. Januar 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse EUR Hdg Dist des Invesco US Treasury Bond UCITS ETF wurde am 2. Februar 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse EUR Hdg Dist des Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF wurde am 2. Februar 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse EUR Hdg Dist des Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF wurde am 2. Februar 2022 aufgelegt.

Der Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse A Acc des Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

Der Invesco Wind Energy UCITS ETF wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse A Acc des Invesco Wind Energy UCITS ETF wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Der Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklasse A Acc des Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

Der Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

Die Anteilsklassen A Dist, EUR Hdg Dist und GBP Hdg Dist des Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF wurden am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

Aktualisierungen des Prospektnachtrags:

Am 28. Februar 2022 wurde ein Prospektnachtrag für den NASDAQ-100 ESG UCITS ETF herausgegeben, um die am 21. Februar 2022 wirksam gewordene Senkung des Mindestbetrags für Erstzeichnungen, des Mindestzeichnungsbetrags und des Mindestrücknahmebetrags von 50.000 Anteilen auf 25.000 Anteile für die Anteilsklasse zu berücksichtigen.

Am 28. Februar 2022 wurde ein Prospektnachtrag für den Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF herausgegeben.

Am 4. August 2022 wurde ein Prospektnachtrag für den Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF herausgegeben.

Am 4. August 2022 wurde ein Prospektnachtrag für den Invesco Wind Energy UCITS ETF herausgegeben.

Am 30. November 2022 wurde ein Prospektnachtrag für den Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF herausgegeben.

Am 28. Februar 2022 wurde ein Prospektnachtrag für den Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF veröffentlicht, um die Namensänderung von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF widerzuspiegeln. Am 11. August 2022 wurde ein weiterer Prospektnachtrag für den Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF veröffentlicht, um die Namensänderung von Invesco US IG Corporate Bond UCITS ETF in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF widerzuspiegeln.

Sonstige Aktualisierungen:

Mit Wirkung vom 6. Juni 2022 wechselte der Sekretär von MFD Secretaries Limited zu Invesco Asset Management Ireland Holding Limited.

Mit Wirkung vom 30. Juni 2022 trat Barry McGrath als Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft zurück.

Mit Wirkung vom 1. August 2022 wurde Lisa Martensson (Schwedin) zum Verwaltungsratsmitglied der Gesellschaft ernannt.

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

### 18. Wesentliche Ereignisse im Geschäftsjahr (Fortsetzung)

#### Russland-/Ukraine-Konflikt

Aufgrund der aktuellen Marktstörungen durch den Konflikt zwischen Russland und der Ukraine und der immer schlechteren Handelbarkeit russischer Aktien hatten außer dem Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF und dem Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF keine anderen Fonds ein Engagement gegenüber der Gesellschaft insgesamt. Der Verwaltungsrat beobachtet die Situation aktiv und wird sie in dieser Zeit der Unsicherheit weiter überprüfen.

Am 30. November 2022 wurde ein aktualisierter Prospekt herausgegeben.

Aktualisierte Prospektnachträge für alle Fonds wurden am 30. November 2022 herausgegeben.

Während des Geschäftsjahres zum 31. Dezember 2022 gab es keine weiteren wesentlichen Ereignisse.

### 19. Wesentliche Ereignisse nach Ablauf des Geschäftsjahres

Der folgende Fonds und Anteilsklasse wurden aufgelegt:

Der Global High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF wurde am 10. Januar 2023 aufgelegt.

Der Global High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF Acc wurde am 24. Januar 2023 aufgelegt.

Nach Ablauf des Geschäftsjahres wurden mit Handelstag 16. März 2023 und Abwicklungstag 23. März 2023 folgende Ausschüttungen vorgenommen.

Name des Fonds/der Anteilsklasse	Ausschüttungs- satz	Währung	Verbreitung
Invesco Preferred Shares UCITS ETF – Klasse A Dist	0,2100	USD	1.227.300
Invesco Preferred Shares UCITS ETF – Klasse EUR Hdg Dist	0,1883	EUR	333.547
Invesco USD IG Corporate Bond UCITS ETF – Klasse A Dist	0,1730	USD	141.740
Invesco USD IG Corporate Bond ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,3215	GBP	27.304
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF – Klasse A Dist	0,1049	EUR	164.175
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF – Klasse A Dist	0,2316	EUR	438.545
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF – Klasse A Dist	0,1990	USD	530.499
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF EUR – Klasse Hdg Dist	0,2686	EUR	4.692.282
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF GBP – Klasse Hdg Dist	0,5733	GBP	6.584.106
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF – Klasse B Dist	0,3033	USD	604.480
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF – Klasse A Dist	0,4686	USD	139.676
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF – Klasse EUR Hdg Dist	0,2823	EUR	2.606.926
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF – Klasse A Dist	0,3118	USD	3.493.888
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,2927	GBP	10.460.595
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,4233	USD	95.414
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,4194	GBP	173.485
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,3555	USD	2.010.947
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF – Klasse EUR Hdg Dist	0,3338	EUR	878.619
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,3451	GBP	74.657
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,2991	USD	785.794
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF – Klasse EUR Hdg Dist	0,2725	EUR	25.116
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,2888	GBP	514.838
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,2934	USD	13.138.271
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF – Klasse EUR Hdg Dist	0,2621	USD	8.872.256
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,2834	USD	1.524.919
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,0456	USD	3.420
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF – Klasse EUR Hdg Dist	0,0441	EUR	20.286
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,0455	GBP	28.893
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF – Klasse B Dist	0,1805	USD	6.330
Invesco Euro Government Bond 1 - 3 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,1647	EUR	633.766
Invesco Euro Government Bond 3 - 5 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,0238	EUR	111.454
Invesco Euro Government Bond 5 - 7 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,1652	EUR	24.078
Invesco Euro Government Bond 7 - 10 Year UCITS ETF – Klasse A Dist	0,1674	EUR	40.218
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF – Klasse A Dist	0,5141	USD	130.956
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF – Klasse GBP Hdg Dist	0,5114	GBP	38.282

## Anmerkungen zum Abschluss (Fortsetzung)

---

### 19. Wesentliche Ereignisse nach Ablauf des Geschäftsjahres (Fortsetzung)

Nach der Insolvenz der Silicon Valley Bank („SVB“), der Schließung der Signature Bank und der jüngsten Turbulenzen um die Credit Suisse hat Invesco die Auswirkungen für die Gesellschaft evaluiert, und das Gesamtengagement der Fonds, die mit der SVB, Signature Bank und Credit Suisse verknüpft sind, ist im Verhältnis zum gesamten verwalteten Vermögen der Gesellschaft nicht wesentlich.

Das Anlageteam, das diese Fonds überwacht, beobachtet die Situation und trifft Entscheidungen im besten Interesse der Kunden.

Ab dem 31. März 2023 wurde eine Reihe der Fondsnachträge aktualisiert.

Die folgenden Fonds wurden am 13. April 2023 aufgelegt:

- Invesco S&P World Financial ESG UCITS ETF
- Invesco S&P World Healthcare ESG UCITS ETF
- Invesco World Information Technology ESG UCITS ETF
- Invesco World Energy ESG UCITS ETF

Nach dem Bilanzstichtag gab es keine weiteren wesentlichen Ereignisse.

---

### 20. Abgleich mit dem veröffentlichten NIW

Der veröffentlichte NIW wird gemäß den Rechnungslegungsstandards zu Berichtszwecken um die zu zahlenden Rücknahmen berichtigt, deren Wertstellungsdatum der letzte NIW des Fonds im Geschäftsjahr ist.

---

	<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>
<b>31. Dezember 2022</b>	USD
Inhabern rückkaufbarer, gewinnberechtigter Anteile zuzurechnendes Nettovermögen gemäß IFRS	122.055.435
Abzüglich: Rücknahmeverpflichtungen <sup>1</sup>	(79.758.987)
Kapitaleignern zuzurechnendes veröffentlichtes Nettovermögen	42.296.448
NIW je Anteil gemäß IFRS	24,1694
Veröffentlichter NIW je Anteil	24,1694

<sup>1</sup>Rücknahmen zum 31. Dezember 2022 sind im veröffentlichten NIW nicht berücksichtigt.

---

### 21. Genehmigung des Abschlusses

Der Abschluss wurde vom Verwaltungsrat am 28. April 2023 genehmigt.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Preferred Shares UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten USD	Größte Verkäufe	Erlöse USD
94.066	Morgan Stanley - Preferred Stock (Perpetual) 6.5%	172.613	Wells Fargo & Co - Preferred Stock FRN (Perpetual)
	2.437.893		3.958.014
80.188	First Republic Bank/CA - Preferred Stock (Perpetual) 4.5 %	153.556	Citigroup Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual)
	1.977.158		3.860.820
72.104	Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 4.75 %	95.718	Citigroup Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual)
	1.719.357		2.412.566
58.296	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 6%	86.814	Morgan Stanley - Preferred Stock FRN (Perpetual)
	1.510.145		2.194.652
54.596	KeyCorp - Preferred Stock FRN (Perpetual)	74.124	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 6%
	1.366.964		1.876.498
53.529	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 5.75 %	77.039	Goldman Sachs Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual)
	1.359.776		1.869.202
62.997	Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%	68.237	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 5.75 %
	1.337.645		1.679.984
54.836	Ford Motor Co - Preferred Stock 6.5%	79.422	Wells Fargo & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.75%
50.937	Reinsurance Group of America Inc - Preferred Stock FRN	73.710	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.63 %
	1.280.958		1.477.261
49.600	PacWest Bancorp - Preferred Stock FRN (Perpetual)	78.805	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.2 %
	1.279.072		1.463.709
62.432	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.2 %	54.774	Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6 %
	1.261.372		1.368.297
57.685	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.63 %	68.979	AT&T Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.75 %
	1.228.875		1.326.244
46.496	Wells Fargo & Co - Preferred Stock FRN (Perpetual)	54.876	AT&T Inc - Preferred Stock 5.35%
	1.157.582	57.083	Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.38%
44.387	Citigroup Inc - Preferred Stock FRN (Perpetual)		1.303.640
	1.155.308	61.379	Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5%
54.794	AT&T Inc - Preferred Stock (Perpetual) 4.75 %		1.228.414
	1.146.793	59.605	JPMorgan Chase & Co - Preferred Stock (Perpetual) 4.55 %
46.259	US Bancorp - Preferred Stock (Perpetual) 4.5 %		1.176.395
	1.071.664	45.247	Enbridge Inc - Preferred Stock FRN
41.066	Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 6 %		1.129.239
	1.044.504	51.057	Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5 %
42.418	Bank of America Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5.38%		1.101.679
	1.036.512	42.662	Bank of America Corp - Preferred Stock FRN
41.375	AT&T Inc - Preferred Stock 5.35%		1.090.556
	1.019.015	47.061	Allstate Corp/The - Preferred Stock (Perpetual) 5.1%
45.432	Capital One Financial Corp - Preferred Stock (Perpetual) 5%		1.032.285
	1.016.454		

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.



**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF\***

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
200.000	Barclays Plc 4.38% 11/09/2024	207.972	300.000	Barclays Plc 4.38% 11/09/2024	310.423
200.000	HSBC Holdings Plc FRN 13/03/2028	207.796	250.000	Credit Suisse Group AG 3.75% 26/03/2025	261.658
200.000	NatWest Group Plc FRN 10/11/2026	207.682	200.000	HSBC Holdings Plc 4.25% 14/03/2024	209.748
200.000	Barclays Plc 3.65% 16/03/2025	186.738	200.000	Alibaba Group Holding Ltd 3.4% 06/12/2027	207.320
200.000	Banco Santander SA 3.8% 23/02/2028	181.016	200.000	NatWest Group Plc 3.88% 12/09/2023	207.112
200.000	Lloyds Banking Group Plc FRN 07/11/2028	177.312	150.000	GE Capital International Funding Co Unlimited Co 4.42 % 15/11/2035	170.718
200.000	HSBC Holdings Plc FRN 24/05/2032	155.892	164.000	Toronto-Dominion Bank/The 'GMTN' 1.9% 01/12/2022	166.066
100.000	Home Depot Inc/The 5.88% 16/12/2036	114.964	150.000	Anheuser-Busch Cos LLC / Anheuser-Busch InBev Worldwide Inc 4.9% 01/02/2046	165.423
100.000	JPMorgan Chase & Co FRN 23/07/2024	104.290	150.000	Barclays Plc 4.84 % 09/05/2028	161.550
100.000	Morgan Stanley FRN 24/04/2024	101.942	150.000	Sumitomo Mitsui Financial Group Inc 2.7% 16/07/2024	153.715
100.000	HCA Inc 5.88% 15/02/2026	100.484	150.000	Lloyds Banking Group Plc FRN 05/02/2026	150.398
100.000	Wells Fargo & Co 'MTN' 3.3% 09/09/2024	100.020	150.000	AerCap Ireland Capital DAC / AerCap Global Aviation Trust 1.65% 29/10/2024	148.332
100.000	Bank of New York Mellon Corp/The 'MTN' 2.1% 24/10/2024	99.763	134.000	JPMorgan Chase & Co FRN 23/07/2024	138.752
100.000	Toronto-Dominion Bank/The 'GMTN' 0.75% 11/09/2025	97.565	100.000	Telefonica Emisiones SA 7.05% 20/06/2036	136.488
100.000	Bank of America Corp 'MTN' FRN 06/12/2025	91.626	100.000	HSBC Holdings Plc 6.5% 02/05/2036	130.368
100.000	Morgan Stanley 'MTN' FRN 21/10/2025	91.328	100.000	Boeing Co/The 5.81% 01/05/2050	128.841
100.000	Sumitomo Mitsui Financial Group Inc 3.36% 12/07/2027	91.104	100.000	Home Depot Inc/The 5.88% 16/12/2036	128.292
100.000	International Business Machines Corp 1.7% 15/05/2027	86.024	100.000	Anheuser-Busch InBev Worldwide Inc 5.45% 23/01/2039	124.219
75.000	Bank of Montreal 'MTN' 3.7% 07/06/2025	72.185	100.000	CVS Health Corp 5.05% 25/03/2048	120.312
75.000	Morgan Stanley FRN 22/07/2038	69.373	100.000	Halliburton Co 5% 15/11/2045	114.644

\*Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco USD Corporate Bond UCITS ETF in Invesco US IG Corporate Bond ESG UCITS ETF und mit Wirkung vom 11. August 2022 weiter in Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF\***

Größte Käufe	Kosten EUR	Größte Verkäufe	Erlöse EUR		
200.000	Morgan Stanley 'GMTN' 1.75% 30/01/2025	201.206	300.000	Coca-Cola Co/The 0.5% 09/03/2033	247.424
200.000	Achmea BV 'EMTN' FRN (Perpetual)	200.079	250.000	UniCredit SpA FRN 20/01/2026	233.093
200.000	Intesa Sanpaolo SpA 'EMTN' 2.13% 26/05/2025	195.697	200.000	Volkswagen Financial Services AG 'EMTN' 3% 06/04/2025	199.297
200.000	UBS Group AG 1.5% 30/11/2024	192.872	200.000	Morgan Stanley 'GMTN' 1.75% 30/01/2025	195.823
200.000	AXA SA 'EMTN' FRN 06/07/2047	192.792	200.000	Engie SA 'EMTN' 0.88% 19/09/2025	188.587
200.000	Wells Fargo & Co 'EMTN' 1% 02/02/2027	189.818	200.000	Shell International Finance BV 'EMTN' 1.88% 07/04/2032	187.314
200.000	Amadeus IT Group SA 'EMTN' 1.88% 24/09/2028	189.636	200.000	Heimstaden Bostad Treasury BV 'EMTN' 1.63% 13/10/2031	185.966
200.000	UBS AG/London 'EMTN' 0.01% 31/03/2026	189.586	200.000	UBS Group AG FRN 03/11/2026	183.270
200.000	Kering SA 'EMTN' 1.88% 05/05/2030	188.710	200.000	Amadeus IT Group SA 'EMTN' 1.88% 24/09/2028	183.160
200.000	Segro Capital Sarl 'EMTN' 1.25% 23/03/2026	187.502	200.000	UBS AG/London 'EMTN' 0.01% 31/03/2026	181.428
200.000	Toronto-Dominion Bank/The 'EMTN' 1.95% 08/04/2030	186.179	200.000	Glencore Capital Finance DAC 'EMTN' 1.13% 10/03/2028	172.929
200.000	Goldman Sachs Group Inc/The 'EMTN' 2% 01/11/2028	186.044	200.000	Skandinaviska Enskilda Banken AB 'GMTN' 0.38% 21/06/2028	172.552
200.000	ING Groep NV FRN 16/02/2031	185.896	200.000	Bayer AG 1% 12/01/2036	149.700
200.000	Skandinaviska Enskilda Banken AB 'GMTN' 0.38% 21/06/2028	182.084	150.000	Westpac Banking Corp 'EMTN' 0.63% 22/11/2024	147.678
200.000	UBS Group AG FRN 03/11/2026	181.184	150.000	JPMorgan Chase & Co 'EMTN' FRN 11/03/2027	144.659
200.000	GSK Consumer Healthcare Capital NL BV 'EMTN' 1.75% 29/03/2030	180.571	150.000	AT&T Inc 2.45% 15/03/2035	132.315
200.000	International Business Machines Corp 0.3% 11/02/2028	178.973	200.000	Enel Finance International NV 'EMTN' 0.88% 17/06/2036	126.635
200.000	Telia Co AB FRN 30/06/2083	178.800	125.000	Prologis International Funding II SA 2.38% 14/11/2030	123.793
200.000	Societe Generale SA 0.75% 25/01/2027	176.606	100.000	E.ON International Finance BV 'EMTN' 5.75% 14/02/2033	120.039
200.000	Intermediate Capital Group Plc 1.63% 17/02/2027	168.031	100.000	Veolia Environnement SA 'EMTN' 4.63% 30/03/2027	113.716

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten EUR	Größte Verkäufe	Erlöse EUR
1.250.000	BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	1.000.000	Unibail-Rodamco-Westfield SE FRN (Perpetual)
	1.188.267		887.750
1.000.000	TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)	800.000	Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)
	977.549		819.316
1.050.000	BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	800.000	Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)
	954.035	700.000	Electricite de France SA 'EMTN' FRN (Perpetual)
1.000.000	TotalEnergies SE FRN (Perpetual)		714.708
	948.371	700.000	Solvay Finance SACA FRN (Perpetual)
1.050.000	Eni SpA FRN (Perpetual)	650.000	Enel SpA FRN (Perpetual)
	907.131	600.000	640.537
1.000.000	Terna - Rete Elettrica Nazionale FRN (Perpetual)		Electricite de France SA FRN (Perpetual)
	905.543	600.000	597.011
900.000	Vodafone Group Plc FRN 03/01/2079		Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)
	885.946	600.000	596.488
900.000	Bayer AG FRN 25/03/2082		Electricite de France SA 'EMTN' FRN (Perpetual)
	885.576	600.000	594.300
1.000.000	Iberdrola International BV FRN (Perpetual)		Elia Group SA/NV FRN (Perpetual)
	868.067	600.000	591.129
900.000	SSE Plc FRN (Perpetual)		Electricite de France SA FRN (Perpetual)
	853.854	600.000	571.736
800.000	Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)		Electricite de France SA FRN (Perpetual)
	802.623	600.000	528.372
800.000	Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)		Electricite de France SA FRN (Perpetual)
	767.211	600.000	525.478
800.000	Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)		America Movil SAB de CV FRN 06/09/2073
	734.276	500.000	524.007
700.000	Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)		Telia Co AB FRN 04/04/2078
	726.150	500.000	506.742
700.000	Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)		TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)
	723.340	500.000	502.400
700.000	Bayer AG FRN 01/07/2074		Iberdrola International BV FRN (Perpetual)
	695.072	500.000	500.995
700.000	Merck KGaA FRN 25/06/2079		Danone SA 'EMTN' FRN (Perpetual)
	685.871	500.000	489.086
700.000	Orsted AS FRN 24/11/3017		Iberdrola International BV FRN (Perpetual)
	682.551	500.000	477.445
700.000	TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)		Repsol International Finance BV FRN (Perpetual)
	682.199	500.000	465.117
700.000	Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)		TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)
	676.066	450.000	452.390
		500.000	TotalEnergies SE FRN (Perpetual)
		500.000	447.226
		600.000	Fastighets AB Balder FRN 02/06/2081
		400.000	443.968
		400.000	Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)
			421.069
		400.000	Telefonica Europe BV FRN (Perpetual)
		400.000	413.131
		400.000	TotalEnergies SE 'EMTN' FRN (Perpetual)
			412.055
		400.000	Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)
			403.783
		400.000	Orsted AS FRN 24/11/3017
		400.000	400.083
		400.000	Bertelsmann SE & Co KGaA FRN 23/04/2075
			397.911
		400.000	Volkswagen International Finance NV FRN (Perpetual)
			397.154

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>	<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>	<b>Erlöse USD</b>		
400.000	Qatar Government International Bond 'REGS' 3.4% 16/04/2025	404.676	400.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 5% 17/04/2049	433.314
200.000	Kazakhstan Government International Bond 'REGS' 3.88% 14/10/2024	203.500	400.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 2.25% 02/02/2033	362.894
200.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 5% 17/04/2049	202.830	350.000	Jordan Government International Bond 'REGS' 4.95% 07/07/2025	347.960
200.000	Perusahaan Penerbit SBSN Indonesia III 'REGS' 4.55% 29/03/2026	194.488	200.000	Russian Foreign Bond - Eurobond 'REGS' 12.75% 24/06/2028	295.146
200.000	Republic of Kenya Government International Bond 'REGS' 6.88% 24/06/2024	194.210	300.000	China Government International Bond 'REGS' 0.55% 21/10/2025	276.762
200.000	Romanian Government International Bond 'REGS' 3% 27/02/2027	191.458	250.000	Indonesia Government International Bond 4.75% 11/02/2029	275.753
250.000	Angolan Government International Bond 'REGS' 8.75% 14/04/2032	190.198	300.000	Mexico Government International Bond 4.28% 14/08/2041	266.147
200.000	Uruguay Government International Bond 4.38% 23/01/2031	188.914	250.000	Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 2.5% 16/04/2025	256.195
200.000	Philippine Government International Bond 3% 01/02/2028	188.750	250.000	Bahrain Government International Bond 'REGS' 7% 26/01/2026	255.815
150.000	Mexico Government International Bond 'MTN' 8.3% 15/08/2031	186.821	200.000	Qatar Government International Bond 'REGS' 4.82% 14/03/2049	251.524
200.000	Angolan Government International Bond 'REGS' 8% 26/11/2029	186.196	300.000	Angolan Government International Bond 'REGS' 8% 26/11/2029	249.288
200.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 2.25% 02/02/2033	185.228	250.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 3.25% 22/10/2030	248.623
200.000	Hazine Mustesarligi Varlik Kiralama AS 'REGS' 5.13% 22/06/2026	176.176	250.000	Peruvian Government International Bond 2.78% 23/01/2031	236.020
200.000	Perusahaan Penerbit SBSN Indonesia III 'REGS' 1.5% 09/06/2026	175.106	200.000	Qatar Government International Bond 'REGS' 4.4% 16/04/2050	232.002
200.000	Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 1.88% 15/09/2031	171.222	200.000	Romanian Government International Bond 'REGS' 5.13% 15/06/2048	224.596
200.000	Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 3.88% 16/04/2050	171.100	200.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 4.63% 04/10/2047	220.404
200.000	Mexico Government International Bond 4.28% 14/08/2041	167.600	200.000	Oman Sovereign Sukuk Co 'REGS' 5.93% 31/10/2025	216.966
200.000	Saudi Government International Bond 'REGS' 4.5% 26/10/2046	153.644	200.000	Abu Dhabi Government International Bond 'REGS' 3.88% 16/04/2050	214.348
200.000	Turkey Government International Bond 6.88% 17/03/2036	150.126	200.000	Mexico Government International Bond 4.75% 27/04/2032	212.890
200.000	Philippine Government International Bond 1.95% 06/01/2032	147.344		Indonesia Government International Bond 'REGS' 5.88% 15/01/2024	211.500
200.000	Romanian Government International Bond 'REGS' 4% 14/02/2051	145.340			
100.000	Indonesia Government International Bond 'REGS' 8.5% 12/10/2035	143.450			
100.000	Brazilian Government International Bond 8.25% 20/01/2034	113.426			
100.000	Brazilian Government International Bond 8.88% 15/04/2024	112.975			
100.000	Peruvian Government International Bond 7.35% 21/07/2025	105.319			
100.000	Philippine Government International Bond 7.5% 25/09/2024	104.673			
100.000	Republic of South Africa Government International Bond 5.88 % 16/09/2025	102.756			
100.000	Republic of South Africa Government International Bond 4.67% 17/01/2024	101.010			
100.000	Uruguay Government International Bond 4.13% 20/11/2045	98.250			
100.000	Dominican Republic International Bond 'REGS' 7.45% 30/04/2044	92.575			
100.000	Indonesia Government International Bond 4.2% 15/10/2050	88.815			
100.000	Colombia Government International Bond 6.13% 18/01/2041	87.420			
100.000	Brazilian Government International Bond 5.63% 07/01/2041	85.011			
100.000	Dominican Republic International Bond 'REGS' 6.4% 05/06/2049	84.533			
100.000	Republic of South Africa Government International Bond 6.25% 08/03/2041	83.724			

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF (Fortsetzung)**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten GBP</b>
200.000	Ghana Government International Bond 'REGS' % 11/02/2027	83.000
100.000	Romanian Government International Bond 'REGS' 3.63% 27/03/2032	79.147
100.000	Brazilian Government International Bond 4.75% 14/01/2050	75.452
50.000	Qatar Government International Bond '144A' 9.75% 15/06/2030	66.150
50.000	Uruguay Government International Bond 7.63% 21/03/2036	65.975

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten USD	Größte Verkäufe	Erlöse USD
35.400.000	Skandinaviska Enskilda Banken AB FRN (Perpetual)	38.800.000	Skandinaviska Enskilda Banken AB FRN (Perpetual)
31.127.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)	30.577.000	Nordea Bank Abp 'REGS' FRN (Perpetual)
29.050.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	28.796.000	Lloyds Banking Group Plc FRN (Perpetual)
31.733.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	28.400.000	Banco Santander SA FRN (Perpetual)
26.200.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	28.950.000	UniCredit SpA FRN (Perpetual)
26.250.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	29.304.000	Westpac Banking Corp/New Zealand FRN (Perpetual)
26.002.000	Nordea Bank Abp 'REGS' FRN (Perpetual)	25.900.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)
26.400.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)	25.450.000	Lloyds Banking Group Plc FRN (Perpetual)
24.350.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	24.979.000	NatWest Group Plc FRN (Perpetual)
24.446.000	Lloyds Banking Group Plc FRN (Perpetual)	23.100.000	Australia & New Zealand Banking Group Ltd/United Kingdom 'REGS' FRN (Perpetual)
25.960.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	24.000.000	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA FRN (Perpetual)
24.350.000	UniCredit SpA FRN (Perpetual)	23.800.000	Commerzbank AG FRN (Perpetual)
24.000.000	Banco Santander SA FRN (Perpetual)	21.050.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)
24.500.000	ING Groep NV FRN (Perpetual)	20.959.000	DNB Bank ASA FRN (Perpetual)
24.750.000	Westpac Banking Corp/New Zealand FRN (Perpetual)	20.300.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)
22.450.000	ING Groep NV FRN (Perpetual)	19.700.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)
21.620.000	Lloyds Banking Group Plc FRN (Perpetual)	20.200.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)
22.539.000	NatWest Group Plc FRN (Perpetual)	19.961.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)
22.050.000	UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	19.280.000	NatWest Group Plc FRN (Perpetual)
21.400.000	ING Groep NV FRN (Perpetual)	22.200.000	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA FRN (Perpetual)
19.690.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	19.100.000	UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)
20.700.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)	22.200.000	Banco Santander SA FRN (Perpetual)
20.800.000	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA FRN (Perpetual)	18.333.000	DNB Bank ASA FRN (Perpetual)
19.764.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	18.600.000	Danske Bank A/S FRN (Perpetual)
20.350.000	Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	22.852.000	Nordea Bank Abp 'REGS' FRN (Perpetual)
19.400.000	Australia & New Zealand Banking Group Ltd/United Kingdom 'REGS' FRN (Perpetual)	17.450.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)
19.850.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)	16.000.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)
20.200.000	Commerzbank AG FRN (Perpetual)	18.200.000	Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)
18.650.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	20.150.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)
20.000.000	Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)	16.150.000	Credit Agricole SA 'REGS' FRN (Perpetual)
18.650.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	16.639.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)
24.450.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	16.400.000	Danske Bank A/S FRN (Perpetual)
18.250.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	16.750.000	HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)
20.935.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	18.180.000	Danske Bank A/S FRN (Perpetual)
17.380.000	NatWest Group Plc FRN (Perpetual)	16.000.000	UBS Group AG FRN (Perpetual)
17.910.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	14.550.000	HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)
19.550.000	Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	13.700.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)
17.000.000	UBS Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	13.800.000	Credit Suisse Group AG FRN (Perpetual)
18.590.000	HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	15.600.000	Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)
		13.431.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)
		15.600.000	Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)
		13.450.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)
		14.300.000	Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)
		12.700.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)
		15.200.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)
		12.200.000	UBS Group AG FRN (Perpetual)

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF (Fortsetzung)**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>
21.600.000	Standard Chartered Plc 'REGS' FRN (Perpetual)	16.822.334
18.400.000	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA FRN (Perpetual)	16.395.865
17.700.000	Credit Suisse Group AG 'REGS' FRN (Perpetual)	16.372.483
18.600.000	Banco Santander SA FRN (Perpetual)	15.765.428
16.939.000	Barclays Plc FRN (Perpetual)	15.749.405
16.725.000	Societe Generale SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.711.981
16.000.000	Danske Bank A/S FRN (Perpetual)	15.661.888
16.063.000	HSBC Holdings Plc FRN (Perpetual)	15.486.971
15.000.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.417.254
15.550.000	BNP Paribas SA 'REGS' FRN (Perpetual)	15.380.269
19.250.000	Nordea Bank Abp 'REGS' FRN (Perpetual)	15.295.528
17.200.000	Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)	14.916.829
17.200.000	Deutsche Bank AG FRN (Perpetual)	14.455.960

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
205.000	Bank of America Corp FRN (Perpetual)	204.593	289.000	JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	287.687
203.000	Bank of America Corp FRN (Perpetual)	195.161			
176.000	General Electric Co FRN (Perpetual)	169.159	238.000	JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	235.729
140.000	Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	128.779			
117.000	Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	114.492	210.000	General Electric Co FRN (Perpetual)	197.664
115.000	Paramount Global FRN 30/03/2062	113.284	5.957	PNC Financial Services Group Inc/The - Preferred Stock FRN (Perpetual)	149.300
110.000	Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	111.272	140.000	JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	140.000
110.000	PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	109.854	141.000	Energy Transfer LP FRN (Perpetual)	123.670
105.000	PNC Financial Services Group Inc/The FRN (Perpetual)	104.020	121.000	Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	110.038
104.000	BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	102.428	117.000	Energy Transfer LP FRN (Perpetual)	106.176
100.000	Prudential Financial Inc FRN 01/09/2052	98.808	105.000	Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	102.038
102.000	JPMorgan Chase & Co FRN (Perpetual)	98.459	100.000	Charles Schwab Corp/The FRN (Perpetual)	101.376
97.000	Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	98.378	95.000	Morgan Stanley FRN (Perpetual)	95.000
100.000	Citigroup Inc FRN (Perpetual)	96.600	95.000	Bank of America Corp FRN (Perpetual)	90.256
95.000	Bank of America Corp FRN (Perpetual)	95.726	92.000	BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	89.730
105.000	Citigroup Inc FRN (Perpetual)	93.669	91.000	Citigroup Inc FRN (Perpetual)	88.974
99.000	BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	93.484	88.000	Prudential Financial Inc FRN 15/09/2042	88.219
91.000	Prudential Financial Inc FRN 15/06/2043	91.660	92.000	BP Capital Markets Plc FRN (Perpetual)	87.597
95.000	Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	91.079	85.000	Wells Fargo & Co FRN (Perpetual)	86.876
95.000	Bank of America Corp FRN (Perpetual)	90.580	86.000	Bank of America Corp FRN (Perpetual)	86.567
			85.000	Prudential Financial Inc FRN 15/06/2043	85.291
			90.000	Truist Financial Corp FRN (Perpetual)	85.265

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.



**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
34.535.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2032	31.542.805	21.309.000	United States Treasury Note/Bond 0.5 % 30/11/2023	20.434.580
32.835.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/11/2031	28.834.881	15.709.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2023	15.471.150
28.958.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/05/2031	25.562.462	15.897.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/10/2023	15.278.487
25.665.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2032	25.093.612	15.204.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2023	14.646.631
27.360.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/08/2030	22.501.988	15.951.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/05/2031	14.023.328
24.280.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2032	22.404.682	14.305.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/08/2023	13.843.929
20.672.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/08/2028	20.160.872	13.211.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/11/2023	12.679.041
20.935.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 28/02/2029	19.630.515	12.465.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/10/2023	11.976.543
19.915.000	United States Treasury Note/Bond 2.75 % 15/05/2025	19.534.394	12.610.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2027	11.738.699
19.940.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 31/05/2027	19.229.774	13.950.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/08/2030	11.327.478
25.261.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2041	19.207.644	11.107.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/08/2023	10.767.689
19.417.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/12/2023	18.888.424	10.966.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/07/2023	10.655.950
22.153.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/08/2031	18.844.526	10.535.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/08/2028	10.125.334
22.010.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/02/2031	18.670.032	10.295.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/01/2025	9.924.915
19.294.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2027	18.325.681	13.047.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2041	9.917.015
20.105.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 29/02/2028	17.872.544	11.931.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2045	9.566.852
21.108.000	United States Treasury Note/Bond 0.88% 15/11/2030	17.842.009	10.259.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2032	9.084.288
18.120.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 15/04/2025	17.709.587	10.050.000	United States Treasury Note/Bond 0.5% 28/02/2026	8.978.643
18.300.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 31/03/2029	17.226.898	10.105.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 31/05/2028	8.964.767
18.940.000	United States Treasury Note/Bond 0.5% 28/02/2026	17.159.333	9.170.000	United States Treasury Note/Bond 2.75 % 15/05/2025	8.885.072

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
2.256.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/01/2023	2.234.126	2.256.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/01/2023	2.237.725
1.769.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 28/02/2023	1.745.078	1.761.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/11/2022	1.759.226
1.734.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/08/2023	1.674.076	1.514.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/12/2022	1.504.344
1.634.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/07/2023	1.584.634	1.247.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 30/11/2022	1.240.361
1.584.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/11/2022	1.582.100	1.219.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 28/02/2023	1.202.238
1.514.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/12/2022	1.501.839	1.103.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/07/2023	1.068.909
1.507.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 30/06/2023	1.465.770	1.097.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/08/2023	1.057.271
1.403.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/03/2023	1.378.659	991.000	United States Treasury Note/Bond 2.13% 31/12/2022	989.383
1.320.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/05/2023	1.288.044	968.000	United States Treasury Note/Bond 2% 30/11/2022	967.662
1.338.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2023	1.287.120	901.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 31/01/2023	898.425
1.271.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 30/04/2023	1.243.456	861.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/03/2023	845.854
1.267.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/10/2023	1.215.253	859.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 30/06/2023	834.860
1.163.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 31/01/2023	1.161.768	803.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/05/2023	782.757
1.170.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/08/2023	1.154.571	743.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/02/2023	737.228
1.081.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2023	1.077.725	749.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 30/04/2023	732.552
1.059.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 30/11/2022	1.051.449	722.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 30/09/2022	719.817
1.060.000	United States Treasury Note/Bond 0.5% 15/03/2023	1.045.856	697.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/08/2023	686.391
1.049.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/09/2023	1.010.572	698.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/09/2023	672.090
1.008.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/02/2023	1.001.342	695.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2023	668.447
1.027.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/07/2023	997.704	671.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2023	667.550
991.000	United States Treasury Note/Bond 2.13% 31/12/2022	992.101	687.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/10/2023	658.683
880.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/07/2023	872.220	656.000	United States Treasury Note/Bond 0.5% 15/03/2023	646.795
870.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/05/2023	860.670	590.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 28/02/2023	585.031
848.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/03/2023	844.793	590.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/07/2023	582.959
816.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 28/02/2023	810.304	593.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/07/2023	575.168
803.000	United States Treasury Note/Bond 2% 30/11/2022	803.032	568.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 31/10/2022	566.252
823.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/08/2023	796.717	566.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/03/2023	562.382
794.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/05/2023	776.768	547.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/10/2022	546.315
791.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/06/2023	771.380	483.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/05/2023	472.517
792.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 30/09/2023	770.336	468.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/09/2022	467.972
742.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/04/2023	728.633	477.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 30/09/2023	463.661
723.000	United States Treasury Note/Bond 1.25 % 31/07/2023	707.418	464.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/01/2023	463.176
713.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/10/2023	684.261	446.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/12/2022	445.370
668.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 30/04/2023	665.265	450.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/06/2023	438.744
646.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/03/2023	640.145	447.000	United States Treasury Note/Bond 1.25 % 31/07/2023	436.393
660.000	United States Treasury Note/Bond 0.5 % 30/11/2023	633.427	441.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/04/2023	433.243
624.000	United States Treasury Note/Bond 1.38 % 31/08/2023	609.782	415.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/03/2023	410.652

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 0-1 year UCITS ETF (Fortsetzung)**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>
611.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2023	599.930
595.000	United States Treasury Note/Bond 1.63 % 31/05/2023	587.693
589.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 30/06/2023	578.543
577.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 30/09/2022	574.326
568.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/11/2023	544.939
541.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/01/2023	539.264

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten USD	Größte Verkäufe	Erlöse USD
11.416.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/12/2023	11.155.905	10.659.175
11.020.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/08/2024	10.975.546	9.956.011
11.346.000	United States Treasury Note/Bond 1% 15/12/2024	10.930.722	9.769.668
10.866.000	United States Treasury Note/Bond 0.88 % 31/01/2024	10.587.539	9.598.329
9.885.000	United States Treasury Note/Bond 1.5 % 29/02/2024	9.723.830	9.498.574
10.059.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/03/2024	9.674.060	9.080.375
9.775.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2025	9.662.779	8.784.010
9.358.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/05/2024	9.359.173	8.668.532
9.455.000	United States Treasury Note/Bond 1.5 % 15/02/2025	9.200.121	8.169.753
9.308.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/10/2024	8.893.806	7.818.962
9.343.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 15/09/2024	8.875.545	7.791.587
9.089.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2023	8.862.566	7.745.417
8.527.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2024	8.483.886	7.662.168
8.762.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/01/2025	8.466.984	7.526.097
8.791.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/06/2024	8.396.808	7.190.030
8.533.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/11/2023	8.279.406	7.138.411
8.533.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/02/2024	8.195.471	7.079.108
8.387.000	United States Treasury Note/Bond 0.5 % 30/11/2023	8.155.243	7.035.105
8.463.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 15/11/2024	8.092.112	6.807.466
8.014.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2023	8.082.176	6.739.866
8.100.000	United States Treasury Note/Bond 2.13% 31/03/2024	8.027.524	6.672.719
7.945.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 31/03/2024	7.870.751	6.627.204
8.079.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/10/2023	7.853.566	6.580.133
8.041.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 15/04/2024	7.708.507	6.446.912
7.472.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2024	7.518.214	6.362.097
7.550.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 15/04/2025	7.427.802	6.293.796
7.504.000	United States Treasury Note/Bond 0.38 % 15/08/2024	7.161.237	6.260.868
7.304.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 31/07/2023	7.144.412	6.225.735
7.127.000	United States Treasury Note/Bond 2% 31/05/2024	7.045.018	6.053.723
7.193.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/03/2025	6.958.828	6.021.847
7.089.000	United States Treasury Note/Bond 0.13 % 30/06/2023	6.951.133	5.793.250
6.977.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/10/2023	6.772.668	5.733.849
6.695.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 30/04/2024	6.630.309	5.574.253
6.795.000	United States Treasury Note/Bond 0.13% 15/01/2024	6.563.415	5.492.091
6.827.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 15/05/2024	6.530.623	5.362.305
6.749.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 31/01/2025	6.524.799	5.333.597
		5.418.000	5.274.342

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten USD	Größte Verkäufe	Erlöse USD
3.465.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 31/01/2027	2.800.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2025
3.065.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 15/02/2029	2.154.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 30/11/2025
3.124.000	United States Treasury Note/Bond 1.88 % 28/02/2027	1.905.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/08/2025
3.080.000	United States Treasury Note/Bond 1.25 % 31/12/2026	1.943.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/07/2025
2.804.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 31/03/2027	1.860.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/09/2025
2.769.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 30/04/2029	1.711.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/10/2025
2.750.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 31/05/2027	1.604.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/08/2025
2.757.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 31/01/2029	1.373.000	United States Treasury Note/Bond 2.88 % 30/11/2025
2.640.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2028	1.377.000	United States Treasury Note/Bond 2.13% 15/05/2025
2.730.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 28/02/2029	1.271.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2025
2.576.000	United States Treasury Note/Bond 3.25% 30/06/2027	1.360.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 30/04/2025
2.739.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 31/12/2028	1.291.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 30/06/2025
2.558.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2028	1.280.000	United States Treasury Note/Bond 0.25% 31/05/2025
2.732.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/11/2028	1.192.000	United States Treasury Note/Bond 0.5% 31/03/2025
2.513.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/08/2028	1.240.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 30/11/2028
2.559.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 31/03/2029	1.230.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/12/2025
2.469.000	United States Treasury Note/Bond 2.75 % 30/04/2027	1.170.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2027
2.334.000	United States Treasury Note/Bond 3.13% 15/11/2028	1.103.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/02/2028
2.521.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/11/2026	988.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/11/2026
2.574.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/12/2025	924.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 28/02/2025
2.441.200	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2029	922.000	United States Treasury Note/Bond 3 % 30/09/2025
2.372.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/05/2029	1.010.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/06/2028
2.491.000	United States Treasury Note/Bond 0.75 % 31/05/2026	1.035.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 30/11/2027
2.483.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/01/2026	815.000	United States Treasury Note/Bond 3.13% 15/11/2028
2.240.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 31/07/2027	935.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 31/03/2027
2.380.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/04/2028	865.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 30/06/2026
2.293.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/08/2026	926.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 31/08/2028
2.365.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 31/08/2028	835.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2028
2.175.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2027	782.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 28/02/2025
2.195.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/11/2027	870.000	United States Treasury Note/Bond 0.38% 31/01/2026
2.312.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/06/2028	860.000	United States Treasury Note/Bond 0.75 % 31/05/2026
2.083.000	United States Treasury Note/Bond 3.13 % 31/08/2027	800.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2027
2.287.400	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/08/2029	813.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 31/10/2028
2.277.000	United States Treasury Note/Bond 1% 31/07/2028	732.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 30/04/2025
2.008.000	United States Treasury Note/Bond 4.13 % 30/09/2027	765.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/03/2026
2.315.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 30/11/2027	735.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/08/2028
2.175.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/03/2026	725.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 30/04/2029

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF (Fortsetzung)**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>
2.200.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 31/07/2026	2.001.073
2.120.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/05/2026	1.986.905
2.072.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/11/2026	1.982.896
2.191.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 29/02/2028	1.967.341
2.205.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 30/09/2028	1.957.548
2.004.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/02/2026	1.890.880
2.074.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 31/08/2026	1.877.406
2.040.000	United States Treasury Note/Bond 0.75% 30/04/2026	1.859.664
2.051.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 31/10/2028	1.852.962
1.894.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 31/07/2029	1.831.611
1.820.000	United States Treasury Note/Bond 3.88 % 30/11/2027	1.827.960
1.863.000	United States Treasury Note/Bond 3.13% 31/08/2029	1.816.464
1.880.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2027	1.802.027
1.774.000	United States Treasury Note/Bond 4.13 % 31/10/2027	1.773.099
1.910.000	United States Treasury Note/Bond 0.88% 30/06/2026	1.741.757

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
508.530.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/11/2031	456.693.937	199.149.200	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/08/2029	179.999.989
479.053.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2032	442.326.512	159.266.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/11/2029	141.841.025
432.230.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2032	429.341.173	147.321.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/05/2031	129.803.555
479.852.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/08/2031	425.352.956	148.517.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/11/2031	126.195.183
448.013.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/05/2031	411.204.183	147.576.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/08/2031	125.238.807
461.729.000	United States Treasury Note/Bond 0.88% 15/11/2030	400.054.277	144.201.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/02/2031	122.278.073
451.524.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/02/2031	398.294.702	143.270.000	United States Treasury Note/Bond 0.88% 15/11/2030	119.303.843
448.777.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/08/2030	381.545.385	142.293.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/08/2030	116.366.815
387.245.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2032	358.495.794	115.245.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2029	111.903.113
343.947.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/05/2030	293.729.298	119.547.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2032	105.128.084
248.961.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/02/2030	228.819.065	110.887.000	United States Treasury Note/Bond 0.63% 15/05/2030	91.191.117
176.533.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/08/2029	165.633.739	82.156.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 15/02/2029	86.520.900
142.405.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/11/2029	133.815.818	82.945.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2032	77.940.113
128.540.000	United States Treasury Note/Bond 4.13% 15/11/2032	133.536.495	77.638.000	United States Treasury Note/Bond 1.5% 15/02/2030	68.592.070
90.750.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2029	92.623.584	48.805.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2032	45.111.153
52.318.000	United States Treasury Note/Bond 2.63% 15/02/2029	55.303.906	17.829.800	United States Treasury Note/Bond 6.13 % 15/08/2029	21.079.859
33.967.000	United States Treasury Note/Bond 5.38% 15/02/2031	41.129.822	10.183.000	United States Treasury Note/Bond 5.38% 15/02/2031	11.725.492
28.018.000	United States Treasury Note/Bond 6.25% 15/05/2030	35.164.599	9.285.000	United States Treasury Note/Bond 6.25% 15/05/2030	11.169.579
15.804.000	United States Treasury Note/Bond 6.13 % 15/08/2029	19.508.952	9.100.000	United States Treasury Note/Bond 4.13% 15/11/2032	9.534.931
3.743.000	United States Treasury Note/Bond 5.25 % 15/02/2029	4.606.961	5.914.000	United States Treasury Note/Bond 5.25 % 15/02/2029	7.245.218

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF\***

Größte Käufe		Kosten USD	Größte Verkäufe		Erlöse USD
292.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/05/2051	220.076	21.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/08/2040	12.852
293.000	United States Treasury Note/Bond 1.75% 15/08/2041	205.958	10.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2048	8.446
301.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2051	202.197	7.000	United States Treasury Note/Bond 3.63% 15/08/2043	6.611
291.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/08/2051	200.428	6.000	United States Treasury Note/Bond 4.63% 15/02/2040	6.608
261.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2041	190.109	9.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2052	6.515
253.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/02/2052	184.863	9.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/02/2051	6.315
273.000	United States Treasury Note/Bond 1.88% 15/11/2051	182.708	5.000	United States Treasury Note/Bond 4.5% 15/08/2039	5.449
200.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2052	169.085	5.000	United States Treasury Note/Bond 4.75% 15/02/2041	5.274
269.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/11/2050	168.990	6.000	United States Treasury Note/Bond 3.38% 15/11/2048	5.147
186.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/08/2052	162.386	6.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/05/2041	4.651
208.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/05/2041	160.935	5.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2045	4.424
173.000	United States Treasury Note/Bond 3.38% 15/11/2048	159.376	4.000	United States Treasury Note/Bond 4.38% 15/05/2041	4.391
170.000	United States Treasury Note/Bond 3.25% 15/05/2042	153.777	5.000	United States Treasury Note/Bond 3.25% 15/05/2042	4.237
177.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/08/2048	151.397	5.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/11/2049	3.511
204.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/11/2041	150.634	5.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2050	3.423
222.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/11/2040	147.450	4.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2047	3.216
163.000	United States Treasury Note/Bond 3.13% 15/05/2048	142.972	5.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/05/2050	2.589
163.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2048	138.940	3.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/05/2040	1.954
151.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2049	131.293	2.000	United States Treasury Note/Bond 3.75% 15/11/2043	1.812
142.000	United States Treasury Note/Bond 3.38% 15/08/2042	131.030	2.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2049	1.751
162.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/02/2042	127.902	2.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2047	1.683
213.000	United States Treasury Note/Bond 1.38% 15/08/2050	126.504	2.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/05/2047	1.580
149.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2049	126.486	2.000	United States Treasury Note/Bond 1.63% 15/11/2050	1.149
194.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/08/2040	124.288	1.000	United States Treasury Note/Bond 4.75% 15/02/2037	1.066
166.000	United States Treasury Note/Bond 2% 15/02/2050	116.520			
142.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2047	115.380			
202.000	United States Treasury Note/Bond 1.25% 15/05/2050	114.991			
139.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2045	108.322			
120.000	United States Treasury Note/Bond 3.13% 15/08/2044	104.570			
134.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2049	99.356			
130.000	United States Treasury Note/Bond 2.38% 15/11/2049	99.242			
99.000	United States Treasury Note/Bond 3.63% 15/02/2044	93.644			
114.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/08/2047	92.917			
108.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/11/2044	92.023			
116.000	United States Treasury Note/Bond 2.5% 15/02/2046	89.864			
97.000	United States Treasury Note/Bond 3.38% 15/05/2044	88.121			
98.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/08/2045	81.331			

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.



**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF\* (Fortsetzung)**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten EUR</b>
95.000	United States Treasury Note/Bond 3% 15/02/2047	81.190
122.000	United States Treasury Note/Bond 1.13% 15/05/2040	79.274
105.000	United States Treasury Note/Bond 2.25% 15/08/2046	78.284
92.000	United States Treasury Note/Bond 2.75% 15/11/2042	76.671
89.000	United States Treasury Note/Bond 2.88% 15/05/2043	75.634
78.000	United States Treasury Note/Bond 3.63% 15/08/2043	74.648

\*Fonds wurde am 12. Oktober 2022 aufgelegt.

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF**

Größte Käufe		Kosten USD	Größte Verkäufe		Erlöse USD
10.528.146	Core Scientific Inc	41.562.848	3.889.615	Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	25.002.583
4.391.407	Standard Chartered Plc	33.780.629	1.250.010	GMO internet group Inc	24.210.846
249.365	Coinbase Global Inc	28.684.626	5.659.652	Canaan Inc ADR	20.366.283
7.606.597	Remixpoint Inc	26.827.110	1.027.531	Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	19.777.821
5.673.721	Canaan Inc ADR	23.786.058	2.848.479	Standard Chartered Plc	18.983.091
246.657	Silvergate Capital Corp - Class A	23.329.511	856.866	Nexon Co Ltd	18.540.242
416.563	Kakao Corp	23.280.101	84.997	CME Group Inc	18.447.967
6.722.477	Bitfarms Ltd/Canada	21.095.329	227.366	Aker ASA	17.879.739
471.345	Intel Corp	19.744.999	746.392	SBI Holdings Inc	16.592.181
42.605	MicroStrategy Inc - Class A	16.075.293	22.652.335	BIGG Digital Assets Inc	15.191.241
179.468	Rio Tinto Plc	13.882.928	911.954	Global Unichip Corp	14.911.423
3.127.287	Monex Group Inc	13.783.088	233.847	Kakao Corp	14.387.419
143.350	Block Inc	13.764.776	226.535	Rio Tinto Plc	13.737.976
12.082.201	BIGG Digital Assets Inc	13.476.884	4.776.560	Banco Santander SA	13.524.506
387.280	Sumitomo Mitsui Trust Holdings Inc	12.631.385	3.451.442	Remixpoint Inc	12.398.601
81.496	Meta Platforms Inc - Class A	12.298.788	127.129	Silvergate Capital Corp - Class A	12.247.319
2.643.737	Hive Blockchain Technologies Ltd (Units)	11.837.279	3.112.153	Monex Group Inc	11.546.995
653.013	Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	11.183.955	12.284	Tesla Inc	11.157.583
271.752	Flow Traders '144A'	10.047.497	203.315	Samsung Electronics Co Ltd	11.035.899
420.059	GMO internet group Inc	9.252.677	141.140	Oracle Corp	10.695.836
272.863	Nomura Research Institute Ltd	8.276.909	4.912.516	Bit Digital Inc	10.005.594
47.329	NAVER Corp	8.275.606	2.961.208	Hut 8 Mining Corp	9.924.343
98.471	Aker ASA	8.117.566	62.681	QUALCOMM Inc	9.903.161
2.209.706	Cleantech Inc	7.702.203	290.963	Digital Garage Inc	8.837.220
461.066	NTT Data Corp	7.227.795	98.016	Coinbase Global Inc	8.685.231
1.069.564	Norsk Hydro ASA	7.138.768	203.834	SoftBank Group Corp	8.378.912
217.827	Overstock.com Inc	6.303.299	133.178	Alcoa Corp	8.338.711
1.641.971	Nomura Holdings Inc	6.214.434	60.982	International Business Machines Corp	8.305.637
25.324	Signature Bank/New York NY	6.066.963	806.941	Ceres Inc/Japan	7.298.233
6.263	MercadoLibre Inc	5.649.241	25.936	MicroStrategy Inc - Class A	7.130.065
16.949	Mastercard Inc	5.561.951	27.831	Signature Bank/New York NY	7.016.748
			12.350.096	Biostar Microtech International Corp	6.729.389
			259.189	Flow Traders '144A'	6.521.206
			10.528.146	Core Scientific Inc	6.375.821
			797.620	Norsk Hydro ASA	6.195.731
			1.141.161	Galaxy Digital Holdings Ltd	6.100.021
			327.946	NTT Data Corp	5.874.333
			5.139.961	CAICA DIGITAL Inc	5.794.908
			186.818	Bitcoin Group SE	5.582.557
			149.512	Intel Corp	5.542.791
			54.999	Advanced Micro Devices Inc	5.508.934

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
31.802	Apple Inc	4.951.052	15.811	Microsoft Corp	4.033.759
13.985	Microsoft Corp	4.044.197	26.493	Apple Inc	3.846.302
2.928	UnitedHealth Group Inc	1.554.404	10.501	Amazon.com Inc	1.369.445
2.067	Amazon.com Inc	1.185.933	7.323	NVIDIA Corp	1.274.666
4.307	NVIDIA Corp	1.030.575	1.953	UnitedHealth Group Inc	1.040.069
2.527	Eli Lilly & Co	871.278	3.184	Home Depot Inc/The	1.009.940
2.601	Accenture Plc - Class A	796.961	8.459	Nestle SA	1.000.253
904	Tesla Inc	702.341	6.953	Alphabet Inc - Class A	892.546
6.883	Merck & Co Inc	685.514	6.758	Alphabet Inc	887.750
1.083	Alphabet Inc - Class A	676.736	11.975	Coca-Cola Co/The	750.261
867	LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE	661.704	5.554	JPMorgan Chase & Co	737.582
12.911	Verizon Communications Inc	656.850	4.043	PepsiCo Inc	723.201
1.816	Home Depot Inc/The	655.302	1.234	ASML Holding NV	721.779
999	Alphabet Inc	644.970	3.974	Johnson & Johnson	706.105
4.895	Nestle SA	631.762	3.127	Tesla Inc	664.260
12.110	Pfizer Inc	615.604	8.932	Commonwealth Bank of Australia	645.230
3.498	Johnson & Johnson	610.169	5.015	Novo Nordisk A/S	614.757
6.726	Novartis AG	589.923	1.961	Berkshire Hathaway Inc - Class B	607.209
5.058	Royal Bank of Canada	531.154	4.530	AstraZeneca Plc	604.330
1.865	Danaher Corp	521.359	12.508	Cisco Systems Inc	600.382

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten EUR</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse EUR</b>
38.212	Nestle SA	4.567.759	57.773	Nestle SA	6.703.139
5.399	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	3.772.168	8.396	ASML Holding NV	4.551.149
42.000	Novartis AG	3.561.761	30.869	AstraZeneca Plc	3.883.921
5.597	ASML Holding NV	3.086.699	34.315	Novo Nordisk A/S	3.741.415
21.210	AstraZeneca Plc	2.687.911	419.811	HSBC Holdings Plc	2.526.561
22.870	Novo Nordisk A/S	2.441.001	52.728	Unilever Plc	2.440.159
44.214	Anglo American Plc	1.919.110	7.028	Roche Holding AG	2.302.793
18.156	Sanofi	1.821.942	47.857	Diageo Plc	2.103.392
4.799	Roche Holding AG	1.772.774	20.889	SAP SE	1.986.200
280.407	HSBC Holdings Plc	1.761.279	5.268	L'Oreal SA	1.830.517
497.261	Banco Santander SA	1.501.055	15.201	Siemens AG	1.739.178
35.217	Unilever Plc	1.491.358	2.598	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	1.714.489
31.822	Diageo Plc	1.481.736	20.488	Novartis AG	1.691.446
67.215	GSK Plc	1.410.647	8.290	Allianz SE	1.546.284
14.364	SAP SE	1.396.767	10.783	Schneider Electric SE	1.430.396
3.465	L'Oreal SA	1.235.007	3.013	Zurich Insurance Group AG	1.315.331
10.435	Siemens AG	1.219.781	72.129	GSK Plc	1.304.312
5.602	Allianz SE	1.184.072	228.971	Glencore Plc	1.282.792
22.137	Prosus NV	1.085.201	74.197	UBS Group AG	1.251.865
7.457	Schneider Electric SE	1.048.831	13.200	Sanofi	1.200.473

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
192.429	Apple Inc	29.604.156	358.207	Apple Inc	52.804.550
108.830	Microsoft Corp	29.246.036	185.841	Microsoft Corp	47.864.668
32.754	UnitedHealth Group Inc	17.567.303	217.487	Amazon.com Inc	26.545.955
53.206	Amazon.com Inc	12.231.132	133.839	NVIDIA Corp	22.809.164
38.054	Accenture Plc - Class A	11.341.053	57.391	Home Depot Inc/The	17.726.640
53.902	NVIDIA Corp	10.359.833	124.819	Alphabet Inc - Class A	16.889.593
28.465	Eli Lilly & Co	9.997.735	120.163	Alphabet Inc	16.603.599
184.448	Verizon Communications Inc	9.069.725	30.920	UnitedHealth Group Inc	16.042.976
78.165	Merck & Co Inc	7.939.192	44.120	Tesla Inc	14.654.980
27.569	Alphabet Inc - Class A	7.546.610	220.546	Coca-Cola Co/The	13.808.916
16.211	Tesla Inc	7.455.238	74.127	PepsiCo Inc	12.976.157
25.253	Alphabet Inc	7.148.840	101.216	JPMorgan Chase & Co	12.546.127
40.677	Johnson & Johnson	7.130.177	70.809	Johnson & Johnson	12.344.342
22.489	Home Depot Inc/The	7.020.282	36.050	Berkshire Hathaway Inc - Class B	10.751.536
134.185	Pfizer Inc	6.739.182	229.604	Cisco Systems Inc	10.569.853
41.417	Procter & Gamble Co/The	6.163.982	25.951	Adobe Inc	9.716.191
21.802	Danaher Corp	5.934.582	46.384	Visa Inc - Class A	9.670.241
73.598	Bristol-Myers Squibb Co	5.767.174	118.297	NextEra Energy Inc	9.479.529
89.574	Coca-Cola Co/The	5.582.847	93.657	Merck & Co Inc	9.262.786
40.564	JPMorgan Chase & Co	5.343.096	26.568	Eli Lilly & Co	9.010.811

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
3.171	Commonwealth Bank of Australia	237.483	1.361	Commonwealth Bank of Australia	99.483
22.046	AIA Group Ltd	227.660	957	Wesfarmers Ltd	31.248
4.724	Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	219.783	850	Woolworths Group Ltd	20.964
11.263	Australia & New Zealand Banking Group Ltd	211.826	10.005	Evolution Mining Ltd	18.145
1.362	Macquarie Group Ltd	187.913	766	National Australia Bank Ltd	16.616
908	CSL Ltd	178.609	2.565	Northern Star Resources Ltd	16.493
6.631	Woodside Energy Group Ltd	165.367	2.357	Sydney Airport	14.754
6.827	DBS Group Holdings Ltd	165.191	837	Westpac Banking Corp	13.946
6.220	National Australia Bank Ltd	138.427	1.337	AIA Group Ltd	13.522
8.095	Goodman Group (REIT)	119.312	534	DBS Group Holdings Ltd	12.903
11.652	Transurban Group	117.230	242	Afterpay Ltd	11.612
6.841	Westpac Banking Corp	114.945	569	Australia & New Zealand Banking Group Ltd	10.218
12.841	Oversea-Chinese Banking Corp Ltd	113.919	1.551	Ryman Healthcare Ltd	10.093
4.463	United Overseas Bank Ltd	98.772	5.400	Chow Tai Fook Jewellery Group Ltd	9.433
6.473	Fortescue Metals Group Ltd	96.657	613	Techtronic Industries Co Ltd	9.413
2.699	Wesfarmers Ltd	94.686	206	Domino's Pizza Enterprises Ltd	9.170
6.127	Coles Group Ltd	78.238	993	Crown Resorts Ltd	9.030
12.046	Santos Ltd	73.305	714	Sun Hung Kai Properties Ltd	8.630
2.668	Woolworths Group Ltd	69.602	958	Oversea-Chinese Banking Corp Ltd	8.480
3.418	Newcrest Mining Ltd	63.332	370	Sonic Healthcare Ltd	8.123
705	Rio Tinto Ltd	60.608	802	Transurban Group	7.933
2.290	Aristocrat Leisure Ltd	59.615	344	United Overseas Bank Ltd	7.623
2.960	Hang Seng Bank Ltd	54.362	37	CSL Ltd	7.434
13.813	BOC Hong Kong Holdings Ltd	51.440	184	Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	7.201
			495	Fortescue Metals Group Ltd	6.760
			8.140	Tabcorp Holdings Ltd	6.070

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
2.916	Nintendo Co Ltd	1.180.934	48.378	Sony Group Corp	3.816.822
29.420	Recruit Holdings Co Ltd	1.084.574	260.855	Toyota Motor Corp	3.712.768
7.978	Sony Group Corp	743.079	75.575	Daiichi Sankyo Co Ltd	2.332.823
44.476	Toyota Motor Corp	735.890	6.415	Tokyo Electron Ltd	2.116.869
20.988	Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	701.550	69.449	KDDI Corp	2.108.611
28.195	Tokio Marine Holdings Inc	588.247	36.824	Nintendo Co Ltd	1.748.959
38.876	Mizuho Financial Group Inc	479.011	55.771	Recruit Holdings Co Ltd	1.728.135
2.872	FANUC Corp	467.002	4.302	Keyence Corp	1.714.912
14.909	Honda Motor Co Ltd	371.345	10.741	Daikin Industries Ltd	1.689.284
19.207	Kubota Corp	353.907	293.200	Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	1.618.201
29.666	Marubeni Corp	313.462	46.433	Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	1.562.859
8.948	Terumo Corp	288.673	51.333	ITOCHU Corp	1.544.548
10.275	Mitsui & Co Ltd	259.166	2.555	Fast Retailing Co Ltd	1.450.193
43.318	Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	248.113	123.345	SoftBank Corp	1.348.809
6.404	TDK Corp	223.563	59.411	Tokio Marine Holdings Inc	1.335.756
8.795	Ajinomoto Co Inc	215.365	80.061	Astellas Pharma Inc	1.232.068
6.287	Asahi Group Holdings Ltd	212.964	7.666	FANUC Corp	1.151.205
6.848	Mitsui OSK Lines Ltd	183.438	8.637	Fujitsu Ltd	1.144.188
5.083	Mitsubishi Corp	176.383	25.976	SoftBank Group Corp	1.114.079
2.458	Murata Manufacturing Co Ltd	157.990	85.952	Mizuho Financial Group Inc	1.051.438
2.370	Daifuku Co Ltd	149.752	20.741	Hitachi Ltd	1.049.755
1.000	Obic Co Ltd	148.558	10.077	Hoya Corp	1.015.743
5.832	Ono Pharmaceutical Co Ltd	146.924	34.060	Takeda Pharmaceutical Co Ltd	1.004.338
2.602	Kikkoman Corp	146.143	7.879	Shin-Etsu Chemical Co Ltd	981.132
			30.900	Mitsubishi Corp	971.894

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten EUR	Größte Verkäufe	Erlöse EUR
33	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	36	Capgemini SE
24	ASML Holding NV	351	Repsol SA
207	Bayer AG	9	ASML Holding NV
96	Sanofi	52	Publicis Groupe SA
2.970	Banco Santander SA	21	Volkswagen AG - Preference 0%
208	Deutsche Post AG	94	Daimler Truck Holding AG
124	Prosus NV	8	L'Oreal SA
313	Engie SA	25	SAP SE
64	Sampo Oyj - Class A	23	Beiersdorf AG
495	Telefonica SA	17	Siemens AG
76	Daimler Truck Holding AG	25	Groupe Bruxelles Lambert SA
9	ASM International NV	10	Allianz SE
19	Dr Ing hc F Porsche AG - Preference	361	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA
414	Snam SpA	11	Adidas AG
38	BASF SE	66	AXA SA
117	Carrefour SA	183	Vivendi SE
190	Credit Agricole SA	12	Schneider Electric SE
226	Bank of Ireland Group Plc	107	Stellantis NV
33	Anheuser-Busch InBev SA/NV	24	Mercedes-Benz Group AG
21	UCB SA	4	Argenx SE
1	Adyen NV '144A'	29	BNP Paribas SA
98	FinecoBank Banca Fineco SpA	136	ING Groep NV
		1	Adyen NV '144A'
		81	Siemens Gamesa Renewable Energy SA
		64	CNP Assurances
		19	EXOR NV
		116	Iberdrola SA
		29	LANXESS AG
		120	Deutsche Bank AG
		63	Jeronimo Martins SGPS SA
		2	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE
			1.194

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.



**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
37.134	Reliance Industries Ltd	1.193.678	27.505	Reliance Industries Ltd GDR '144A'	1.751.338
65.800	Alibaba Group Holding Ltd	983.977	77.715	Infosys Ltd ADR	1.548.919
20.399	Tata Consultancy Services Ltd	858.553	99.000	Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	1.545.206
70.096	ICICI Bank Ltd	634.055	32.503	Samsung Electronics Co Ltd	1.499.795
31.856	Infosys Ltd	599.498	64.400	Meituan '144A'	1.398.048
15.868	Housing Development Finance Corp Ltd	440.336	32.000	Tencent Holdings Ltd	1.293.927
8.277	Axis Bank Ltd GDR	376.189	99.700	Alibaba Group Holding Ltd	1.123.896
6.700	Tencent Holdings Ltd	371.489	60.295	ICICI Bank Ltd ADR	1.085.059
5.566	Reliance Industries Ltd GDR '144A'	364.840	13.871	State Bank of India GDR	813.311
44.209	Axis Bank Ltd	361.730	16.935	Axis Bank Ltd GDR	686.725
5.710	Samsung Electronics Co Ltd	344.329	21.426	Reliance Industries Ltd	677.849
15.000	Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	327.930	11.735	Dr Reddy's Laboratories Ltd ADR	653.446
52.179	State Bank of India	308.476	45.489	Mahindra & Mahindra Ltd GDR	629.101
25.149	Mahindra & Mahindra Ltd GDR	278.066	16.800	JD.com Inc	511.205
12.778	Kotak Mahindra Bank Ltd	271.493	43.199	ICICI Bank Ltd	471.195
14.368	NIO Inc ADR	263.343	85.019	Wipro Ltd ADR	460.804
25.800	Kuaishou Technology '144A'	250.046	11.500	Tata Consultancy Services Ltd	452.963
8.965	Sasol Ltd	239.186	80.265	Qatar National Bank QPSC	428.207
64.000	Beijing Enterprises Holdings Ltd	224.707	690.000	China Construction Bank Corp 'H'	418.834
17.033	HCL Technologies Ltd	224.007	124.304	Hon Hai Precision Industry Co Ltd	409.949

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>	<b>Kosten EUR</b>	<b>Größte Verkäufe</b>	<b>Erlöse EUR</b>
24.000	French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/11/2028	136.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 15/11/2025
21.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/04/2024	109.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.45% 01/10/2023
20.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2026	91.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2028
21.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/05/2032	75.000	French Republic Government Bond OAT 2.5% 25/05/2030
16.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 6.25% 04/01/2024	60.000	French Republic Government Bond OAT 4.75% 25/04/2035
17.000	Spain Government Bond 0% 31/05/2024	75.000	Spain Government Bond '144A' 4.65% 30/07/2025
14.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.75% 15/02/2024	76.000	Bundesobligation 0 % 05/04/2024
12.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 5.63% 04/01/2028	60.000	French Republic Government Bond OAT 6% 25/10/2025
10.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 5.5% 04/01/2031	51.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 4% 01/02/2037
15.000	French Republic Government Bond OAT 1.25% 25/05/2034	45.000	French Republic Government Bond OAT 5.5% 25/04/2029
13.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.5% 15/07/2028	55.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/02/2023
11.000	Spain Government Bond '144A' 0.7% 30/04/2032	55.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 30/04/2029
11.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2032	45.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 4.75% 01/09/2028
10.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/05/2024	50.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 4.5% 01/05/2023
10.000	French Republic Government Bond OAT 2.25% 25/05/2024	45.000	French Republic Government Bond OAT 3.5% 25/04/2026
11.000	Spain Government Bond '144A' 0.8% 30/07/2027	34.000	Spain Government Bond 5.75% 30/07/2032
10.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.2% 01/06/2027	45.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027
10.000	Spain Government Bond 0% 31/01/2026	45.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2026
10.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/04/2026	30.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 6% 01/05/2031
10.000	Spain Government Bond '144A' 0.5% 30/04/2030	40.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/11/2025
10.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.35% 01/04/2030	8.470	
6.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 4% 04/01/2037	8.400	
7.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.7% 15/08/2032	7.783	
5.000	French Republic Government Bond OAT 5.75% 25/10/2032	7.466	
7.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.85% 15/05/2024	7.424	
7.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.05% 01/08/2027	6.949	
9.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/06/2032	6.920	
7.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027	6.908	
7.000	Bundesobligation 0% 16/04/2027	6.885	
6.000	Kingdom of Belgium Government Bond '144A' 4.5% 28/03/2026	6.722	
		6.648	

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten EUR	Größte Verkäufe	Erlöse EUR
12.071.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2025	6.072.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2025
10.950.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2025	5.685.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2024
8.754.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2024	5.238.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2025
7.657.000	French Republic Government Bond OAT 1.75% 25/11/2024	4.880.000	French Republic Government Bond OAT 1.75% 25/11/2024
7.128.000	French Republic Government Bond OAT 2.25% 25/05/2024	4.388.000	French Republic Government Bond OAT 2.25% 25/05/2024
7.037.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2025	4.202.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 2% 15/08/2023
6.503.500	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2024	3.929.000	Spain Government Bond '144A' 4.4% 31/10/2023
6.095.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2025	4.049.400	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2024
5.341.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 01/12/2024	4.009.000	Spain Government Bond 0.35% 30/07/2023
5.354.000	Spain Government Bond '144A' 1.6% 30/04/2025	3.689.000	French Republic Government Bond OAT 1.75% 25/05/2023
5.360.000	Bundobligation 0 % 11/04/2025	3.575.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 29/11/2023
5.317.000	Spain Government Bond 0 % 31/01/2025	3.450.000	Bundobligation 0 % 13/10/2023
4.863.000	Spain Government Bond '144A' 2.75% 31/10/2024	3.388.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.65% 15/10/2023
4.766.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 4.5% 01/03/2024	3.292.700	Netherlands Government Bond '144A' 1.75% 15/07/2023
4.837.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2025	3.242.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2025
4.826.500	Bundobligation 0 % 05/04/2024	3.194.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.45% 01/10/2023
4.770.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.5% 01/06/2025	3.244.500	Bundesschatzanweisungen 0% 15/09/2023
4.598.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.75% 15/02/2024	3.065.000	Spain Government Bond '144A' 2.75% 31/10/2024
4.460.000	Spain Government Bond '144A' 3.8% 30/04/2024	3.007.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 4.5% 01/03/2024
4.783.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.35% 01/02/2025	2.953.000	Spain Government Bond '144A' 3.8% 30/04/2024
4.626.000	Bundesschatzanweisungen 0% 15/03/2024	2.996.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.75% 15/02/2024
4.705.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/11/2025	3.077.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.3% 15/08/2023
4.539.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2024	2.979.300	Bundesschatzanweisungen 0% 16/06/2023
4.385.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2025	2.980.000	Bundobligation 0 % 05/04/2024
4.258.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/05/2024	2.840.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2024
4.308.500	Bundobligation 0 % 18/10/2024	2.850.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.6% 15/06/2023
3.964.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.75% 01/09/2024	2.653.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 01/12/2024
4.130.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.85% 01/07/2025	2.636.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/05/2024
3.960.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/05/2025	2.749.000	Spain Government Bond 0 % 31/01/2025
3.905.000	Spain Government Bond 0% 31/05/2024	2.701.000	Bundobligation 0 % 18/10/2024
3.751.500	Bundesschatzanweisungen 0% 15/12/2023	2.579.000	Spain Government Bond '144A' 1.6% 30/04/2025
3.748.000	Bundesschatzanweisungen 0.2% 14/06/2024	2.463.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3.75% 01/09/2024
3.565.000	Netherlands Government Bond '144A' 2% 15/07/2024	2.587.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2025
3.575.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 29/11/2023	2.498.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2023
3.572.000	Spain Government Bond '144A' 0.25% 30/07/2024	2.408.000	Bundobligation 0 % 11/04/2025
3.624.000	Spain Government Bond 0% 31/05/2025	2.413.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.35% 01/02/2025
3.469.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/11/2024	2.369.000	Spain Government Bond 0% 31/05/2024
3.432.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/04/2024	2.338.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2025
		2.281.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.5% 01/06/2025

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF (Fortsetzung)**

Alle Käufe		Kosten EUR	Alle Verläufe		Erlöse EUR
3.444.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/12/2024	3.312.337	2.160.000	Netherlands Government Bond '144A' 2% 15/07/2024	2.217.768
3.295.000	Spain Government Bond '144A' 2.15% 31/10/2025	3.279.991	2.219.000	Spain Government Bond '144A' 0.25% 30/07/2024	2.195.095
3.117.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.75% 01/07/2024	3.115.361	2.200.000	Bundesschatzanweisungen 0% 15/03/2024	2.188.539
3.113.500	Netherlands Government Bond '144A' 0 % 15/01/2024	3.078.022	2.082.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/11/2024	2.075.345
3.225.000	Bundesobligation 0 % 10/10/2025	3.047.676	2.074.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/04/2024	2.030.470
2.979.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 2% 15/08/2023	3.046.226	2.043.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 30/01/2024	2.007.270
2.867.000	Spain Government Bond '144A' 4.4% 31/10/2023	3.023.264	2.018.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/05/2025	1.995.386
3.025.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 30/01/2024	2.960.429	2.001.000	Netherlands Government Bond '144A' 0 % 15/01/2024	1.989.391
2.898.000	Spain Government Bond 0.35% 30/07/2023	2.898.715	1.977.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.85% 01/07/2025	1.980.538
2.948.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/01/2024	2.886.906	1.924.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 15/01/2024	1.890.892
2.869.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.85% 15/05/2024	2.879.341	1.891.000	Bundesschatzanweisungen 0% 15/12/2023	1.881.471
			1.859.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.85% 15/05/2024	1.871.746
			1.856.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.75% 01/07/2024	1.868.722
			1.826.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.5% 15/05/2023	1.851.714

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten EUR</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse EUR</b>
6.488.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2027	6.298.556	6.586.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/11/2025	6.448.511
5.474.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027	5.448.666	6.051.500	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2025	6.014.305
4.772.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2027	4.814.022	5.486.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2025	5.459.500
3.522.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.25% 01/12/2026	3.572.762	4.404.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2025	4.411.200
3.663.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/08/2027	3.519.515	3.902.000	Spain Government Bond '144A' 2.15% 31/10/2025	3.933.638
3.482.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2026	3.445.518	3.939.500	Bundesobligation 0 % 10/10/2025	3.770.376
3.500.000	Bundesobligation 1.3% 15/10/2027	3.383.310	3.401.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2025	3.493.977
3.337.000	Spain Government Bond '144A' 1.5% 30/04/2027	3.351.555	3.437.900	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2026	3.339.995
3.247.000	Bundesobligation 0% 16/04/2027	3.118.973	3.217.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2026	3.152.413
2.975.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2026	2.947.272	3.223.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/02/2026	3.077.661
2.914.000	Spain Government Bond '144A' 0.8% 30/07/2027	2.855.343	2.939.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 15/11/2025	2.930.018
2.924.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/02/2026	2.848.980	2.988.000	French Republic Government Bond OAT 0.25% 25/11/2026	2.853.856
3.004.000	Spain Government Bond 0% 31/01/2027	2.848.208	2.777.000	Spain Government Bond '144A' 1.6% 30/04/2025	2.846.241
2.842.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.85% 15/01/2027	2.823.471	2.731.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2025	2.720.607
2.781.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/11/2025	2.804.783	2.727.500	Bundesobligation 0 % 11/04/2025	2.698.880
2.571.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.2% 01/06/2027	2.546.593	2.669.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.5% 01/06/2025	2.654.083
2.585.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 31/10/2027	2.441.429	2.568.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.35% 01/02/2025	2.566.850
2.431.500	Netherlands Government Bond '144A' 0 % 15/01/2027	2.409.267	2.705.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2027	2.520.868
2.413.500	French Republic Government Bond OAT 0.25% 25/11/2026	2.356.219	2.433.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.85% 01/07/2025	2.440.864
2.399.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2026	2.321.907	2.246.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.45% 15/05/2025	2.244.423
2.632.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% due 15/09/2027	2.311.775	2.061.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 01/12/2024	2.206.404
2.300.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.05% 01/08/2027	2.197.719	2.142.000	Spain Government Bond 0 % 31/01/2025	2.153.554
1.995.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2027	1.996.631	2.197.000	French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027	2.121.036
2.014.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.1% 01/04/2027	1.915.787	2.186.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2027	2.096.071
1.980.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/11/2027	1.803.146	2.184.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2026	2.092.871
1.712.000	Spain Government Bond '144A' 1.95% 30/04/2026	1.773.562	1.861.000	Spain Government Bond '144A' 1.95% 30/04/2026	1.902.817
1.646.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1% 15/08/2025	1.680.407	1.659.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.6% 01/06/2026	1.618.555
1.650.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.2% 15/08/2025	1.612.348	1.685.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.25% 01/12/2026	1.616.072
1.514.000	Spain Government Bond '144A' 2.15% 31/10/2025	1.586.145	1.739.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/04/2026	1.610.069
1.525.500	Bundesobligation 0% 09/10/2026	1.504.832	1.633.000	Spain Government Bond '144A' 1.3% 31/10/2026	1.608.931
1.430.000	Spain Government Bond '144A' 1.3% 31/10/2026	1.440.076	1.641.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2026	1.603.971
1.433.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2026	1.426.435	1.650.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.2% 15/08/2025	1.583.187
1.474.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/04/2026	1.382.318	1.655.000	Bundesobligation 0% 09/10/2026	1.572.996
1.396.000	Netherlands Government Bond 0% 15/01/2026	1.374.100	1.623.000	Spain Government Bond 0% 31/01/2026	1.535.205
1.390.000	Bundesobligation 0 % 10/10/2025	1.373.798	1.565.000	Bundesobligation 0% 10/04/2026	1.512.334
1.365.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.6% 01/06/2026	1.360.439	1.446.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/12/2025	1.442.338
1.320.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.5% 15/11/2025	1.353.062	1.315.000	Spain Government Bond '144A' 1.5% 30/04/2027	1.281.679
1.453.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0% 01/08/2026	1.348.432	1.297.000	Bundesobligation 0% 16/04/2027	1.210.599

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF (Fortsetzung)**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten EUR</b>
1.348.000	Bundesobligation 0% 10/04/2026	1.326.113
1.262.000	Spain Government Bond 0% 31/01/2026	1.212.089
1.192.500	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/03/2025	1.196.679
1.105.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2025	1.123.657
1.101.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/12/2025	1.120.161

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten EUR	Größte Verkäufe	Erlöse EUR
631.000	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2029	331.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/08/2027
472.000	French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/05/2028	282.000	French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/05/2028
456.200	French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/11/2028	259.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 31/10/2027
342.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2029	255.000	French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/11/2028
377.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/11/2029	226.500	French Republic Government Bond OAT 1% 25/05/2027
329.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2029	235.800	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2029
275.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 01/12/2028	222.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/11/2027
288.500	French Republic Government Bond OAT 0.75% 25/02/2028	206.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.05% 01/08/2027
271.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3% 01/08/2029	194.000	Spain Government Bond '144A' 0.8% 30/07/2027
250.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 30/04/2029	195.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 15/09/2027
257.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/11/2028	165.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/11/2028
222.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2028	146.400	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2027
203.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/08/2027	138.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2027
229.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.45% 15/02/2029	134.000	Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/04/2028
198.000	Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/04/2028	134.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.5% 15/02/2028
199.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/02/2028	119.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.2% 01/06/2027
199.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/08/2028	127.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2029
193.000	Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/07/2028	119.000	Spain Government Bond '144A' 1.4% 30/07/2028
209.000	Spain Government Bond '144A' 0.6% 31/10/2029	109.000	Spain Government Bond '144A' 1.5% 30/04/2027
160.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 15/06/2029	118.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2% 01/02/2028
164.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2029	109.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/02/2027
155.000	Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2028	111.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/08/2028
151.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.65% 01/12/2027	106.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 01/12/2028
160.000	Spain Government Bond 0% 31/01/2028	104.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3% 01/08/2029
144.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 31/10/2027	104.000	Bundesobligation 1.3% 15/10/2027
128.000	Netherlands Government Bond 0% 15/01/2029	96.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.85% 15/01/2027
120.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/11/2027	93.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.25% 01/12/2026
111.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.05% 01/08/2027	105.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2029
104.000	Bundesobligation 1.3% 15/10/2027	111.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.45% 15/02/2029
110.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.25% 15/03/2028	94.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 30/04/2029
102.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 15/09/2027	92.500	Netherlands Government Bond '144A' 0.75% 15/07/2028
101.000	Spain Government Bond 0.8% 30/07/2029	93.915	Spain Government Bond 0% 31/01/2028
94.000	Spain Government Bond '144A' 0.8% 30/07/2027	90.811	Netherlands Government Bond '144A' 0 % 15/01/2027
97.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.5% 15/07/2028	85.215	Bundesobligation 1.3% 15/10/2027
			Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2029
			Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.5% 15/07/2028
			Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.25% 15/03/2028

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten EUR</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse EUR</b>
531.000	French Republic Government Bond OAT 0% 25/05/2032	429.792	569.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/11/2029	488.155
499.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/11/2030	418.993	231.000	Spain Government Bond '144A' 0.6% 31/10/2029	199.517
423.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2032	365.463	197.800	French Republic Government Bond OAT 0.5% 25/05/2029	187.499
371.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 1.7% 15/08/2032	362.801	105.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0.25% 15/02/2029	107.655
432.500	French Republic Government Bond OAT 0% 25/11/2031	348.250	85.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 01/12/2028	97.006
399.500	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/11/2029	341.711	106.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2029	96.896
323.000	French Republic Government Bond OAT 2% 25/11/2032	311.534	89.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 3% 01/08/2029	87.111
299.000	Spain Government Bond '144A' 2.55% 31/10/2032	283.528	85.000	Spain Government Bond '144A' 1.45% 30/04/2029	84.553
318.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2031	271.625	49.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 2.1% 15/11/2029	49.575
306.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2030	265.513	48.600	Netherlands Government Bond '144A' 0.25% 15/07/2029	46.616
294.000	Spain Government Bond '144A' 0.7% 30/04/2032	244.964	37.000	Netherlands Government Bond 0% 15/01/2029	37.008
279.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/02/2030	243.943	34.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.45% 15/02/2029	32.035
265.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.65% 01/12/2030	229.569	17.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/02/2030	15.970
269.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/02/2031	228.776	15.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 2.8% 15/06/2029	14.892
261.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 0.95% 01/12/2031	217.927	14.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 1.65% 01/12/2030	13.516
245.000	Spain Government Bond '144A' 0.5% 30/04/2030	209.852	14.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.35% 01/04/2030	12.438
232.000	Spain Government Bond '144A' 1.25% 31/10/2030	205.890	12.000	French Republic Government Bond OAT 0 % 25/11/2030	11.090
253.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/06/2032	196.170	12.000	Netherlands Government Bond '144A' 0 % 15/07/2030	10.692
240.000	Spain Government Bond '144A' 0.1% 30/04/2031	192.069	10.000	Spain Government Bond 0.8% 30/07/2029	9.587
225.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 1.35% 01/04/2030	191.099	11.000	Spain Government Bond '144A' 0.1% 30/04/2031	9.511
227.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.9% 01/04/2031	179.092			
227.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro '144A' 0.6% 01/08/2031	172.960			
202.000	Spain Government Bond '144A' 0.5% 31/10/2031	164.770			
175.500	Netherlands Government Bond '144A' 0.5% 15/07/2032	152.725			
153.000	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0 % 15/08/2030	135.332			
159.500	Netherlands Government Bond '144A' 0% 15/07/2031	132.838			
156.000	Italy Buoni Poliennali Del Tesoro 0.95% 01/08/2030	126.578			
141.000	Spain Government Bond '144A' 0.6% 31/10/2029	124.178			
135.000	Netherlands Government Bond '144A' 0 % 15/07/2030	115.324			
90.500	Bundesrepublik Deutschland Bundesanleihe 0% 15/08/2031	76.798			

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.



**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
174.217	Tencent Holdings Ltd	8.577.332	155.610	Tencent Holdings Ltd	6.652.671
420.000	Alibaba Group Holding Ltd	5.681.833	391.960	Alibaba Group Holding Ltd	4.338.415
122.769	Meituan '144A'	3.049.117	110.029	Meituan '144A'	2.460.188
10.500	Kweichow Moutai Co Ltd 'A'	3.011.669	9.657	Kweichow Moutai Co Ltd 'A'	2.426.050
63.732	JD.com Inc	2.058.256	58.112	JD.com Inc	1.676.458
2.664.618	China Construction Bank Corp 'H'	1.859.725	2.458.490	China Construction Bank Corp 'H'	1.547.130
20.500	Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	1.559.527	163.513	Ping An Insurance Group Co of China Ltd 'H'	1.079.587
176.669	Ping An Insurance Group Co of China Ltd 'H'	1.225.182	18.554	Contemporary Amperex Technology Co Ltd	1.063.509
171.500	China Merchants Bank Co Ltd 'A'	1.134.938	12.617	Pinduoduo Inc ADR	1.016.408
57.717	NetEase Inc	1.065.762	158.209	China Merchants Bank Co Ltd 'A'	855.794
32.400	Wuliangye Yibin Co Ltd 'A'	925.611	55.604	Baidu Inc	801.870
100.540	Wuxi Biologics Cayman Inc '144A'	906.185	53.891	NetEase Inc	799.226
1.566.432	Industrial & Commercial Bank of China Ltd 'H'	887.750	29.996	Wuliangye Yibin Co Ltd	781.095
14.444	Pinduoduo Inc ADR	863.118	1.442.950	Industrial & Commercial Bank of China Ltd 'H'	745.714
2.207.487	Bank of China Ltd 'H'	827.133	2.034.757	Bank of China Ltd 'H'	740.859
38.499	NIO Inc ADR	812.765	92.628	Wuxi Biologics Cayman Inc '144A'	711.719
109.459	China Merchants Bank Co Ltd 'H'	763.748	10.849	Yum China Holdings Inc	588.671
427.523	Xiaomi Corp '144A'	762.069	100.576	China Merchants Bank Co Ltd 'H'	567.333
23.433	BYD Co Ltd 'H'	750.291	83.286	Ping An Insurance Group Co of China Ltd 'A'	564.463
190.500	China Yangtze Power Co Ltd 'A'	666.421	176.840	China Yangtze Power Co Ltd 'A'	542.252

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
308.641	Alibaba Group Holding Ltd	4.268.301	29.418	Meituan '144A'	632.140
78.217	Tencent Holdings Ltd	3.860.819	54.445	Alibaba Group Holding Ltd	592.208
158.337	Meituan '144A'	3.772.962	8.721	Pinduoduo Inc ADR	478.946
25.600	Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	2.053.864	116.138	China Yangtze Power Co Ltd 'A'	396.208
44.814	JD.com Inc	1.434.135	17.698	Li Auto Inc ADR	390.795
68.800	NetEase Inc	1.305.428	7.856	Tencent Holdings Ltd	325.137
54.499	NIO Inc ADR	1.209.273	14.657	Baidu Inc	203.423
607.439	Xiaomi Corp '144A'	1.126.403	280.700	GD Power Development Co Ltd 'A'	179.232
7.423	Baidu Inc ADR	1.069.557	12.199	NetEase Inc	174.765
279.400	China Yangtze Power Co Ltd 'A'	977.842	14.893	XPeng Inc ADR - Class A	160.893
17.503	Pinduoduo Inc ADR	935.435	3.332	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co Ltd 'A'	153.664
88.300	LONGi Green Energy Technology Co Ltd 'A'	931.248	9.978	NIO Inc ADR	152.863
86.583	Kuaishou Technology '144A'	867.680	2.457	Contemporary Amperex Technology Co Ltd 'A'	140.436
25.563	BYD Co Ltd 'H'	847.865	47.317	National Silicon Industry Group Co Ltd 'A'	132.514
15.000	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co Ltd 'A'	734.575	93.270	Xiaomi Corp '144A'	129.894
16.800	BYD Co Ltd 'A'	697.187	12.600	Wuxi Lead Intelligent Equipment Co Ltd 'A'	112.582
32.596	KE Holdings Inc ADR	545.290	76.000	SDIC Power Holdings Co Ltd 'A'	112.297
28.100	Baidu Inc	522.119	3.650	JD.com Inc	110.531
118.700	East Money Information Co Ltd 'A'	472.891	2.652	BYD Co Ltd 'A'	99.861
237.000	Geely Automobile Holdings Ltd	469.414	10.800	Suzhou TA&A Ultra Clean Technology Co Ltd 'A'	93.193
23.700	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	460.581	52.912	GDS Holdings Ltd	91.631
			9.315	Montage Technology Co Ltd 'A'	89.477
			4.000	Xiamen Faratronic Co Ltd 'A'	89.083
			3.534	BYD Co Ltd 'H'	88.865
			12.483	Jafron Biomedical Co Ltd 'A'	82.122
			7.406	Amlogic Shanghai Co Ltd 'A'	78.825

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Global Clean Energy UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
224.807	Archer Aviation Inc	899.711	15.281	Daqo New Energy Corp ADR	836.890
551.063	Yadea Group Holdings Ltd '144A'	885.380	13.120	Piedmont Lithium Inc	811.547
232.397	Cadeler A/S	853.543	13.033	Renewable Energy Group Inc	790.705
4.691	L&F Co Ltd	808.208	54.283	Infrastructure and Energy Alternatives Inc	743.007
50.607	XPeng Inc ADR - Class A	727.134		Arcosa Inc	731.701
76.123	Tritium DCFC Ltd	719.684	12.124	Abalance Corp	728.816
345.420	Unison Co Ltd/South Korea	718.101	31.915	Lilium NV - Class A	722.608
20.576	Iijin Hysolus Co Ltd	714.796	277.966	MP Materials Corp	678.816
95.668	Solid Power Inc	710.028	18.857	Lithium Americas Corp (Units)	643.755
1.941	LG Energy Solution Ltd	701.936	24.684	First Solar Inc	637.446
5.229	Ecopro BM Co Ltd	692.526	4.578	2G Energy AG	622.660
44.085	Abalance Corp	683.193	4.754	Eolus Vind AB	614.650
305.787	Canoo Inc	681.805	59.708	Meridian Energy Ltd	605.816
4.402	Elia Group SA/NV	661.583	175.107	Ecopro BM Co Ltd	598.909
365.340	ITM Power Plc	646.939	6.687	Cadeler A/S	595.485
67.440	Altus Power Inc - Class A	641.893	185.648	Azure Power Global Ltd	585.759
126.500	Dongkuk Structures & Construction Co Ltd	626.454	43.470	RENOVA Inc	574.537
56.094	QuantumScape Corp - Class A	615.741	26.486	ReneSola Ltd ADR	570.956
38.126	NIO Inc ADR	607.496	115.745	Stem Inc	552.879
262.647	Lordstown Motors Corp	606.911	41.265	SolTech Energy Sweden AB	528.682
			239.296	Sociedad Quimica y Minera de Chile SA ADR	527.720
			6.178	Xebec Adsorption Inc	510.941
			298.455	Unison Co Ltd/South Korea	510.168
			345.420	Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd 'H'	506.688
			388.637	Siemens Gamesa Renewable Energy SA	504.304
			26.967	FREYR Battery SA	495.619
			33.228	Yadea Group Holdings Ltd '144A'	495.160
			33.228	JL Mag Rare-Earth Co Ltd 'H'	483.121
			252.293	Maxeon Solar Technologies Ltd	464.088
			159.571	Joby Aviation Inc	463.569
			22.808	Pod Point Group Holdings Plc	452.602
			110.986	Wallbox NV	435.156
			173.876	Cell Impact AB	424.965
			46.479	Cloudberry Clean Energy ASA	410.256
			213.756		
			283.731		

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Wind Energy UCITS ETF\***

Größte Käufe		Kosten USD	Größte Verkäufe		Erlöse USD
2.849	TPI Composites Inc	48.806	10.200	JL Mag Rare-Earth Co Ltd 'H'	30.471
2.933	5E Advanced Materials Inc	42.784	25.400	Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd 'H'	27.256
26.397	Aker Horizons ASA	42.715		Unison Co Ltd/South Korea	26.034
440	Nexans SA	41.178	18.676	PNE AG	19.060
5.573	SGL Carbon SE	41.009	842	Nordex SE	16.369
4.598	OX2 AB	40.729	1.323	SMA Solar Technology AG	16.057
152.000	China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	40.671	246	Arcadis NV	14.205
1.045	Brookfield Renewable Corp	40.494	358	Subsea 7 SA	14.009
1.185	Boralex Inc	40.321	1.262	Schneider Electric SE	13.299
74.000	China High Speed Transmission Equipment Group Co Ltd	40.164	93	Fugro NV	13.247
	JL Mag Rare-Earth Co Ltd 'H'	40.143	854	ABB Ltd ADR	10.606
10.200	Innergex Renewable Energy Inc	40.010	337	China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	10.553
2.727	ReNew Energy Global Plc	39.715	37.000	CS Wind Corp	10.240
5.656	EDP Renovaveis SA	39.330	177	SGL Carbon SE	9.986
1.605	Stem Inc	39.279	1.299	SBM Offshore NV	9.603
2.531	Prysmian SpA	39.207	611	Prysmian SpA	9.523
1.236	Energiekontor AG	39.185	277	SKF AB	8.694
442	Navitas Semiconductor Corp	39.157	535	Terna - Rete Elettrica Nazionale	7.434
7.224	Nordex SE	39.072	988	Energiekontor AG	6.820
3.977	Schneider Electric SE	38.946	76	NKT A/S	6.330
323	Dongkuk Structures & Construction Co Ltd	38.442	121	Nexans SA	5.281
8.082	Acciona SA	38.410	61	Vestas Wind Systems A/S	4.843
194	Arcadis NV	38.400	195	FREYR Battery SA	4.789
1.189	SMA Solar Technology AG	38.387	351	Acciona SA	4.425
752	ABB Ltd ADR	38.310	23	Elia Group SA/NV	4.060
1.380	NKT A/S	38.239	29	Neoen SA '144A'	4.001
749	Energy Vault Holdings Inc	38.170	101	EDP Renovaveis SA	3.586
8.820	Terna - Rete Elettrica Nazionale	38.041	158		
5.350	Encavis AG	37.993			
1.772	Orsted AS '144A'	37.867			
390	RENOVA Inc	37.835			
1.732	Corp ACCIONA Energias Renovables SA	37.829			
913	Elia Group SA/NV	37.722			
264	CS Bearing Co Ltd	37.685			
4.804	Greenergy Renovables SA	37.647			
1.051	Xinjiang Goldwind Science & Technology Co Ltd 'H'	37.268			
25.400	SKF AB	37.221			
2.556	SBM Offshore NV	37.063			
2.715	PNE AG	37.054			
2.296	Bumhan Fuel Cell Co Ltd	36.784			
1.556	Neoen SA '144A'	36.499			
930	Teco Electric and Machinery Co Ltd	36.343			
39.000	Vestas Wind Systems A/S	36.082			
1.517	Fugro NV	35.780			
2.977	FREYR Battery SA	35.725			
2.758	Toray Industries Inc	35.703			
6.604	Greenvolt-Energias Renovaveis SA	35.448			
4.004	Subsea 7 SA	35.438			
4.225	Cadeler A/S	35.397			
9.527	Enlight Renewable Energy Ltd	35.189			
15.507	CS Wind Corp	34.972			
744	Hydro One Ltd '144A'	34.279			
1.235	Hubbell Inc - Class B	33.283			
131	Unison Co Ltd/South Korea	33.243			
18.676	Wolfspeed Inc	33.188			
365	SPIE SA	33.180			
1.360	Alfen Beheer BV '144A'	32.911			
348	Energix-Renewable Energies Ltd	32.909			
9.081	DaeMyoung Energy Co Ltd	32.419			
1.662					

\*Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF\***

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
1.195	Varta AG	52.196	1.942	Archaea Energy Inc	50.362
2.257	Plug Power Inc	51.798	10.200	JL Mag Rare-Earth Co Ltd 'H'	30.471
2.858	Montauk Renewables Inc	46.606	18.026	Hyzon Motors Inc	29.084
16.102	Workhorse Group Inc	46.502	12.227	Advent Technologies Holdings	27.064
28.583	ITM Power Plc	45.924	1.100	Abalance Corp	23.492
7.528	Ceres Power Holdings Plc	44.826	791	PNE AG	17.902
3.080	5E Advanced Materials Inc	44.480	228	SMA Solar Technology AG	14.874
27.712	Aker Horizons ASA	44.458	169	VERBIO Vereinigte BioEnergie AG	13.064
2.967	PowerCell Sweden AB	41.998	86	Schneider Electric SE	12.298
1.087	Brookfield Renewable Corp	41.928	195	OCI NV	11.791
16.639	Gevo Inc	41.476	34	Linde Plc	11.440
5.624	SGL Carbon SE	41.397	416	SFC Energy AG	10.170
154.000	China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	41.225	33.400	China Datang Corp Renewable Power Co Ltd 'H'	9.526
5.694	Ballard Power Systems Inc	41.209	295	ABB Ltd ADR	9.295
615	VERBIO Vereinigte BioEnergie AG	41.195	1.151	SGL Carbon SE	8.844
1.620	Bloom Energy Corp - Class A	40.733	478	SKF AB	7.768
7.514	Navitas Semiconductor Corp	40.590	551	McPhy Energy SA	7.766
6.579	Proterra Inc	40.565	159	Yara International ASA	7.174
739	SK IE Technology Co Ltd '144A'	40.211	3.366	NEL ASA	5.062
10.200	JL Mag Rare-Earth Co Ltd 'H'	40.143	3.000	Weichai Power Co Ltd 'H'	3.909
19.500	Chung-Hsin Electric & Machinery Manufacturing Corp	39.683			
4.040	Scatec ASA '144A'	39.586			
327	Schneider Electric SE	39.486			
2.253	Cie Plastic Omnium SA	39.447			
277	Wacker Chemie AG	39.423			
9.983	FuelCell Energy Inc	39.390			
137	Linde Plc	39.203			
1.826	SFC Energy AG	39.201			
402	Orsted AS '144A'	38.985			
2.742	Abalance Corp	38.819			
2.409	CropEnergies AG	38.784			
759	SMA Solar Technology AG	38.763			
1.392	ABB Ltd ADR	38.642			
1.633	Bumhan Fuel Cell Co Ltd	38.454			
921	Corp ACCIONA Energias Renovables SA	38.168			
29.000	Weichai Power Co Ltd 'H'	37.973			
2.600	SKF AB	37.909			
1.942	Archaea Energy Inc	37.806			
1.045	Vina Tech Co Ltd	37.691			
2.317	PNE AG	37.401			
1.020	OCI NV	37.293			
122	Hyosung Advanced Materials Corp	37.235			
755	LOTTE Fine Chemical Co Ltd	37.194			
947	Neoen SA '144A'	37.193			
1.402	Iljin Hysolus Co Ltd	37.139			
923	Yara International ASA	37.073			
4.165	Greenvolt-Energias Renovaveis SA	36.805			
6.677	Toray Industries Inc	36.111			
18.026	Hyzon Motors Inc	35.860			
12.227	Advent Technologies Holdings	35.693			
26.293	NEL ASA	35.454			
4.763	NFI Group Inc	34.989			
1.419	SPIE SA	34.623			
1.397	Doosan Fuel Cell Co Ltd	34.620			
380	Wolfspeed Inc	34.552			
1.750	DaeMyoung Energy Co Ltd	34.155			
3.021	McPhy Energy SA	33.175			

\*Fonds wurde am 7. September 2022 aufgelegt.

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten USD	Größte Verkäufe	Erlöse USD
9.145	ON Semiconductor Corp	5.636	Enphase Energy Inc
4.192	Take-Two Interactive Software Inc	16.825	CoStar Group Inc
2.732	Enphase Energy Inc	7.598	Diamondback Energy Inc
8.323	CoStar Group Inc	14.376	AstraZeneca Plc ADR
9.452	Trade Desk Inc/The - Class A	2.539	Old Dominion Freight Line Inc
2.581	VeriSign Inc	7.817	Cerner Corp
3.698	Diamondback Energy Inc	7.913	ON Semiconductor Corp
9.604	Coca-Cola Europacific Partners Plc	8.316	Coca-Cola Europacific Partners Plc
2.845	CDW Corp/DE	8.021	Trade Desk Inc/The - Class A
2.316	Tractor Supply Co	2.477	CDW Corp/DE
3.306	Expedia Group Inc	18.092	Li Auto Inc ADR
3.872	Baidu Inc ADR	2.082	Tractor Supply Co
1.091	Ulta Beauty Inc	1.016	Ulta Beauty Inc
997	Monolithic Power Systems Inc	4.249	Citrix Systems Inc
4.886	Horizon Therapeutics Plc	4.263	Horizon Therapeutics Plc
1.463	MongoDB Inc - Class A	848	Monolithic Power Systems Inc
2.525	Alnylam Pharmaceuticals Inc	2.111	Alnylam Pharmaceuticals Inc
2.167	JB Hunt Transport Services Inc	3.260	Expeditors International of Washington Inc
1.710	ICON Plc		340.613
1.094	Zebra Technologies Corp	4.688	Hologic Inc
9.297	Royalty Pharma Plc - Class A	2.335	Masimo Corp
5.248	Hologic Inc	1.912	JB Hunt Transport Services Inc
4.526	Seagate Technology Holdings Plc	2.791	Expedia Group Inc
12.762	Paramount Global - Class B	3.034	Liberty Broadband Corp
3.899	Skyworks Solutions Inc	1.219	MongoDB Inc - Class A
3.480	Expeditors International of Washington Inc	3.959	Steel Dynamics Inc
		7.826	Royalty Pharma Plc - Class A
8.453	ZoomInfo Technologies Inc - Class A	4.303	Seagate Technology Holdings Plc
		1.478	ICON Plc
		2.596	Take-Two Interactive Software Inc
		990	Zebra Technologies Corp
		5.108	Roku Inc
		2.511	Check Point Software Technologies Ltd
		1.263	Insulet Corp
			311.447

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF**

Größte Käufe	Kosten USD	Größte Verkäufe	Erlöse USD
200.000	Aston Martin Capital Holdings Ltd '144A' 10.5% 30/11/2025	200.000	Aston Martin Capital Holdings Ltd '144A' 10.5% 30/11/2025
	218.954		214.092
200.000	Perrigo Finance Unlimited Co 4.38% 15/03/2026	200.000	VEON Holdings BV 'REGS' 5.95% 13/02/2023
	211.318		204.066
200.000	VEON Holdings BV 'REGS' 5.95% 13/02/2023	200.000	Perrigo Finance Unlimited Co 4.38% 15/03/2026
	207.544		203.828
200.000	Ford Motor Credit Co LLC 4.13% 17/08/2027	150.000	Seagate HDD Cayman 4.88% 01/03/2024
	182.280		151.823
150.000	Seagate HDD Cayman 4.88% 01/03/2024	150.000	HCA Inc 3.5% 01/09/2030
	155.514		140.857
100.000	Dresdner Funding Trust I '144A' 8.15% 30/06/2031	100.000	Dresdner Funding Trust I '144A' 8.15% 30/06/2031
	125.816		138.813
100.000	UniCredit SpA '144A' FRN 7.3% 02/04/2034	100.000	Sabre Global Inc '144A' 9.25% 15/04/2025
	117.736		106.574
100.000	Netflix Inc 6.38% 15/05/2029	100.000	TechnipFMC Plc '144A' 6.5% 01/02/2026
	107.147		104.770
100.000	CHS/Community Health Systems Inc '144A' 8% 15/03/2026	100.000	CHS/Community Health Systems Inc '144A' 8% 15/03/2026
	104.840		104.288
100.000	Viasat Inc '144A' 5.63% 15/04/2027	100.000	HCA Inc 5.38% 01/02/2025
	102.699		103.125
100.000	CHS/Community Health Systems Inc '144A' 5.63% 15/03/2027	100.000	Sprint Corp 7.88% 15/09/2023
	102.250		102.619
100.000	NextEra Energy Operating Partners LP '144A' 3.88% 15/10/2026	100.000	Ally Financial Inc 5.75% 20/11/2025
	100.020		99.214
100.000	United States Cellular Corp 6.7% 15/12/2033	100.000	Compass Minerals International Inc '144A' 6.75% 01/12/2027
	99.567		99.147
100.000	Ball Corp 5.25% 01/07/2025	100.000	Western Midstream Operating LP 4.3% 01/02/2030
	99.487		98.646
100.000	Weatherford International Ltd '144A' 8.63% 30/04/2030	100.000	Western Midstream Operating LP 3.35% 01/02/2025
	99.184		94.679
100.000	HCA Inc 3.5% 01/09/2030	100.000	T-Mobile USA Inc 3.38% 15/04/2029
	99.167		93.266
100.000	Transocean Inc '144A' 11.5% 30/01/2027	100.000	Lumen Technologies Inc 7.6% 15/09/2039
	98.750		90.263
100.000	Western Midstream Operating LP 4.3% 01/02/2030	100.000	Centene Corp 2.5% 01/03/2031
	96.183		85.298
100.000	Western Midstream Operating LP 3.35% 01/02/2025	50.000	CHS/Community Health Systems Inc '144A' 4.75% 15/02/2031
	94.811		75.935
100.000	Clear Channel Outdoor Holdings Inc '144A' 7.75% 15/04/2028		Kraft Heinz Foods Co 7.13% 01/08/2039
	94.403		70.966

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Solar Energy UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
35.773	Enphase Energy Inc	8.497.823	16.420	Enphase Energy Inc	4.405.730
25.537	SolarEdge Technologies Inc	7.225.639	17.803	First Solar Inc	2.019.088
61.465	First Solar Inc	6.772.458	4.165	SolarEdge Technologies Inc	1.246.769
17.391.000	GCL Technology Holdings Ltd	5.603.320	18.065	Daqo New Energy Corp ADR	1.000.745
165.995	Sunrun Inc	4.870.493	28.777	Sunrun Inc	923.426
3.536.000	Xinyi Solar Holdings Ltd	4.814.229	460.000	Xinyi Solar Holdings Ltd	728.230
61.186	Daqo New Energy Corp ADR	3.139.572	1.752.000	GCL Technology Holdings Ltd	694.182
117.976	Encavis AG	2.307.867	10.613	JinkoSolar Holding Co Ltd ADR	587.657
101.477	Sunnova Energy International Inc	2.275.152	35.938	Array Technologies Inc	541.980
42.416	JinkoSolar Holding Co Ltd ADR	2.223.866	24.233	SunPower Corp	539.947
140.552	Array Technologies Inc	2.218.888	24.756	Shoals Technologies Group Inc - Class A	539.642
104.722	Shoals Technologies Group Inc - Class A	2.215.428	1.014.352	Meyer Burger Technology AG	494.534
98.920	SunPower Corp	2.096.508	7.732	SMA Solar Technology AG	430.556
66.436	Atlantica Sustainable Infrastructure Plc	2.092.363	528.000	United Renewable Energy Co Ltd/Taiwan	365.342
61.208	Hanwha Solutions Corp	2.057.861	19.386	Encavis AG	364.268
54.352	Canadian Solar Inc	1.911.171	17.111	Solaria Energia y Medio Ambiente SA	342.333
92.584	Solaria Energia y Medio Ambiente SA	1.791.535	9.438	Canadian Solar Inc	326.170
46.962	Hannon Armstrong Sustainable Infrastructure Capital Inc (REIT)	1.758.736	9.223	Atlantica Sustainable Infrastructure Plc	300.176
506.000	Flat Glass Group Co Ltd 'H'	1.620.750	820.000	Xinyi Energy Holdings Ltd	290.681
3.538.456	Meyer Burger Technology AG	1.583.339	7.202	Neoen SA '144A'	284.004
631.843	Enlight Renewable Energy Ltd	1.414.071	290.000	Motech Industries Inc	276.643
1.941.000	United Renewable Energy Co Ltd/Taiwan	1.405.464	12.439	Sunnova Energy International Inc	275.472
32.911	Neoen SA '144A'	1.297.072	117.134	Enlight Renewable Energy Ltd	263.564
3.120.000	Xinyi Energy Holdings Ltd	1.266.888	83.000	Flat Glass Group Co Ltd 'H'	263.552
22.292	SMA Solar Technology AG	1.080.520	8.094	Hanwha Solutions Corp	246.328
31.800	West Holdings Corp	1.017.586	5.423	Hannon Armstrong Sustainable Infrastructure Capital Inc (REIT)	210.276
93.204	Scatec ASA '144A'	990.617			
703.000	TSEC Corp	887.652			

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.



**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
255.697	Apple Inc	40.082.451	46.391	Apple Inc	7.095.944
144.376	Microsoft Corp	38.685.753	22.428	Microsoft Corp	5.568.622
77.562	NVIDIA Corp	13.281.564	10.252	NVIDIA Corp	1.627.372
79.257	Amazon.com Inc	11.227.697	30.217	Cisco Systems Inc	1.437.623
69.668	Alphabet Inc	9.750.207	7.997	PepsiCo Inc	1.433.487
70.275	Alphabet Inc - Class A	9.690.587	8.230	Alphabet Inc - Class A	1.177.929
24.310	Tesla Inc	8.845.278	8.416	Alphabet Inc	1.141.666
43.674	PepsiCo Inc	7.477.032	8.521	Amazon.com Inc	1.140.347
152.128	Cisco Systems Inc	6.933.638	3.230	Adobe Inc	1.129.306
17.150	Adobe Inc	6.508.034	6.041	Texas Instruments Inc	1.010.876
9.319	Broadcom Inc	4.856.742	7.511	Meta Platforms Inc - Class A	994.148
9.326	Costco Wholesale Corp	4.818.567	3.406	Tesla Inc	957.993
34.404	QUALCOMM Inc	4.708.053	1.682	Costco Wholesale Corp	825.198
122.302	Intel Corp	4.332.661	5.815	T-Mobile US Inc	819.252
24.079	Texas Instruments Inc	4.107.756	1.569	Broadcom Inc	816.601
8.841	Intuit Inc	3.858.670	5.581	QUALCOMM Inc	696.508
42.006	Advanced Micro Devices Inc	3.681.636	2.569	Amgen Inc	659.236
24.980	T-Mobile US Inc	3.464.350	2.257	Netflix Inc	652.465
20.386	Meta Platforms Inc - Class A	3.425.268	1.525	Intuit Inc	639.860
13.839	Netflix Inc	3.416.876	19.593	Intel Corp	629.719
36.508	PayPal Holdings Inc	3.388.968	5.426	Baidu Inc ADR	609.998
14.214	Automatic Data Processing Inc	3.352.453	7.413	PayPal Holdings Inc	594.198
88.089	Comcast Corp	3.335.199	2.444	Automatic Data Processing Inc	583.560
32.182	Applied Materials Inc	3.287.076	16.355	Comcast Corp	581.023
13.048	Amgen Inc	3.174.038	5.460	Applied Materials Inc	548.361
			2.688	VeriSign Inc	537.898
			6.940	Advanced Micro Devices Inc	495.656

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten EUR</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse EUR</b>
7.723	Novo Nordisk A/S	962.917	33	Hermes International	48.243
1.660	ASML Holding NV	897.229	15	Givaudan SA	44.517
2.377	L'Oreal SA	800.336	69	ASML Holding NV	37.204
8.549	Novartis AG	727.644	16	SGS SA	34.283
80.825	Terna - Rete Elettrica Nazionale	581.324	236	Novo Nordisk A/S	28.937
1.145	Geberit AG	506.646	31	Partners Group Holding AG	25.518
28.219	Red Electrica Corp SA	471.371	72	L'Oreal SA	24.116
4.258	SAP SE	423.404	3.711	HSBC Holdings Plc	21.874
8.739	Unilever Plc	416.572	252	Novartis AG	21.450
938	Zurich Insurance Group AG	415.537	47	Geberit AG	20.566
15.400	RELX Plc	408.678	2.805	Terna - Rete Elettrica Nazionale	20.436
14.686	Vestas Wind Systems A/S	382.216	1.075	Red Electrica Corp SA	18.524
253	Hermes International	377.128	108	Allianz SE	18.201
14.970	Ferrovial SA	366.205	35	Swiss Life Holding AG	17.790
5.266	Akzo Nobel NV	336.173	1.408	United Utilities Group Plc	17.519
653	Swisscom AG	330.202	897	UBS Group AG	15.745
4.284	Legrand SA	329.527	637	AXA SA	15.652
1.407	Sika AG	321.453	35	Zurich Insurance Group AG	15.605
1.825	Acciona SA	320.156	34	Lonza Group AG	15.252
109	Givaudan SA	317.866	138	Ferguson Plc	14.937
2.315	Elia Group SA/NV	311.196			

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
48.813	Microsoft Corp	11.939.504	215	NVR Inc	1.022.744
17.116	S&P Global Inc	5.821.279	1.944	ABIOMED Inc	740.677
33.862	NVIDIA Corp	5.609.865	248	Humana Inc	125.041
20.559	Motorola Solutions Inc	5.218.375	85	Mettler-Toledo International Inc	120.694
25.169	Visa Inc - Class A	5.198.091	170	BlackRock Inc	118.222
7.712	Equinix Inc (REIT)	5.155.746	406	Microsoft Corp	97.728
20.650	Sherwin-Williams Co/The	4.967.673	141	Equinix Inc (REIT)	93.535
28.604	Analog Devices Inc	4.745.094	263	SolarEdge Technologies Inc	82.569
69.173	Coca-Cola Co/The	4.348.161	204	ServiceNow Inc	80.564
33.247	PPG Industries Inc	4.209.425	253	Cooper Cos Inc/The	80.120
16.391	Rockwell Automation Inc	4.129.219	258	Amgen Inc	69.001
36.420	Prologis Inc (REIT)	4.091.807	217	Ameriprise Financial Inc	67.211
54.648	Edwards Lifesciences Corp	4.004.343	207	Pool Corp	65.084
10.285	Intuit Inc	3.955.948	281	IDEX Corp	64.173
24.899	Eaton Corp Plc	3.801.869	166	Intuit Inc	63.800
113.255	Corning Inc	3.649.627	247	Lennox International Inc	61.689
10.694	Adobe Inc	3.638.799	176	S&P Global Inc	60.055
10.297	Home Depot Inc/The	3.321.217	234	Motorola Solutions Inc	59.810
9.004	Mastercard Inc	3.106.980	253	Alnylam Pharmaceuticals Inc	59.358
8.693	Eli Lilly & Co	3.103.955	155	Eli Lilly & Co	55.513
10.959	Moody's Corp	3.085.237			
17.764	Texas Instruments Inc	3.001.169			
7.397	ServiceNow Inc	2.911.365			
26.055	Xylem Inc/NY	2.875.448			
39.262	Aflac Inc	2.710.959			
3.858	BlackRock Inc	2.670.665			
21.232	VMware Inc	2.592.329			
42.355	Copart Inc	2.548.837			

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>	<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>	<b>Erlöse USD</b>		
94.805	Sony Group Corp	7.350.261	3.400	Fast Retailing Co Ltd	1.969.941
16.101	Keyence Corp	6.385.818	60.400	Daiichi Sankyo Co Ltd	1.953.513
187.591	Daiichi Sankyo Co Ltd	5.936.507	10.200	Hoya Corp	1.030.019
9.142	Fast Retailing Co Ltd	5.167.070	2.304	Keyence Corp	947.316
50.650	Hoya Corp	4.827.286	32.100	Sekisui House Ltd	589.138
81.105	East Japan Railway Co	4.398.102	24.700	Kyowa Kirin Co Ltd	561.403
141.219	Terumo Corp	4.129.806	12.611	Kurita Water Industries Ltd	550.103
84.806	SoftBank Group Corp	3.930.932	18.100	Terumo Corp	524.488
94.006	Kurita Water Industries Ltd	3.865.094	7.400	Oracle Corp Japan	425.974
13.001	Tokyo Electron Ltd	3.847.263	6.700	FUJIFILM Holdings Corp	350.914
194.604	Tokio Marine Holdings Inc	3.839.153	12.100	Keisei Electric Railway Co Ltd	337.595
92.000	Nintendo Co Ltd	3.688.438	19.262	Seiko Epson Corp	296.789
1.625	Nippon Prologis REIT Inc (REIT)	3.683.044	5.202	East Japan Railway Co	290.255
167.753	Kyowa Kirin Co Ltd	3.627.758	2.500	Nitori Holdings Co Ltd	277.800
113.207	Yaskawa Electric Corp	3.479.896	3.500	Rohm Co Ltd	272.155
24.101	FANUC Corp	3.430.246	4.100	Omron Corp	207.329
785	Japan Real Estate Investment Corp (REIT)	3.327.468	14.500	Odakyu Electric Railway Co Ltd	186.478
214.408	Astellas Pharma Inc	3.151.887	5.300	TDK Corp	185.395
27.202	Central Japan Railway Co	3.142.331	5.036	NEC Corp	175.221
100.906	Recruit Holdings Co Ltd	3.113.633	1.602	SoftBank Group Corp	68.863
22.101	Oriental Land Co Ltd/Japan	3.041.700			
110.507	Azbil Corp	2.987.234			
253.603	SoftBank Corp	2.693.091			
96.204	Keisei Electric Railway Co Ltd	2.521.982			
68.000	McDonald's Holdings Co Japan Ltd	2.510.287			
551	Nippon Building Fund Inc (REIT)	2.489.290			
47.702	Murata Manufacturing Co Ltd	2.465.090			
20.601	Shin-Etsu Chemical Co Ltd	2.410.763			
130.807	Sekisui House Ltd	2.245.764			
91.103	Ono Pharmaceutical Co Ltd	2.188.363			
147.304	Japan Exchange Group Inc	2.005.564			
35.601	Oracle Corp Japan	1.995.120			
26.001	Rohm Co Ltd	1.955.708			
12.400	Daikin Industries Ltd	1.894.769			
52.102	Bridgestone Corp	1.888.481			

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
99	Microsoft Corp	26.770	121	Ecolab Inc	18.128
39	Danaher Corp	10.285	71	McDonald's Corp	17.378
59	FANUC Corp	9.664	426	Vestas Wind Systems A/S	10.775
15	Broadcom Inc	8.266	26	Adobe Inc	10.470
96	Toronto-Dominion Bank/The	7.308	25	Intuit Inc	10.258
73	Thomson Reuters Corp	7.257	80	Prologis Inc (REIT)	9.529
52	Digital Realty Trust Inc (REIT)	7.143	93	Starbucks Corp	9.504
185	Comcast Corp	6.780	176	Verizon Communications Inc	9.026
119	Canadian Imperial Bank of Commerce	6.587	342	AXA SA	8.787
63	Novartis AG	5.533	82	Citrix Systems Inc	8.442
41	QUALCOMM Inc	5.501	166	Canadian Imperial Bank of Commerce	7.932
74	Newmont Corp	5.021	29	Enphase Energy Inc	7.012
9	Geberit AG	4.938	1.652	Telia Co AB	6.755
119	Wheaton Precious Metals Corp	4.681	15	ServiceNow Inc	6.500
244	Kubota Corp	4.504	48	PPG Industries Inc	6.403
42	Prologis Inc (REIT)	4.447	446	United Utilities Group Plc	5.945
61	Darling Ingredients Inc	4.382	27	Union Pacific Corp	5.934
25	First Solar Inc	4.313	22	Rockwell Automation Inc	5.762
106	Fifth Third Bancorp	4.180	31	Analog Devices Inc	5.315
27	HEICO Corp	4.144	129	Umicore SA	4.751
68	Dollarama Inc	4.084	41	Ferguson Plc	4.570
354	SoftBank Corp	3.903	47	Bank of Montreal	4.554
			36	Central Japan Railway Co	4.468
			40	PACCAR Inc	4.236
			81	Duke Realty Corp	3.991
			14	SolarEdge Technologies Inc	3.949
			47	West Fraser Timber Co Ltd (Units)	3.867
			201	Investor AB	3.759

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF**

<b>Größte Käufe</b>	<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>	<b>Erlöse USD</b>
132.677		13.000	69.522
		1.178	48.453
30.378	2.023.087	2.302	
78.816	1.255.842		34.608
70.031	888.738	3.050	28.655
21.775	656.958	12.228	
450.893	540.921		24.680
21.266	499.589	16.000	16.772
6.983	492.331	72.000	16.092
30.273	470.094	620	15.558
		1.000	15.420
45.200	450.881	623	14.252
153.216	437.844	15.216	14.117
206.508	421.053	1.200	13.131
		1.500	12.799
21.774	412.444	6.100	12.549
64.618	397.946	1.237	11.278
10.569	395.794	300	10.974
20.016	395.320	1.000	
147.061	391.673		10.664
8.587	336.838	4.056	10.525
152.580	334.061	1.524	9.981
41.900	333.808	10.000	9.880
		662	9.226
	268.118		

\*Fonds wurde am 13. Juni 2022 aufgelegt.

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

**Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios (ungeprüft)  
für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2022**

**Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF\***

<b>Größte Käufe</b>		<b>Kosten USD</b>	<b>Größte Verkäufe</b>		<b>Erlöse USD</b>
107.182	Apple Inc	17.929.171	8.978	Apple Inc	1.301.379
51.722	Microsoft Corp	15.338.529	2.763	Microsoft Corp	707.535
8.596	Amazon.com Inc	9.099.889	2.825	American Tower Corp (REIT)	667.306
6.674	Tesla Inc	5.474.840	2.929	Zoetis Inc	465.834
5.653	Alphabet Inc - Class A	5.467.313	5.575	Canadian Pacific Railway Ltd	442.814
5.200	Alphabet Inc	5.081.337	2.577	Alphabet Inc	388.664
17.197	NVIDIA Corp	4.122.509	7.834	Nintendo Co Ltd	324.990
16.225	Meta Platforms Inc - Class A	4.006.551	5.287	Twitter Inc	274.170
18.092	Johnson & Johnson	3.107.273	1.693	Chevron Corp	267.051
16.601	Procter & Gamble Co/The	2.584.717	877	Parker-Hannifin Corp	250.322
7.244	Home Depot Inc/The	2.565.463	1.453	Meta Platforms Inc - Class A	242.944
19.306	Nestle SA	2.454.089	1.515	Amazon.com Inc	233.836
11.489	Visa Inc - Class A	2.437.324	1.497	Alphabet Inc - Class A	226.672
29.096	Exxon Mobil Corp	2.323.454	4.235	Walgreens Boots Alliance Inc	200.541
5.956	Mastercard Inc	2.105.862	3.094	Baxter International Inc	197.993
35.088	Samsung Electronics Co Ltd	2.093.816	1.556	Ferguson Plc	192.070
38.550	Pfizer Inc	1.999.763	2.041	Exxon Mobil Corp	191.465
13.380	Chevron Corp	1.932.928	1.805	Cerner Corp	171.328
11.615	AbbVie Inc	1.864.115	5.205	BHP Group Plc	166.338
2.823	ASML Holding NV	1.839.919	883	Extra Space Storage Inc (REIT)	162.628

\*Fonds wurde am 7. Januar 2022 aufgelegt.

\*Mit Wirkung vom 2. Mai 2022 wurde der Name des Fonds von Invesco Euro Corporate Bond UCITS ETF in Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF geändert.

Die CBI verlangt einen Überblick über wesentliche Veränderungen in der Zusammensetzung des Portfolios im Berichtszeitraum. Diese sind definiert als die Gesamtkäufe eines Wertpapiers, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe im Berichtszeitraum überschreiten, sowie die Gesamtverkäufe, die ein Prozent des Gesamtwerts der Verkäufe überschreiten. Wenn die Anzahl der Kauf-/Verkaufstransaktionen, die ein Prozent des Gesamtwerts der Käufe/Verkäufe im Berichtszeitraum überschreiten, weniger als 20 beträgt, dann werden mindestens 20 Käufe/Verkäufe angegeben.

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Angaben zur Vergütung (ungeprüft) – Invesco Investment Management Limited

Invesco Investment Management Limited (die „Verwaltungsgesellschaft“) hat eine Vergütungspolitik verabschiedet, die mit den Grundsätzen in den Leitlinien der Europäischen Wertpapieraufsichtsbehörde (ESMA) für eine solide Vergütungspolitik gemäß der OGAW-Richtlinie übereinstimmt.

Die Politik wurde 2022 überarbeitet, um Spezifitäten für einige EU-regulierte Verwaltungsgesellschaften von Invesco zu berücksichtigen. Die Änderungen hatten keine Auswirkungen für die Verwaltungsgesellschaft.

Das Ziel der Vergütungspolitik ist die Sicherstellung, dass die Vergütung der Mitarbeiter der Verwaltungsgesellschaft mit einem soliden und wirksamen Risikomanagement vereinbar und diesem förderlich ist und weder zur Übernahme von Risiken ermutigt, die mit den Risikoprofilen, Vertragsbedingungen oder Satzungen der Verwaltungsgesellschaft und der von ihr verwalteten OGAW nicht vereinbar sind, noch die Verwaltungsgesellschaft daran hindert, pflichtgemäß im besten Interesse der von ihr verwalteten OGAW zu handeln. Eine Zusammenfassung der Vergütungspolitik der Verwaltungsgesellschaft ist über unsere Webseite ([www.invescomanagementcompany.lu](http://www.invescomanagementcompany.lu)) zugänglich. Die vollständige Vergütungspolitik der Verwaltungsgesellschaft ist auf Anfrage kostenlos vom eingetragenen Sitz der Verwaltungsgesellschaft (siehe Adresse Seite 6) erhältlich.

Die Vergütungspolitik wird jährlich von den Bereichen Compliance, Personal und Risikomanagement überprüft. Diese können gegebenenfalls Anpassungen empfehlen, um eine kontinuierliche Ausrichtung der Richtlinie an ein solides Risikomanagement zu gewährleisten. Der Verwaltungsrat der Verwaltungsgesellschaft ist dafür verantwortlich, dass die Vergütung überwacht wird und die Einhaltung dieser Politik durch die Personalabteilung sichergestellt wird.

Die interne Revision überprüft regelmäßig die Verwaltung der Vergütungspolitik, um die laufende Einhaltung der Vergütungsrichtlinien und -verfahren der Invesco-Gruppe zu beurteilen.

Die Gesamtvergütung für die Mitarbeiter der Verwaltungsgesellschaft während des Leistungsjahres 2022 (1. Januar 2022 bis 31. Dezember 2022) beträgt 9,33 Mio. EUR, davon sind 7,29 Mio. EUR feste Vergütung und 2,04 Mio. EUR variable Vergütung. Die Anzahl der Begünstigten beträgt 62.

Die Verwaltungsgesellschaft hat Personen identifiziert, von denen angenommen wird, dass sie wesentlichen Einfluss auf das Risikoprofil der Verwaltungsgesellschaft oder des von ihr verwalteten OGAW haben (identifizierte Mitarbeiter), darunter Verwaltungsratsmitglieder der Verwaltungsgesellschaft, Mitglieder der Geschäftsleitung, Leiter von Kontrollfunktionen, andere Risikoträger und alle Mitarbeiter, die sich aufgrund ihrer Gesamtvergütung in derselben Einkommensstufe befinden wie Geschäftsleitung und Risikoträger.

Die Gesamtvergütung, die an die identifizierten Mitarbeiter der Verwaltungsgesellschaft für OGAW-bezogene Tätigkeiten für das Leistungsjahr 2022 (1. Januar 2022 bis 31. Dezember 2022) gezahlt wird, beträgt 2,12 Mio. EUR, wovon 1,65 Mio. EUR an die Mitglieder der Geschäftsleitung und 0,47 Mio. EUR an andere ausgewiesene Mitarbeiter gezahlt werden. Bitte beachten Sie, dass die Gesamtvergütung für identifizierte Mitarbeiter der Verwaltungsgesellschaft für OGAW-bezogene Tätigkeiten die Vergütung für Mitarbeiter von Bevollmächtigten beinhaltet.



## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften

#### Wertpapierleihe

Alle von den Fonds abgeschlossenen Wertpapierleihgeschäfte unterliegen einer schriftlichen und rechtlich verbindlichen Vereinbarung zwischen den Fonds und der Wertpapierleihstelle, The Bank of New York Mellon SA/NV, einer der Gesellschaft nahe stehenden Partei, sowie einer getrennten Vereinbarung zwischen der Wertpapierleihstelle und dem genehmigten entleihenden Kontrahenten des Wertpapierleihgeschäfts.

Die folgende Tabelle gibt Aufschluss über den Gesamtwert der verliehenen Wertpapiere der jeweiligen Fonds im Verhältnis zu den gesamten verleihbaren Vermögenswerten und dem NIW eines jeden Fonds zum 31. Dezember 2022:

Fonds	Währung	Gesamtwert der entliehenen Wertpapiere	% der ausleihbaren Vermögenswerte	% des NIW
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	1.100.786	0,69	0,67
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	5.922.488	6,71	6,43
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	35.989	0,30	0,27
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	101.284.760	7,51	7,21
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	836.069	5,29	5,01
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	463.287.697	21,01	20,72
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	919.063	5,68	5,20
Invesco US Treasury Bond 1-3 year UCITS ETF	USD	27.657.870	13,41	12,92
Invesco US Treasury Bond 3-7 year UCITS ETF	USD	29.873.804	18,96	18,77
Invesco US Treasury Bond 7-10 year UCITS ETF	USD	926.746.468	28,49	27,48
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	20.541	0,32	0,31
Invesco Coinshares Global Blockchain UCITS ETF	USD	42.457.365	10,42	10,33
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	1.657	0,13	0,13
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	17.077.573	12,60	12,31
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	16.267.038	22,44	21,79
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	325.163	7,12	6,96
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	411.534	5,60	5,49
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	1.802.988	8,06	4,26
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	857.625	3,08	2,01
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	2.075.640	6,44	6,45

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Die Sicherheiten werden im Namen der verleihenden Wertpapierleihstelle im Auftrag ihrer Kunden gehalten, und die eigentliche Trennung auf Ebene der zugrunde liegenden Kunden erfolgt in den Geschäftsbüchern und Aufzeichnungen der Wertpapierleihstelle. Die Sicherheiten werden auf dem Konto der Tri-Party-Stelle gehalten, die als Abwicklungs- und Inkassodienst für Wertpapiere und Sicherheiten zwischen Ver- und Entleiher fungiert. Als Tri-Party-Stelle dienen unter anderem The Bank of New York Mellon, Niederlassung London, JPMorgan Chase Bank N.A und Euroclear Bank. Für bilaterale Transaktionen werden die Sicherheiten auf Konten der Wertpapierleihstelle gehalten.

Nachstehende Tabellen enthalten eine Analyse der Beträge, die bei den einzelnen Sicherheitenverwaltern als Sachsicherheiten für Wertpapierleihgeschäfte zum 31. Dezember 2022 gehalten werden:

Fonds	Sicherheitenverwalter	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		1.223.491
		<b>1.223.491</b>
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	EUR
		2.043.960
		4.052.224
		<b>6.096.184</b>
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		38.159
		<b>38.159</b>
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	USD
		69.425.896
		36.461.074
		<b>105.886.970</b>
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		876.407
		<b>876.407</b>
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	Barsicherheiten The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	USD
		2.431.268
		457.171.522
		45.683.254
		<b>505.286.044</b>
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		983.994
		<b>983.994</b>
Invesco US Treasury Bond 1-3 year UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		30.096.210
		<b>30.096.210</b>
Invesco US Treasury Bond 3-7 year UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	USD
		27.215.605
		5.393.737
		<b>32.609.342</b>
Invesco US Treasury Bond 7-10 year UCITS ETF	Barsicherheiten The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		262.213
		1.019.203.025
		<b>1.019.465.238</b>
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	The Bank of New York Mellon SA/NV	USD
		22.600
		<b>22.600</b>

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Sicherheitenverwalter	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Coinshares Global Blockchain UCITS ETF		<b>USD</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV JPMorgan Chase Bank, N.A.	29.316.597 15.972.483
		<b>45.289.080</b>
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF		<b>EUR</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV	1.691
		<b>1.691</b>
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF		<b>EUR</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	10.745.505 7.008.089
		<b>17.753.594</b>
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF		<b>EUR</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	7.582.949 9.280.388
		<b>16.863.337</b>
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF		<b>EUR</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV	347.526
		<b>347.526</b>
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF		<b>EUR</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV Euroclear Triparty	338.203 83.465
		<b>421.668</b>
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF		<b>USD</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV JPMorgan Chase Bank, N.A.	1.205.154 739.701
		<b>1.944.855</b>
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF		<b>USD</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV	954.747
		<b>954.747</b>
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF		<b>USD</b>
	The Bank of New York Mellon SA/NV	2.232.879
		<b>2.232.879</b>

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Art und Qualität der in Bezug auf Wertpapierleihgeschäfte erhaltenen Sicherheiten sind wie folgt:

(1) Schuldverschreibungen und Wertpapiere, die von einer Regierung, die ratifiziertes Mitglied der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) ist, oder von der Regierung Singapurs begeben werden. Ebenso zulässig sind Schuldverschreibungen und Wertpapiere, die von Behörden und Organen dieser Regierungen begeben werden. In jedem Fall muss der Emittent der Schuldverschreibung oder des Wertpapiers mit dem Rating (i) A oder besser von Standard & Poor's oder (ii) A oder besser von Fitch oder (iii) A2 oder besser von Moody's oder (iv) A oder besser von DBRS bewertet sein.

(2) Schuldverschreibungen, die von den folgenden supranationalen Emittenten begeben werden, wenn der betreffende Emittent ein Rating von (i) AA oder besser von Standard & Poor's, oder (ii) AA oder besser von Fitch oder (iii) Aa2 oder besser von Moody's, oder (iv) AA oder besser von DBRS aufweist\*: die Europäische Bank für Wiederaufbau und Entwicklung; die Europäische Investitionsbank; die Europäische Union; der Europäische Stabilitätsmechanismus; die Interamerikanische Entwicklungsbank; die Internationale Bank für Wiederaufbau und Entwicklung; die Internationale Finanz-Corporation; die Europäische Finanzstabilisierungsfazilität; die Eurofima; die Entwicklungsbank des Europarats; Eutelsat; die Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; die Afrikanische Entwicklungsbank; die Asiatische Entwicklungsbank; die Bank für Internationalen Zahlungsausgleich; Euratom; die Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl; die International Development Association; der Internationale Währungsfonds; die Nordic Investment Bank;

(3) Aktienpapiere der folgenden Indizes: AEX 25 (Niederlande), CAC 40 (Frankreich), DAX 30 (Deutschland), Euro 50 (Eurozone), FTSE 100 (Vereinigtes Königreich), Nikkei 225 (Japan), SMI 20 (Schweiz), S&P 500 (Vereinigte Staaten von Amerika);

(4) FTSE100 DBV (Class F10) gemäß der Definition im CREST-Handbuch und

(5) Unstripped British Government Stock (Class UBG) gemäß der Definition im CREST-Handbuch.

Nachstehende Tabellen enthalten eine Analyse zur Art und Qualität der Sachsicherheiten, die im Zusammenhang mit Wertpapierleihgeschäften zum 31. Dezember 2022 hereingenommen wurden:

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	52.915
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	1.170.576
<b>Insgesamt</b>				<b>1.223.491</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	6.096.184
<b>Insgesamt</b>				<b>6.096.184</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	38.159
<b>Insgesamt</b>				<b>38.159</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	105.886.970
<b>Insgesamt</b>				<b>105.886.970</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	876.407
<b>Insgesamt</b>				<b>876.407</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	Barsicherheiten	Zahlungsmittel	2.431.268
		Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	90.412.786
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	412.441.990
<b>Insgesamt</b>				<b>505.286.044</b>

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	471.226
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	512.768
<b>Insgesamt</b>				<b>983.994</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	5.782.743
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	24.313.467
<b>Insgesamt</b>				<b>30.096.210</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	5.393.742
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	27.215.600
<b>Insgesamt</b>				<b>32.609.342</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	Barsicherheiten	Zahlungsmittel	262.213
		Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	459
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	1.019.202.566
<b>Insgesamt</b>				<b>1.019.465.238</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	Aktien	Anerkannte Aktienindizes	22.600
<b>Insgesamt</b>				<b>22.600</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	29.656.481
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	15.632.599
<b>Insgesamt</b>				<b>45.289.080</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	1.691
<b>Insgesamt</b>				<b>1.691</b>

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	15.086.460
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	2.667.134
<b>Insgesamt</b>				<b>17.753.594</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	14.875.623
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	1.987.714
<b>Insgesamt</b>				<b>16.863.337</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	140.113
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	207.413
<b>Insgesamt</b>				<b>347.526</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	421.668
<b>Insgesamt</b>				<b>421.668</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	939.731
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	1.005.124
<b>Insgesamt</b>				<b>1.944.855</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	78.094
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	876.653
<b>Insgesamt</b>				<b>954.747</b>

Fonds	Währung	Art der Sicherheit	Qualität der Sicherheit	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	Festverzinsliche Wertpapiere	Investment Grade	1.215.771
		Aktien	Anerkannte Aktienindizes	1.017.108
<b>Insgesamt</b>				<b>2.232.879</b>

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Nachstehende Tabellen geben Aufschluss über die zehn wichtigsten Emittenten von Sicherheiten gemessen am Wert der im Rahmen von Wertpapierleihgeschäften erhaltenen Sachsicherheiten zum 31. Dezember 2022:

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	Salesforce Inc	91.587
		Enphase Energy Inc	49.004
		Baxter International Inc	43.508
		Raytheon Technologies Corp	38.738
		Activision Blizzard Inc	38.719
		Exxon Mobil Corp	38.527
		TransDigm Group Inc	34.073
		United States of America	34.015
		Hewlett Packard Enterprise Co	30.371
		Rio Tinto Plc	28.417

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	French Republic	3.109.709
		German Federal Republic	840.207
		Republic of Austria	822.355
		Kingdom of the Netherlands	422.667
		European Investment Bank	395.164
		Republic of Finland	303.965
		United States of America	96.066
		International Bank for Reconstruction & Development	88.439
		Commonwealth of Australia	9.992
		The Grand Duchy of Luxembourg	4.644

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	United States of America	38.159
		Alle Emittenten offengelegt	

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	United States of America	60.138.384
		French Republic	14.257.287
		Commonwealth of Australia	11.433.534
		European Investment Bank	9.713.993
		International Bank for Reconstruction & Development	4.561.532
		Inter-American Development Bank	2.034.562
		German Federal Republic	1.676.824
		Asian Development Bank	688.073
		European Union	332.918
		New Zealand Government Bond	315.315

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	United States of America	876.407
		Alle Emittenten offengelegt	

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	United Kingdom	53.517.402
		United States of America	36.895.383
		Alphabet Inc	19.817.259
		Sanofi	16.522.386
		BP Plc	15.998.619
		HSBC Holdings Plc	14.335.612
		Shell Plc	13.508.082
		PayPal Holdings Inc	9.944.681
		British American Tobacco Plc	9.443.634
		Citigroup Inc	9.338.494

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	United States of America	471.226
		Tesla Inc	48.994
		Union Pacific Corp	40.003
		VeriSign Inc	37.304
		Mondelez International Inc	35.013
		Centene Corp	32.745
		Altria Group Inc	30.803
		Visa Inc	24.622
		Elevance Health Inc	23.100
		American Express Co	22.852

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	United States of America	5.782.744
		Alphabet Inc	1.495.696
		PayPal Holdings Inc	1.032.222
		Sanofi	910.747
		BP Plc	881.876
		CSX Corp	820.614
		HSBC Holdings Plc	790.208
		General Motors Co	786.732
		Citigroup Inc	775.534
		Ecolab Inc	748.795

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	United Kingdom	5.393.737
		Sanofi	1.797.568
		BP Plc	1.740.584
		HSBC Holdings Plc	1.559.656
		Shell Plc	1.469.624
		British American Tobacco Plc	1.027.429
		Vodafone Group Plc	950.722
		Alphabet Inc	912.027
		Glencore Plc	827.586
		Lloyds Banking Group Plc	788.657

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	Alphabet Inc	49.119.428
		PayPal Holdings Inc	40.781.551
		Citigroup Inc	39.179.942
		CSX Corp	32.441.185
		General Motors Co	31.101.737
		Ecolab Inc	29.601.981
		Progressive Corp/The	29.593.094
		Sanofi	29.447.225
		BP Plc	28.513.734
		O'Reilly Automotive Inc	25.844.968



## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	Amazon.com Inc	2.260
		Apple Inc	2.260
		Meta Platforms Inc	2.260
		Johnson & Johnson	2.260
		Microsoft Corp	2.260
		Alphabet Inc	2.260
		Procter & Gamble Co/The	2.260
		Berkshire Hathaway Inc	2.260
		UnitedHealth Group Inc	2.260
		PepsiCo Inc	2.103

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	United States of America	24.166.989
		French Republic	3.042.534
		Alphabet Inc	829.137
		Nintendo Co Ltd	829.057
		Toyota Motor Corp	829.056
		Nippon Telegraph & Telephone Corp	673.945
		Kingdom of the Netherlands	630.872
		Kingdom of Belgium	596.617
		Sony Group Corp	507.452
		United Kingdom	457.712

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	European Investment Bank	888
		French Republic	337
		Kingdom of the Netherlands	240
		Republic of Finland	84
		Republic of Austria	77
		German Federal Republic	57
		European Union	5
		International Bank for Reconstruction & Development	3
		Alle Emittenten offengelegt	

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	French Republic	4.009.921
		United Kingdom	3.290.377
		Republic of Austria	3.054.665
		German Federal Republic	1.912.524
		Kingdom of the Netherlands	1.523.215
		Republic of Finland	968.423
		European Investment Bank	299.206
		BP Plc	220.862
		Howmet Aerospace Inc	194.654
		Reckitt Benckiser Group Plc	137.371

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	French Republic	6.079.697
		German Federal Republic	2.544.145
		Republic of Austria	2.448.078
		United States of America	1.426.584
		Kingdom of the Netherlands	766.419
		Republic of Finland	650.151
		Kingdom of Belgium	331.199
		United Kingdom	247.130
		European Investment Bank	223.467
		BP Plc	164.600

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	Republic of Austria	39.052
		French Republic	30.901
		German Federal Republic	26.569
		Kingdom of the Netherlands	24.628
		BP Plc	17.176
		Howmet Aerospace Inc	15.138
		Republic of Finland	14.144
		Reckitt Benckiser Group Plc	10.683
		Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	8.960
		Mizuho Financial Group Inc	8.676

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	French Republic	158.052
		Republic of Austria	94.262
		German Federal Republic	64.132
		Kingdom of the Netherlands	59.447
		Republic of Finland	34.140
		European Investment Bank	11.634
		Alle Emittenten offengelegt	

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	United States of America	589.365
		German Federal Republic	90.301
		French Republic	75.005
		Nintendo Co Ltd	72.224
		Toyota Motor Corp	72.224
		Alphabet Inc	72.224
		Kingdom of the Netherlands	68.702
		Nippon Telegraph & Telephone Corp	56.951
		Sony Group Corp	44.207
		Recruit Holdings Co Ltd	34.884

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	Salesforce Inc	54.629
		German Federal Republic	36.781
		Enphase Energy Inc	29.230
		Baxter International Inc	25.952
		Exxon Mobil Corp	23.682
		Raytheon Technologies Corp	23.106
		Activision Blizzard Inc	23.095
		TransDigm Group Inc	20.324
		United States of America	20.146
		Hewlett Packard Enterprise Co	18.115

Fonds	Währung	Emittenten von Sicherheiten	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	United States of America	1.134.511
		Salesforce Inc	79.579
		French Republic	54.201
		Enphase Energy Inc	42.579
		Baxter International Inc	37.804
		Raytheon Technologies Corp	33.659
		Activision Blizzard Inc	33.643
		Exxon Mobil Corp	33.475
		TransDigm Group Inc	29.606
		Hewlett Packard Enterprise Co	26.389

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Nachstehende Tabellen enthalten eine Analyse der Währungen der Sachsicherheiten, die der Fonds in Bezug auf Wertpapierleihgeschäfte zum 31. Dezember 2022 erhalten hat:

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	USD	Kanadischer Dollar	197
		Euro	66.002
		Japanischer Yen	51.602
		Pfund Sterling	33.336
		US-Dollar	1.072.354
<b>Insgesamt</b>			<b>1.223.491</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	EUR	Australischer Dollar	9.992
		Euro	5.864.305
		Pfund Sterling	122.845
		Schweizer Franken	2.976
		US-Dollar	96.066
<b>Insgesamt</b>			<b>6.096.184</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	USD	US-Dollar	38.159
<b>Insgesamt</b>			<b>38.159</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	USD	Australischer Dollar	11.659.123
		Kanadischer Dollar	322.230
		Euro	18.582.359
		Neuseeländischer Dollar	316.944
		Norwegische Krone	517.470
		Pfund Sterling	6.193.781
		Schwedische Krone	1.740.499
		Schweizer Franken	37.618
		US-Dollar	66.516.946
		<b>Insgesamt</b>	

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	USD	US-Dollar	876.407
<b>Insgesamt</b>			<b>876.407</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	USD	Euro	35.610.216
		Pfund Sterling	177.460.368
		Schweizer Franken	5.128.879
		US-Dollar	287.086.581
<b>Insgesamt</b>			<b>505.286.044</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	USD	US-Dollar	983.994
<b>Insgesamt</b>			<b>983.994</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	USD	Euro	1.962.907
		Pfund Sterling	6.831.986
		Schweizer Franken	282.714
		US-Dollar	21.018.603
<b>Insgesamt</b>			<b>30.096.210</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	USD	Euro	3.874.245
		Pfund Sterling	18.878.223
		Schweizer Franken	558.001
		US-Dollar	9.298.873
<b>Insgesamt</b>			<b>32.609.342</b>

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	USD	Euro	63.466.744
		Pfund Sterling	220.898.870
		Schweizer Franken	9.141.007
		US-Dollar	725.958.617
<b>Insgesamt</b>			<b>1.019.465.238</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	USD	US-Dollar	22.600
<b>Insgesamt</b>			<b>22.600</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	USD	Kanadischer Dollar	389.153
		Euro	6.615.568
		Japanischer Yen	6.553.451
		Pfund Sterling	727.262
		Schweizer Franken	461.778
		US-Dollar	30.541.868
<b>Insgesamt</b>			<b>45.289.080</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	EUR	Euro	1.691
<b>Insgesamt</b>			<b>1.691</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	EUR	Euro	12.084.838
		Japanischer Yen	1.131.760
		Pfund Sterling	4.115.459
		Schweizer Franken	65.242
		US-Dollar	356.295
		<b>Insgesamt</b>	

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	EUR	Australischer Dollar	678
		Euro	13.339.011
		Japanischer Yen	843.457
		Pfund Sterling	862.032
		Schweizer Franken	125.098
		US-Dollar	1.693.061
<b>Insgesamt</b>			<b>16.863.337</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	EUR	Euro	162.568
		Japanischer Yen	88.013
		Pfund Sterling	64.163
		Schweizer Franken	5.074
		US-Dollar	27.708
		<b>Insgesamt</b>	

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	EUR	Euro	421.668
<b>Insgesamt</b>			<b>421.668</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	Kanadischer Dollar	3.249
		Euro	481.317
		Japanischer Yen	632.795
		Pfund Sterling	18.861
		Schweizer Franken	47.823
		US-Dollar	760.810
<b>Insgesamt</b>			<b>1.944.855</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	USD	Kanadischer Dollar	120
		Euro	101.911
		Japanischer Yen	90.329
		Pfund Sterling	23.372
		Schweizer Franken	12.438
		US-Dollar	726.577
<b>Insgesamt</b>			<b>954.747</b>

Fonds	Basiswährung	Währung	Gesamtwert der gehaltenen Sicherheiten
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	USD	Kanadischer Dollar	399
		Euro	121.959
		Japanischer Yen	44.837
		Pfund Sterling	28.965
		US-Dollar	2.036.719
		<b>Insgesamt</b>	

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Nachstehende Tabellen enthalten eine Analyse der Laufzeiten der zum 31. Dezember 2022 bestehenden Wertpapierleihgeschäfte und der hierfür erhaltenen Sicherheiten:

Diese Laufzeitanalyse basiert auf den vertraglichen Fälligkeiten der entliehenen Wertpapiere und im Falle von Sachsicherheiten der vertraglichen Fälligkeit der als Sicherheit hereingenommenen Wertpapiere.

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Preferred Shares UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	-	1.100.786	1.100.786
Sachsicherheiten	-	5.211	1.850	4.755	246	40.854	1.170.576	1.223.491

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF</b>	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Entlehene Wertpapiere	5.922.488	-	-	-	-	-	-	5.922.488
Sachsicherheiten	-	-	6.556	117.113	318.107	5.654.409	-	6.096.184

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	35.989	-	-	-	-	-	-	35.989
Sachsicherheiten	-	-	-	-	755	37.405	-	38.159

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	101.284.760	-	-	-	-	-	-	101.284.760
Sachsicherheiten	-	-	633.763	385.427	4.194.683	100.673.096	-	105.886.970

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	836.069	-	-	-	-	-	-	836.069
Sachsicherheiten	-	-	-	-	12.078	864.329	-	876.407

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	205.537.723	-	-	-	3.739.325	254.010.648	-	463.287.697
Sachsicherheiten	-	-	-	-	-	-	2.431.268	2.431.268
Sachsicherheiten	-	4	1.232	9.597	61.479	90.340.473	412.441.990	502.854.776

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	919.063	-	-	919.063
Sachsicherheiten	-	-	-	-	-	471.226	512.768	983.994

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	1.374.700	26.283.170	-	27.657.870
Sachsicherheiten	-	-	-	-	-	5.782.742	24.313.467	30.096.210

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	29.873.804	-	29.873.804
Sachsicherheiten	-	-	145	1.133	7.258	5.385.205	27.215.600	32.609.342

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	926.746.468	-	-	-	-	-	-	926.746.468
Barsicherheiten	-	-	-	-	-	-	262.213	262.213
Sachsicherheiten	-	-	-	-	14	445	1.019.202.566	1.019.203.025

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	20.541	-	-	-	-	-	-	20.541
Sachsicherheiten	-	-	-	-	-	-	22.600	22.600

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	-	42.457.365	42.457.365
Sachsicherheiten	-	-	5.625	253.808	1.218.450	28.178.597	15.632.599	45.289.080

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Euro Government Bond UCITS ETF</b>	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Entlehene Wertpapiere	1.657	-	-	-	-	-	-	1.657
Sachsicherheiten	-	-	-	1	169	1.520	-	1.691



## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über die Transparenz von Wertpapierfinanzierungsgeschäften (Fortsetzung)

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF</b>	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	17.077.573	-	17.077.573
Sachsicherheiten	-	-	2.511	138.879	511.665	14.433.405	2.667.134	17.753.594

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF</b>	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	16.267.038	-	16.267.038
Sachsicherheiten	-	-	21.474	306.753	880.260	13.667.136	1.987.714	16.863.337

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF</b>	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	325.163	-	325.163
Sachsicherheiten	-	-	3	5	4.187	135.919	207.413	347.526

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF</b>	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Entlehene Wertpapiere	411.534	-	-	-	-	-	-	411.534
Sachsicherheiten	-	-	7	13	10.105	411.543	-	421.668

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	-	1.802.988	1.802.988
Sachsicherheiten	-	62.392	26.744	80.129	5.032	765.433	1.005.124	1.944.855

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	-	857.625	857.625
Sachsicherheiten	-	3.161	1.122	2.872	120	70.819	876.653	954.747

Fonds	Weniger als 1 Tag	1 Tag bis 1 Woche	1 Woche bis 1 Monat	1 bis 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	Mehr als 1 Jahr	Unbefristete Laufzeit	Insgesamt
<b>Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF</b>	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
Entlehene Wertpapiere	-	-	-	-	-	-	2.075.640	2.075.640
Sachsicherheiten	-	35.060	28.276	9.556	53.023	1.089.856	1.017.108	2.232.879

## Ergänzende Informationen (ungeprüft)

### Verordnung über nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten im Finanzdienstleistungssektor („SFDR“) (ungeprüft)

Die folgenden Teilfonds sind als Finanzprodukte eingestuft, die ökologische und/oder soziale Merkmale gemäß Artikel 8 (die „Artikel-8-Fonds“ und jeder ein „Artikel-8-Fonds“) für die Zwecke der Verordnung (EU) 2019/2088 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. November 2019 über nachhaltigkeitsbezogene Offenlegungspflichten im Finanzdienstleistungssektor („SFDR“) bewerben.

Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
 Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF  
 Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF  
 Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF  
 Invesco Global Clean Energy UCITS ETF  
 Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF  
 Invesco Solar Energy UCITS ETF  
 Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF  
 Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
 Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
 Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
 Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF  
 Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF

Die folgenden Teilfonds sind als Finanzprodukte mit einem nachhaltigen Anlageziel gemäß Artikel 9 der SFDR eingestuft (die „Artikel-9-Fonds“ und jeder ein „Artikel-9-Fonds“):

Invesco Wind Energy UCITS ETF  
 Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF

Artikel 11(1) der SFDR schreibt vor, dass bestimmte Angaben in den geprüften Jahresabschlüssen offengelegt werden müssen, wenn ein Teilfonds als ein Artikel-8-Fonds oder ein Artikel-9-Fonds gemäß der SFDR eingestuft ist. Diese Angaben müssen in Form der Vorlage sein, die in den SFDR-Anhängen zu den Abschlüssen für Artikel-8- und Artikel-9-Fonds der Delegierten Verordnung (EU) 2023/363 der Kommission vom 31. Oktober 2022 zur Änderung und Berichtigung der in der Delegierten Verordnung (EU) 2022/1288 zur Ergänzung der SFDR festgelegten technischen Regulierungsstandards enthalten ist. Weitere Informationen zu den ökologischen und/oder sozialen Merkmalen, die von den Artikel-8-Fonds beworben werden, sowie zu den nachhaltigen Anlagezielen der Artikel-9-Fonds im Laufe des Jahres finden sich in den Anhängen zu diesen Abschlüssen.

Bitte beachten Sie, dass sich die Anhänge für die folgenden Artikel-8- und Artikel-9-Fonds nur auf die Berichtszeiträume beziehen, die zu den folgenden Daten beginnen:

Teilfonds	Datum des Beginns des Berichtszeitraums
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	30. November 2022
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	30. November 2022
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	30. November 2022
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	30. November 2022
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	30. November 2022

Die Daten, die zur Vervollständigung der in den SFDR-Anhängen zu diesen Finanzausweisen für die Artikel-8- und Artikel-9-Fonds dargelegten Angaben verwendet werden, stammen von den jeweiligen Indexanbietern und werden von externen Anbietern bereitgestellt. Bei den verwendeten Daten handelt es sich um solche, die zum Zeitpunkt der Erstellung der Angaben verfügbar waren. Sie basieren auf einer vergangenheitsorientierten Analyse. Die Analyse ist davon abhängig, dass die Unternehmen relevante Daten offenlegen. Die Verfügbarkeit dieser Daten kann begrenzt sein. Die Daten können zudem unvollständig oder ungenau sein und/oder Fehler enthalten, die von der Verwaltungsgesellschaft und dem jeweiligen Indexanbieter möglicherweise nicht erkannt wurden. Es wurde festgestellt, dass die Verfügbarkeit und Genauigkeit von Daten des relevanten Indexanbieters, von externen Datenanbietern und von den zugrunde liegenden Unternehmen, in die investiert wird, in mancher Hinsicht weiterhin eine Herausforderung darstellt. Darüber hinaus kann es weitere regulatorische Leitlinien geben, die für den Inhalt der Angaben relevant sind und die noch veröffentlicht werden müssen. Die in den Anhängen zu diesem Abschluss enthaltenen Angaben sollten in der Folge vor dem Hintergrund dieser anhaltenden Herausforderungen gelesen und verstanden werden. Mit Unterstützung der Verwaltungsgesellschaft und des Anlageverwalters überwacht der Verwaltungsrat weiterhin die laufende Entwicklung und Weiterentwicklung nachhaltigkeitsbezogener Vorschriften und damit verbundener Leitlinien sowie die Verfügbarkeit relevanter Daten von Dritten und Unternehmen, in die investiert wird.

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 32 % an nachhaltigen Investitionen
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale sollten das Gesamtengagement in Emittenten erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen. Dabei handelt es sich um Emittenten mit einem im Vergleich zu ähnlichen Emittenten besseren ESG-Rating. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Bloomberg MSCI USD Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index („Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	7.0% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	81.5% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Index sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigte der Index auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Index schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar ist.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen für multinationale Unternehmen als auch den UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der Global Compact der Vereinten Nationen, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen für Wirtschaft und Menschenrechte.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat der Fonds die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren entsprechen, die in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	357.49	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		83.08	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		3,118.09	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		3,558.67	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	236.91	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	562.38	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	63.96	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	18.31	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	0	
	Construction	0	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	3.74	
	Manufacturing	0.19	
Mining & Quarrying	3.02		
Real Estate Activities	0.49		
Transportation & Storage	3.42		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0.42		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.06	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	5.75	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.01	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	12.31	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	2.59	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	80.88	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	25.45	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	33.95	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden.

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Consumer Staples Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b>The issuer initially flagged on PAI 7 (Biodiversity), for two reasons: Land use &amp; biodiversity and human rights. The issuer has acknowledged both issues and has strategies and associated goals in place to deal with them.</p> <p>On human rights, it has been enrolling the support of the Fair Labor Association (FLA), an independent and respected expert in the field of labor rights to guide and work with FGV to accelerate action and implement change.</p> <p>On land use &amp; biodiversity, the issuer says it is investing in innovation in non-wood fibers and FSC-certified fast-growing wood fibers. Last year, the issuer completed four concrete actions: 1) completed a landscape assessment to understand the ability to produce non-wood fibers at the scale required. 2) Partnered with leading experts to assess the ability to source various non-wood fibers responsibly. It's critical to consider child labor, political stability, corruption and modern slavery issues, which are concerns in countries that grow non-wood fibers. 3) Invested in studying a supply chain for non-wood fibers. We are now working to scale production and ensure the fiber can be sustainably sourced. 4) Developed a higher performing and consumer preferred paper towel made with 40% more FSC-certified plantation fiber.</p>

Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?



Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
NatWest Group PLC	Finanzen	1,28 %	United Kingdom
Barclays PLC	Finanzen	1,18 %	United Kingdom
HSBC Holdings PLC	Finanzen	1,13 %	United Kingdom
Banco Santander SA	Finanzen	1,12 %	Spanien
Lloyds Banking Group PLC	Finanzen	1,10 %	United Kingdom
HSBC Holdings PLC	Finanzen	0,95 %	United Kingdom
HCA Inc	Gesundheitswesen	0,62 %	Vereinigte Staaten
HSBC Holdings PLC	Finanzen	0,60 %	United Kingdom
Wells Fargo & Co	Finanzen	0,60 %	Vereinigte Staaten
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	Finanzen	0,57 %	Japan
Bank of America Corp	Finanzen	0,57 %	Vereinigte Staaten
Morgan Stanley	Finanzen	0,56 %	Vereinigte Staaten
International Business Machines Corp	Informationstechnologie	0,54 %	Vereinigte Staaten
HSBC Holdings PLC	Finanzen	0,53 %	United Kingdom
Bank of Montreal	Finanzen	0,45 %	Kanada



In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

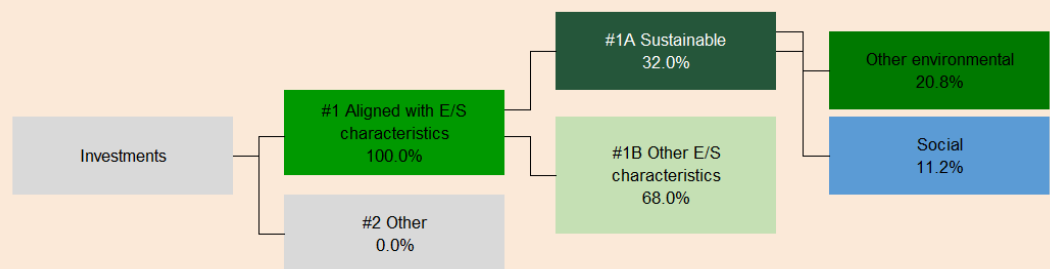
Siehe Feld unten

- Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

20,8 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sektor (GICS)	Weight %
Financials	43.49
Health Care	14.70
Information Technology	11.73
Communication Services	10.93
Consumer Discretionary	6.53
Consumer Staples	3.06
Energy	2.54
Utilities	1.50
Industrials	1.26
Real Estate	1.22
Materials	0.86
Sovereign	0.00
Cash	0.18
Unclassified	2.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.14
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.28
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.14
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	1.70
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.28
	<b>Total</b>	<b>2.54</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **Umsatzerlöse**, die die gegenwärtige „Umweltfreundlichkeit“ der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln
- **Investitionsausgaben (CapEx)**, welche die Unternehmen, in die investiert wird, tätigen, die für den Übergang zu einer grünen Wirtschaft relevant sind.
- **Betriebsausgaben (OpEx)**, die die umweltfreundlichen betrieblichen Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 0,12 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

● Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

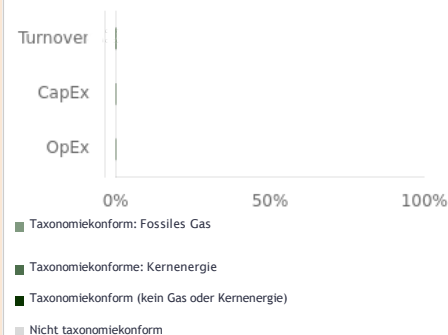
In Kernenergie

Nein

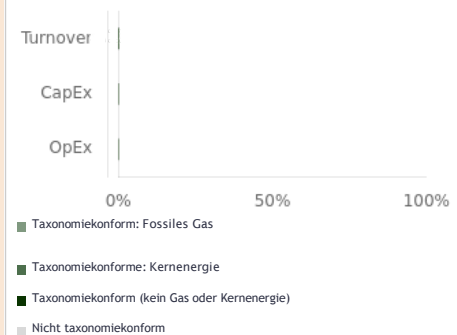
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten – siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.

1. Taxonomiekonformität der Investitionen einschließlich Staatsanleihen\*



2. Taxonomiekonformität der Investitionen ohne Staatsanleihen\*



Diese Grafik stellt  % der gesamten Anlagen dar

\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

● Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.



	Aligned
Enabling	0.00%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

- Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 20,8 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

11,2 % des NIW des Fonds.



- Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder für das effiziente Portfoliomanagement und/oder für Anlagezwecke sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



- Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



- Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- How does the reference benchmark differ from a broad market index?

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?

Da der Fonds darauf abzielt, die Wertentwicklung des Referenzindex nachzubilden, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.07	7.07
CO2 emissions intensity	50.4	50.4
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.07	6.60
CO2 emissions intensity	50.4	271.6
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 29.2% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

Nein

Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_ %

Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 52 % an nachhaltigen Investitionen

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale sollten das Gesamtengagement in Emittenten erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen. Dabei handelt es sich um Emittenten mit einem im Vergleich zu ähnlichen Emittenten besseren ESG-Rating. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Bloomberg MSCI Euro Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	8.7% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	28.5% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	3,169.21	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		42,503.95	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		134,793.17	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		180,466.33	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	6,944.47	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	706.9	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	60.37	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	14.19	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.39	
	Construction	0.14	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	1.16	
	Manufacturing	0.55	
Mining & Quarrying	0		
Real Estate Activities	0.74		
Transportation & Storage	0.7		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.09		
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	2.41	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
8. Emissions to water	0.2	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	119.7	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0.32	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	53.37	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	19.47	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	38.17	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Consumer Staples Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b>The issuer initially flagged on PAI 7 (Biodiversity), for two reasons; Land use &amp; biodiversity and human rights. The issuer has acknowledged both issues and has strategies and associated goals in place to deal with them.</p> <p>On human rights, it has been enrolling the support of the Fair Labor Association (FLA), an independent and respected expert in the field of labor rights to guide and work with FGV to accelerate action and implement change.</p> <p>On land use &amp; biodiversity, the issuer says it is investing in innovation in non-wood fibers and FSC-certified fast-growing wood fibers. Last year, the issuer completed four concrete actions: 1) completed a landscape assessment to understand the ability to produce non-wood fibers at the scale required. 2) Partnered with leading experts to assess the ability to source various non-wood fibers responsibly. It's critical to consider child labor, political stability, corruption and modern slavery issues, which are concerns in countries that grow non-wood fibers. 3) Invested in studying a supply chain for non-wood fibers. We are now working to scale production and ensure the fiber can be sustainably sourced. 4) Developed a higher performing and consumer preferred paper towel made with 40% more FSC-certified plantation fiber.</p>
An European Utilities Issuer	PAI 4: Exposure to fossil fuels	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 4 (Exposure to fossil fuels). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.</p> <p>Through additional research, Invesco has identified that the issuer is making modest progress in increasing its exposure to renewables. It has a corporate target of zero net emissions by 2040 and is extending the commitment also to the value chain with a new target in 2030 on Scope 3 emissions.</p>



#### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste enthält die Investitionen, die den größten Anteil der Investitionen des Finanzprodukts im Referenzzeitraum (zum 31. Dezember 2022) ausmachten.

Large Investments	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
UBS Group AG	Finanzen	0,71 %	Schweiz
UBS Group AG	Finanzen	0,60 %	Schweiz
Intesa Sanpaolo SpA	Finanzen	0,38 %	Italien
Morgan Stanley	Finanzen	0,38 %	Vereinigte Staaten
Microsoft Corp	Informationstechnologie	0,38 %	Vereinigte Staaten
Booking Holdings Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	0,37 %	Vereinigte Staaten
Assicurazioni Generali SpA	Finanzen	0,37 %	Italien
Telia Co AB	Kommunikationsdienstleistungen	0,37 %	Schweden
AXA SA	Finanzen	0,37 %	Frankreich
Orange SA	Kommunikationsdienstleistungen	0,37 %	Frankreich
Swedbank AB	Finanzen	0,37 %	Schweden
BMW Finance NV	Nicht klassifiziert	0,37 %	Niederlande
Banque Federative du Credit Mutuel SA	Finanzen	0,36 %	Frankreich
PVH Corp	Finanzen	0,36 %	Vereinigte Staaten
Verizon Communications Inc	Kommunikationsdienstleistungen	0,37 %	Vereinigte Staaten



#### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

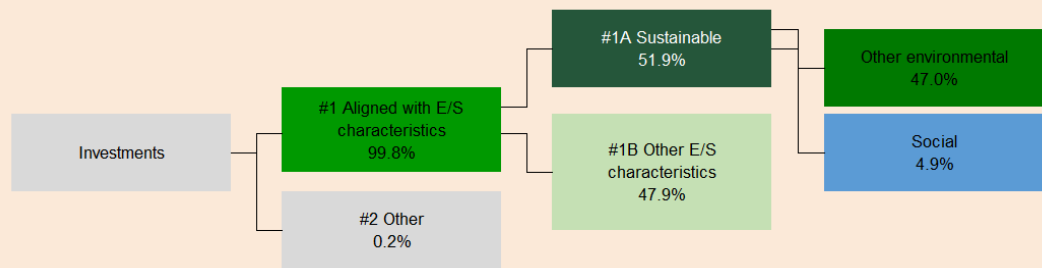
Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

99,8 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,2 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

51,9 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Financials	44.35
Health Care	5.00
Information Technology	3.19
Communication Services	6.97
Consumer Discretionary	3.70
Consumer Staples	5.55
Energy	0.60
Utilities	3.55
Industrials	7.12
Real Estate	4.19
Materials	2.34
Sovereign	0.00
Cash	0.20
Unclassified	13.24
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.30
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.30
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.60</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 0,55 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

● Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

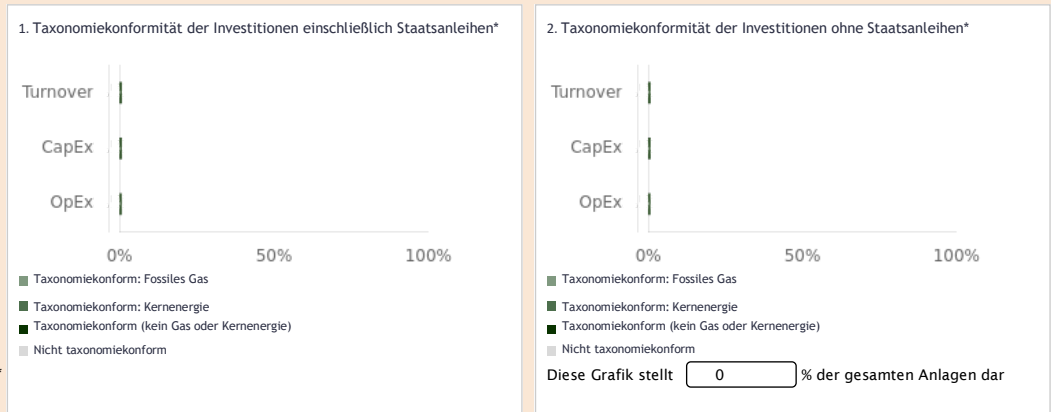
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil: 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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

● Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.47%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

● Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

● sind nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigten.



● Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 47,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



● Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

4,9 % des NIW des Fonds.



● Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



● Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



● Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?



Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds darauf abzielt, die Wertentwicklung des Referenzindex nachzubilden, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	8.03	8.03
CO2 emissions intensity	87.2	87.2
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	8.03	7.39
CO2 emissions intensity	87.2	122.0
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 24.1% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date





Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

Nicht zutr.

How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?

Nicht zutr.

Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:

Nicht zutr.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Bei der Methodik des Referenzindex wurden die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, indem eine Reihe von Unternehmen, die an bestimmten Geschäftsaktivitäten beteiligt sind, unmittelbar ausgeschlossen wurden. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss ferner Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen engagiert waren, sowie solche, die als nicht konform mit dem Global Compact der Vereinten Nationen eingestuft wurden.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric	
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	88.87	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		290.34	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		48,316.69	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		48,695.89	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)	
	2. Carbon footprint	37.68	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)	
	3. GHG Intensity of investee companies	340.09	Fund level Total Emission Intensity-Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)	
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue	
	5. Share of non-renewable energy consumption	43.88	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)	
	5. Share of non-renewable energy production	0		
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector	Agriculture, Forestry & Fishing	0	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
		Construction	0	
		Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0	
		Manufacturing	0	
		Mining & Quarrying	0	
Real Estate Activities		0		
Transportation & Storage		0		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities		0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0			
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	0	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those	
Water	8. Emissions to water	0	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	53.2	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
	12. Unadjusted gender pay gap	33.27	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies	
	13. Board gender diversity	39.60	Weighted Average of all issuers' in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members	
	14. Exposure to controversial weap-ons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil

der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Credit Agricole SA	Finanzen	2,30 %	Frankreich
Barclays PLC	Finanzen	2,20 %	United Kingdom
Lloyds Banking Group PLC	Finanzen	2,15 %	United Kingdom
Lloyds Banking Group PLC	Finanzen	1,92 %	United Kingdom
Deutsche Bank AG	Finanzen	1,85 %	Deutschland
NatWest Group PLC	Finanzen	1,85 %	United Kingdom
Barclays PLC	Finanzen	1,77 %	United Kingdom
ING Groep NV	Finanzen	1,76 %	Niederlande
UBS Group AG	Finanzen	1,74 %	Schweiz
Barclays PLC	Finanzen	1,71 %	United Kingdom
Credit Agricole SA	Finanzen	1,67 %	Frankreich
Standard Chartered PLC	Finanzen	1,64 %	United Kingdom
Nordea Bank Abp	Finanzen	1,62 %	Finnland
ING Groep NV	Finanzen	1,59 %	Niederlande
Credit Agricole SA	Finanzen	1,59 %	Frankreich



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

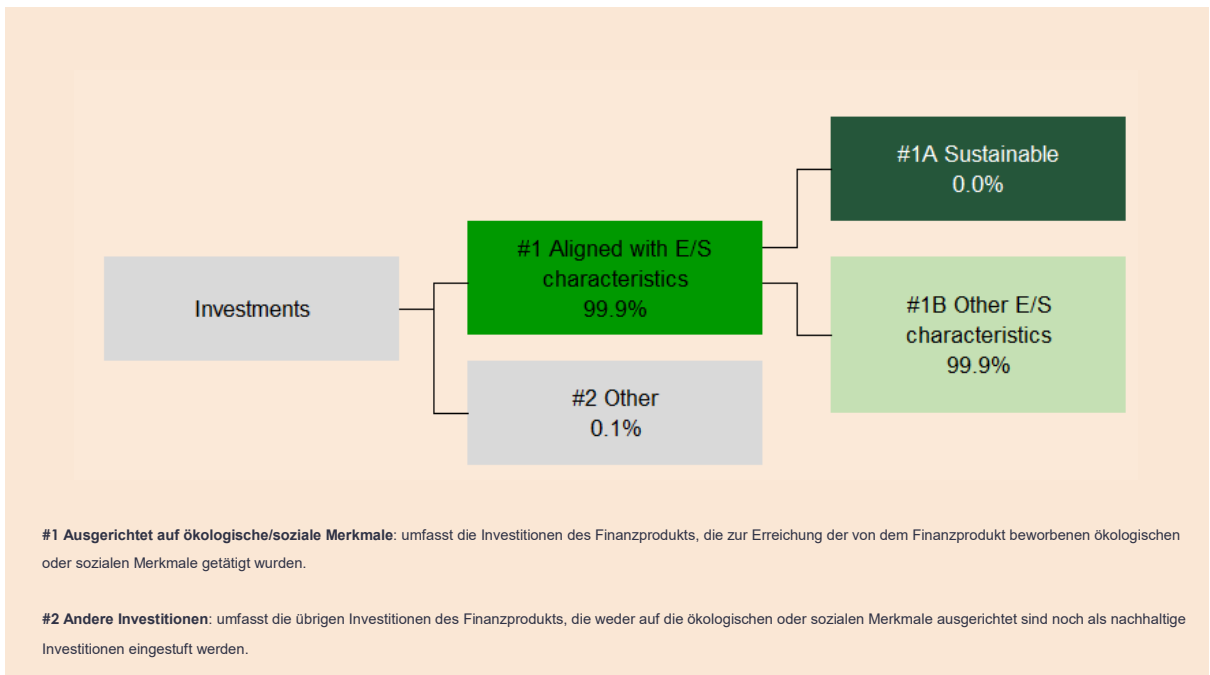
Siehe Feld unten

● Welche Vermögensallokation lag vor?

99,9 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,1 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

In der **Asset-Allokation** wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.



In welchen Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Financials	100.00
Health Care	0.00
Information Technology	0.00
Communication Services	0.00
Consumer Discretionary	0.00
Consumer Staples	0.00
Energy	0.00
Utilities	0.00
Industrials	0.00
Real Estate	0.00
Materials	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Others/Derivatives	0.00
Unclassified	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

#### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, und 0 % des Fondsportfolios waren an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

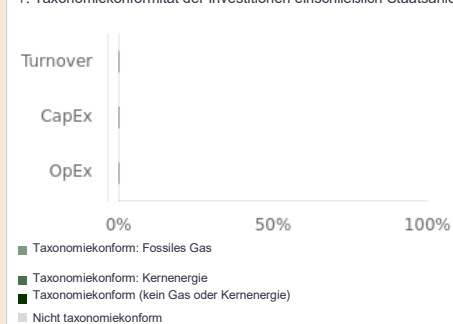
In Kernenergie

Nein

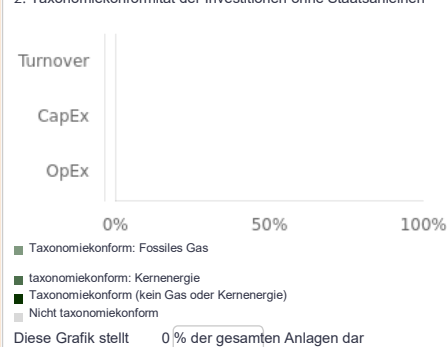
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten – siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds<sup>\*</sup>, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.

1. Taxonomiekonformität der Investitionen einschließlich Staatsanleihen\*



2. Taxonomiekonformität der Investitionen ohne Staatsanleihen\*



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.00%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

- Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.



sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Nicht zutr.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

Nicht zutr.



- Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



- Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



- Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Siehe Feld unten

Bei den **Referenzwerten** handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem allgemeinen breiten Marktindex, da er Emittenten ausschließt, die in kontroverse und umweltschädliche Geschäftsaktivitäten verwickelt sind.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex - dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt - erreicht, war die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzindex konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzindex siehe unten.

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
CO2 emissions intensity	3.3	3.3
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Aufgrund der besonderen Merkmale der Anlageklasse gibt es für einen solchen Vergleich keinen geeigneten breiten Marktindex.





Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachhaltigen **Auswirkungen** handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	2,454.92	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		849.75	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		33,115.08	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		36,419.76	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
		351.15	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	2. Carbon footprint	1166.43	Fund level Total Emission Intensity-Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	3. GHG Intensity of investee companies	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	68.57	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy consumption	18.87	
	5. Share of non-renewable energy production		
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.22	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
	Construction	0.13	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	10.14	
Manufacturing	1.02		
Mining & Quarrying	27.9		
Real Estate Activities	0.69		
Transportation & Storage	2.19		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0.68		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.93		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	7.49	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those
Water	8. Emissions to water	0.95	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	13.35	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0.28	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	61.45	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	15.19	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	33.26	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0.05	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:



Holdering	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Consumer Staples Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Biodiversity), for two reasons; Land use &amp; biodiversity and human rights. The issuer has acknowledged both issues and has strategies and associated goals in place to deal with them.</p> <p>On human rights, it has been enrolling the support of the Fair Labor Association (FLA), an independent and respected expert in the field of labor rights to guide and work with FGV to accelerate action and implement change.</p> <p>On land use &amp; biodiversity, the issuer says it is investing in innovation in non-wood fibers and FSC-certified fast-growing wood fibers. Last year, the issuer completed four concrete actions: 1) completed a landscape assessment to understand the ability to produce non-wood fibers at the scale required. 2) Partnered with leading experts to assess the ability to source various non-wood fibers responsibly. It's critical to consider child labor, political stability, corruption and modern slavery issues, which are concerns in countries that grow non-wood fibers. 3) Invested in studying a supply chain for non-wood fibers. We are now working to scale production and ensure the fiber can be sustainably sourced. 4) Developed a higher performing and consumer preferred paper towel made with 40% more FSC-certified plantation fiber.</p>
A North American Health Care Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Through additional research, Invesco determined the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.</p> <p>Pharmaceutical companies are exposed to emission, effluents and waste through waste and water discharge from the production of antibiotics and antifungals. Improper environmental practices are a leading cause of antimicrobial resistance (ARM), which has been declared a life-threatening challenge by the World Health Organization (WHO). Through Invesco's research, the issuer has a well-articulated strategy to manage this risk. The issuer has published a statement where it reports that limiting the presence of pharmaceuticals in the environment is a priority for the issuer. The issuer has a program dedicated to assessing and mitigating the risks associated with manufacturing discharges (one of the lesser ways that pharmaceuticals can enter the environment). The issuer is also actively involved with the AMR Industry Alliance (AMRIA), which has a roadmap to understand and mitigate potential impacts of AMR, including demonstrating responsible manufacturing of products and providing greater transparency of their actions.</p>
An European Consumer Discretionary Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer. Invesco has determined that the issuer has acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response, but has not yet committed to resolving the issue.</p> <p>Although the issuer reported in its TCFD report that it is implementing carbon reduction initiatives (such as the use of energy-efficient offices and data centers, and reduction of emissions from transportation and business travel), no specific target for energy consumption is disclosed. The company does report that energy intensity reduction is strategy priority and that teams are responsible for finding ways to reduce energy consumption and carbon emissions in the workplace. However, from Invesco's research, it appears that these initiatives are mainly related to the issuer's corporate emissions rather while the largest source of energy consumption is related to its e-commerce subsidiary. The issuer has also disclosed a target to reduce its GHG emissions, but this not its energy intensity.</p>



### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Microsoft Corp	Informationstechnologie	5,06 %	Vereinigte Staaten
Apple Inc	Informationstechnologie	3,88 %	Vereinigte Staaten
UnitedHealth Group Inc	Gesundheitswesen	1,48 %	Vereinigte Staaten
Amazon.com Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	1,15 %	Vereinigte Staaten
NVIDIA Corp	Informationstechnologie	1,08 %	Vereinigte Staaten
Home Depot Inc/The	Nicht-Basiskonsumgüter	0,96 %	Vereinigte Staaten
Nestle SA	Basiskonsumgüter	0,95 %	Schweiz
Eli Lilly & Co	Gesundheitswesen	0,88 %	Vereinigte Staaten
Johnson & Johnson	Gesundheitswesen	0,86 %	Vereinigte Staaten
Merck & Co Inc	Gesundheitswesen	0,84 %	Vereinigte Staaten
Alphabet Inc	Kommunikationsdienstleistungen	0,79 %	Vereinigte Staaten
Coca-Cola Co/The	Basiskonsumgüter	0,78 %	Vereinigte Staaten
PepsiCo Inc	Basiskonsumgüter	0,74 %	Vereinigte Staaten
Alphabet Inc	Kommunikationsdienstleistungen	0,73 %	Vereinigte Staaten
JPMorgan Chase & Co	Finanzen	0,73 %	Vereinigte Staaten



### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

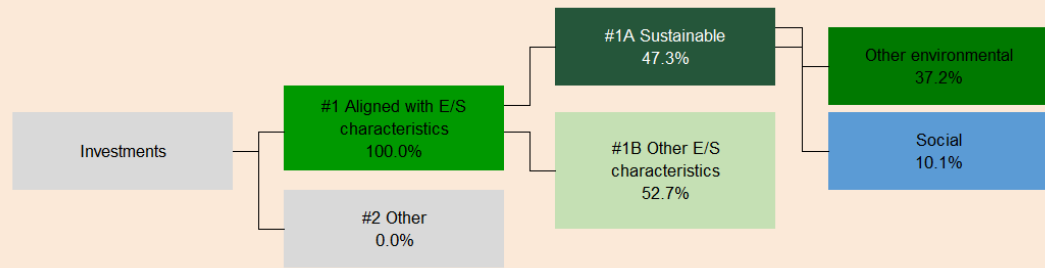
Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

47,3 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	23.31
Health Care	16.72
Financials	15.75
Consumer Discretionary	9.62
Industrials	9.28
Consumer Staples	8.36
Communication Services	5.39
Materials	3.93
Real Estate	2.75
Energy	2.61
Utilities	2.28
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.38
10102010	Integrated Oil & Gas	0.22
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.90
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.39
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.69
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.03
<b>Total</b>		<b>2.61</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,18 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

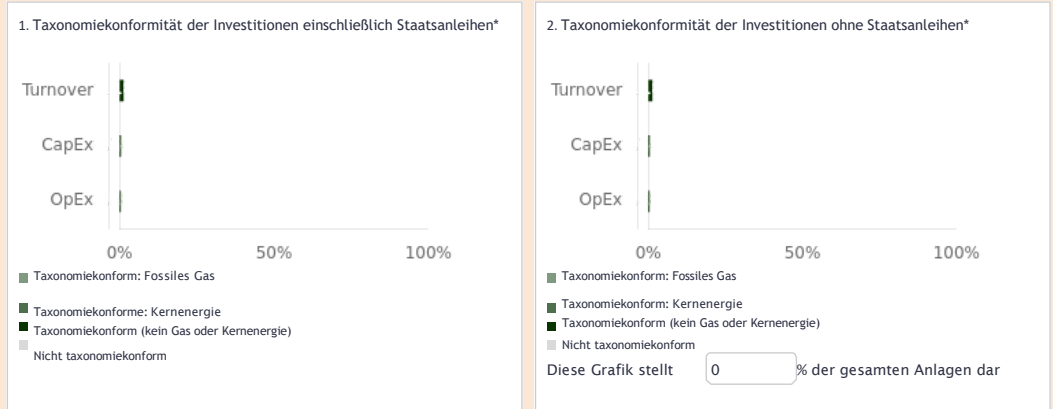
Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u.a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

**Taxonomiekonforme**

Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.87%
Transition	0.02%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel:

Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige **Wirtschaftstätigkeiten** gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigten.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 37,2 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

10,1 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.44	7.44
CO2 emissions intensity	83.3	83.3
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex - dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt - erreichte, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.44	6.95
CO2 emissions intensity	83.3	138.1
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 8.6% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_ %

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 57 % an nachhaltigen Investitionen \_\_\_\_\_
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



### In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten darauf ab, das Gesamtengagement in Unternehmen mit mittlerer und hoher Marktkapitalisierung in Europa zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen und einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils demonstrieren, d. h. Emittenten mit einem besseren oder zunehmend besseren ESG-Rating im Vergleich zu ähnlichen Emittenten. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI Europe ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

#### ● How did the sustainability indicators perform?

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	5.1% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	25.5% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

#### ● ...and compared to previous periods?

Nicht zutr.

#### ● What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.



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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	7,881.37	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		1,737.80	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		78,208.04	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		87,827.21	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	499.85	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	1062.61	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	58.51	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	37.96	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.68	
	Construction	0.13	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	2.34	
	Manufacturing	0.32	
Mining & Quarrying	1.8		
Real Estate Activities	0.42	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
Transportation & Storage	0.65		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0.7		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.08		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	11.14	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.54	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	1.82	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	40.77	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	14.87	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	38.45	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
Optional Indicators	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons
	Optional Indicator: 4. Investments in companies without carbon emission reduction initiative	31.34	Share of investments in investee companies without carbon emission reduction initiatives aimed at aligning with the Paris Agreement
	Optional Indicator: 9. Lack of a human rights policy	0.41	Share of investments in entities without a human rights policy

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An European Materials Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Through additional research, Invesco determined the issuer has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe. The issuer has set an ambition to achieve no net loss of biodiversity in new projects across their business areas, and longer-term ambitions to eliminate landfilling of recoverable waste and the need for permanent storage of bauxite residue. The issuer has identified one of their mines in Northern Brazil, where the forest is cleared for bauxite mining as a threat to biodiversity. The issuer has put in place a rehabilitation program to monitor the local flora and fauna and progressively rehabilitate the mined areas when they are released from operations.
An European Consumer Discretionary Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer. Invesco has determined that the issuer has acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response, but has not yet committed to resolving the issue.  Although the issuer reported in its TCFD report that it is implementing carbon reduction initiatives (such as the use of energy-efficient offices and data centers, and reduction of emissions from transportation and business travel), no specific target for energy consumption is disclosed. The company does report that energy intensity reduction is strategy priority and that teams are responsible for finding ways to reduce energy consumption and carbon emissions in the workplace. However, from Invesco's research, it appears that these initiatives are mainly related to the issuer's corporate emissions rather while the largest source of energy consumption is related to its e-commerce subsidiary. The issuer has also disclosed a target to reduce its GHG emissions, but this not its energy intensity.
An European Real Estate Issuer	PAI 12: Unadjusted gender pay gap	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 12 (Unadjusted gender pay gap). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.  Through additional research, Invesco identified considerable improvement in the gender pay gap over the last 12 months (a decrease from 51%-46%). Invesco notes that the gender pay gap is a function of the fact that the issuer has more men in senior positions and that it is an industry-wide problem in the property sector. The issuer has committed to addressing the issue as one of its priorities and has made changes to its recruitment approach (including asking agencies that it uses to recruit into senior positions to ensure women are included in the list of candidates). The issuer has also improved its policies such as maternity/parental leave.



### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Nestle SA	Basiskonsumgüter	4,50 %	Schweiz
Novo Nordisk A/S	Gesundheitswesen	3,15 %	Dänemark
ASML Holding NV	Informationstechnologie	3,09 %	Niederlande
AstraZeneca PLC	Gesundheitswesen	2,95 %	United Kingdom
LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE	Nicht-Basiskonsumgüter	2,84 %	Frankreich
Novartis AG	Gesundheitswesen	2,76 %	Schweiz
Unilever PLC	Basiskonsumgüter	1,81 %	United Kingdom
HSBC Holdings PLC	Finanzen	1,75 %	United Kingdom
Roche Holding AG	Gesundheitswesen	1,56 %	Schweiz
SAP SE	Informationstechnologie	1,52 %	Deutschland
Siemens AG	Industrie	1,49 %	Deutschland
Diageo PLC	Basiskonsumgüter	1,41 %	United Kingdom
Allianz SE	Finanzen	1,24 %	Deutschland
L'Oreal SA	Basiskonsumgüter	1,21 %	Frankreich
Schneider Electric SE	Industrie	1,07 %	Frankreich



### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

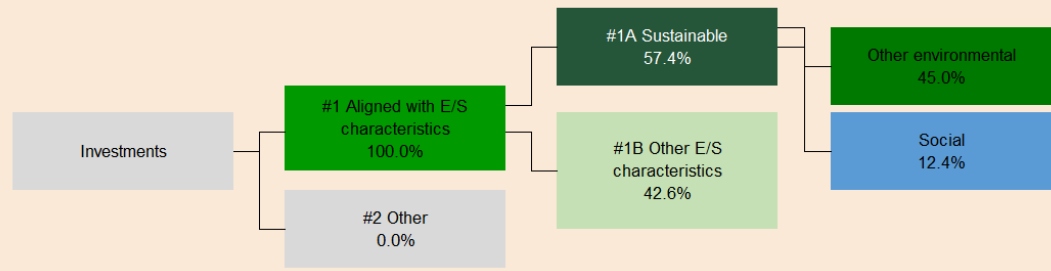
100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

57,4 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.





**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Financials	19.74
Health Care	17.13
Consumer Staples	14.19
Industrials	14.18
Consumer Discretionary	9.62
Information Technology	8.32
Materials	6.59
Utilities	4.76
Communication Services	3.11
Energy	1.45
Real Estate	0.91
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.06
10102010	Integrated Oil & Gas	1.05
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.07
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.27
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>1.45</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,85 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

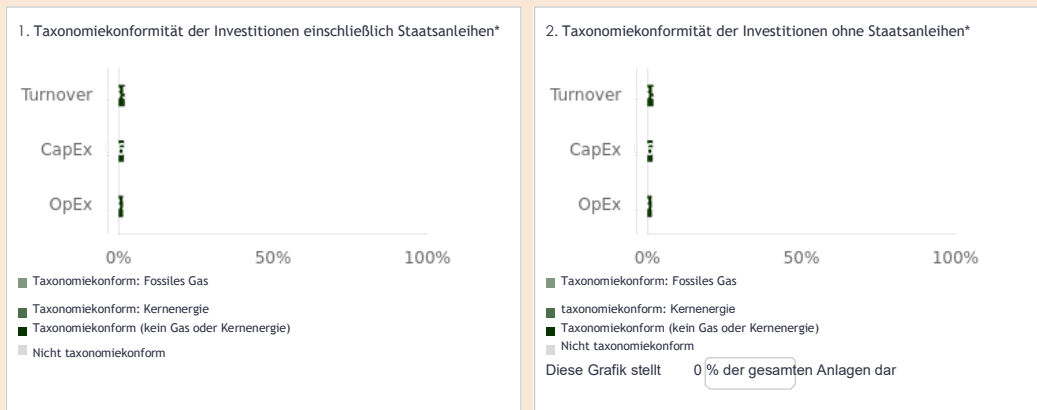
Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen

noch nicht verfügbar sind und die u. a. Teilhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- 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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

- Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	1.26%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

- Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht anwendbar

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 45,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

12,4 % des NIW des Fonds.



- Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



- Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds darauf abzielt, die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachzubilden, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	8.29	8.29
CO2 emissions intensity	85.2	85.2
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	8.29	7.89
CO2 emissions intensity	85.2	114.4
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 12.1% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel:** \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt:** \_\_\_\_\_ %

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 44 % an nachhaltigen Investitionen** \_\_\_\_\_
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt**

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.



### In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten darauf ab, das Gesamtengagement in Unternehmen mit mittlerer und hoher Marktkapitalisierung in Europa zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen und einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils demonstrieren, d. h. Emittenten mit einem besseren oder zunehmend besseren ESG-Rating im Vergleich zu ähnlichen Emittenten. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI USA ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	6.4% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	44.0% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	10,532.00	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		4,623.48	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		180,005.11	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		195,160.59	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	275.77	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	1190.73	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	70.97	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	17.06	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	4.26	
	Construction	0.24	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0.86	
	Manufacturing	0.3	
Mining & Quarrying	2.11		
Real Estate Activities	0.61		
Transportation & Storage	1.63		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0.66		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	1.2		
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	7.14	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
8. Emissions to water	2.99	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	12.78	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0.44	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	69.91	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
12. Unadjusted gender pay gap	16.55	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies	
13. Board gender diversity	32.72	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members	
14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0.08	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:



Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Consumer Staples Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Biodiversity), for two reasons; Land use & biodiversity and human rights. The issuer has acknowledged both issues and has strategies and associated goals in place to deal with them.  On human rights, it has been enrolling the support of the Fair Labor Association (FLA), an independent and respected expert in the field of labor rights to guide and work with FGV to accelerate action and implement change.  On land use & biodiversity, the issuer says it is investing in innovation in non-wood fibers and FSC-certified fast-growing wood fibers. Last year, the issuer completed four concrete actions: 1) completed a landscape assessment to understand the ability to produce non-wood fibers at the scale required. 2) Partnered with leading experts to assess the ability to source various non-wood fibers responsibly. It's critical to consider child labor, political stability, corruption and modern slavery issues, which are concerns in countries that grow non-wood fibers. 3) Invested in studying a supply chain for non-wood fibers. We are now working to scale production and ensure the fiber can be sustainably sourced. 4) Developed a higher performing and consumer preferred paper towel made with 40% more FSC-certified plantation fiber.
A North American Health Care Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Through additional research, Invesco determined the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.  Pharmaceutical companies are exposed to emission, effluents and waste through waste and water discharge from the production of antibiotics and antifungals. Improper environmental practices are a leading cause of antimicrobial resistance (AMR), which has been declared a life-threatening challenge by the World Health Organization (WHO). Through Invesco's research, the issuer has a well-articulated strategy to manage this risk. The issuer has published a statement where it reports that limiting the presence of pharmaceuticals in the environment is a priority for the issuer. The issuer has a program dedicated to assessing and mitigating the risks associated with manufacturing discharges (one of the lesser ways that pharmaceuticals can enter the environment). The issuer is also actively involved with the AMR Industry Alliance (AMRIA), which has a roadmap to understand and mitigate potential impacts of AMR, including demonstrating responsible manufacturing of products and providing greater transparency of their actions.
A North American Health Care Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco has determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy. Although the issuer doesn't have a net zero target, it does have medium-term (2030) targets for scope 1 and 2 emissions. Between 2020 and 2021, the company's total energy use increased 7.7%, whereas the issuer's revenue increased by 19%. These changes over time reflect the issuer's efforts to decouple its environmental impact from its growth.



### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Microsoft Corp	Informationstechnologie	5,14 %	Vereinigte Staaten
Apple Inc	Informationstechnologie	4,44 %	Vereinigte Staaten
UnitedHealth Group Inc	Gesundheitswesen	2,40 %	Vereinigte Staaten
Amazon.com Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	1,86 %	Vereinigte Staaten
NVIDIA Corp	Informationstechnologie	1,76 %	Vereinigte Staaten
Home Depot Inc/The	Nicht-Basiskonsumgüter	1,56 %	Vereinigte Staaten
Eli Lilly & Co	Gesundheitswesen	1,43 %	Vereinigte Staaten
Johnson & Johnson	Gesundheitswesen	1,41 %	Vereinigte Staaten
Merck & Co Inc	Gesundheitswesen	1,36 %	Vereinigte Staaten
Alphabet Inc	Kommunikationsdienstleistungen	1,28 %	Vereinigte Staaten
Coca-Cola Co/The	Basiskonsumgüter	1,27 %	Vereinigte Staaten
PepsiCo Inc	Basiskonsumgüter	1,20 %	Vereinigte Staaten
Alphabet Inc	Kommunikationsdienstleistungen	1,19 %	Vereinigte Staaten
JPMorgan Chase & Co	Finanzen	1,19 %	Vereinigte Staaten
Bank of America Corp	Finanzen	0,97 %	Vereinigte Staaten



### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

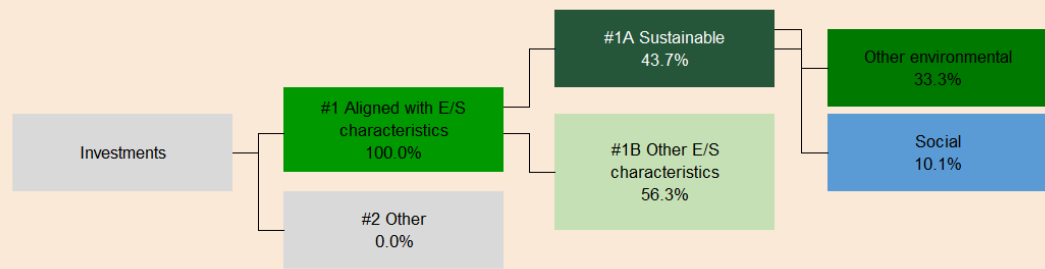
Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten

43,7 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

#### GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	28.06
Health Care	19.66
Financials	11.51
Consumer Discretionary	9.99
Consumer Staples	7.65
Industrials	6.65
Communication Services	6.41
Real Estate	3.09
Materials	2.69
Energy	2.63
Utilities	1.66
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

#### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.59
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	1.05
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.43
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.55
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>2.63</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,25 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

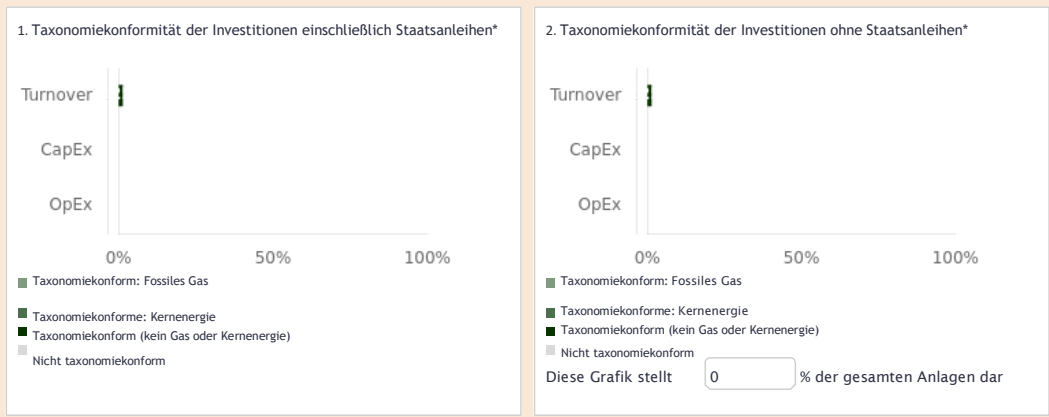


Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u.a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.98%
Transition	0.02%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 33,3 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

10,4 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.08	7.08
CO2 emissions intensity	78.4	78.4
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.08	6.65
CO2 emissions intensity	78.4	139.8
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 7.6% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel:** \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

**Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt:** \_\_\_\_\_ %

Nein

**Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 44 % an nachhaltigen Investitionen**

- mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- mit einem sozialen Ziel

**Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt**



### In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten darauf ab, das Gesamtengagement in Unternehmen mit mittlerer und hoher Marktkapitalisierung in Australien, Hongkong, Neuseeland und Singapur zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen und einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils demonstrieren, d. h. Emittenten mit einem besseren oder zunehmend besseren ESG-Rating im Vergleich zu ähnlichen Emittenten. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

#### How did the sustainability indicators perform?

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	5.2% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	23.7% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

#### ...and compared to previous periods?

Nicht zutr.

#### What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätzen für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.



Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An APAC Materials Issuer	PAI 1, 2 and 3: GHG Emissions & PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 1,2,3 (GHG Emissions) and PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity). Through additional research, Invesco determined the issuer has committed to address both issues and is developing a strategy.  On GHG Emissions, the issuer has disclosed the following commitments: net zero by 2050 across Scope 1 and 2, 15% reduction by 2025, and 50% by 2030 across Scope 1 and 2 (aligned with the stretch goal of the Paris Agreement), net zero emissions from shipping
An APAC Energy Issuer	PAI 4: Exposure to fossil fuels	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 4 (Exposure to fossil fuels). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the entity acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response but has not yet committed to resolving the issue.  The issuer has not set targets to reduce its shale energy extraction. However, it has set other targets, including to reduce water usage in one site. Additionally, as part of the decarbonisation strategy, the issuer is planning to increase revenues from clean fuels and carbon solutions such as carbon capture and storage (CCS). The issuer is working to become a net-zero emissions (scope 1+2) energy and fuels business by 2040.
An APAC Industrials issuer	PAI 13: Board Gender Diversity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 13 (Board Gender Diversity). Through additional research, Invesco determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.  The issuer has adopted a board diversity policy and has appointed one female independent non-executive director.



#### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
AIA Group Ltd	Finanzen	5,64 %	Hongkong
Hong Kong Exchanges & Clearing Ltd	Finanzen	4,51 %	Hongkong
ANZ Group Holdings Ltd	Finanzen	4,18 %	Australien
CSL Ltd	Gesundheitswesen	4,09 %	Australien
Woodside Energy Group Ltd	Energie	3,97 %	Australien
DBS Group Holdings Ltd	Finanzen	3,97 %	Singapur
Commonwealth Bank of Australia	Finanzen	3,87 %	Australien
Macquarie Group Ltd	Finanzen	3,62 %	Australien
National Australia Bank Ltd	Finanzen	2,81 %	Australien
Oversea-Chinese Banking Corp Ltd	Finanzen	2,68 %	Singapur
Westpac Banking Corp	Finanzen	2,42 %	Australien
Transurban Group	Industrie	2,36 %	Australien
United Overseas Bank Ltd	Finanzen	2,34 %	Singapur
Fortescue Metals Group Ltd	Material	2,05 %	Australien
Goodman Group	Immobilien	1,74 %	Australien



#### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

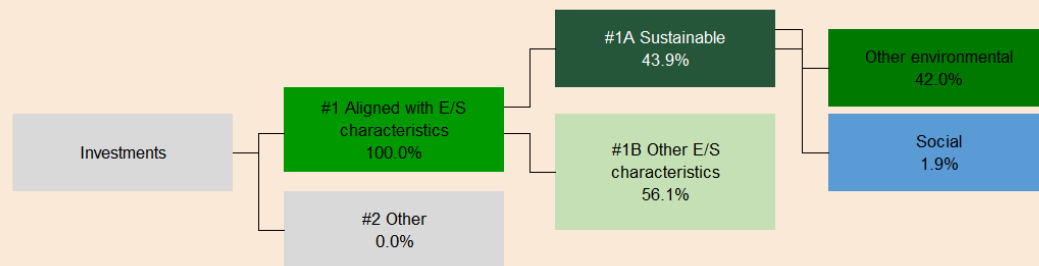
##### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

43,9 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

#### GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Financials	42.75
Real Estate	12.47
Materials	8.28
Industrials	7.50
Health Care	6.71
Energy	5.72
Consumer Discretionary	5.21
Consumer Staples	4.33
Communication Services	3.12
Utilities	2.05
Information Technology	1.81
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Others/Derivatives	0.00
Unclassified	0.06
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

#### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	5.32
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.40
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>5.72</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 0,02 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

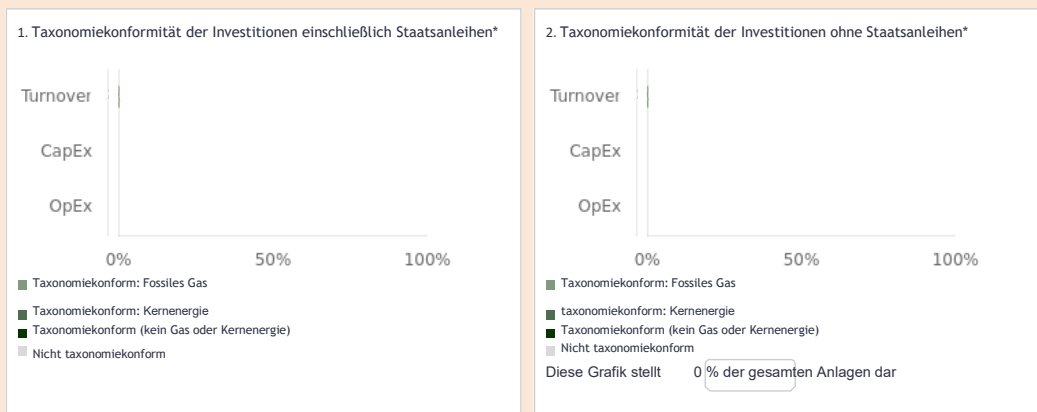


Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- 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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.00%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 42,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

1,9 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?



Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.74	7.74
CO2 emissions intensity	148.8	148.8
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.74	7.36
CO2 emissions intensity	148.8	195.1
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 12.2% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_

Nein

Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 51 % an nachhaltigen Investitionen

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten darauf ab, das Gesamtengagement in Unternehmen mit mittlerer und hoher Marktkapitalisierung in Japan zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen und einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils demonstrieren, d. h. Emittenten mit einem besseren oder zunehmend besseren ESG-Rating im Vergleich zu ähnlichen Emittenten. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI Japan ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	6.5% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	20.3% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric	
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	178.22	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		88.43	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		3,441.72	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		3,708.37	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)	
	2. Carbon footprint	755.00	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)	
	3. GHG Intensity of investee companies	1083.87	Fund level Total Emission Intensity-Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)	
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue	
	5. Share of non-renewable energy consumption	84.24	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
	5. Share of non-renewable energy production	10.03		
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector			
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.36		
	Construction	0.04		
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	329.57		
	Manufacturing	0.42		
Mining & Quarrying	860.26			
Real Estate Activities	2.73			
Transportation & Storage	9.6			
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0			
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.19			
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	2.14		Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.06		Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0.51	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	57.16	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
	12. Unadjusted gender pay gap	0.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies	
	13. Board gender diversity	16.87	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members	
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An Asian Industrials Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  Through the research, Invesco identified the issuer has set a net zero carbon emissions commitment by 2050. It has set a medium term target of 46% reduction in CO2 emissions by 2030 (relative to 2013).
An Asian Health Care Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco has determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.  Using additional 2021 data disclosed through the CDP, Invesco calculated that the energy consumption intensity of the issuer meant it no longer flagged on this PAI. Furthermore, as reported on its website, the issuer is conducting globally environmental protection activities, in which attempts are being made to reduce CO2 emissions by paying special attention to its "energy consumption".
An Asian Materials Issuer	PAI 13: Board Gender Diversity	<b>Research and engagement conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 13 (Board gender diversity). Invesco conducted additional research and engaged with the issuer. Through this consideration, Invesco has determined that the issuer acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response but has not yet committed to resolving the issue.  The issuer has acknowledged that there are no female members of its board in its corporate governance report, and it does not list any plans or targets in place to address the issue. Invesco contacted the issuer to discuss the issue.



### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Sony Group Corp	Nicht-Basiskonsumgüter	4,32 %	Japan
Toyota Motor Corp	Nicht-Basiskonsumgüter	4,11 %	Japan
Daiichi Sankyo Co Ltd	Gesundheitswesen	2,55 %	Japan
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	Finanzen	2,37 %	Japan
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	Finanzen	2,27 %	Japan
KDDI Corp	Kommunikationsdienstleistungen	2,18 %	Japan
Nintendo Co Ltd	Kommunikationsdienstleistungen	2,07 %	Japan
Recruit Holdings Co Ltd	Industrie	2,04 %	Japan
Tokyo Electron Ltd	Informationstechnologie	1,99 %	Japan
Tokio Marine Holdings Inc	Finanzen	1,76 %	Japan
Daikin Industries Ltd	Industrie	1,72 %	Japan
Keyence Corp	Informationstechnologie	1,70 %	Japan
ITOCHU Corp	Industrie	1,67 %	Japan
Fast Retailing Co Ltd	Nicht-Basiskonsumgüter	1,59 %	Japan
Mitsubishi Financial Group Inc	Finanzen	1,54 %	Japan



### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

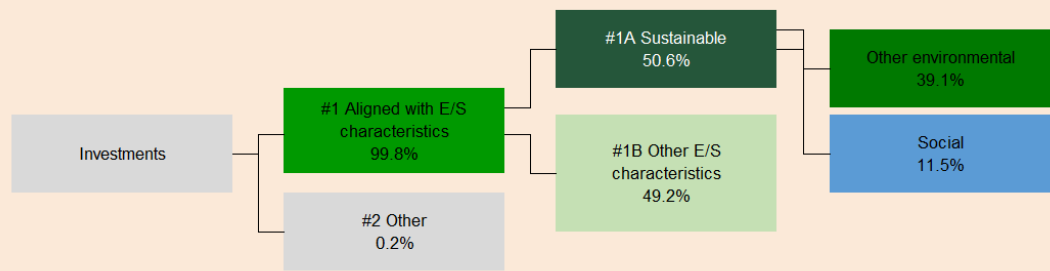
Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

99,8 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,2 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

50,6 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

#### GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Industrials	22.44
Consumer Discretionary	17.05
Financials	14.21
Information Technology	12.33
Health Care	11.05
Communication Services	9.03
Consumer Staples	5.58
Materials	4.28
Real Estate	2.54
Energy	0.69
Utilities	0.48
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Unclassified	0.32
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

#### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.69
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.69</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 0,05 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

● Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

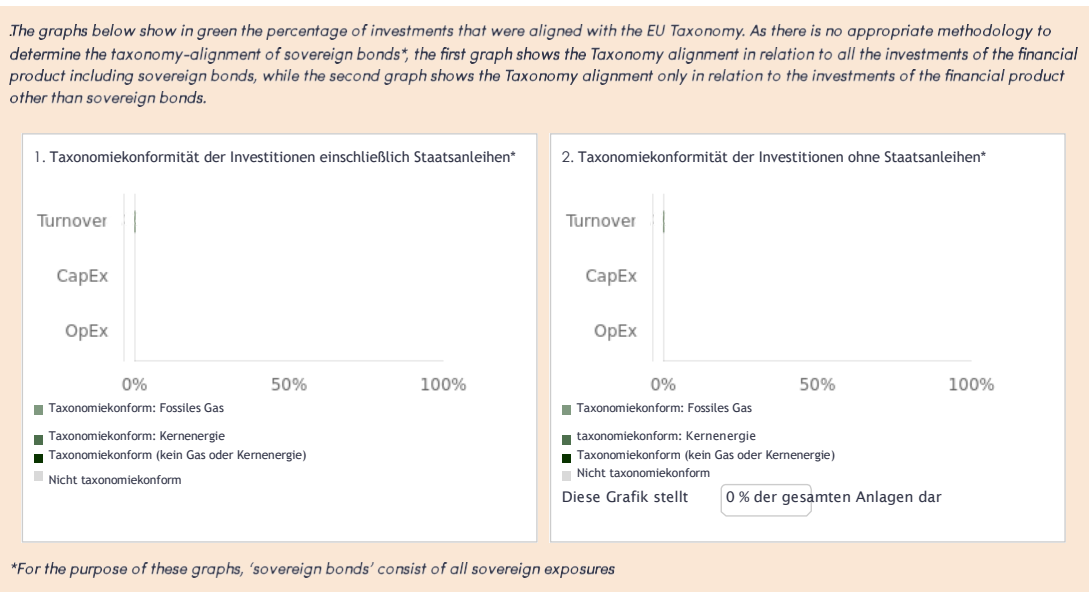
Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- Umsatzerlöse, 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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.



Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.05%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 39,1 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

11,5 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?



Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.54	7.54
CO2 emissions intensity	61.8	61.8
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.54	7.09
CO2 emissions intensity	61.8	77.6
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 3.8% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date



## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: %

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 58 % an nachhaltigen Investitionen
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten darauf ab, das Gesamtengagement in Unternehmen mit mittlerer und hoher Marktkapitalisierung in den 10 entwickelten Märkten der EWU (Europäische Wirtschafts- und Währungsunion) zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen und einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils demonstrieren, d. h. Emittenten mit einem besseren oder zunehmend besseren ESG-Rating im Vergleich zu ähnlichen Emittenten. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI EMU ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	5.6% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	27.0% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

● *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	66.01	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		14.43	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		572.35	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		652.79	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	601.23	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	996.09	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	59.3	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	28.12	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.78	
	Construction	0.17	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	2.96	
	Manufacturing	0.43	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
Mining & Quarrying	3.5		
Real Estate Activities	0.6		
Transportation & Storage	0.35		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.06		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	6.27	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	1.06	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	1.15	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	44.23	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	14.24	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	40.71	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war. Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An European Utilities Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the issuer has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.</p> <p>Through the research, Invesco found that the issuer has released a comprehensive global commitment to biodiversity in 2017. More recently, the company has updated its commitment to being planet positive, where it specifically addresses concerns over alleged impact of the Mayan train contract on the Calakmul biosphere in Mexico. However, according to the company, it does not operate in the protected areas.</p>
An European Consumer Discretionary Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer. Invesco has determined that the issuer has acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response, but has not yet committed to resolving the issue.</p> <p>Although the issuer reported in its TCFD report that it is implementing carbon reduction initiatives (such as the use of energy-efficient offices and data centers, and reduction of emissions from transportation and business travel), no specific target for energy consumption is disclosed. The company does report that energy intensity reduction is strategy priority and that teams are responsible for finding ways to reduce energy consumption and carbon emissions in the workplace. However, from Invesco's research, it appears that these initiatives are mainly related to the issuer's corporate emissions rather while the largest source of energy consumption is related to its e-commerce subsidiary. The issuer has also disclosed a target to reduce its GHG emissions, but this not its energy intensity.</p>
An European Utilities Issuer	PAI 4: Exposure to fossil fuels	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 4 (Exposure to fossil fuels). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.</p> <p>Through additional research, Invesco has identified that the issuer is making modest progress in increasing its exposure to renewables. It has a corporate target of zero net emissions by 2040 and is extending the commitment also to the value chain with a new target in 2030 on Scope 3 emissions.</p>



#### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
LVMH Moët Hennessy Louis Vuitton SE	Nicht-Basiskonsumgüter	5,01 %	Frankreich
ASML Holding NV	Informationstechnologie	4,55 %	Niederlande
SAP SE	Informationstechnologie	3,14 %	Deutschland
Siemens AG	Industrie	3,08 %	Deutschland
Allianz SE	Finanzen	2,56 %	Deutschland
L'Oreal SA	Basiskonsumgüter	2,52 %	Frankreich
Schneider Electric SE	Versorgungsbetriebe	2,20 %	Frankreich
Iberdrola SA	Versorgungsbetriebe	2,06 %	Spanien
Sanofi	Pharmazeutika	2,00 %	Frankreich
BNP Paribas SA	Finanzen	1,84 %	Niederlande
Prosus NV	Nicht-Basiskonsumgüter	1,66 %	Niederlande
EssilorLuxottica SA	Gesundheitswesen	1,53 %	Frankreich
Anheuser-Busch InBev SA/NV	Basiskonsumgüter	1,52 %	Belgien
AXA SA	Finanzen	1,51 %	Frankreich
Banco Santander SA	Finanzen	1,47 %	Spanien



#### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

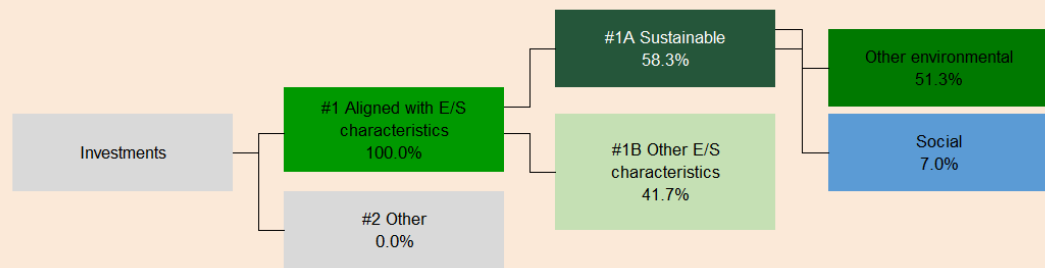
Siehe Feld unten

- Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

58,3 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Financials	19.85
Consumer Discretionary	15.48
Industrials	14.08
Information Technology	13.65
Consumer Staples	9.38
Health Care	7.94
Utilities	6.95
Materials	6.32
Communication Services	3.42
Energy	1.86
Real Estate	1.07
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.12
10102010	Integrated Oil & Gas	1.17
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.57
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>1.86</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,31 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

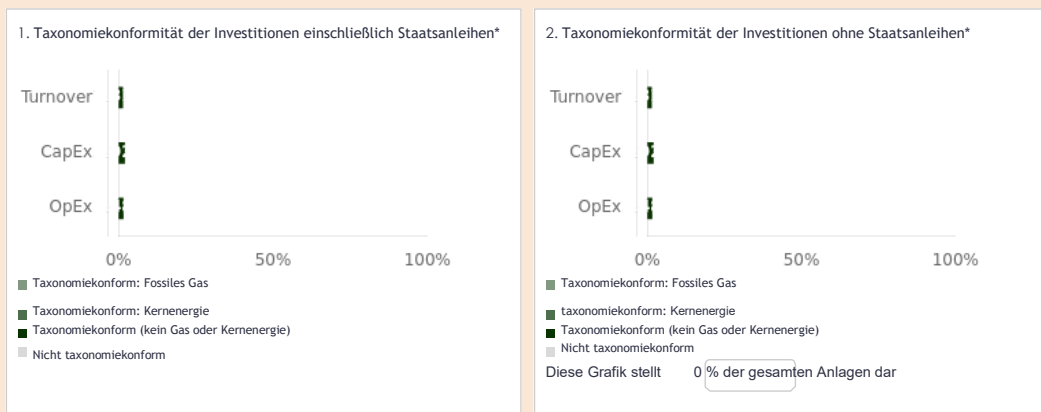
Übergangstätigkeiten sind

Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u.a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.55%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 51,3 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich an der Taxonomie-Verordnung zu orientieren. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

7,0 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?



Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	8.28	8.28
CO2 emissions intensity	103.1	103.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	8.28	7.84
CO2 emissions intensity	103.1	141.2
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 13.4% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 29 % an nachhaltigen Investitionen
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



### In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten darauf ab, das Gesamtengagement in Unternehmen mit mittlerer und hoher Marktkapitalisierung in 26 Schwellenmärkten (EM) zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen und einen positiven Trend zur Verbesserung dieses Profils demonstrieren, d. h. Emittenten mit einem besseren oder zunehmend besseren ESG-Rating im Vergleich zu ähnlichen Emittenten. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI EM (Emerging Markets) ESG Universal Select Business Screens Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

#### ● How did the sustainability indicators perform?

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	12.2% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	47.8% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

#### ● ...and compared to previous periods?

Nicht zutr.

#### ● What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable



*investment contribute to such objectives?*

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes Unternehmen, das gegen den UN Global Compact verstößt, erhält einen sehr hohen MSCI Controversy Score.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätzen für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Methodik des Referenzindex des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform sind. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat der Fonds die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren entsprechen, die in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachfolgenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	1,568.44	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		578.14	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		6,620.30	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		8,766.88	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	390.14	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	900.49	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	86.65	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	6.07	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
	Agriculture, Forestry & Fishing	17	
	Construction	0.03	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	2.76	
	Manufacturing	1.77	
Mining & Quarrying	1.88		
Real Estate Activities	0.15		
Transportation & Storage	2.5		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0.66		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	1.04		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	1.51	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.43	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	98.3	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	7.37	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	72.13	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	5.48	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	15.51	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weap-ons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war. Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Technology Hardware and Equipment Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.  In the issuer's 2021 sustainability report, they reported that they have committed to a fourfold increase in their renewable electricity use (from a 2018 baseline) and are on a path to 100% renewable electricity in the next 5-7 years in the United States, Canada, and Europe. They also acknowledged that they are working with partners to solve the challenges of renewable energy in Asia and expect to greatly expand renewable electricity in those geographies over the next decade.
A North American Consumer Staples Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Biodiversity), for two reasons; Land use & biodiversity and human rights. The issuer has acknowledged both issues and has strategies and associated goals in place to deal with them.  On human rights, it has been enrolling the support of the Fair Labor Association (FLA), an independent and respected expert in the field of labor rights to guide and work with FGV to accelerate action and implement change.  On land use & biodiversity, the issuer says it is investing in innovation in non-wood fibers and FSC-certified fast-growing wood fibers. Last year, the issuer completed four concrete actions: 1) completed a landscape assessment to understand the ability to produce non-wood fibers at the scale required. 2) Partnered with leading experts to assess the ability to source various non-wood fibers responsibly. It's critical to consider child labor, political stability, corruption and modern slavery issues, which are concerns in countries that grow non-wood fibers. 3) Invested in studying a supply chain for non-wood fibers. We are now working to scale production and ensure the fiber can be sustainably sourced. 4) Developed a higher performing and consumer preferred paper towel made with 40% more FSC-certified plantation fiber.
An APAC Materials Issuer	PAI 1, 2 and 3: GHG Emissions & PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 1,2,3 (GHG Emissions) and PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity). Through additional research, Invesco determined the issuer has committed to address both issues and is developing a strategy.  On GHG Emissions, the issuer has disclosed the following commitments: net zero by 2050 across Scope 1 and 2, 15% reduction by 2025, and 50% by 2030 across Scope 1 and 2 (aligned with the stretch goal of the Paris Agreement), net zero emissions from shipping



### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	Informationstechnologie	4,37 %	Taiwan
Tencent Holdings Ltd	Kommunikationsdienstleistungen	4,13 %	Cayman-Inseln:
Samsung Electronics Co Ltd	Informationstechnologie	3,51 %	Korea, Republik (Südkorea)
Alibaba Group Holding Ltd	Nicht-Basiskonsumgüter	3,31 %	Cayman-Inseln:
Reliance Industries Ltd	Energie	2,01 %	Indien
Tata Consultancy Services Ltd	Finanzen	1,45 %	Indien
China Construction Bank Corp	Finanzen	1,29 %	China
ICICI Bank Ltd	Finanzen	1,20 %	Indien
Meituan	Nicht-Basiskonsumgüter	1,20 %	Cayman-Inseln:
Naspers Ltd	Nicht-Basiskonsumgüter	1,03 %	Südafrika
Infosys Ltd	Informationstechnologie	1,02 %	Indien
JD.com Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	0,97 %	Cayman-Inseln:
Housing Development Finance Corp Ltd	Finanzen	0,89 %	Indien
Axis Bank Ltd	Finanzen	0,87 %	Indien
Al Rajhi Bank	Finanzen	0,79 %	Saudi-Arabien



### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

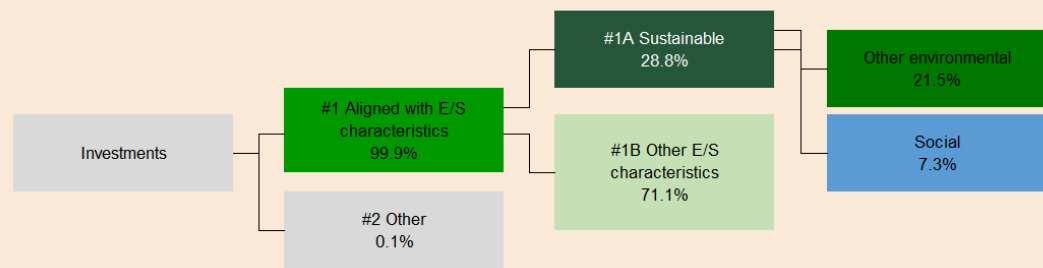
#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

99,9 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,1 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

28,8 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

### GICS-Sektorgliederung per 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Financials	27.79
Information Technology	18.07
Consumer Discretionary	14.65
Communication Services	10.85
Materials	6.67
Consumer Staples	5.98
Industrials	4.57
Health Care	4.00
Energy	3.46
Utilities	2.07
Real Estate	1.83
Sovereign	0.00
Cash	0.06
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.54
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.03
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	2.65
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.24
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>3.46</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,13 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

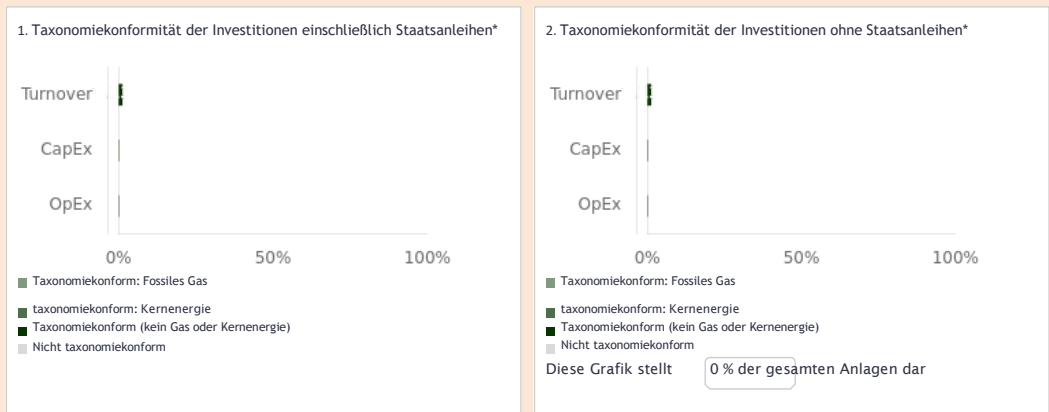
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- 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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022 aufgeführt.

	Aligned
Enabling	1.04%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 21,54 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

7,23 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	6.11	6.11
CO2 emissions intensity	168.3	168.3
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	6.11	5.45
CO2 emissions intensity	168.3	322.2
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 10.0% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date



## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt:

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 100 % an nachhaltigen Investitionen \_\_\_\_\_
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten auf ein Engagement in globalen Unternehmen, deren innovative Technologien zur Erzeugung und Verwendung umweltfreundlicherer Energie beitrugen sowie die Erhaltung, Effizienz und Förderung erneuerbarer Energien zum Schwerpunkt hatten. Der Fonds realisiert dies durch die Nachbildung des WilderHill New Energy Global Innovation Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

Die ökologischen Merkmale des Fonds wurden durch die Anwendung der Ausschlusskriterien des Indexanbieters und dadurch erreicht, dass der Indexanbieter die Eignung eines Unternehmens für die Aufnahme in den Referenzindex feststellt. Zu diesem Zweck bewertete der Indexanbieter, ob der Hauptteil der Geschäftstätigkeit des Unternehmens auf neue Energieinnovationen ausgerichtet war.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der nachhaltigen Anlageziele des Fonds zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
Percentage of the Fund portfolio invested in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund	23.3
CO2 emissions intensity of the Fund	122.2
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Nicht zutr.

- *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Die ökologischen Ziele, zu denen die nachhaltigen Anlagen beigetragen haben, sind die Erzeugung und Nutzung sauberer Energie sowie die Erhaltung, Effizienz und Förderung erneuerbarer Energien.

Die nachhaltigen Anlagen trugen zu den Umweltzielen bei, da die Unternehmen, in die investiert wurde, ein bedeutendes Engagement in einem der Sektoren für saubere Energie (laut der Definition des Indexanbieters) aufwiesen.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle, die Energiegewinnung mit Ölschiefer und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss ferner Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen engagiert waren sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen (bewertet durch Sustainalytics Controversy Scores) sowie solche, die als nicht konform mit den Prinzipien des Global Compact der Vereinten Nationen eingestuft wurden.

Die Sustainalytics Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in einer Reihe von verschiedenen Bereichen, u. a. Diskriminierung und Belästigung, Landnutzung und Biodiversität, Energienutzung und Treibhausgasemissionen, Einleitungen und Freisetzungen (Wasser), Degradation und Verunreinigung (Land) sowie kontroverse Waffen.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) ist in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die als nicht konform mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) eingestuft wurden. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der Sustainalytics Controversy Scores bewertet). Im Rahmen des Research berücksichtigt Sustainalytics die Überprüfung globaler Standards, insbesondere spezifischer internationaler Normen und Standards, darunter die OECD-Leitsätze und die UN-Leitprinzipien.

*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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.





Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Date	Metric	
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	1,217.24	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		1,222.05	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		176,713.80	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		179,153.09	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)	
	2. Carbon footprint	3,926.09	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)	
	3. GHG Intensity of investee companies	10248.65	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)	
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue	
	5. Share of non-renewable energy consumption	8.16	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)	
	5. Share of non-renewable energy production	72.69		
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector	Agriculture, Forestry & Fishing	0	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
			0	
			0.52	
			3.39	
			1.23	
0				
0				
0				
0				
0.04				
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	1.59	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
Water	8. Emissions to water	0.48	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0.69	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
		49.98		
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	8.00	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
		26.33		
12. Unadjusted gender pay gap	8.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies		
13. Board gender diversity	26.33	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members		
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war. Nachstehend folgt ein Beispiel eines Emittenten, der während des Berichtszeitraums untersucht wurde.

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An European Utilities Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the issuer has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.</p> <p>Through the research, Invesco found that the issuer has released a comprehensive global commitment to biodiversity in 2017. More recently, the company has updated its commitment to being planet positive, where it specifically addresses concerns over alleged impact of the Mayan train contract on the Calakmul biosphere in Mexico. However, according to the company, it does not operate in the protected areas.</p>
An APAC Utilities Issuer	PAI 13: Board Gender Diversity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 13 (Board gender diversity). Invesco conducted additional research on the issue. Invesco has found that the issuer has acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response but has not yet committed to resolving the issue.</p> <p>In the 2021 annual report, the issuer had reported that it believes in increasing diversity at the board level (including gender diversity), therefore acknowledging the issue it has with a 100% male board. However, the actual implementation of the board diversity policy only included the following elements: referring to independence of non executive directors, at least one of the independent non-exec directors having obtained finance qualifications, and members of the board having different education backgrounds (including a master's degree in engineering and a doctor's degree in law and management).</p>
An European Industrials Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer and has determined that it is committed to addressing the issue and is developing a strategy.</p> <p>Through the research, Invesco found that the issuer has set a goal "of a secure, sustainable and profitable energy supply that is powered 100 percent by renewable energies". Relative to its own generation output, the issuer does not consume a significant amount of energy.</p>



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil

der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Zhejiang Leapmotor Technologies Ltd	Nicht-Basiskonsumgüter	1,28 %	China
SMA Solar Technology AG	Informationstechnologie	1,07 %	Deutschland
SFC Energy AG	Industrie	1,04 %	Deutschland
Nordex SE	Industrie	1,03 %	Deutschland
Cadeler A/S	Industrie	1,02 %	Dänemark
Vestas Wind Systems A/S	Industrie	1,00 %	Dänemark
Motech Industries Inc	Informationstechnologie	0,97 %	Taiwan
OX2 AB	Industrie	0,97 %	Schweden
XPeng Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	0,96 %	Cayman-Inseln:
SPIE SA	Industrie	0,96 %	Frankreich
PNE AG	Industrie	0,95 %	Deutschland
Prysmian SpA	Industrie	0,95 %	Italien
Xinyi Energy Holdings Ltd	Versorgungsbetriebe	0,95 %	Jungferninseln (Britisch)
Mercury NZ Ltd	Versorgungsbetriebe	0,93 %	Neuseeland
NKT A/S	Industrie	0,92 %	Dänemark



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

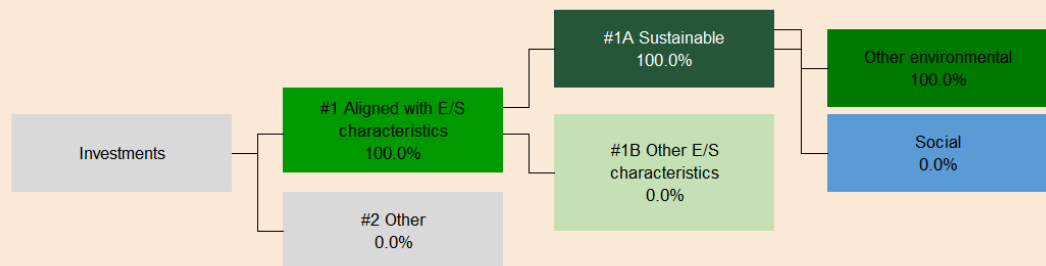
In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

● Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

100,0 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Industrials	40.09
Utilities	23.57
Information Technology	17.74
Consumer Discretionary	11.52
Materials	4.17
Energy	2.11
Financials	0.80
Consumer Staples	0.00
Health Care	0.00
Communication Services	0.00
Real Estate	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	2.11
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>2.11</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Um der **EU-Taxonomie** zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 31,9 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

● Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

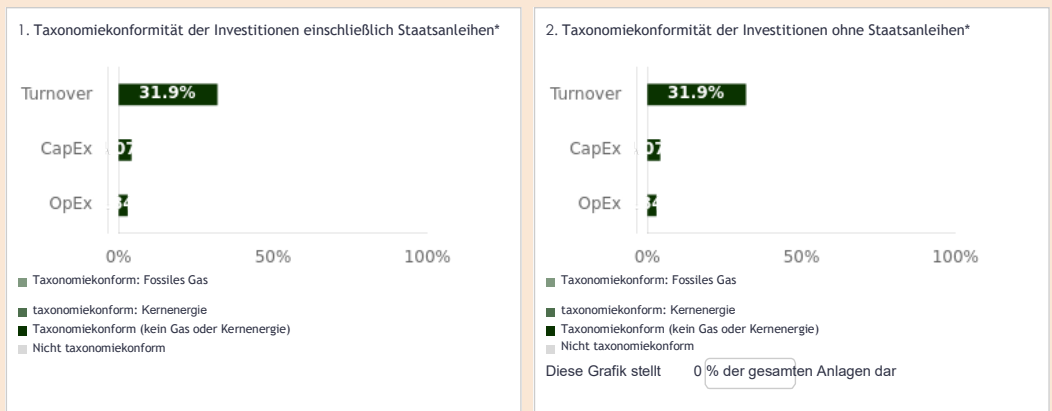
In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten – siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds<sup>\*</sup>, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

● Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?


In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	18.80%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

● Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

 sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeit gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 100,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich an der Taxonomie-Verordnung zu orientieren. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

Nicht zutr.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

0,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die nicht nachhaltig waren.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

● *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex dadurch, dass er lediglich Unternehmen enthält, die ein bedeutendes Engagement im Bereich der sauberen Energie aufweisen.

● *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	100%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	23.3	23.3
CO2 emissions intensity	122.2	122.2
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

● *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

● *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Im Vergleich zu einem breiten globalen Aktienindex unterschieden sich die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds wie folgt:

<b>Sustainability Indicator</b>	<b>Reference Index Indicator Performance</b>	<b>Broad Market benchmark Indicator Performance</b>
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	0.17%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	23.3	21.5
CO2 emissions intensity	122.2	138.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 9.7% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Nachhaltiges Investitionsziel

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja    Nein

**Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: 100 %**

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

**Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt:**

**Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von \_\_\_\_\_ % nachhaltiger Investitionen**

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

**Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt**

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser Ziele erheblich beeinträchtigt und die Unternehmen, in die investiert wird, Verfahrensweise 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.



### Inwieweit wurde das nachhaltige Investitionsziel dieses Finanzprodukts erreicht?

Das nachhaltige Anlageziel des Fonds bestand darin, in globale Unternehmen, deren innovative Technologien die Förderung von Windenergie und ihrer Nutzung zum Schwerpunkt haben und damit den Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft erleichtern, zu investieren. Das Portfolio des Fonds bestand hauptsächlich aus Unternehmen, die sich auf die Verbesserung von Windturbinen und Rotorblättern, die Bereitstellung von Materialien für die Windenergie, die Modernisierung des Stromnetzes, die Erleichterung eines verstärkten Einsatzes von Windenergie bzw. die Ausweitung ihrer Nutzung konzentrierten, sowie aus Unternehmen im Bereich der On- und Offshore-Windenergie. Der Fonds erreichte dieses Ziel durch die Nachbildung des WilderHill Wind Energy Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung des Ziels des Nachhaltigkeitsziels des Fonds übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

#### ● How did the sustainability indicators perform?

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der nachhaltigen Anlageziele des Fonds zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
Percentage of the Fund portfolio invested in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund	21.2
CO2 emissions intensity of the Fund	79.5
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

#### ● ...and compared to previous periods?

Nicht zutr.

#### ● How did the sustainable investments not cause significant harm to any sustainable investment objective?

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss ferner Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen engagiert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen (bewertet durch Sustainalytics Controversy Scores) sowie solche, die als nicht konform mit den Prinzipien des Global Compact der Vereinten Nationen eingestuft wurden. Darüber hinaus berücksichtigte der Referenzindex durch seine Ausschlüsse auf der Grundlage des Sustainalytics Risk Rating Score auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren.

Die Unternehmen wurden danach beurteilt, ob sie zur Dekarbonisierung der Welt und zur allgemeinen Verringerung des Klimarisikos beitragen können. Sustainalytics

Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in einer Reihe von verschiedenen Bereichen, u. a. Diskriminierung und Belästigung, Landnutzung und Biodiversität, Energienutzung und Treibhausgasemissionen, Einleitungen und Freisetzungen (Wasser), Degradation und Verunreinigung (Land) sowie kontroverse Waffen.

Sustainalytics Risk Ratings berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselfaktoren, einschließlich, aber nicht beschränkt auf: Biodiversitätsprogramme, das Management gefährlicher Abfälle, Wassermanagement, THG-Risikomanagement, die Kohlenstoffintensität, das Programm zur Gleichstellung des Lohngefälles von Frauen und Männern, die Offenlegung der Entlohnung von Frauen und Männern und Diversität des Verwaltungsrats.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wurde in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sind (wie anhand der Sustainalytics Controversy Scores bewertet). Im Rahmen des Research berücksichtigt Sustainalytics die Überprüfung globaler Standards, insbesondere spezifischer internationaler Normen und Standards, darunter die OECD-Leitsätze und die UN-Leitprinzipien.



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:



Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	27.66	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		31.31	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		4,490.56	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		4,549.53	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	3,103.75	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	11509.89	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	63.32	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	0.72	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
	Agriculture, Forestry & Fishing	11.46	
	Construction	0	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0.37	
	Manufacturing	0.69	
Mining & Quarrying	0		
Real Estate Activities	0		
Transportation & Storage	0		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	1.79	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.24	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0.8	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	36.64	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	0.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	28.61	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war. Nachstehend folgt ein Beispiel eines Emittenten, der während des Berichtszeitraums untersucht wurde.

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An European Utilities Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the issuer has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.</p> <p>Through the research, Invesco found that the issuer has released a comprehensive global commitment to biodiversity in 2017. More recently, the company has updated its commitment to being planet positive, where it specifically addresses concerns over alleged impact of the Mayan train contract on the Calakmul biosphere in Mexico. However, according to the company, it does not operate in the protected areas.</p>
An APAC Utilities Issuer	PAI 13: Board Gender Diversity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 13 (Board gender diversity). Invesco conducted additional research on the issue. Invesco has found that the issuer has acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response but has not yet committed to resolving the issue.</p> <p>In the 2021 annual report, the issuer had reported that it believes in increasing diversity at the board level (including gender diversity), therefore acknowledging the issue it has with a 100% male board. However, the actual implementation of the board diversity policy only included the following elements: referring to independence of non executive directors, at least one of the independent non-exec directors having obtained finance qualifications, and members of the board having different education backgrounds (including a master's degree in engineering and a doctor's degree in law and management).</p>
An European Industrials Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer and has determined that it is committed to addressing the issue and is developing a strategy.</p> <p>Through the research, Invesco found that the issuer has set a goal "of a secure, sustainable and profitable energy supply that is powered 100 percent by renewable energies". Relative to its own generation output, the issuer does not consume a significant amount of energy.</p>



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022



Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
OX2 AB	Industrie	2,21 %	Schweden
Vestas Wind Systems A/S	Industrie	2,19 %	Dänemark
Nordex SE	Industrie	2,13 %	Deutschland
SMA Solar Technology AG	Informationstechnologie	2,06 %	Deutschland
Prismian SpA	Industrie	2,02 %	Italien
NKT A/S	Industrie	2,01 %	Dänemark
SPIE SA	Industrie	2,00 %	Frankreich
Toray Industries Inc	Material	1,99 %	Japan
Boralex Inc	Versorgungsbetriebe	1,99 %	Kanada
Orsted AS	Versorgungsbetriebe	1,97 %	Dänemark
Aker Horizons ASA	Industrie	1,97 %	Norwegen
Cadeler A/S	Industrie	1,97 %	Dänemark
Nexans SA	Industrie	1,95 %	Frankreich
China Datang Corp Renewable Power Co Ltd	Versorgungsbetriebe	1,94 %	China
Subsea 7 SA	Energie	1,94 %	Luxemburg



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

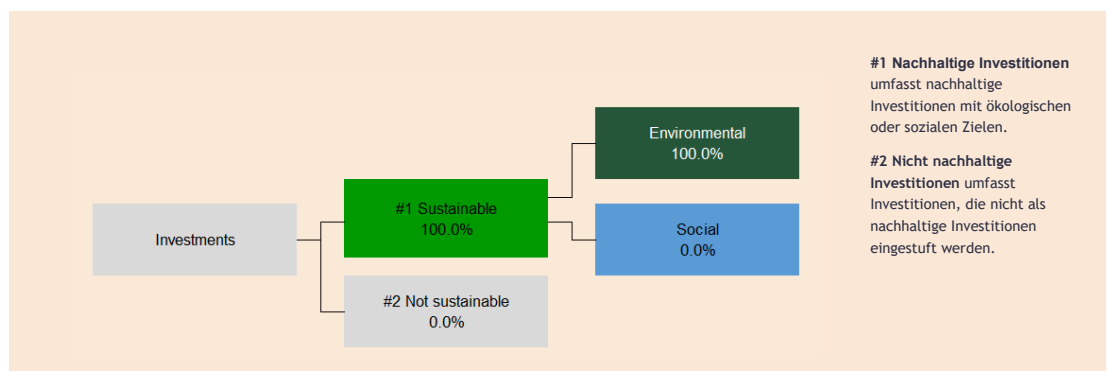
Siehe Feld unten

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

- Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.



- In welchen Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektorgliederung per 31. Dezember 2022

Sektor (GICS)	Weight %
Industrials	50.51
Utilities	35.61
Information Technology	4.87
Energy	3.82
Materials	3.31
Consumer Discretionary	0.00
Financials	0.00
Health Care	0.00
Real Estate	0.00
Consumer Staples	0.00
Communication Services	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Unclassified	1.88
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	3.82
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>3.82</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **Umsatzerlöse**, die den Anteil der Einnahmen aus umweltfreundlichen Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln
- der **Investitionsausgaben (CapEx)**, welche die Unternehmen, in die investiert wird, tätigen, z. B. für den Übergang zu einem grünen Unternehmen.
- **Betriebsausgaben (OpEx)**, die die umweltfreundlichen betrieblichen Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

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

Übergangstätigkeiten sind Wirtschaftstätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.



In welchem Maß waren nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 32,37 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

● Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

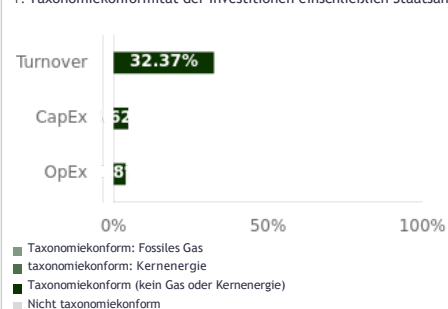
In Kernenergie

Nein

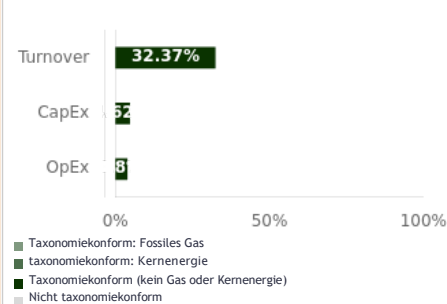
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten – siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds<sup>\*</sup>, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.

1. Taxonomiekonformität der Investitionen einschließlich Staatsanleihen\*



2. Taxonomiekonformität der Investitionen ohne Staatsanleihen\*



<sup>\*</sup>For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

● Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	14.97%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

● Wie hat sich der Anteil der mit der EU-Taxonomie konformen Investitionen im Vergleich zu früheren Bezugszeiträumen entwickelt?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch war der Anteil der nachhaltigen Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie in Einklang gebracht wurden?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 100,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich an der Taxonomie-Verordnung zu orientieren. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern.

Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

Nicht zutr.



Welche Investitionen fielen unter „nicht nachhaltig“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

0,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die nicht nachhaltig waren.



Welche Maßnahmen wurden während des Bezugszeitraums zur Erfüllung des nachhaltigen Investitionsziels ergriffen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



Wie hat dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Nachhaltigkeitsreferenzwert abgeschnitten?

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How did the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex dadurch, dass er lediglich Unternehmen enthält, die ein Engagement im Bereich der Windenergie (eine saubere alternative Energiequelle) aufweisen.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the sustainable investment objective?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	100%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	21.2	21.2
CO2 emissions intensity	79.5	79.5
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds das nachhaltige Anlageziel durch die Nachbildung des Referenzindex - dessen Methodik mit der Erreichung des nachhaltigen Anlageziels des Fonds übereinstimmt - erreichte, ist die Leistung des Fonds mit der des Referenzindex konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Im Vergleich zu einem breiten globalen Aktienindex unterschieden sich die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds wie folgt:

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das nachhaltige Ziel des Finanzprodukts erreicht wird.

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark Indicator Performance
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	0.28%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	21.2	21.5
CO2 emissions intensity	79.5	138.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 9.7% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Nachhaltiges Investitionsziel

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

**Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: 100 %**

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

**Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt:**

Nein

**Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von % nachhaltiger Investitionen**

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

**Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt**

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.



### Inwieweit wurde das nachhaltige Investitionsziel dieses Finanzprodukts erreicht?

Das nachhaltige Investitionsziel des Fonds besteht in der Anlage in globalen Unternehmen, deren innovative Technologien die Förderung der Nutzung von Wasserstoff, Brennstoffzellen und des Potenzials der Wasserstoffwirtschaft zum Schwerpunkt haben und damit den Übergang zu einer kohlenstoffärmeren Wirtschaft erleichtern. Das Portfolio des Fonds bestand in erster Linie aus Unternehmen mit einem Engagement in erneuerbarem grünem Wasserstoff, der verbesserten Erzeugung, Speicherung und Umwandlung von Wasserstoff, dessen Nutzung im Verkehrswesen sowie der Innovation und Weiterentwicklung von Brennstoffzellen. Der Fonds erreichte dieses Ziel durch die Nachbildung des WilderHill Hydrogen Economy Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung des Ziels des Nachhaltigkeitsziels des Fonds übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

#### ● How did the sustainability indicators perform?

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der nachhaltigen Anlageziele des Fonds zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
Percentage of the Fund portfolio invested in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund	23.0
CO2 emissions intensity of the Fund	203.5
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

#### ● ...and compared to previous periods?

Nicht zutr.

#### ● How did the sustainable investments not cause significant harm to any sustainable investment objective?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Bei den wichtigsten nachteiligen **Auswirkungen** handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen.

#### *How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss ferner Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen engagiert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen (bewertet durch Sustainalytics Controversy Scores) sowie solche, die als nicht konform mit den Prinzipien des Global Compact der Vereinten Nationen eingestuft wurden. Darüber hinaus berücksichtigte der Referenzindex durch seine Ausschlüsse auf der Grundlage des Sustainalytics Risk Rating Score auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren.

Die Unternehmen wurden danach beurteilt, ob sie zur Dekarbonisierung der Welt und zur allgemeinen Verringerung des Klimarisikos beitragen können.

Die Sustainalytics Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in einer Reihe von verschiedenen Bereichen, u. a. Diskriminierung und Belästigung, Landnutzung und Biodiversität, Energienutzung und Treibhausgasemissionen, Einleitungen und Freisetzen (Wasser), Degradation und Verunreinigung (Land) sowie kontroverse Waffen.

Sustainalytics Risk Ratings berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselfaktoren, einschließlich, aber nicht beschränkt auf: Biodiversitätsprogramme, das Management gefährlicher Abfälle, Wassermanagement, THG-Risikomanagement, die Kohlenstoffintensität, das Programm zur Gleichstellung des Lohngefälles von Frauen und Männern, die Offenlegung der Entlohnung von Frauen und Männern und Diversität des Verwaltungsrats.

#### *Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wurde in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sind (wie anhand der Sustainalytics Controversy Scores bewertet). Im Rahmen des Research berücksichtigte Sustainalytics die Überprüfung globaler Standards, insbesondere spezifischer internationaler Normen und Standards, darunter die OECD-Leitsätze und die UN-Leitprinzipien.



#### Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	132.12	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		67.89	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		3,005.37	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		3,205.39	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	2,373.81	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	19654.76	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	76.98	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	7.97	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
	Agriculture, Forestry & Fishing	11.46	
	Construction	0	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0.78	
	Manufacturing	2	
Mining & Quarrying	1.06		
Real Estate Activities	0		
Transportation & Storage	0		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	0	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.18	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	1.73	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	36.9	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	8.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	26.62	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war. Nachstehend folgt ein Beispiel eines Emittenten, der während des Berichtszeitraums untersucht wurde.

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An European Industrials Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer and has determined that it is committed to addressing the issue and is developing a strategy.  Through the research, Invesco found that the issuer has set a goal "of a secure, sustainable and profitable energy supply that is powered 100 percent by renewable energies". Relative to its own generation output, the issuer does not consume a significant amount of energy.



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im **Bezugszeitraum** getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Chung-Hsin Electric & Machinery Manufacturing Corp	Industrie	2,35 %	Taiwan
SMA Solar Technology AG	Informationstechnologie	2,25 %	Deutschland
SFC Energy AG	Industrie	2,24 %	Deutschland
SPIE SA	Industrie	2,19 %	Frankreich
Orsted AS	Versorgungsbetriebe	2,16 %	Dänemark
Aker Horizons ASA	Industrie	2,15 %	Norwegen
Toray Industries Inc	Material	2,14 %	Japan
China Datang Corp Renewable Power Co Ltd	Versorgungsbetriebe	2,12 %	China
Wacker Chemie AG	Material	2,09 %	Deutschland
Neoen SA	Versorgungsbetriebe	2,07 %	Frankreich
Weichai Power Co Ltd	Industrie	2,07 %	China
PNE AG	Industrie	2,06 %	Deutschland
Greenvolt-Energias Renovaveis SA	Versorgungsbetriebe	2,06 %	Portugal
Corp ACCIONA Energias Renovables SA	Versorgungsbetriebe	2,02 %	Spanien
PowerCell Sweden AB	Industrie	2,01 %	Schweden



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

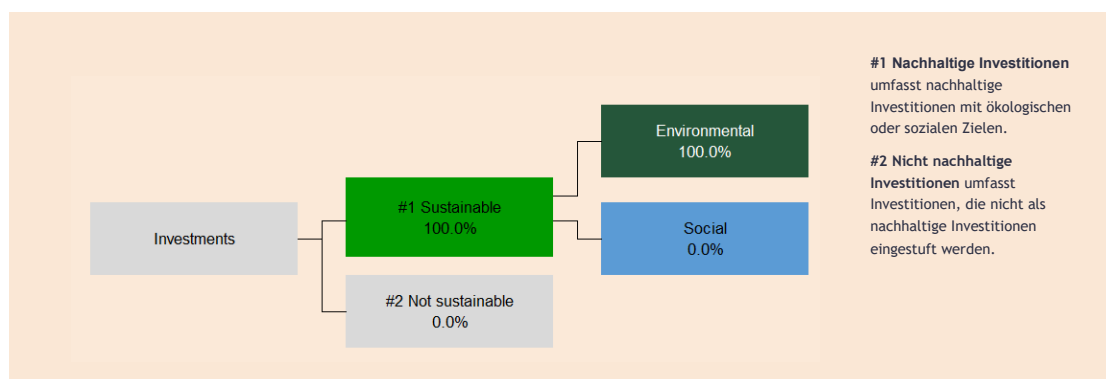
Siehe Feld unten

- Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die sich nicht als nachhaltige Investitionen qualifizieren.

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.



- In welchen Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022



Sector (GICS)	Weight %
Industrials	45.92
Utilities	17.35
Materials	16.87
Information Technology	7.21
Energy	5.40
Consumer Discretionary	5.20
Financials	0.00
Health Care	0.00
Real Estate	0.00
Consumer Staples	0.00
Communication Services	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.04
Unclassified	2.01
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

#### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	5.40
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>5.40</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **Umsatzerlöse**, die den Anteil der Einnahmen aus umweltfreundlichen Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln
- der **Investitionsausgaben (CapEx)**, welche die Unternehmen, in die investiert wird, tätigen, z. B. für den Übergang zu einem grünen Unternehmen.
- **Betriebsausgaben (OpEx)**, die die umweltfreundlichen betrieblichen Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln



In welchem Maß waren nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 16,93 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

● Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

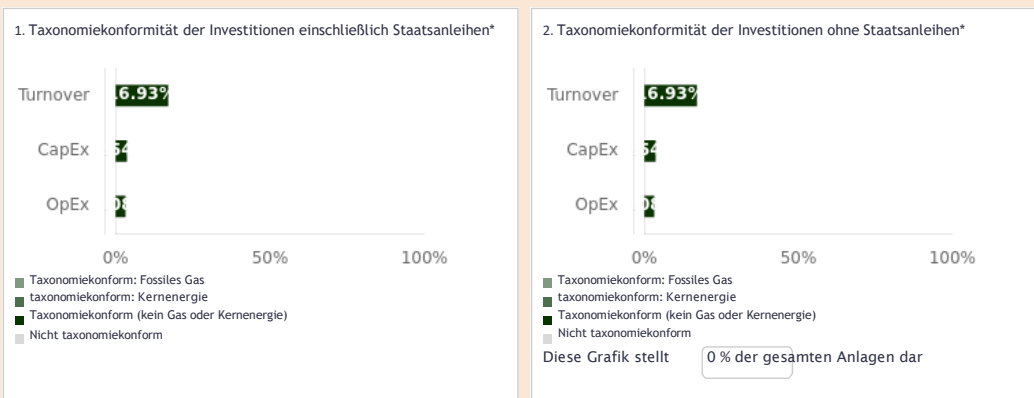
In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten – siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

● Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.


	Aligned
Enabling	8.64%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

**Ermöglichende Tätigkeiten** wirken unmittelbar ermöglichend darauf hin, dass andere Tätigkeiten einen wesentlichen Beitrag zu den Umweltzielen leisten. Übergangstätigkeiten sind Wirtschaftstätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die Teibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

- Wie hat sich der Anteil der mit der EU-Taxonomie konformen Investitionen im Vergleich zu früheren Bezugszeiträumen entwickelt?

Nicht zutr.

 sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch war der Anteil der nachhaltigen Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie in Einklang gebracht wurden?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 100,00 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich an der Taxonomie-Verordnung zu orientieren. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

Nicht zutr.



- Welche Investitionen fielen unter „nicht nachhaltig“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

0,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die nicht nachhaltig waren.



- Welche Maßnahmen wurden während des Bezugszeitraums zur Erfüllung des nachhaltigen Investitionsziels ergriffen?

Der Fonds erreichte das nachhaltige Anlageziel durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung des Nachhaltigkeitsziels des Fonds übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



- Wie hat dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Nachhaltigkeitsreferenzwert abgeschnitten?

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How did the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex dadurch, dass er lediglich Unternehmen enthält, die ein Engagement in Bezug auf Wasserstoff (eine saubere Alternative zu Erdgas) aufweisen.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the sustainable investment objective?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	100%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	23.0	23.0
CO2 emissions intensity	203.5	203.5
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das nachhaltige Ziel des Finanzprodukts erreicht wird.

Da der Fonds das nachhaltige Anlageziel durch die Nachbildung des Referenzindex - dessen Methodik mit der Erreichung des nachhaltigen Anlageziels des Fonds übereinstimmt - erreichte, ist die Leistung des Fonds mit der des Referenzindex konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

● *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Im Vergleich zu einem breiten globalen Aktienindex unterscheiden sich die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds wie unten dargestellt. Die höhere CO2-Emissionsintensität des Fonds kann zum Teil auf seine sektorale Aufteilung zurückgeführt werden. Wird dies berücksichtigt, so weist der Fonds eine geringere CO2-Intensität auf als der breite globale Aktienindex:

<b>Sustainability Indicator</b>	<b>Reference Index Indicator Performance</b>	<b>Broad Market benchmark Indicator Performance</b>
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	0.18%
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	23.0	21.5
CO2 emissions intensity	203.5	138.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 9.7% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: %

Nein

Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 15 % an nachhaltigen Investitionen

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale sollten das Gesamtengagement in Emittenten erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen. Dabei handelt es sich um Emittenten mit einem im Vergleich zu ähnlichen Emittenten besseren ESG-Rating. Der Fonds verringerte ebenfalls sein Engagement in Unternehmen, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren, sowie in Unternehmen, die in sehr schwerwiegende ESG-Kontroversen verwickelt waren.

Der Fonds erreicht die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Bloomberg MSCI USD High Yield Liquid Corporate ESG Weighted SRI Bond Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	23.2% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	38.8% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch den Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des MSCI ESG Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die über dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	647.31	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		221.95	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		5,589.23	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		6,458.49	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	618.50	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	1237.48	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	81.78	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	35.81	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	3.91	
	Construction	0	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0	
	Manufacturing	18.29	
Mining & Quarrying	1.12		
Real Estate Activities	0.51		
Transportation & Storage	2.87		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.11		
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas		Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
Biodiversity	3.43		
Water	8. Emissions to water	146.14	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	3.16	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0.39	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	64.88	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	9.60	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	28.65	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Industrials Issuer	PAI 5: Share of non-renewable energy	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 5 (Share of non-renewable energy). Through additional research, Invesco has determined the issuer has developed a credible strategy address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  The issuer has a long-term goal of achieving net zero no later than 2050. Progress toward their decarbonization/climate goals will be driven by fleet renewal, sustainable aviation fuel (SAF) and operational improvements. Specific to this PAI is the development and use of SAF that will reduce their energy consumption from the current 100% from non-renewable sources. Increasing the percentage of SAF in their fuel will help them diversify fuel supply sources and reduce cost exposure to fossil fuels. SAF will play a key role in the issuer's and the broader aviation industry's decarbonization pathway, but is currently not available at scale or at price parity with conventional jet fuel. By 2030, the issuer has a goal of procuring 10% of its fuel needs, or more than 400 million gallons, via SAF. Since the beginning of 2021, the issuer has made numerous strides in their efforts to meet their 10% goal, including signing supply agreements with four SAF developers and signing agreements with 35 corporate customers and travel agencies to help fund and scale SAF use together. The issuer is also regularly evaluating multiple feedstock and technology types to understand the potential life cycle emissions reduction from different types of SAF.
A North American Glassmaking Issuer	PAI 1, 2 and 3: GHG Emissions	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 1, 2 and 3 (GHG Emissions). Through additional research, Invesco determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.  Although the issuer operates in a hard to decarbonize industry, the issuer has acknowledged the PAI issue and has set a stretching carbon reduction target (25% reduction in greenhouse gas emissions (GHG) by 2030). The target has been approved by the Science-Based Targets initiative (SBTi), making the issuer the first glass packaging company to do so.



Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

#### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Ford Motor Credit Co LLC	Nicht klassifiziert	1,52 %	Vereinigte Staaten
Intesa Sanpaolo SpA	Finanzen	1,23 %	Italien
Dresdner Funding Trust I	Finanzen	0,88 %	Vereinigte Staaten
WESCO Distribution Inc	Industrie	0,86 %	Vereinigte Staaten
Ball Corp	Material	0,84 %	Vereinigte Staaten
Tenet Healthcare Corp	Gesundheitswesen	0,81 %	Vereinigte Staaten
UniCredit SpA	Finanzen	0,78 %	Italien
CHS/Community Health Systems Inc	Nicht klassifiziert	0,73 %	Vereinigte Staaten
DaVita Inc	Gesundheitswesen	0,69 %	Vereinigte Staaten
Catalent Pharma Solutions Inc	Nicht klassifiziert	0,67 %	Vereinigte Staaten
Sprint LLC	Kommunikationsdienstleistungen	0,45 %	Vereinigte Staaten
Sprint Capital Corp	Kommunikationsdienstleistungen	0,44 %	Vereinigte Staaten
Sprint LLC	Kommunikationsdienstleistungen	0,44 %	Vereinigte Staaten
Netflix Inc	Kommunikationsdienstleistungen	0,44 %	Vereinigte Staaten
Goodyear Tire & Rubber Co/The	Nicht-Basiskonsumgüter	0,44 %	Vereinigte Staaten



In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

#### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

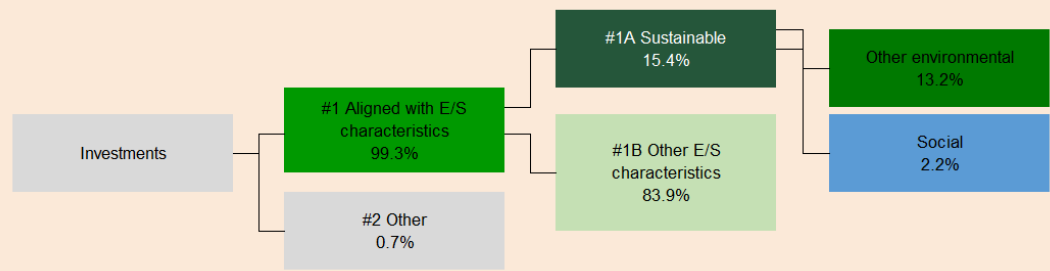
Welche Vermögensallokation lag vor?

99,3 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,7 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

15,4 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.





**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Communication Services	19.36
Consumer Discretionary	12.16
Health Care	9.17
Industrials	8.90
Information Technology	7.56
Energy	7.49
Financials	6.57
Materials	5.64
Real Estate	4.40
Consumer Staples	2.36
Utilities	0.96
Sovereign	0.00
Cash	0.56
Others/Derivatives	0.00
Unclassified	14.87
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.44
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.42
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	1.57
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	4.66
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.41
<b>Total</b>		<b>7.49</b>

Obwohl der Fonds im Zusammenhang mit der Gewinnung fossiler Brennstoffe Ausschlüsse anwendet, könnte es dennoch zu einem Engagement in fossilen Brennstoffen gekommen sein, das sich zum Teil durch das oben beschriebene Engagement im Energiesektor erklärt.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 0,13 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

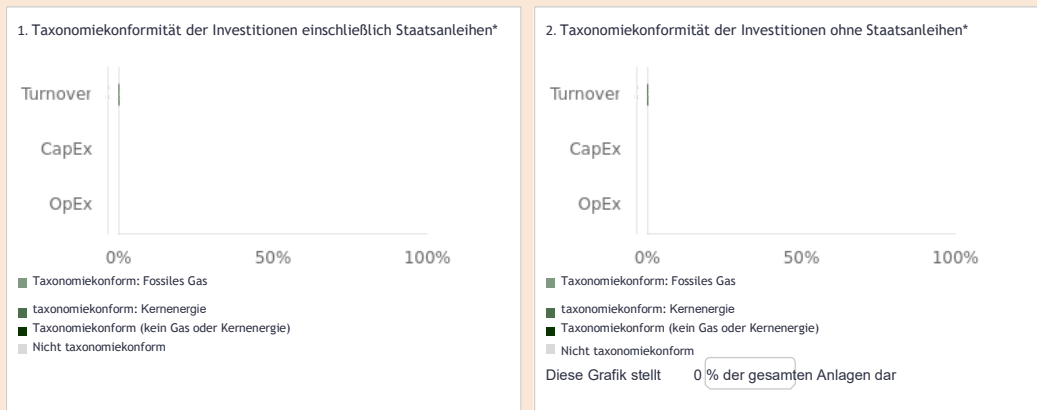


Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Teilhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- 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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

- Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.00%
Transition	< 0.5 %

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

- Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 13,2 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

2,2 %



- Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



- Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.

Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.



Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er darauf abzielt, das Gesamtengagement in Emittenten zu erhöhen, die sowohl ein solides ESG-Profil aufweisen als auch anhand der ESG-Kennzahlen von MSCI eine günstigere ESG-Bewertung erhalten.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds darauf abzielt, die Wertentwicklung des Referenzindex nachzubilden, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	6.26	6.26
CO2 emissions intensity	193.1	193.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	6.26	5.08
CO2 emissions intensity	193.1	315.3
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 51.5% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_

Nein

Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 77 % an nachhaltigen Investitionen

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen Merkmale zielten darauf ab, ein Engagement im globalen Solarenergieaktiensektor zu erreichen. Der Fonds investierte daher in Unternehmen, die erhebliche Einnahmen aus der Tätigkeit im Solargeschäft erzielten. Der Fonds erreichte dies durch die Nachbildung des MAC Global Solar Energy Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

Die ökologischen Merkmale wurden erreicht, indem die Ausschlusskriterien des Indexanbieters auf das Indexuniversum angewandt werden. Der Indexanbieter bestimmt die Eignung eines Unternehmens für die Aufnahme in den Referenzindex, indem er beurteilt, ob Solarenergie ein wesentlicher Bestandteil der Geschäftstätigkeit des Unternehmens war.

#### ● How did the sustainability indicators perform?

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der nachhaltigen Anlageziele des Fonds zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
Percentage of the Fund portfolio invested in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%
CO2 emissions intensity of the Fund	262.4
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

#### ● ...and compared to previous periods?

Nicht zutr.

#### ● What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Das ökologische Ziel, zu dem die nachhaltigen Anlagen beigetragen haben, ist die Erzeugung und Nutzung von Solarenergie.

Die nachhaltigen Investitionen trugen zu den Zielen bei, da die Unternehmen, in die investiert wurde, Solarenergie als einen wesentlichen Bestandteil ihrer Geschäftstätigkeit hatten, mit der sie signifikante Umsätze erzielten (wie vom Indexanbieter ermittelt).

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch die Entfernung von Unternehmen, die in der Kohle- und Erdölverstromung tätig sind, sowie von Unternehmen, die Erdöl und Erdgas fördern, hat der Referenzindex sein Engagement bzgl. Treibhausgasemissionen reduziert. Die Indexauswahl basiert auf den Umsätzen aus dem Solargeschäft. Der Index begrenzt daher sein Engagement in Unternehmen, die in der Produktion nicht erneuerbarer Energien tätig sind. Die Methodik schloss auch Unternehmen mit dem niedrigsten S&P Global Governance & Economic Score aus.

Der S&P Global Governance & Economic Score berücksichtigt bei seiner Erstellung eine Reihe von Schlüsselfaktoren, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Geschlechtervielfalt in den Leitungs- und Kontrollorganen.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätzen für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wurde in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss ebenfalls Unternehmen mit dem niedrigsten S&P Global Governance & Economic Score aus. Im Rahmen des Research berücksichtigt S&P eine Reihe von Themen, die sich mit den OECD-Leitsätzen überschneiden, darunter die Bereiche Korruption und Bestechung, Kundenbeziehungsmanagement, Marketingpraktiken, Energiemix, Innovationsmanagement, wettbewerbswidrige Praktiken und Steuerstrategie.

*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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric	
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	3,372.81	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		3,539.93	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		98,369.91	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)	
		105,282.65	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)	
	2. Carbon footprint	1,534.05	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)	
	3. GHG Intensity of investee companies	1615.96	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)	
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue	
	5. Share of non-renewable energy consumption	86.15	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector			
	Agriculture, Forestry & Fishing	0	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
	Construction	0		
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	1.69		
	Manufacturing	2.72		
	Mining & Quarrying	1.4		
Real Estate Activities	0			
Transportation & Storage	0			
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0			
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.04			
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	0	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas		
Biodiversity	8. Emissions to water	0.03	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
Water	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0.3	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Waste	10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises	
Social and employee matters		11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	48.5	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
		12. Unadjusted gender pay gap	0.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
		13. Board gender diversity	21.83	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Information Technology Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  When conducting the research, Invesco identified updated information on the energy consumption intensity (which meant the issuer no longer flagged on the PAI) and also noted that the issuer had disclosed that they were taking several measures to reduce their energy intensity (drawing on guidance provided in the ISO 50001 standard) in their 2021 ESG report.
An APAC Utilities Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco researched the issuer and determined that it has committed to address the issue and is developing a strategy.  According to a state on its website, the issuer is fully dedicated to contributing to reducing CO2 emissions through the development of renewable power plants and the expansion of the scale of their operations toward decarbonization. The issuer has set a target to reduce CO2 emissions by a cumulative total of 10 million tons by 2030.
An APAC information technology issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.  In the issuer's sustainability report, they have a commitment to reduce the energy consumption, including to reduce greenhouse gas emissions per unit of product by 13% by 2023, and increase investment in renewable energy, aiming for a 40% increase in the corresponding carbon reduction from the annual power generation by the solar farms owned by the Group by 2023.



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
First Solar Inc	Informationstechnologie	10,70 %	Vereinigte Staaten
SolarEdge Technologies Inc	Informationstechnologie	9,62 %	Vereinigte Staaten
Enphase Energy Inc	Informationstechnologie	8,94 %	Vereinigte Staaten
GCL Technology Holdings Ltd	Informationstechnologie	5,26 %	Cayman-Inseln:
Xinyi Solar Holdings Ltd	Informationstechnologie	5,20 %	Cayman-Inseln:
Sunrun Inc	Industrie	5,05 %	Vereinigte Staaten
Array Technologies Inc	Industrie	3,19 %	Vereinigte Staaten
Shoals Technologies Group Inc	Industrie	3,15 %	Vereinigte Staaten
Encavis AG	Versorgungsbetriebe	3,07 %	Deutschland
Hanwha Solutions Corp	Material	2,83 %	Korea, Republik (Südkorea)
Daqo New Energy Corp	Informationstechnologie	2,77 %	Cayman-Inseln:
Sunnova Energy International Inc	Versorgungsbetriebe	2,47 %	Vereinigte Staaten
Meyer Burger Technology AG	Informationstechnologie	2,34 %	Schweiz
Atlantica Sustainable Infrastructure PLC	Versorgungsbetriebe	2,31 %	United Kingdom
Canadian Solar Inc	Informationstechnologie	2,21 %	Kanada



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

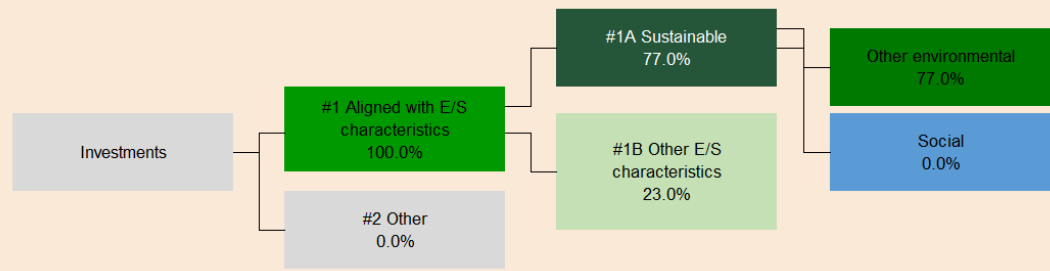
- Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

77,0 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	57.21
Utilities	22.23
Industrials	15.89
Materials	2.83
Financials	1.84
Consumer Staples	0.00
Health Care	0.00
Energy	0.00
Communication Services	0.00
Consumer Discretionary	0.00
Real Estate	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 77,68 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

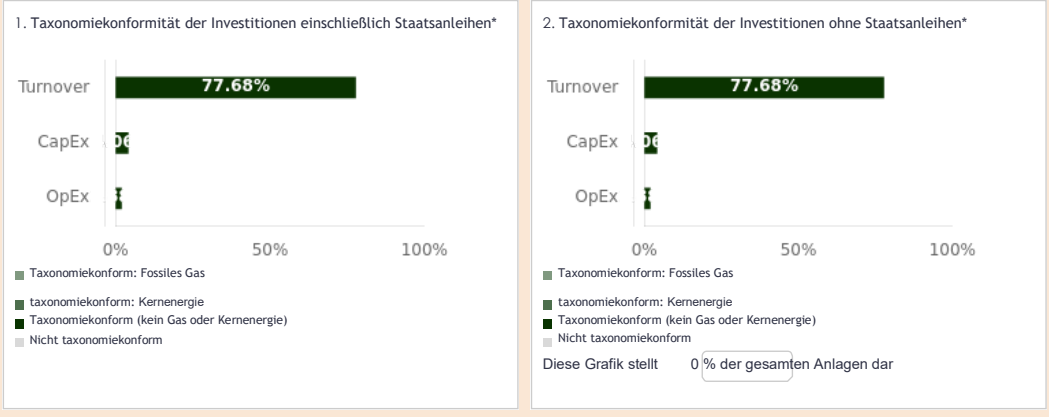


und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	56.42%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 77,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich an der Taxonomie-Verordnung zu orientieren. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

Nicht anwendbar



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.





Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex dadurch, dass er lediglich Unternehmen umfasst, die signifikante Umsätze aus dem Solargeschäft erzielen.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	100%
CO2 emissions intensity	262.4	262.4
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Im Vergleich zu einem breiten globalen Aktienindex unterscheiden sich die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds wie unten dargestellt. Die höhere CO2-Emissionsintensität des Fonds kann zum Teil auf seine sektorale Aufteilung zurückgeführt werden. Wird dies berücksichtigt, so weist der Fonds eine geringere CO2-Intensität auf als der breite globale Aktienindex:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark Indicator Performance
Percentage of exposure in companies associated with the hydrogen economy sectors (as more fully described in the Supplement)	100%	0.13%
CO2 emissions intensity	262.4	138.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 10.6% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: %

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 54 % an nachhaltigen Investitionen \_\_\_\_\_
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale zielten auf ein Engagement in Unternehmen ab, die bestimmte ESG-Kriterien aufweisen, d. h. Emittenten mit begrenzter/keiner Beteiligung an bestimmten Geschäftstätigkeiten, mit einem gegenüber ähnlichen Emittenten günstigerem ESG-Rating und keiner Beteiligung an schwerwiegenden ESG-Kontroversen. Der Fonds erreichte dies durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

Die ökologischen und sozialen Merkmale wurden durch die Anwendung der Ausschlusskriterien des Indexanbieters auf den Nasdaq 100® Index (der „übergeordnete Index“) und durch Bewertung und Gewichtung der Unternehmen auf der Grundlage ihrer Geschäftstätigkeit, Kontroversen und ESG-Risiko-Ratings sichergestellt.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	10.5% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	56.4% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Die Indexmethodik schloss unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle, Energiegewinnung mit Ölschiefer und Ölsanden engagiert waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Treibhausgasemissionen. Die Methodik schloss ferner Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen engagiert waren, Unternehmen, die sich mit schweren ESG-Kontroversen konfrontiert sahen - wie sie anhand der Sustainalytics Controversy Scores bewertet wurden - sowie solche, die als nicht konform mit den Prinzipien des Global Compact der Vereinten Nationen eingestuft wurden. Neben dem Ausschluss von Unternehmen auf der Grundlage des Sustainalytics Risk Rating Score und der Anpassung der Gewichtung von Unternehmen, die unter dem auf diesen Scores basierenden Schwellenwert liegen, berücksichtigt der Referenzindex auch eine Reihe anderer negativer Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Das Sustainalytics Risk Rating berücksichtigt bei seiner Erstellung eine Reihe von Schlüsselfaktoren, einschließlich, aber nicht beschränkt auf: Biodiversitätsprogramme, das Management gefährlicher Abfälle, Wassermanagement, THG-Risikomanagement, die Kohlenstoffintensität, das Programm zur Gleichstellung des Lohngefälles von Frauen und Männern, die Offenlegung der Entlohnung von Frauen und Männern und Diversität des Verwaltungsrats.

Die Sustainalytics Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in einer Reihe von verschiedenen Bereichen, u. a. Diskriminierung und Belästigung, Landnutzung und Biodiversität, Energienutzung und Treibhausgasemissionen, Einleitungen und Freisetzungen (Wasser), Degradation und Verunreinigung (Land) sowie kontroverse Waffen.

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wurde durch den Ausschluss von Unternehmen aus dem investierbaren Universum erreicht, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Der Fonds schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen (der „UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

*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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat der Fonds die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren entsprechen, die in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	517.90	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		514.41	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		8,822.45	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		9,854.75	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	47.97	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	265.67	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	55.25	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	6.01	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	0	
	Construction	0	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0	
	Manufacturing	0.07	
Mining & Quarrying	0		
Real Estate Activities	0		
Transportation & Storage	1.8		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.05		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	4.96	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0.07	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations to UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	70.6	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	16.37	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	32.88	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weap-ons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden.

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Consumer Staples Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<p><b>Research conducted.</b>The issuer initially flagged on PAI 7 (Biodiversity), for two reasons; Land use &amp; biodiversity and human rights. The issuer has acknowledged both issues and has strategies and associated goals in place to deal with them.</p> <p>On human rights, it has been enrolling the support of the Fair Labor Association (FLA), an independent and respected expert in the field of labor rights to guide and work with FGV to accelerate action and implement change.</p> <p>On land use &amp; biodiversity, the issuer says it is investing in innovation in non-wood fibers and FSC-certified fast-growing wood fibers. Last year, the issuer completed four concrete actions: 1) completed a landscape assessment to understand the ability to produce non-wood fibers at the scale required. 2) Partnered with leading experts to assess the ability to source various non-wood fibers responsibly. It's critical to consider child labor, political stability, corruption and modern slavery issues, which are concerns in countries that grow non-wood fibers. 3) Invested in studying a supply chain for non-wood fibers. We are now working to scale production and ensure the fiber can be sustainably sourced. 4) Developed a higher performing and consumer preferred paper towel made with 40% more FSC-certified plantation fiber.</p>



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Microsoft Corp	Informationstechnologie	13,91 %	Vereinigte Staaten
Apple Inc	Informationstechnologie	12,99 %	Vereinigte Staaten
NVIDIA Corp	Informationstechnologie	4,65 %	Vereinigte Staaten
Alphabet Inc	Kommunikationsdienstleistungen	3,22 %	Vereinigte Staaten
Alphabet Inc	Kommunikationsdienstleistungen	3,20 %	Vereinigte Staaten
Amazon.com Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	3,19 %	Vereinigte Staaten
PepsiCo Inc	Basiskonsumgüter	3,07 %	Vereinigte Staaten
Cisco Systems Inc	Informationstechnologie	2,77 %	Vereinigte Staaten
Adobe Inc	Informationstechnologie	2,23 %	Vereinigte Staaten
Broadcom Inc	Informationstechnologie	2,05 %	Vereinigte Staaten
Tesla Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	1,77 %	Vereinigte Staaten
Costco Wholesale Corp	Basiskonsumgüter	1,66 %	Vereinigte Staaten
Netflix Inc	Kommunikationsdienstleistungen	1,62 %	Vereinigte Staaten
QUALCOMM Inc	Informationstechnologie	1,50 %	Vereinigte Staaten
Texas Instruments Inc	Informationstechnologie	1,43 %	Vereinigte Staaten



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

Siehe Feld unten

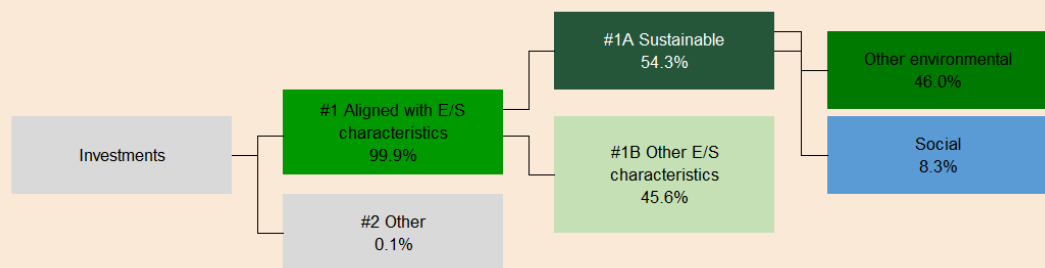
- Welche Vermögensallokation lag vor?

99,9 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,1 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

54,3 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

## GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	58.96
Communication Services	13.28
Consumer Discretionary	10.74
Health Care	7.30
Consumer Staples	6.85
Industrials	2.81
Utilities	0.00
Materials	0.00
Financials	0.00
Energy	0.00
Real Estate	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Unclassified	0.06
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

## GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,96 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

- Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

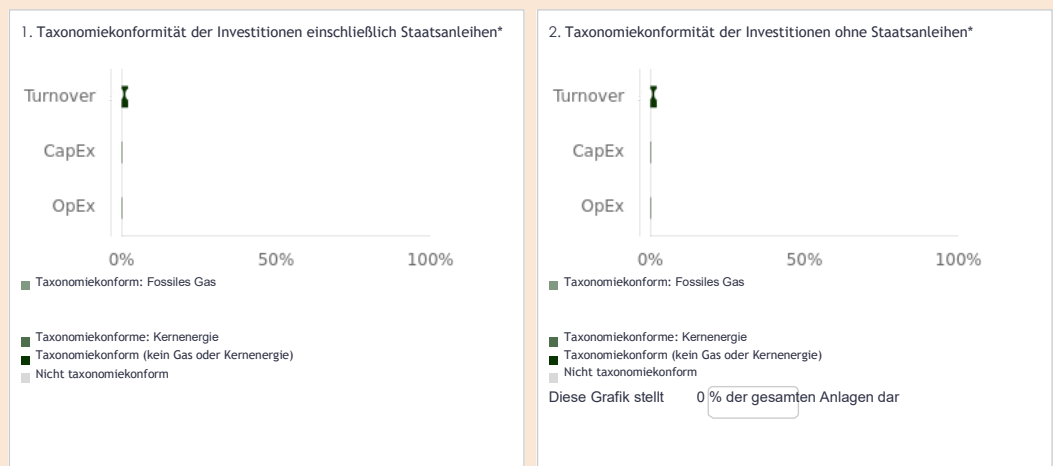
In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten – siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

- Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	1.90%
Transition	0.05%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.



- Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 46,0 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

8,3 % des NIW des Fonds.



- Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder für das effiziente Portfoliomanagement und/oder für Anlagezwecke sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



- Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds hat die ökologischen und sozialen Merkmale durch Anwendung der ESG-Politik erreicht.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



- Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem marktbreiten Index dadurch, dass er darauf abzielt, das Gesamtengagement in sowohl solchen Unternehmen zu erhöhen, die ein solides ESG-Profil aufweisen als auch in Unternehmen mit einer niedrigeren ESG-Risikobewertung im Vergleich zu einem marktbreiten Index.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	18.32	18.32
CO2 emissions intensity	23.9	23.9
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

● *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

<b>Sustainability Indicator</b>	<b>Reference Index Indicator Performance</b>	<b>Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance</b>
Sustainalytics Risk Rating (as defined in the methodology of the Reference Index)	18.32	20.48
CO2 emissions intensity	23.9	55.0
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 4.4% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date



## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 81 % an nachhaltigen Investitionen
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale sollten das Engagement in den Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken verringern und gleichzeitig Chancen nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO2-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris orientieren. Der Fonds erreichte die ökologischen und/oder sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Der Referenzindex qualifiziert sich als eine Paris-abgestimmte EU-Benchmark gemäß Titel III, Kapitel 3a, der Verordnung (EU) 2016/1011.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	7.4% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	61.6% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Der Referenzindex reduzierte das Risiko von Treibhausgasemissionen, indem er eine Mindestreduzierung im Vergleich zum übergeordneten Index sowie eine jährliche Mindestreduzierung ab einem bestimmten Basisdatum vorschreibt. Darüber hinaus schloss die Indexmethodik unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle sowie der Öl- und Gasindustrie tätig waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Bezug auf Treibhausgasemissionen weiter. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden oder sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch die Ausschlüsse auf Basis der ESG-Werte von MSCI vermied der Referenzindex auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen („UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	151.28	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		150.92	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		8,879.63	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		9,181.84	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	321.97	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	686.70	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	56.05	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	22.93	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.98	
	Construction	0.13	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0.18	
	Manufacturing	0.13	
Mining & Quarrying	1.18	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
Real Estate Activities	0.42		
Transportation & Storage	0.31		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.08		
Biodiversity	7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	1.35	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas
Water	8. Emissions to water	0.15	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Waste	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	1.46	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	47.83	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	19.18	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	38.20	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An European Utilities Issuer	PAI 7: Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 7 (Activities negatively affecting biodiversity sensitive areas). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the issuer has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  Through the research, Invesco found that the issuer has released a comprehensive global commitment to biodiversity in 2017. More recently, the company has updated its commitment to being planet positive, where it specifically addresses concerns over alleged impact of the Mayan train contract on the Calakmul biosphere in Mexico. However, according to the company, it does not operate in the protected areas.
An European Consumer Discretionary Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer. Invesco has determined that the issuer has acknowledged the issue as a serious matter for a worthy response, but has not yet committed to resolving the issue.  Although the issuer reported in its TCFD report that it is implementing carbon reduction initiatives (such as the use of energy-efficient offices and data centers, and reduction of emissions from transportation and business travel), no specific target for energy consumption is disclosed. The company does report that energy intensity reduction is strategy priority and that teams are responsible for finding ways to reduce energy consumption and carbon emissions in the workplace. However, from Invesco's research, it appears that these initiatives are mainly related to the issuer's corporate emissions rather while the largest source of energy consumption is related to its e-commerce subsidiary. The issuer has also disclosed a target to reduce its GHG emissions, but this not its energy intensity.
An European Real Estate Issuer	PAI 12: Unadjusted gender pay gap	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 12 (Unadjusted gender pay gap). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.  Through additional research, Invesco identified considerable improvement in the gender pay gap over the last 12 months (a decrease from 51%-46%). Invesco notes that the gender pay gap is a function of the fact that the issuer has more men in senior positions and that it is an industry-wide problem in the property sector. The issuer has committed to addressing the issue as one of its priorities and has made changes to its recruitment approach (including asking agencies that it uses to recruit into senior positions to ensure women are included in the list of candidates). The issuer has also improved its policies such as maternity/parental leave.



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Novo Nordisk A/S	Gesundheitswesen	3,28 %	Dänemark
ASML Holding NV	Informationstechnologie	2,79 %	Niederlande
L'Oreal SA	Basiskonsumgüter	2,63 %	Frankreich
Novartis AG	Gesundheitswesen	2,31 %	Schweiz
Terna - Rete Elettrica Nazionale	Versorgungsbetriebe	1,88 %	Italien
Geberit AG	Industrie	1,64 %	Schweiz
Red Electrica Corp SA	Versorgungsbetriebe	1,54 %	Spanien
Zurich Insurance Group AG	Finanzen	1,40 %	Schweiz
SAP SE	Informationstechnologie	1,38 %	Deutschland
Vestas Wind Systems A/S	Industrie	1,34 %	Dänemark
Unilever PLC	Basiskonsumgüter	1,31 %	United Kingdom
RELX PLC	Industrie	1,31 %	United Kingdom
Ferrovial SA	Industrie	1,22 %	Spanien
Swisscom AG	Kommunikationsdienstleistungen	1,13 %	Schweiz
Hermes International	Nicht-Basiskonsumgüter	1,11 %	Frankreich



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

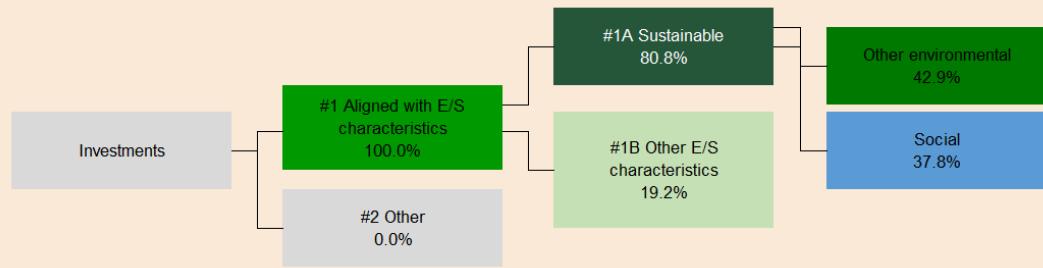
Siehe Feld unten

● Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

80,8 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Industrials	18.91
Financials	16.49
Health Care	14.00
Information Technology	9.99
Consumer Discretionary	9.97
Consumer Staples	8.45
Materials	8.31
Utilities	7.04
Real Estate	3.56
Communication Services	3.28
Energy	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 2,88 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

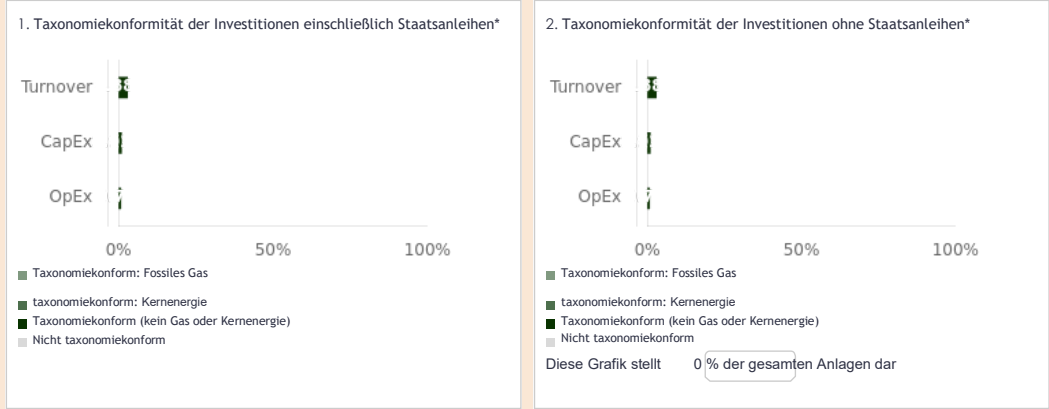
Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und

und die u. a. Treibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	1.62%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 42,9 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

37,8 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.





Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er nur Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen umfasst, die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) berücksichtigt und so konzipiert ist, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	8.47	8.47
CO2 emissions intensity	43.9	43.9
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzindex konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	8.47	7.89
CO2 emissions intensity	43.9	114.4
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 58.9% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: \_\_\_\_\_ %

Nein

Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 76 % an nachhaltigen Investitionen

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale sollten das Engagement in den Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken verringern und gleichzeitig Chancen nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO2-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris orientieren. Der Fonds erreichte die ökologischen und/oder sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI USA ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Der Referenzindex qualifiziert sich als eine Paris-abgestimmte EU-Benchmark gemäß Titel III, Kapitel 3a, der Verordnung (EU) 2016/1011.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	11.5% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	72.8% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.



Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Der Referenzindex reduzierte das Risiko von Treibhausgasemissionen, indem er eine Mindestreduzierung im Vergleich zum übergeordneten Index sowie eine jährliche Mindestreduzierung ab einem bestimmten Basisdatum vorschreibt. Darüber hinaus schloss die Indexmethodik unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle sowie der Öl- und Gasindustrie tätig waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Bezug auf Treibhausgasemissionen weiter. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden oder sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch die Ausschlüsse auf Basis der ESG-Werte von MSCI vermied der Referenzindex auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen („UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.

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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	578.11	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		848.58	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		46,741.50	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		48,168.18	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	208.01	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	1057.72	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	73.74	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	7.68	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	0	
	Construction	0.24	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0	
	Manufacturing	0.16	
Mining & Quarrying	1.05		
Real Estate Activities	0.68		
Transportation & Storage	0		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.06		
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas		Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
Biodiversity	0	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
Water	0	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
Waste	11.44	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	70.6	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	0.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	31.62	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Technology Hardware and Equipment Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.  In the issuer's 2021 sustainability report, they reported that they have committed to a fourfold increase in their renewable electricity use (from a 2018 baseline) and are on a path to 100% renewable electricity in the next 5-7 years in the United States, Canada, and Europe. They also acknowledged that they are working with partners to solve the challenges of renewable energy in Asia and expect to greatly expand renewable electricity in those geographies over the next decade.
A North American Information Technology Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  When conducting the research, Invesco identified updated information on the energy consumption intensity (which meant the issuer no longer flagged on the PAI) and also noted that the issuer had disclosed that they were taking several measures to reduce their energy intensity (drawing on guidance provided in the ISO 50001 standard) in their 2021 ESG report.
A North American Health Care Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco has determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy. Although the issuer doesn't have a net zero target, it does have medium-term (2030) targets for scope 1 and 2 emissions. Between 2020 and 2021, the company's total energy use increased 7.7%, whereas the issuer's revenue increased by 19%. These changes over time reflect the issuer's efforts to decouple its environmental impact from its growth.



### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Microsoft Corp	Informationstechnologie	4,72 %	Vereinigte Staaten
S&P Global Inc	Finanzen	2,32 %	Vereinigte Staaten
Motorola Solutions Inc	Informationstechnologie	2,13 %	Vereinigte Staaten
Visa Inc	Informationstechnologie	2,11 %	Vereinigte Staaten
Equinix Inc	Immobilien	2,02 %	Vereinigte Staaten
NVIDIA Corp	Informationstechnologie	2,00 %	Vereinigte Staaten
Sherwin-Williams Co/The	Material	1,98 %	Vereinigte Staaten
Analog Devices Inc	Informationstechnologie	1,89 %	Vereinigte Staaten
Coca-Cola Co/The	Basiskonsumgüter	1,77 %	Vereinigte Staaten
Rockwell Automation Inc	Industrie	1,70 %	Vereinigte Staaten
PPG Industries Inc	Material	1,69 %	Vereinigte Staaten
Prologis Inc	Immobilien	1,65 %	Vereinigte Staaten
Edwards Lifesciences Corp	Gesundheitswesen	1,65 %	Vereinigte Staaten
Intuit Inc	Informationstechnologie	1,60 %	Vereinigte Staaten
Eaton Corp PLC	Industrie	1,56 %	Irland



### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

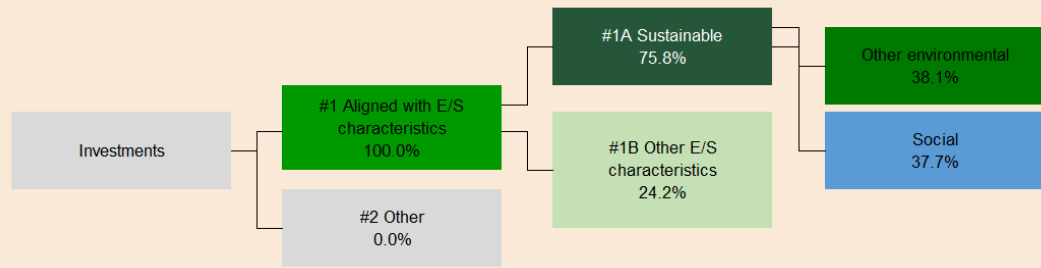
Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten

75,8 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

### GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	31.62
Health Care	15.45
Financials	14.96
Industrials	12.43
Real Estate	7.81
Consumer Discretionary	5.73
Consumer Staples	5.37
Materials	4.17
Communication Services	2.44
Utilities	0.00
Energy	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Unclassified	0.02
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,62 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

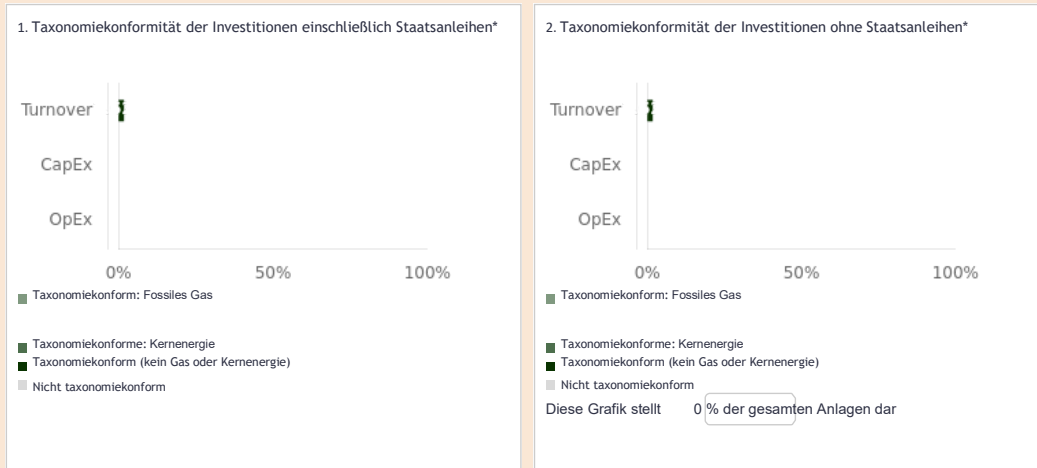
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

die u. a. Teibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	1.62%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 38,1 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

37,7 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er nur Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen umfasst, die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) berücksichtigt und so konzipiert ist, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.42	7.42
CO2 emissions intensity	38.1	38.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, stimmt die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzindex überein. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzindex siehe unten. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.42	6.65
CO2 emissions intensity	38.1	139.8
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 65.7% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date





Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Der Referenzindex reduzierte das Risiko von Treibhausgasemissionen, indem er eine Mindestreduzierung im Vergleich zum übergeordneten Index sowie eine jährliche Mindestreduzierung ab einem bestimmten Basisdatum vorschreibt. Darüber hinaus schloss die Indexmethodik unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle sowie der Öl- und Gasindustrie tätig waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Bezug auf Treibhausgasemissionen weiter. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden oder sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch die Ausschlüsse auf Basis der ESG-Werte von MSCI vermied der Referenzindex auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen („UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.



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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	1,001.22	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		1,995.61	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		60,285.48	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		63,282.31	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	386.68	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	983	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	81.43	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	23.1	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	0	
	Construction	0.02	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0	
	Manufacturing	0.54	
Mining & Quarrying	1.24		
Real Estate Activities	1.4		
Transportation & Storage	0.97		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.18	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector	
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	0	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
Biodiversity			
8. Emissions to water	0.06	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
Water			
9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	0.45	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Waste			
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	69.33	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	0.00	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	16.99	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An APAC Industrials Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has developed a credible strategy to address the PAI and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  Through the research, Invesco identified the issuer has set a net zero carbon emissions commitment by 2050. It has set a medium term target of 46% reduction in CO2 emissions by 2030 (relative to 2013).
An APAC Health Care Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco has determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.  Using additional 2021 data disclosed through the CDP, Invesco calculated that the energy consumption intensity of the issuer meant it no longer flagged on this PAI. Furthermore, as reported on its website, the issuer is conducting globally environmental protection activities, in which attempts are being made to reduce CO2 emissions by paying special attention to its "energy consumption".
An APAC Real Estate Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research and engagement conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research and an engagement, Invesco has determined that the issuer has developed a credible strategy and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  Through Invesco's research and engagement, Invesco identified that the issuer is taking steps to reduce energy consumption, such as by renovating existing buildings to make them energy-saving. As of January 2022, two of the issuer's buildings has received a ZEB (Zero Energy Building) Ready Certification. This certification is given to buildings for which the energy consumption is at least 50% less than that of a comparable benchmark.



Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

#### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Sony Group Corp	Nicht-Basiskonsumgüter	4,12 %	Japan
Keyence Corp	Informationstechnologie	3,11 %	Japan
East Japan Railway Co	Industrie	2,50 %	Japan
Tokio Marine Holdings Inc	Finanzen	2,39 %	Japan
Daiichi Sankyo Co Ltd	Gesundheitswesen	2,36 %	Japan
Hoya Corp	Gesundheitswesen	2,24 %	Japan
Nintendo Co Ltd	Kommunikationsdienstleistungen	2,21 %	Japan
Tokyo Electron Ltd	Informationstechnologie	2,18 %	Japan
Nippon Prologis REIT Inc	Immobilien	2,17 %	Japan
FANUC Corp	Industrie	2,07 %	Japan
Yaskawa Electric Corp	Industrie	2,07 %	Japan
SoftBank Group Corp	Kommunikationsdienstleistungen	2,05 %	Japan
Fast Retailing Co Ltd	Nicht-Basiskonsumgüter	2,02 %	Japan
Terumo Corp	Gesundheitswesen	2,01 %	Japan
Japan Real Estate Investment	Immobilien	1,96 %	Japan



In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

#### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

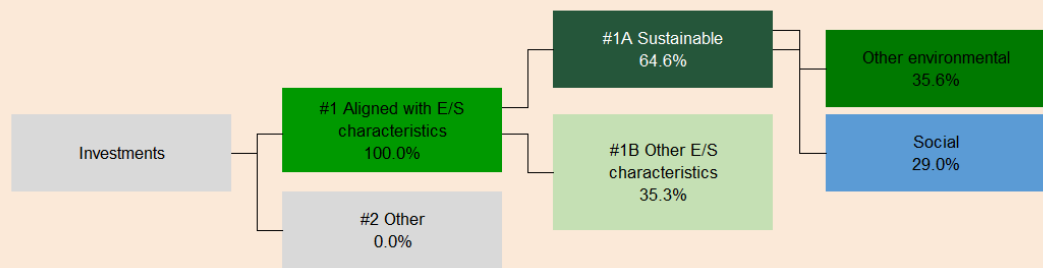
Siehe Feld unten

- Welche Vermögensallokation lag vor?

100,0 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,0 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

64,6 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

#### GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Industrials	21.38
Information Technology	18.10
Consumer Discretionary	15.89
Health Care	14.92
Real Estate	8.40
Communication Services	8.13
Financials	7.30
Materials	3.36
Consumer Staples	2.47
Utilities	0.00
Energy	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Unclassified	0.05
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

#### GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen noch nicht verfügbar sind und



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 0 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

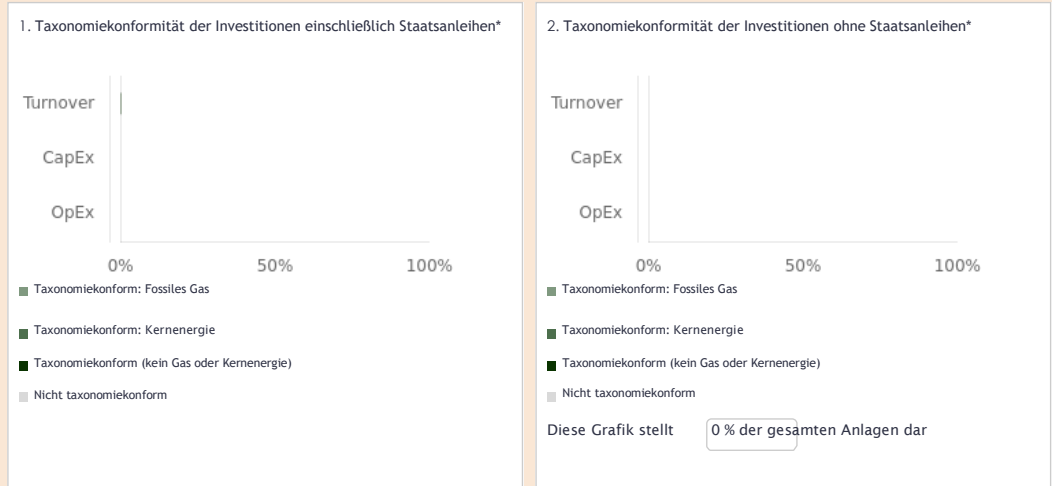
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

die u. a. Teibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

- Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	0.00%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

- Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



- Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 35,6 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



- Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

29,0 % des NIW des Fonds.



- Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



- Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



## Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er nur Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen umfasst, die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) berücksichtigt und so konzipiert ist, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds die Wertentwicklung des Referenzindex umfassend nachbildet, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.33	7.33
CO2 emissions intensity	44.4	44.4
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.33	7.09
CO2 emissions intensity	44.4	77.6
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 46.4% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser Ziele erheblich beeinträchtigt und die Unternehmen, in die investiert wird, Verfahrenswesen 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.

### Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

- Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
- Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: %

Nein

- Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 72 % an nachhaltigen Investitionen \_\_\_\_\_
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind
  - mit einem sozialen Ziel
- Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale sollten das Engagement in den Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken verringern und gleichzeitig Chancen nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO2-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris orientieren. Der Fonds erreichte die ökologischen und/oder sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI World ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Der Referenzindex qualifiziert sich als eine Paris-abgestimmte EU-Benchmark gemäß Titel III, Kapitel 3a, der Verordnung (EU) 2016/1011.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Tracking Error Analysis“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	9.4% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	64.5% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Der Referenzindex reduzierte das Risiko von Treibhausgasemissionen, indem er eine Mindestreduzierung im Vergleich zum übergeordneten Index sowie eine jährliche Mindestreduzierung ab einem bestimmten Basisdatum vorschreibt. Darüber hinaus schloss die Indexmethodik unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle sowie der Öl- und Gasindustrie tätig waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Bezug auf Treibhausgasemissionen weiter. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden oder sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch die Ausschlüsse auf Basis der ESG-Werte von MSCI vermied der Referenzindex auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Indexmethodik des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen („UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.



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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigt dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	7.62	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		8.84	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		323.19	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		339.65	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	233.79	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	925.9	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	72.46	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	14.95	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	5.41	
	Construction	0.16	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0.2	
	Manufacturing	0.54	
Mining & Quarrying	1.53		
Real Estate Activities	0.47		
Transportation & Storage	0.73		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.08		
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	0.42	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
Biodiversity			
8. Emissions to water	0.13	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)	
Water			
9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	19.75	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average	
Waste			
Social and employee matters	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	0	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	65.84	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	18.24	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	32.08	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons	

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war.

Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:



Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
A North American Technology Hardware and Equipment Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Invesco conducted additional research on the issuer, and determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.  In the issuer's 2021 sustainability report, they reported that they have committed to a fourfold increase in their renewable electricity use (from a 2018 baseline) and are on a path to 100% renewable electricity in the next 5-7 years in the United States, Canada, and Europe. They also acknowledged that they are working with partners to solve the challenges of renewable energy in Asia and expect to greatly expand renewable electricity in those geographies over the next decade.
An APAC Real Estate Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<b>Research and engagement conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research and an engagement, Invesco has determined that the issuer has developed a credible strategy and has set stretching targets to address the issue within a reasonable timeframe.  Through Invesco's research and engagement, Invesco identified that the issuer is taking steps to reduce energy consumption, such as by renovating existing buildings to make them energy-saving. As of January 2022, two of the issuer's buildings has received a ZEB (Zero Energy Building) Ready Certification. This certification is given to buildings for which the energy consumption is at least 50% less than that of a comparable benchmark.
An European Real Estate Issuer	PAI 12: Unadjusted gender pay gap	<b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 12 (Unadjusted gender pay gap). Invesco conducted additional research on the issuer, and has determined that the entity has committed to address the issue and is developing a strategy.  Through additional research, Invesco identified considerable improvement in the gender pay gap over the last 12 months (a decrease from 51%-46%). Invesco notes that the gender pay gap is a function of the fact that the issuer has more men in senior positions and that it is an industry-wide problem in the property sector. The issuer has committed to addressing the issue as one of its priorities and has made changes to its recruitment approach (including asking agencies that it uses to recruit into senior positions to ensure women are included in the list of candidates). The issuer has also improved its policies such as maternity/parental leave.



#### Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: Zum 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Microsoft Corp	Informationstechnologie	3,47 %	Vereinigte Staaten
Visa Inc	Informationstechnologie	1,00 %	Vereinigte Staaten
Coca-Cola Co/The	Basiskonsumgüter	0,98 %	Vereinigte Staaten
Eli Lilly & Co	Gesundheitswesen	0,97 %	Vereinigte Staaten
PepsiCo Inc	Basiskonsumgüter	0,91 %	Vereinigte Staaten
Mastercard Inc	Informationstechnologie	0,90 %	Vereinigte Staaten
NVIDIA Corp	Informationstechnologie	0,88 %	Vereinigte Staaten
Analog Devices Inc	Informationstechnologie	0,86 %	Vereinigte Staaten
Home Depot Inc/The	Nicht-Basiskonsumgüter	0,85 %	Vereinigte Staaten
Novo Nordisk A/S	Gesundheitswesen	0,80 %	Dänemark
Xylem Inc/NY	Industrie	0,79 %	Vereinigte Staaten
S&P Global Inc	Finanzen	0,73 %	Vereinigte Staaten
Texas Instruments Inc	Informationstechnologie	0,70 %	Vereinigte Staaten
Danaher Corp	Gesundheitswesen	0,65 %	Vereinigte Staaten
Thomson Reuters Corp	Industrie	0,65 %	Kanada



#### Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

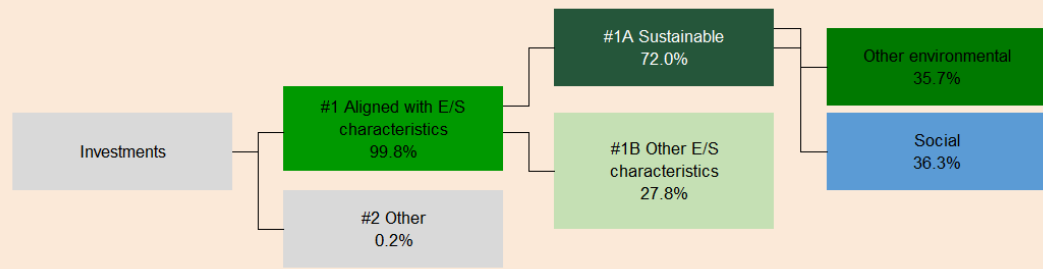
Siehe Feld unten

#### ● Welche Vermögensallokation lag vor?

99,8 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,2 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

72,0 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.



**#1 Ausgerichtet auf ökologische/soziale Merkmale:** umfasst die Investitionen des Finanzprodukts, die zur Erreichung der von dem Finanzprodukt beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale getätigt wurden.

**#2 Andere Investitionen:** umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	24.97
Health Care	14.15
Financials	15.90
Industrials	14.33
Real Estate	7.33
Consumer Discretionary	7.21
Consumer Staples	4.81
Materials	5.90
Communication Services	3.36
Utilities	1.89
Energy	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.00
Unclassified	0.15
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 1,35 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

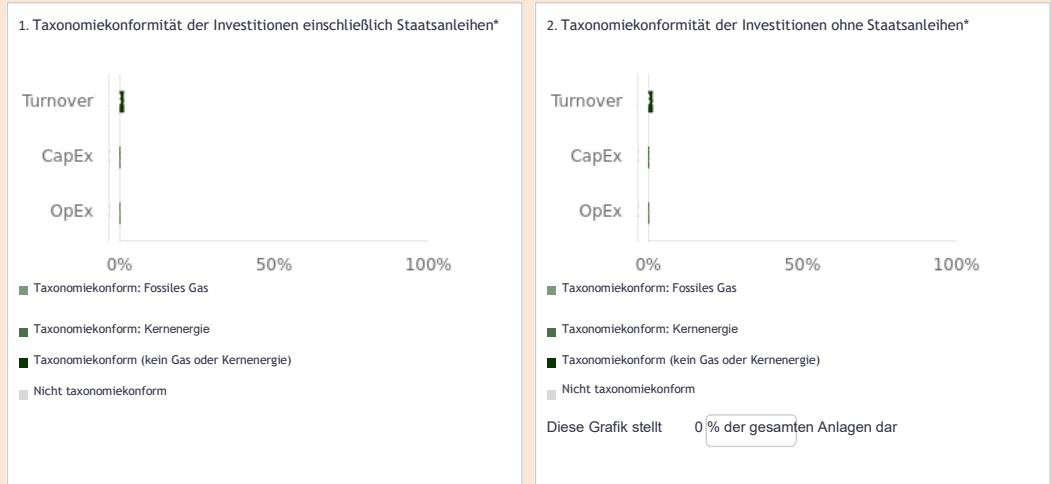
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

noch nicht verfügbar sind und die u. a. Teibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	1.11%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 35,7 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

36,3 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er nur Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen umfasst, die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) berücksichtigt und so konzipiert ist, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds darauf abzielt, die Wertentwicklung des Referenzindex nachzubilden, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) relative to the Parent Index	7.61	7.61
CO2 emissions intensity	49.1	49.1
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	7.61	6.95
CO2 emissions intensity	49.1	138.1
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 59.6% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

## Ökologische und/oder soziale Merkmale

Wurden mit diesem Finanzprodukt nachhaltige Investitionen angestrebt?

Ja

Es tätigte nachhaltige Investitionen mit einem ökologischen Ziel: \_\_\_\_\_ %

in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

Es wurden damit nachhaltige Investitionen mit einem sozialen Ziel getätigt: %

Nei

Es bewarb ökologische/soziale Merkmale und hatte, obwohl es keine nachhaltigen Investitionen zum Ziel hatte, einen Anteil von 48 % an nachhaltigen Investitionen

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem ökologischen Ziel in Wirtschaftstätigkeiten, die nicht gemäß der EU-Taxonomie als ökologisch nachhaltig einzustufen sind

mit einem sozialen Ziel

Es wurden damit ökologische/soziale Merkmale beworben, aber keine nachhaltigen Investitionen getätigt

Eine nachhaltige Investition ist eine Investition in eine wirtschaftliche Tätigkeit, die zur Erreichung eines Umweltziels oder eines sozialen Ziels beiträgt, vorausgesetzt, dass diese Investition keines dieser 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 ökologischen Ziel können, müssen aber nicht mit der Taxonomie konform sein.



In welchem Umfang wurden die von diesem Produkt beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale erfüllt?

Die vom Fonds beworbenen ökologischen und/oder sozialen Merkmale sollten das Engagement in den Übergangsrisiken und physischen Klimarisiken verringern und gleichzeitig Chancen nutzen, die sich aus dem Übergang zu einer CO2-armen Wirtschaft ergeben, und sich an den Anforderungen des Übereinkommens von Paris orientieren. Der Fonds erreicht die ökologischen und/oder sozialen Merkmale durch die Nachbildung des MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned Benchmark Select Index (der „Referenzindex“), dessen Methodik auf das Erreichen des nachhaltigen Anlageziels des Fonds ausgerichtet ist.

Der Referenzindex qualifiziert sich als eine Paris-abgestimmte EU-Benchmark gemäß Titel III, Kapitel 3a, der Verordnung (EU) 2016/1011.

Inwieweit der Fonds den Referenzindex nachbildete, spiegelte sich in den Zahlen zum Tracking Error wider, die im Abschnitt „Analyse des Tracking Error“ des Jahresberichts angegeben sind.

● *How did the sustainability indicators perform?*

Der Fonds wendete verschiedene Indikatoren an, um die Erreichung der ökologischen und sozialen Merkmale zu messen. Zum 31. Dezember 2022 schnitt der Fonds wie folgt ab:

Sustainability Indicator	Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index) of the Fund relative to the Parent Index	7.8% improvement
CO2 emissions intensity of the Fund relative to the Parent Index	69.8% reduction
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	As at each Reference Index rebalance date, the Fund had 0% exposure to excluded companies

● *...and compared to previous periods?*

Nicht zutr.

● *What were the objectives of the sustainable investments that the financial product partially made and how did the sustainable investment contribute to such objectives?*

Mit Nachhaltigkeitsindikatoren wird gemessen, inwieweit die von dem Fonds beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht werden.

Die vom Fonds getätigten nachhaltigen Investitionen trugen zu ökologischen (wie Klimawandel, Wassermanagement, Verminderung von Umweltverschmutzung) und zu sozialen Zielen (wie Gesundheit, Wohlbefinden und Gleichstellung der Geschlechter) bei. Der Fonds erreichte diese Ziele durch Investitionen in die Komponenten des Referenzindex. Gemäß des Rahmenwerks für nachhaltige Anlagen von Invesco leistete ein bestimmter Prozentsatz (wie oben angegeben) der Komponenten im Referenzindex einen positiven Beitrag zu ausgewählten Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs), mit Bezug auf die oben genannten Ziele.

Bei den wichtigsten nachteiligen Auswirkungen handelt es sich um die bedeutendsten nachteiligen Auswirkungen von Investitionsentscheidungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren in den Bereichen Umwelt, Soziales und Beschäftigung, Achtung der Menschenrechte und Bekämpfung von Korruption und Bestechung.

- *How did the sustainable investments that the financial product partially made not cause significant harm to any environmental or social sustainable investment objective?*

Die Indexmethodik des Referenzindex, den der Fonds abbildet, berücksichtigt die in Tabelle 1 in Anhang I der technischen Regulierungsstandards für die Verordnung 2019/2088 (RTS) definierten Indikatoren für die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen (PAI). Wertpapiere, die bestimmte PAI-Schwellenwerte nicht erreichten, wurden aus dem Referenzindex ausgeschlossen oder es wurden ihre Gewichtungen reduziert.

*How were the indicators for adverse impacts on sustainability factors taken into account?*

Siehe oben, wie die Indikatoren für nachteilige Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt wurden.

Der Referenzindex reduzierte das Risiko von Treibhausgasemissionen, indem er eine Mindestreduzierung im Vergleich zum übergeordneten Index sowie eine jährliche Mindestreduzierung ab einem bestimmten Basisdatum vorschreibt. Darüber hinaus schloss die Indexmethodik unmittelbar eine Reihe von Unternehmen aus, die in bestimmten Geschäftstätigkeiten involviert waren. Durch den Ausschluss von Unternehmen, die in Kraftwerkskohle sowie der Öl- und Gasindustrie tätig waren, reduzierte der Referenzindex sein Engagement in Bezug auf Treibhausgasemissionen weiter. Die Methodik schloss zudem Unternehmen aus, die in kontroversen Waffen involviert waren, sowie Unternehmen, die sich mit schwerwiegenden oder sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert sahen, wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet. Durch die Ausschlüsse auf Basis der ESG-Werte von MSCI vermied der Referenzindex auch eine Reihe weiterer nachteiliger Indikatoren. Der Referenzindex schloss ferner Unternehmen aus, zu denen keine Daten für entsprechende Beurteilungen verfügbar sind.

Die MSCI ESG Scores berücksichtigen bei ihrer Erstellung eine Reihe von Schlüsselthemen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kohlenstoffemissionen, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Produkten, Biodiversität und Landnutzung, Schadstoffemissionen und Abfall sowie Möglichkeiten für erneuerbare Energien. Die Scores berücksichtigen zudem Bereiche wie Humankapital und Unternehmensführung unter Berücksichtigung von Eigentum und Kontrolle, der Vergütung und des Verwaltungsrats.

Die MSCI Controversy Scores berücksichtigen Kontroversen in verschiedenen Bereichen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Biodiversität und Landnutzung, Energie und Klimawandel, Schadstoffemissionen und Abfälle, Betriebsabfälle, Diskriminierung und Diversität der Belegschaft sowie Governance-Strukturen. Jedes

*Were sustainable investments aligned with the OECD Guidelines for Multinational Enterprises and the UN Guiding Principles on Business and Human Rights? Details:*

Die Ausrichtung auf die OECD-Leitsätze für multinationale Unternehmen (die „OECD-Leitsätze“) und die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte (die „UN-Leitprinzipien“) wird in der Methodik des Referenzindex des Fonds berücksichtigt, wodurch Wertpapiere aus dem investierbaren Universum ausgeschlossen wurden, wenn sie als nicht übereinstimmend angesehen wurden.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die nicht mit dem Global Compact der Vereinten Nationen („UNGC“) konform waren. Diese zehn Prinzipien weisen eine wesentliche Überschneidung sowohl mit den OECD-Leitsätzen als auch mit den UN-Leitprinzipien auf. Die OECD-Leitsätze und der UNGC zielen beide auf die Förderung der Unternehmensverantwortung und nachhaltiger Geschäftspraktiken ab. Hinsichtlich spezifischer Themen decken beide die Bereiche Menschenrechte, Arbeitsbeziehungen, Umwelt und Korruptionsbekämpfung ab. Was die beiden Rahmenwerke der UN betrifft, so unterscheiden sie sich zwar in Art, Umfang und Tiefe, doch stimmen sie in ihrem übergeordneten Ziel (eine verantwortungsvollere und rechenschaftspflichtige Geschäftswelt zu erreichen) sowie in einigen der wichtigsten, von ihnen angegangenen Bereichen, insbesondere im Bereich der Menschenrechte, überein.

Die Indexmethodik schloss Unternehmen aus, die mit sehr schwerwiegenden ESG-Kontroversen konfrontiert waren (wie anhand der MSCI Controversy Scores bewertet). Diese Scores bewerten Kontroversen, die eine Verletzung ausgewählter globaler Normen und Konventionen darstellen können, einschließlich der UNGC, der Konventionen der Internationalen Arbeitsorganisation und der Leitprinzipien der Vereinten Nationen.



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 EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten berücksichtigen. Die dem restlichen Teil dieses Finanzprodukts zugrunde liegenden Anlagen berücksichtigen nicht die EU-Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten.

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



Inwiefern berücksichtigte dieses Finanzprodukt die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf Nachhaltigkeitsfaktoren?

Wie oben erwähnt, hat die Indexmethodik die wichtigsten nachteiligen Auswirkungen auf die Nachhaltigkeitsfaktoren berücksichtigt, und zwar primär durch eine Reihe von Ausschlusskriterien, die den Indikatoren in Tabelle 1, Anhang I der RTS definiert sind.

In der nachstehenden Tabelle sind die PAI-Werte für den Fonds zum 31. Dezember 2022 aufgeführt:

Adverse sustainability indicator	PAI	Data	Metric
Greenhouse gas emissions	1. GHG Emissions	183.61	Scope 1 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		312.35	Scope 2 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		3,866.01	Scope 3 fund financed emissions (Tonnes of CO2 equivalent)
		4,361.97	Total Financed emissions (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Tonnes of CO2 equivalent)
	2. Carbon footprint	165.47	Fund level Carbon footprint (Scope 1 + Scope 2 + Scope 3) (Per Million EUR Invested)
	3. GHG Intensity of investee companies	748.40	Fund level Total Emission Intensity- Scope 1+2+3 (Per Million EUR Revenue)
	4. Exposure to companies active in the fossil fuel sector	0	% of the fund exposed to any fossil fuels revenue
	5. Share of non-renewable energy consumption	85.96	Adjusted Weighted Average of all issuers in the fund's share of non-renewable energy consumption and non-renewable energy production of investee companies from non-renewable energy sources compared to renewable energy sources, expressed as a percentage of total energy sources (%)
	5. Share of non-renewable energy production	1.58	
	6. Energy consumption intensity per high impact climate sector		
	Agriculture, Forestry & Fishing	0	Adjusted weighted average energy consumption of issuers in the fund in GWh per million EUR of revenue of investee companies, per high impact climate sector
	Construction	0	
	Electricity, Gas, Steam & Air Conditioning Supply	0.12	
	Manufacturing	1.18	
Mining & Quarrying	9497.96		
Real Estate Activities	0.77		
Transportation & Storage	0.26		
Water Supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0.65		
Wholesale & Retail Trade & Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	0.08		
7. Activities negatively affecting biodiversity-sensitive areas	0	Share of investments in the fund of investee companies with sites/operations located in or near to biodiversity-sensitive areas where activities of those investee companies negatively affect those areas	
Biodiversity	8. Emissions to water	2.04	Adjusted weighted average per issuer in the fund's emissions to water generated by investee companies per million EUR invested (Tonnes)
Water	9. Hazardous waste and radioactive waste ratio	1.15	Tonnes of hazardous waste and radioactive waste generated by investee companies per million EUR invested, expressed as a weighted average
Waste	10. Violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises	6.39	Share of investments in investee companies that have been involved in violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
Social and employee matters	11. Lack of processes and compliance mechanisms to monitor compliance with UN Global Compact principles and OECD Guidelines for Multinational Enterprises	77.67	Share of investments in investee companies without policies to monitor compliance with the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises or grievance/ complaints handling mechanisms to address violations of the UNGC principles or OECD Guidelines for Multinational Enterprises
	12. Unadjusted gender pay gap	7.27	Weighted Average of all issuers' in the portfolio unadjusted gender pay gap of investee companies
	13. Board gender diversity	14.11	Weighted Average of all issuers in the portfolio ratio of female to male board members in investee companies, expressed as a percentage of all board members
	14. Exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster munitions, chemical weapons and biological weapons)	0	Share of investments in investee companies involved in the manufacture or selling of controversial weapons

Darüber hinaus überwachte das ESG-Team im Rahmen der Prüfung der wichtigsten nachteiligen negativen Auswirkungen des Fonds auf Nachhaltigkeitsfaktoren die Investitionen mit Hilfe von PAI-Indikatoren. Invesco führte für bestimmte Emittenten im Portfolio des Fonds, die im Hinblick auf die PAI-Indikatoren als problematisch eingestuft wurden, Research durch. Dies diente der Feststellung, ob ein Engagement gemäß der Mitwirkungspolitik erforderlich war. Nachstehend folgen Beispiele für Emittenten, die während des Berichtszeitraums untersucht wurden:

Holding	Principal Adverse Impact	Action Taken
An APAC Information Technology Issuer	PAI 8: Emissions to Water	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 8 (Emissions to water). Invesco conducted additional research and engaged with the issuer. As a result, Invesco has determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.</p> <p>The issuer has planned and implemented a series of water-saving optimization projects from enhancing production and process systems, management and training and increasing the rate of water reused. In 2021, the consumption of water in the issuer's production decreased by 10.73% YoY, saving 5,896,600 tons of water and the recycle rate reached 58.75%. The issuer has also worked with a university to study how to optimize processes further in order to improve the issuer's emission intensity. Water saving targets are linked with the KPI assessment of EHS managers to encourage water-saving in production. This has led to the issuer surpassing some of its targets to save water consumption. The issuer has also increased the rate of water reused, which improved from 2019-2021. Some production units even reuse water 5 to 6 times.</p>
An APAC Consumer Discretionary Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco has determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.</p> <p>The issuer has set targets to improve energy consumption. By the end of 2026, total per employee energy consumption in headquarter offices will be reduce by 8% compared with 2021 baseline year. The company also promotes renewable energy usage. In its data centers, the issuer has optimized the cooling effect through the use high-efficiency direct natural cooling and indirect evaporative cooling. The issuer has reported on further measures to improve energy efficiency in the Annual Report, such as installing photovoltaic energy storage systems on roofs and walls to establish green energy supply and effectively reduce power usage effectiveness (PUE) levels. Additionally, the issuer has set a target to improve the energy efficiency in the headquarter offices, however the largest energy usage is in the warehouses and service centers. There are measures in place in the data centers to improve the energy efficiency and the use of renewable energy is mentioned.</p>
An APAC information technology Issuer	PAI 6: Energy consumption intensity	<p><b>Research conducted.</b> The issuer initially flagged on PAI 6 (Energy consumption intensity). Through additional research, Invesco determined that the issuer has committed to address the issue and is developing a strategy.</p> <p>In the issuer's sustainability report, they have a commitment to reduce the energy consumption, including to reduce greenhouse gas emissions per unit of product by 13% by 2023, and increase investment in renewable energy, aiming for a 40% increase in the corresponding carbon reduction from the annual power generation by the solar farms owned by the Group by 2023.</p>



Welches sind die größten Investitionen dieses Finanzprodukts?

Die Liste umfasst die folgenden Investitionen, auf die der größte Anteil der im Bezugszeitraum getätigten Investitionen des Finanzprodukts entfiel: 31. Dezember 2022.

Großinvestitionen	Sektor	In % der Vermögenswerte	Land
Taiwan Semiconductor Manufacturing Co Ltd	Informationstechnologie	6,71 %	Taiwan
Tencent Holdings Ltd	Kommunikationsdienstleistungen	4,41 %	Cayman-Inseln:
Alibaba Group Holding Ltd	Nicht-Basiskonsumgüter	3,02 %	Cayman-Inseln:
Delta Electronics Inc	Informationstechnologie	2,26 %	Taiwan
Adani Green Energy Ltd	Versorgungsbetriebe	1,76 %	Indien
Xinyi Solar Holdings Ltd	Informationstechnologie	1,73 %	Cayman-Inseln:
LG Electronics Inc	Nicht-Basiskonsumgüter	1,66 %	Korea, Republik (Südkorea)
Meituan	Nicht-Basiskonsumgüter	1,63 %	Cayman-Inseln:
Grupo Aeroportuario del Pacifico SAB de CV	Industrie	1,51 %	Mexiko
Energy Absolute PCL	Versorgungsbetriebe	1,49 %	Thailand
Kingdee International Software Group Co Ltd	Informationstechnologie	1,47 %	Cayman-Inseln:
BB Seguridade Participacoes SA	Finanzen	1,43 %	Brasilien
Al Rajhi Bank	Finanzen	1,39 %	Saudi-Arabien
Infosys Ltd	Informationstechnologie	1,38 %	Indien
Realtek Semiconductor Corp	Informationstechnologie	1,36 %	Taiwan



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen?

In der Asset-Allokation wird der Anteil der Investitionen in die einzelnen Vermögenswerte beschrieben.

Siehe Feld unten

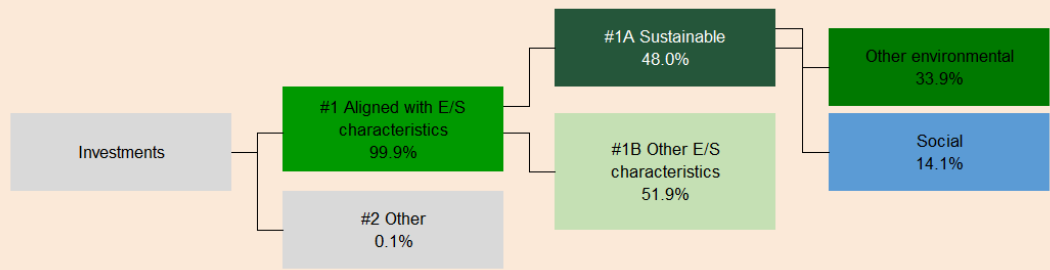
- Welche Vermögensallokation lag vor?

99,9 % des NIW des Fonds wurden in Anlagen investiert, die auf die ökologischen und sozialen Merkmalen des Fonds ausgerichtet waren.

0,1 % des NIW des Fonds wurden in derivative Finanzinstrumente zu Absicherungszwecken und/oder für das effiziente Portfoliomanagement investiert oder als Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität gehalten.

48,0 % des NIW des Fonds wurden in nachhaltige Anlagen investiert.





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

#2 Andere Investitionen: umfasst die übrigen Investitionen des Finanzprodukts, die weder auf die ökologischen oder sozialen 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 Sektoren wurden die Investitionen getätigt?

GICS-Sektoraufschlüsselung zum 31. Dezember 2022

Sector (GICS)	Weight %
Information Technology	25.79
Financials	17.67
Consumer Discretionary	13.58
Industrials	11.07
Communication Services	9.24
Health Care	7.70
Utilities	4.37
Materials	4.07
Consumer Staples	3.54
Real Estate	2.93
Energy	0.00
Sovereign	0.00
Cash	0.04
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

GICS-Level-4-Aufschlüsselung für den Energiesektor

Sub-Industry Code	Sub-Industry Name	Weight
10101010	Oil & Gas Drilling	0.00
10101020	Oil & Gas Equipment & Services	0.00
10102010	Integrated Oil & Gas	0.00
10102020	Oil & Gas Exploration & Production	0.00
10102030	Oil & Gas Refining & Marketing	0.00
10102040	Oil & Gas Storage & Transportation	0.00
10102050	Coal & Consumable Fuels	0.00
<b>Total</b>		<b>0.00</b>

Um der EU-Taxonomie zu entsprechen, beinhalten die Kriterien für fossiles Gas Emissionsbeschränkungen und den Umstieg auf erneuerbare Energien oder kohlenstoffarme Brennstoffe bis Ende 2035. Für Kernenergie beinhalten die Kriterien umfassende Regeln zu Sicherheit und Abfallmanagement.

Ermöglichende Tätigkeiten ermöglichen es unmittelbar anderen Tätigkeiten, einen wesentlichen Beitrag zu einem ökologischen Ziel zu leisten.

Übergangstätigkeiten sind Tätigkeiten, für die kohlenstoffarme Alternativen



In welchem Umfang waren die nachhaltigen Investitionen mit der EU-Taxonomie konform?

Der Fonds verpflichtet sich zwar nicht zu einem Mindestanteil an nachhaltigen Investitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind, doch waren 7 % des Fondsportfolios an der EU-Taxonomie ausgerichtet.

Did the financial product invest in fossil gas and/or nuclear energy related activities complying with the EU Taxonomy<sup>1</sup>?

Ja

In fossiles Gas

In Kernenergie

Nein

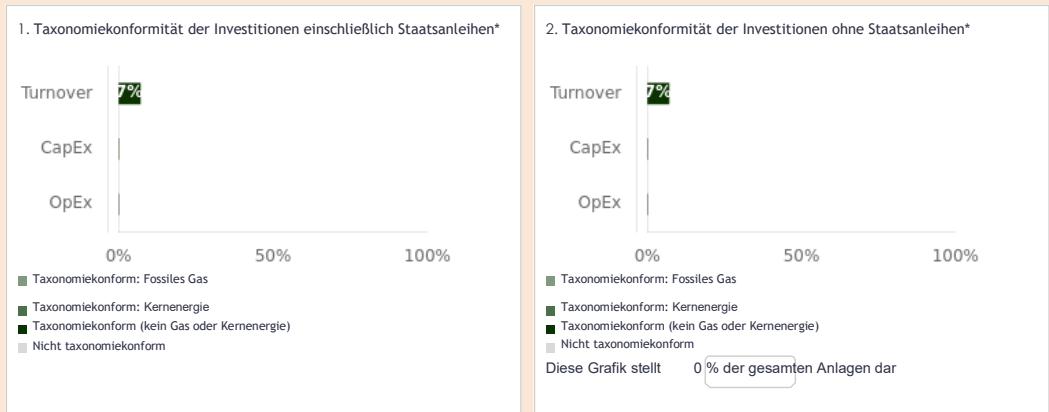
<sup>1</sup> Tätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und/oder Kernenergie gelten lediglich dann als taxonomiekonform im Sinne der EU, wenn diese den Klimawandel mit eindämmen und dabei keinerlei andere Zielsetzungen der EU-Taxonomie wesentlich belasten - siehe Erläuterung am linken Rand. Die vollständigen Kriterien für eine EU-Taxonomiekonformität von Wirtschaftstätigkeiten im Zusammenhang mit fossilem Gas und Kernenergie sind in der delegierten Verordnung (EU) 2022/1214 niedergelegt.

und die u.a. Teibhausgasemissionen aufweisen, die den besten Leistungen entsprechen.

Taxonomiekonforme Tätigkeiten werden ausgedrückt als Anteil:

- **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 Tätigkeiten der Unternehmen, in die investiert wird, widerspiegeln.

The graphs below show in green the percentage of investments that were aligned with the EU Taxonomy. As there is no appropriate methodology to determine the taxonomy-alignment of sovereign bonds\*, the first graph shows the Taxonomy alignment in relation to all the investments of the financial product including sovereign bonds, while the second graph shows the Taxonomy alignment only in relation to the investments of the financial product other than sovereign bonds.



\*For the purpose of these graphs, 'sovereign bonds' consist of all sovereign exposures

Wie hoch war der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten?

In der nachstehenden Tabelle ist der Anteil der Investitionen in Übergangstätigkeiten und ermöglichende Tätigkeiten zum 31. Dezember 2022. aufgeführt.

	Aligned
Enabling	4.84%
Transition	0.00%

„Ausgerichtet“ bedeutet % der Erträge der Fondsinvestitionen, die an der EU-Taxonomie ausgerichtet sind.

Wie hoch ist der Anteil der taxonomiekonformen Investitionen im Vergleich zu vorangegangenen Referenzzeiträumen?

Nicht zutr.

sind nachhaltige Investitionen mit einem Umweltziel, die die Kriterien für ökologisch nachhaltige Wirtschaftstätigkeiten gemäß der EU-Taxonomie nicht berücksichtigen.



Wie hoch ist der Anteil nachhaltiger Investitionen mit einem Umweltziel, die nicht mit der EU-Taxonomie konform sind?

Da der Fonds derzeit nicht die Absicht hat, sich an der EU-Taxonomie auszurichten, wurden 33,9 % des NIW des Fonds in nachhaltige Anlagen mit einem ökologischen Ziel investiert, das nicht an der EU-Taxonomie ausgerichtet war. Der Fonds beabsichtigt gegenwärtig nicht, sich auf die Taxonomie-Verordnung auszurichten. Die Verwaltungsgesellschaft strebt danach, die Position des Fonds in Bezug auf die Taxonomie-Verordnung sowie die Zuverlässigkeit der Datensätze zur Bestimmung der Taxonomie-Konformität weiterhin zu prüfen. Soweit erforderlich, wird die Verwaltungsgesellschaft die vorvertraglichen Informationen entsprechend ändern. Obwohl sich der Fonds nicht zu einem Minimum an nachhaltigen, auf die EU-Taxonomie ausgerichteten Investitionen verpflichtet, ist das Ausmaß, in dem der Fonds in seiner Gesamtheit auf die EU-Taxonomie ausgerichtet ist, oben dargelegt.



Wie hoch ist der Anteil der sozial nachhaltigen Investitionen?

14,1 % des NIW des Fonds.



Welche Investitionen fielen unter „Andere Investitionen“, welcher Anlagezweck wurde mit ihnen verfolgt und gibt es einen ökologischen oder sozialen Mindestschutz?

Bei den unter diese Kategorie fallenden Investitionen handelt es sich um derivative Finanzinstrumente zur Absicherung und/oder das effiziente Portfoliomanagement sowie um Barmittel zwecks zusätzlicher Liquidität. Für diese Instrumente gibt es keinen ökologischen oder sozialen Mindestschutz.



Welche Maßnahmen wurden getroffen, um die ökologischen und/oder sozialen Merkmale im Referenzzeitraum zu erfüllen?

Der Fonds erreichte die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt.

Nähere Informationen sind dem Abschnitt „Wie schnitten die Nachhaltigkeitsindikatoren ab?“ weiter oben zu entnehmen.



Wie schnitt dieses Finanzprodukt im Vergleich zum Referenzwert ab?

Bei den Referenzwerten handelt es sich um Indizes, mit denen gemessen wird, ob das Finanzprodukt die beworbenen ökologischen oder sozialen Merkmale erreicht.

Siehe ausgefüllte Tabellen in den nachstehenden Abschnitten:

- *How does the reference benchmark differ from a broad market index?*

Der Referenzindex unterscheidet sich von einem breiten Marktindex, da er nur Unternehmen mit hohen ESG-Bewertungen umfasst, die Empfehlungen der TCFD (Task Force on Climate Related Financial Disclosures) berücksichtigt und so konzipiert ist, dass er die Mindeststandards des Paris-abgestimmten EU-Referenzwerts übertrifft.

- *How did this financial product perform with regard to the sustainability indicators to determine the alignment of the reference benchmark with the environmental or social characteristics promoted?*

Da der Fonds darauf abzielt, die Wertentwicklung des Referenzindex nachzubilden, war die Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren des Fonds ähnlich der des Referenzindex:

Sustainability Indicator	Fund Indicator Performance	Reference Index Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	5.87	5.87
CO2 emissions intensity	97.4	97.4
Percentage of exposure in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Fund had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date

- *How did this financial product perform compared with the reference benchmark?*

Da der Fonds die ökologischen und sozialen Merkmale durch die Nachbildung des Referenzindex, dessen Methodik mit der Erreichung der vom Fonds beworbenen ökologischen und sozialen Merkmale übereinstimmt, erreicht, ist die Leistung des Fonds mit der Leistung des Referenzwerts konform. Zur Leistung der Nachhaltigkeitsindikatoren im Vergleich zum Referenzwert siehe oben.

- *How did this financial product perform compared with the broad market index?*

Der übergeordnete Index fungiert auch als maßgeblicher breiter Marktindex. Die Nachhaltigkeitsindikatoren für den Fonds und den übergeordneten Index wichen wie nachstehend aufgeführt voneinander ab:

Sustainability Indicator	Reference Index Indicator Performance	Broad Market benchmark (Parent Index) Indicator Performance
MSCI ESG Score (as defined in the methodology of the Reference Index)	5.87	5.45
CO2 emissions intensity	97.4	322.2
Percentage of the Fund portfolio invested in excluded companies involved in controversial business activities and controversies (as defined in the methodology of the Reference Index)	The Reference Index had 0% exposure to excluded companies at each Reference Index rebalance date	The Broad Market benchmark had 64.9% exposure to excluded companies at the latest Reference Index rebalance date

**Ergänzende Informationen (ungeprüft)  
Hinweis für Anleger in der Schweiz**

**Verweise auf Fonds, die nicht zum Vertrieb an Anleger in oder von der Schweiz aus zugelassen sind, wurden entfernt**

**Vertreter der Gesellschaft in der Schweiz**

BNP PARIBAS, Paris, succursale de Zurich  
Selnaustrasse 16  
CH8002 Zürich

**Zahlstelle in der Schweiz**

BNP PARIBAS, Paris, succursale de Zurich  
Selnaustrasse 16  
CH8002 Zürich

Der Prospekt, die wesentlichen Informationen für den Anleger, die Satzung sowie die Jahres- und Halbjahresberichte können kostenlos vom Vertreter bezogen werden. Dies gilt auch für die Aufstellung der Käufe/ Verkäufe.

**Gesamtkostenquote (TER)**

Die Tabelle der durchschnittlichen Gesamtkostenquoten zeigt die tatsächlichen Aufwendungen, die für jede Anteilsklasse der einzelnen Fonds im Berichtszeitraum zum 31. Dezember 2022 entstanden sind. Sie werden als Prozentsatz des durchschnittlichen Nettoinventarwerts (NIW) des Fonds für den entsprechenden Zeitraum angegeben.

Name des Fonds	Jährliche TER
Invesco Preferred Shares UCITS ETF	0,51
Invesco USD IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	0,11
Invesco EUR IG Corporate Bond ESG UCITS ETF	0,10
Invesco Euro Corporate Hybrid Bond UCITS ETF	0,39
Invesco Emerging Markets USD Bond UCITS ETF	0,25
Invesco AT1 Capital Bond UCITS ETF	0,39
Invesco Variable Rate Preferred Shares UCITS ETF	0,50
Invesco US Treasury Bond UCITS ETF	0,08
Invesco US Treasury Bond 0-1 Year UCITS ETF	0,07
Invesco US Treasury Bond 1-3 Year UCITS ETF	0,07
Invesco US Treasury Bond 3-7 Year UCITS ETF	0,08
Invesco US Treasury Bond 7-10 Year UCITS ETF	0,08
Invesco US Treasury Bond 10+ Year UCITS ETF	0,08
Invesco CoinShares Global Blockchain UCITS ETF	0,65
Invesco MSCI World ESG Universal Screened UCITS ETF	0,19
Invesco MSCI Europe ESG Universal Screened UCITS ETF	0,16
Invesco MSCI USA ESG Universal Screened UCITS ETF	0,09
Invesco MSCI Pacific ex Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	0,19
Invesco MSCI Japan ESG Universal Screened UCITS ETF	0,19
Invesco MSCI EMU ESG Universal Screened UCITS ETF	0,16
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Universal Screened UCITS ETF	0,19
Invesco Euro Government Bond UCITS ETF	0,10
Invesco Euro Government Bond 1-3 Year UCITS ETF	0,10
Invesco Euro Government Bond 3-5 Year UCITS ETF	0,10
Invesco Euro Government Bond 5-7 Year UCITS ETF	0,10
Invesco Euro Government Bond 7-10 Year UCITS ETF	0,10
Invesco MSCI China All Shares Stock Connect UCITS ETF	0,35
Invesco MSCI China Technology All Shares Stock Connect UCITS ETF	0,49
Invesco Global Clean Energy UCITS ETF	0,60
Invesco Wind Energy UCITS ETF	0,59
Invesco Hydrogen Economy UCITS ETF	0,59
Invesco NASDAQ Next Generation 100 UCITS ETF	0,25
Invesco USD High Yield Corporate Bond ESG UCITS ETF	0,26
Invesco Solar Energy UCITS ETF	0,69
Invesco NASDAQ-100 ESG UCITS ETF	0,25
Invesco MSCI Europe ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,16
Invesco MSCI USA ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,09
Invesco MSCI Japan ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,19
Invesco MSCI World ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,19
Invesco MSCI Emerging Markets ESG Climate Paris Aligned UCITS ETF	0,19
Invesco Dow Jones Islamic Global Developed Markets UCITS ETF	0,40

---

**Weitere Informationen**

Telefon: +44 20 3370 1100

E-Mail: [Invest@invesco.com](mailto:Invest@invesco.com)

Webseite: [etf.invesco.com](http://etf.invesco.com)

Portman Square House, 43-45 Portman Square, London W1H 6LY