MI PROYECTO SANTANDER 2030, FI

Nº Registro CNMV: 5555

Informe Semestral del Segundo Semestre 2022

Gestora: 1) SANTANDER ASSET MANAGEMENT, S.A., SGIIC Depositario: CACEIS BANK SPAIN S.A.

Auditor: PricewaterhouseCoopers Auditores, S. L.

Grupo Gestora: Grupo Depositario: CREDIT AGRICOLE Rating Depositario: A2

El presente informe, junto con los últimos informes periódicos, se encuentran disponibles por medios telemáticos en www.santanderassetmanagement.es.

La Entidad Gestora atenderá las consultas de los clientes, relacionadas con las IIC gestionadas en:

Dirección

Paseo de la Castellana, 24 28046 - Madrid (915 123 123)

Correo Electrónico

informesfondos@gruposantander.com

Asimismo cuenta con un departamento o servicio de atención al cliente encargado de resolver las quejas y reclamaciones. La CNMV también pone a su disposición la Oficina de Atención al Inversor (902 149 200, e-mail: inversores@cnmv.es).

INFORMACIÓN FONDO

Fecha de registro: 15/10/2021

1. Política de inversión y divisa de denominación

Categoría

Tipo de fondo:

Fondo que invierte más del 10% en otros fondos y/o sociedades

Vocación inversora: Global

Perfil de Riesgo: 3 en una escala del 1 al 7

Descripción general

Política de inversión: El fondo tendrá exposición a renta fija y/o renta variable, directa e indirectamente a través de IIC (hasta un 100% en IIC, con un máximo del 30% en IIC no armonizadas). La exposición total a renta variable será máximo del 80% en su momento inicial e irá disminuyendo según avance la vida del fondo, con el objetivo de reducir su volatilidad, hasta alcanzar una exposición máxima en renta variable del 30% en el horizonte temporal de 2030. No habrá predeterminación en cuanto a sectores, capitalización, mercados/emisores, aunque principalmente serán países OCDE. El resto de la exposición total estará en renta fija pública y/o privada sin determinar porcentajes ni duración (incluyendo depósitos e instrumentos del mercado monetario cotizados o no, líquidos, sin titulizaciones) sin predeterminación de emisores/mercados, aunque principalmente serán países OCDE. La calidad crediticia de las emisiones será al menos media (rating mínimo Baa3/BBB-) o, si fuera inferior, el rating que tenga España en cada momento, pudiendo invertir hasta un máximo del 25% de la exposición total en baja calidad crediticia (inferior a BBB-/Baa3) o incluso sin rating. La inversión en valores de renta variable de baja capitalización y renta fija de baja calidad crediticia puede influir negativamente en la liquidez del fondo. La suma de exposición en renta fija y renta variable emergente y/o High yield no supera el 25% de la exposición total. La exposición máxima al riesgo divisa será del 80% de la exposición total. Se podrá invertir más del 35% del patrimonio en valores emitidos o avalados por un Estado de la UE, una Comunidad Autónoma, una Entidad Local, los Organismos Internacionales de los que España sea miembro y Estados con solvencia no inferior a la de España. La IIC diversifica las inversiones en los activos mencionados anteriormente en, al menos, seis emisiones diferentes. La inversión en valores de una misma emisión no supera el 30% del activo de la IIC. Se podrá operar con derivados negociados en mercados organizados de derivados con la finalidad de cobertura y de inversión y no negociados en mercados organizados de derivados con la finalidad de cobertura y de inversión.

La gestión toma como referencia la rentabilidad del índice ML 1-10yr Euro Broad Market (26,1%) y Euribor 1 mes (2,9%) para la renta fija y el MSCI Europe NTR (23,7%) y MSCI AC World NTR (47,3%) para la renta variable, en el momento inicial del fondo. Los índices de referencia se utilizan a efectos meramente comparativos.

Operativa en instrumentos derivados

La metodología aplicada para calcular la exposición total al riesgo de mercado es el método del compromiso

Una información más detallada sobre la política de inversión del Fondo se puede encontrar en su folleto informativo.

Divisa de denominación EUR

2. Datos económicos

	Periodo actual	Periodo anterior	2022	Año t-1
Índice de rotación de la cartera	1,53	1,43	2,97	
Rentabilidad media de la liquidez (% anualizado)	0,22	-0,49	-0,14	

Nota: El período se refiere al trimestre o semestre, según sea el caso. En el caso de IIC cuyo valor liquidativo no se determine diariamente, éste dato y el de patrimonio se refieren a los últimos disponibles

2.1.b) Datos generales.

Cuando no exista información disponible las correspondientes celdas aparecerán en blanco

	Periodo	actual	Periodo anterior		
N⁰ de Participaciones	831.9	24,20	726.641,04		
Nº de Partícipes	2	2	2		
Beneficios brutos distribuidos por participación (EUR)	0,0	00	0,00		
Inversión mínima (EUR)		1 participación			

Fecha	Patrimonio fin de periodo (miles de EUR)	Valor liquidativo fin del período (EUR)
Periodo del informe	3.500	4,2076
2021	2.334	4,9656
2020		
2019		

Comisiones aplicadas en el período, sobre patrimonio medio

			% efectivame	Dogo do	Ciatama da			
		Periodo		Acumulada			Base de	Sistema de
	s/patrimonio	s/resultados	Total	s/patrimonio	s/resultados	Total	cálculo	imputación
Comisión de gestión	0,13		0,13	0,18		0,18	patrimonio	
Comisión de depositario			0,04			0,06	patrimonio	

2.2 Comportamiento

Cuando no exista información disponible las correspondientes celdas aparecerán en blanco

A) Individual. Divisa EUR

Rentabilidad (% sin Ac	A I. I.		Trime	estral			An	ual	
anualizar)	Acumulado 2022	Último trim (0)	Trim-1	Trim-2	Trim-3	Año t-1	Año t-2	Año t-3	Año t-5
Rentabilidad IIC	-15,26	1,32	-1,68	-9,95	-5,54				

Dentabilidades extremes (i)	Trimestre actual		Últim	o año	Últimos 3 años	
Rentabilidades extremas (i)	%	Fecha	%	Fecha	%	Fecha
Rentabilidad mínima (%)	-2,19	15-12-2022	-2,37	24-01-2022		
Rentabilidad máxima (%)	1,70	04-10-2022	1,94	09-03-2022		

⁽i) Sólo se informa para las clases con una antigüedad mínima del periodo solicitado y siempre que no se haya modificado su vocación inversora

Se refiere a las rentabilidades máximas y mínimas entre dos valores liquidativos consecutivos.

La periodicidad de cálculo del valor liquidativo es diaria

Recuerde que rentabilidades pasadas no presuponen rentabilidades futuras. Sólo se informa si se ha mantenido una política de inversión homogénea en el período.

			Trimestral				Anual			
Medidas de riesgo (%)	Acumulado 2022	Último trim (0)	Trim-1	Trim-2	Trim-3	Año t-1	Año t-2	Año t-3	Año t-5	
Volatilidad(ii) de:										
Valor liquidativo	11,64	9,70	10,16	13,15	13,17					
Ibex-35	19,45	15,34	16,45	19,79	24,94					
Letra Tesoro 1 año	3,41	6,59	1,77	0,61	0,41					
Indice folleto	10,65	9,55	9,61	12,65	10,63					
VaR histórico del valor liquidativo(iii)	5,48	5,48								

⁽ii) Volatilidad histórica: Indica el riesgo de un valor en un periodo, a mayor volatilidad mayor riesgo. A modo comparativo se ofrece la volatilidad de distintas referencias. Sólo se informa de la volatilidad para los períodos con política de inversión homogénea.

⁽iii) VaR histórico del valor liquidativo: Indica lo máximo que se puede perder, con un nivel de confianza del 99%, en el plazo de 1 mes, si se repitiese el comportamiento de la IIC de los últimos 5 años. El dato es a finales del periodo de referencia.

Gastos (% s/	A I. I.	Trimestral			Anual				
patrimonio medio)	Acumulado 2022	Último trim (0)	Trim-1	Trim-2	Trim-3	Año t-1	Año t-2	Año t-3	Año t-5
Ratio total de gastos (iv)	0,53	0,13	0,13	0,20	0,05				

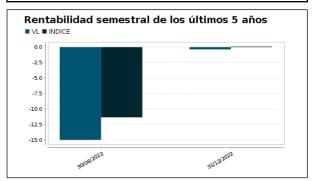
⁽iv) Incluye los gastos directos soportados en el periodo de referencia: comisión de gestión sobre patrimonio, comisión de depositario, auditoría, servicios bancarios (salvo gastos de financiación), y resto de gastos de gestión corriente, en términos de porcentaje sobre patrimonio medio del periodo. En el caso de fondos/compartimentos que invierten más de un 10% de su patrimonio en otras IIC este ratio incluye, de forma adicional al anterior, los gastos soportados indirectamente, derivados de esas inversiones, que incluyen las comisiones de suscripcipción y reembolso. Este ratio no incluye la comisión de gestión sobre resultados ni los costes de transacción por la compraventa de valores.

En el caso de inversiones en IIC que no calculan su ratio de gastos, éste se ha estimado para incorporarlo en el ratio de gastos.

Evolución del valor liquidativo últimos 5 años



Rentabilidad semestral de los últimos 5 años



B) Comparativa

Durante el periodo de referencia, la rentabilidad media en el periodo de referencia de los fondos gestionados por la Sociedad Gestora se presenta en el cuadro adjunto. Los fondos se agrupan según su vocación inversora.

Vocación inversora	Patrimonio gestionado* (miles	Nº de partícipes*	Rentabilidad Semestral media**
Donto File File	de euros)	400.750	0.07
Renta Fija Euro	8.315.021	489.753	-0,97
Renta Fija Internacional	1.436.632	222.004	-3,61
Renta Fija Mixta Euro	1.822.330	48.607	-1,49
Renta Fija Mixta Internacional	1.588.621	50.388	-2,04
Renta Variable Mixta Euro			
Renta Variable Mixta Internacional	1.901.917	34.330	-2,15
Renta Variable Euro	1.570.088	147.700	3,73
Renta Variable Internacional	2.657.129	369.432	0,83
IIC de Gestión Pasiva	91.586	3.152	1,65
Garantizado de Rendimiento Fijo			
Garantizado de Rendimiento Variable	471.564	15.009	-0,61
De Garantía Parcial			
Retorno Absoluto	588.277	102.322	-1,31
Global	19.830.161	609.516	-1,43
FMM a Corto Plazo de Valor Liquidativo Variable			
FMM a Corto Plazo de Valor Liq. Constante de Deuda Pública			
FMM a Corto Plazo de Valor Liquidativo de Baja Volatilidad			
FMM Estándar de Valor Liquidativo Variable			
Renta Fija Euro Corto Plazo	2.608.164	200.881	0,28
IIC que Replica un Índice	826.506	103.541	4,37
IIC con Objetivo Concreto de Rentabilidad No Garantizado	1.890.973	82.338	-1,20
Total fondos	45.598.969	2.478.973	-0,93

^{*}Medias.

2.3 Distribución del patrimonio al cierre del período (Importes en miles de EUR)

	Fin perío	do actual	Fin período anterior		
Distribución del patrimonio	Importe	% sobre patrimonio	Importe	% sobre patrimonio	
(+) INVERSIONES FINANCIERAS	3.198	91,37	2.679	87,29	

^{**}Rentabilidad media ponderada por patrimonio medio de cada FI en el periodo

	Fin perío	do actual	Fin período anterior		
Distribución del patrimonio	Importe	% sobre patrimonio	Importe	% sobre patrimonio	
* Cartera interior	111	3,17	0	0,00	
* Cartera exterior	3.086	88,17	2.679	87,29	
* Intereses de la cartera de inversión	1	0,03	0	0,00	
* Inversiones dudosas, morosas o en litigio	0	0,00	0	0,00	
(+) LIQUIDEZ (TESORERÍA)	187	5,34	363	11,83	
(+/-) RESTO	115	3,29	27	0,88	
TOTAL PATRIMONIO	3.500	100,00 %	3.069	100,00 %	

Notas:

El período se refiere al trimestre o semestre, según sea el caso.

Las inversiones financieras se informan a valor e estimado de realización.

2.4 Estado de variación patrimonial

	% s	obre patrimonio m	edio	% variación
	Variación del	Variación del	Variación	respecto fin
	período actual	período anterior	acumulada anual	periodo anterior
PATRIMONIO FIN PERIODO ANTERIOR (miles de EUR)	3.069	2.334	2.334	
± Suscripciones/ reembolsos (neto)	13,47	41,12	52,35	-61,44
- Beneficios brutos distribuidos	0,00	0,00	0,00	0,00
± Rendimientos netos	-0,81	-15,72	-15,32	-93,92
(+) Rendimientos de gestión	-0,62	-15,56	-14,97	-95,30
+ Intereses	-0,14	-0,03	-0,18	527,97
+ Dividendos	0,09	0,34	0,42	-67,26
± Resultados en renta fija (realizadas o no)	-0,05	0,00	-0,06	0,00
± Resultados en renta variable (realizadas o no)	0,00	0,00	0,00	0,00
± Resultados en depósitos (realizadas o no)	0,00	0,00	0,00	0,00
± Resultado en derivados (realizadas o no)	0,15	-1,96	-1,63	-109,18
± Resultado en IIC (realizados o no)	-0,69	-13,94	-13,56	-94,16
± Otros resultados	0,02	0,02	0,04	32,48
± Otros rendimientos	0,00	0,00	0,00	0,00
(-) Gastos repercutidos	-0,19	-0,16	-0,35	45,28
- Comisión de gestión	-0,13	-0,05	-0,18	181,48
- Comisión de depositario	-0,04	-0,02	-0,06	181,51
- Gastos por servicios exteriores	0,00	-0,07	-0,07	-93,79
- Otros gastos de gestión corriente	-0,02	-0,02	-0,03	1,00
- Otros gastos repercutidos	-0,01	0,00	-0,01	0,00
(+) Ingresos	0,00	0,00	0,00	99,47
+ Comisiones de descuento a favor de la IIC	0,00	0,00	0,00	0,00
+ Comisiones retrocedidas	0,00	0,00	0,00	0,00
+ Otros ingresos	0,00	0,00	0,00	99,47
PATRIMONIO FIN PERIODO ACTUAL (miles de EUR)	3.500	3.069	3.500	

Nota: El período se refiere al trimestre o semestre, según sea el caso.

3. Inversiones financieras

3.1 Inversiones financieras a valor estimado de realización (en miles de EUR) y en porcentaje sobre el patrimonio, al cierre del periodo

Books of a fact to the fact that the same of the same	Periodo	o actual	Periodo anterior	
Descripción de la inversión y emisor	Valor de mercado	%	Valor de mercado	%
TOTAL RENTA FIJA COTIZADA	111	3,17		
TOTAL RENTA FIJA	111	3,17		
TOTAL INVERSIONES FINANCIERAS INTERIOR	111	3,17		
TOTAL RENTA FIJA COTIZADA	247	7,06		
TOTAL RENTA FIJA	247	7,06		
TOTAL IIC	2.842	81,19	2.682	87,37
TOTAL INVERSIONES FINANCIERAS EXTERIOR	3.090	88,25	2.682	87,37
TOTAL INVERSIONES FINANCIERAS	3.200	91,42	2.682	87,37

Notas: El período se refiere al final del trimestre o semestre, según sea el caso.

Los productos estructurados suponen un 0,00% de la cartera de inversiones financieras del fondo o compartimento.

3.2 Distribución de las inversiones financieras, al cierre del período: Porcentaje respecto al patrimonio total



3.3 Operativa en derivados. Resumen de las posiciones abiertas al cierre del periodo (importes en miles de EUR)

	Subyacente		Instrumento	Importe nominal comprometido	Objetivo de la inversión	
DJ STOXX 600 INDEX		Futuros comprados	197	Inversión		
Total otros subyacentes			197			
TOTAL OBLIGACIONES			197			

4. Hechos relevantes

	SI	NO
a. Suspensión temporal de suscripciones/reembolsos		X
b. Reanudación de suscripciones/reembolsos		X
c. Reembolso de patrimonio significativo		Х
d. Endeudamiento superior al 5% del patrimonio		X
e. Sustitución de la sociedad gestora		Х
f. Sustitución de la entidad depositaria		Х
g. Cambio de control de la sociedad gestora		X
h. Cambio en elementos esenciales del folleto informativo		X
i. Autorización del proceso de fusión		X
j. Otros hechos relevantes		Х

5. Anexo explicativo de hechos relevantes

6. Operaciones vinculadas y otras informaciones

	SI	NO
a. Partícipes significativos en el patrimonio del fondo (porcentaje superior al 20%)	Х	
b. Modificaciones de escasa relevancia en el Reglamento		Х
c. Gestora y el depositario son del mismo grupo (según artículo 4 de la LMV)		X
d. Se han realizado operaciones de adquisición y venta de valores en los que el depositario ha		V
actuado como vendedor o comprador, respectivamente		X
e. Se han adquirido valores o instrumentos financieros emitidos o avalados por alguna entidad del		
grupo de la gestora o depositario, o alguno de éstos ha actuado como colocador, asegurador,		X
director o asesor, o se han prestado valores a entidades vinculadas.		
f. Se han adquirido valores o instrumentos financieros cuya contrapartida ha sido otra una entidad		
del grupo de la gestora o depositario, u otra IIC gestionada por la misma gestora u otra gestora	X	
del grupo.		
g. Se han percibido ingresos por entidades del grupo de la gestora que tienen como origen	V	
comisiones o gastos satisfechos por la IIC.	X	
h. Otras informaciones u operaciones vinculadas	Х	

7. Anexo explicativo sobre operaciones vinculadas y otras informaciones

La Sociedad Gestora cuenta con procedimientos para evitar conflictos de interés. Adicionalmente, también la Gestora cuenta con un procedimiento para el control de las operaciones vinculadas en el verifica, entre otros aspectos, que éstas se realizan a precios o en condiciones iguales o mejores que los de mercado; existiendo para aquellas operaciones que tienen la consideración de operaciones vinculadas repetitivas o de escasa relevancia (por ejemplo, operaciones de compraventa de repos con el Depositario, etc.) un procedimiento de autorización simplificado en el que se comprueba el cumplimiento de estos dos aspectos.

Santander Asset Management SA SGIIC, con NIF A28269983 y con domicilio social en el Paseo de la Castellana, 24, 28046, Madrid (la Gestora), le informa que como consecuencia de su actividad de gestión de instituciones de inversión colectiva trata datos personales de los titulares de los fondos de inversión que gestiona (en adelante, los Interesados). La Gestora tratará los datos identificativos y económicos de los Interesados que le haya comunicado el respectivo comercializador a través del cual los Interesados hayan suscrito el fondo de inversión correspondiente. Los datos se tratarán con la finalidad principal de posibilitar la contratación, mantenimiento y seguimiento de la relación contractual asociada a los productos contratados. La legitimidad de la Gestora para el tratamiento es, por tanto, la ejecución del contrato suscrito a través de la orden de suscripción. No se realizarán cesiones de datos salvo obligación legal, que fuese necesario para la ejecución del contrato o previo consentimiento del interesado.

La Gestora informa que los Interesados pueden ejercer frente a la Gestora sus derechos de acceso, rectificación o supresión así como otros derechos como se explica en la información adicional, a través del buzón privacySAMSP@santanderam.com o por medio de correo postal al domicilio social de la Gestora.

Información adicional

Puede consultar la información adicional sobre protección de datos en https://www.santanderassetmanagement.es/política-de-privacidad/

Partícipes significativos: 3.247.956,07 - 92,79%

Efectivo por compras actuando el grupo de la gestora o grupo del depositario como broker o contrapartida (millones euros): 0,01 - 0,28%

Comision por inversion en derivados percibidas grupo gestora: 142,19

8. Información y advertencias a instancia de la CNMV

ESTE FONDO PUEDE INVERTIR UN PORCENTAJE DEL 25% EN EMISIONES DE RENTA FIJA DE BAJA CALIDAD CREDITICIA, ESTO ES, CON UN ALTO RIESGO DE CREDITO.

Santander Seguros y Reaseguros, Compañía Aseguradora, S. A. podría mantener una participación significativa en el Fondo.

9. Anexo explicativo del informe periódico

Durante el segundo semestre del año la atención de los inversores continuó puesta en los datos de inflación y en las decisiones de política monetaria de los Bancos Centrales orientadas a controlarla. En el caso de EEUU, la inflación de noviembre se situó en el 7,1% lo que supuso cinco meses consecutivos de moderación desde el 9,1% registrado en junio. En la Zona Euro, la inflación continuó al alza hasta el mes de octubre, fecha en la que se situó en el 10,7%, y se moderó en noviembre al 10%. En cuanto al crecimiento, se publicaron los datos del 3ºT22 y la economía de EEUU registró un crecimiento anualizado del +3,2% y en la Zona Euro el PIB registró un avance trimestral del +0,3%.

En el semestre el BCE inició la senda de subida de los tres tipos de interés oficiales con una subida de +50pb en julio, seguida de subidas de +75pb en las reuniones de septiembre y octubre y de +50bp adicionales en la reunión de diciembre. Así, el tipo Depósito se situó en el 2% a cierre de 2022. En la reunión de diciembre el BCE también anunció que desde principios de marzo de 2023 disminuirá la reinversión de activos del Programa APP en un promedio de -15.000 millones de euros al mes y el tono de Lagarde en la rueda de prensa sorprendió al ser más restrictivo de lo que esperaban los inversores. El BCE también actualizó sus previsiones macroeconómicas para 2023 y elevó la inflación prevista al 6,3% a la vez que rebajó la previsión de crecimiento al +0,5%.

En EEUU, la Fed continuó subiendo el tipo oficial a un ritmo de +75pb en las reuniones de julio, septiembre y noviembre y optó por subida de +50pb en la reunión de diciembre. Así, el tipo oficial se situó en el rango del 4,25%-4,50% a cierre de año. En la reunión de diciembre la Fed también actualizó sus previsiones internas sobre los tipos oficiales, apuntando que alcancen el rango 5%-5,25% en diciembre 2023. En la actualización de previsiones macro, la Fed revisó a la baja el crecimiento previsto para el 4ºT23 al 0,5% desde el 1,2%.

En los mercados de renta fija se mantuvo la tendencia vendedora dadas las actuaciones y mensajes restrictivos de los Bancos Centrales. En EEUU, la TIR del bono del gobierno a 2 años subió +147pb, hasta 4,43%, y la del bono a 10 años aumentó +86pb, hasta 3,87%. En Zona Euro, las TIRES de todos los activos monetarios se situaron en terreno positivo tras casi siete años en zona negativa. La TIR del bono del gobierno alemán a 2 años subió en el periodo +212pb hasta situarse en el 2,76%. En el caso del bono del gobierno alemán a 10 años la subida de la TIR fue de +124pb hasta el 2,57%. La prima de riesgo española se mantuvo estable a cierre del periodo en 108pb. En el crédito IG de Zona Euro el diferencial se redujo en el periodo en 47pb.

El índice JPMorgan EMU para bonos de 1 a 3 años cedió un -2,21% y el de 7 a 10 años lo hizo un -7,91%. En cuanto al crédito, el Iboxx Euro cedió un -2% y el Exane de bonos convertibles subió un +4,10%. La evolución en los mercados emergentes (medida por el índice JPMorgan EMBI Diversified) fue del +3,17% en el semestre.

En las bolsas el segundo semestre del año estuvo marcado por los cambios de tendencia en los índices si bien en el cómputo total del periodo primaron las ganancias. El semestre se inició con tono comprador hasta mediados de agosto, fecha a partir de la cual se impusieron las ventas en un contexto de continua subida de los tipos de interés de mercados. Los principales índices de Zona Euro anotaron mínimos anuales a finales de septiembre y el S&P500 anotó mínimo anual a mediados de octubre. A partir de dichas fechas, los índices recuperaron terreno. En el segundo semestre del año el EUROSTOXX50 subió un +9,81%, el DAX alemán un +8,92%, el IBEX35 un +1,61% y el FTSE100 británico un +3,94%. En Estados Unidos el comportamiento fue mixto y el S&P500 subió un +1,43% y el Nasdaq cayó un -5,10%. En Japón, el Nikkei 225 cayó un -1,13%.

En cuanto a los mercados emergentes latinoamericanos (medidos en moneda local) el MSCI Latin America subió un +3,50% en el semestre.

Respecto a las divisas, durante el semestre el euro se apreció un +2,11% frente al dólar y un +2,84% frente a la libra

esterlina.

Estos cambios en la coyuntura económica han supuesto para el fondo un comportamiento negativo en el periodo*, ya que se ha visto perjudicado por la valoración de los activos en los que mayoritariamente invierte y el efecto del ratio de gastos. El patrimonio del fondo en el periodo* creció en un 14,06% hasta 3.500.413 euros y el número de partícipes se mantuvo en 2 partícipes. La rentabilidad del fondo durante el trimestre ha sido de 1,32% y la acumulada en el año de -15,26%. Los gastos totales soportados por el fondo fueron de 0,13% durante el trimestre.

La rentabilidad diaria máxima alcanzada durante el trimestre fue de 1,70%, mientras que la rentabilidad mínima diaria fue de -2,19%.

La liquidez del fondo se ha remunerado a un tipo medio del 0,22% en el periodo*.

Los fondos de la misma Vocación inversora gestionados por Santander Asset Management tuvieron una rentabilidad media ponderada del -1,43% en el periodo*.

El fondo obtuvo una rentabilidad inferior a la de su índice de referencia en 0,47% durante el periodo, como se puede observar en el gráfico de rentabilidad semestral de los últimos 5 años, debido principalmente al comportamiento de los activos en los que se invierte, al efecto del ratio de gastos soportado por el fondo y en términos generales al mayor o menor nivel de inversión con respecto al índice durante el semestre, aunque en los párrafos siguientes, donde se describe la actividad normal durante el semestre se puede obtener un mayor detalle de cuáles han sido los factores que han llevado a esta diferencia entre la rentabilidad del fondo y su índice de referencia.

Durante la segunda mitad del año los bancos centrales han mantenido un tono restrictivo para acotar la inflación, y las sucesivas subidas de tipos de interés se han traducido en revisiones a la baja de las previsiones de crecimiento y una progresiva ralentización de la actividad económica. En los últimos meses, la inflación parece haber hecho techo tanto en Estados Unidos como en Europa, si bien siguen existiendo presiones que pueden impulsar la inflación subyacente al alza. Todo esto nos lleva a mantener un posicionamiento cauto a medio plazo, con una gestión dinámica de las coberturas y foco en la diversificación.

Por un lado, durante todo el semestre hemos mantenido la exposición bursátil por debajo del nivel neutral, reduciéndola desde el inicio del período hasta 60,5% a cierre de diciembre. En septiembre liquidamos la posición en fondos y ETFs de renta variable global, financiando así la compra de subyacentes de bolsa americana, japonesa, Asia Pacífico exJapón y emergentes. Respecto a la renta fija, hemos mantenido duraciones bajas en cartera, con una gestión muy activa del tramo corto de la curva, y reforzando posición en activo monetario mediante la compra de Letras del Tesoro. Por la parte de crédito, mantenemos una estrategia cauta; desde inicio del periodo hemos seguido reduciendo exposición a crédito investment grade y hemos liquidado la posición en deuda de alto rendimiento. A final de diciembre la duración de la cartera de renta fija es 3,4 años.

El fondo ha obtenido una rentabilidad negativa en el año, en línea con la evolución de los mercados tanto de renta variable como de renta fija, quedando por detrás de su índice de referencia. La pérdida de rentabilidad absoluta viene principalmente por el mal comportamiento de la renta variable, donde todas las regionales han sufrido pérdidas. El segundo factor más importante ha sido el fuerte movimiento de tipos de interés, en especial las primeras semanas del año, cuando la duración del fondo era cercana al nivel neutral. Esto ha venido acompañado de la ampliación de los diferenciales de crédito que, si bien a principios de verano adoptamos un posicionamiento mucho más defensivo en crédito, eso nos hizo perder potencial de recuperación en el mes de julio que fue muy positivo para el activo. En cuanto a la pérdida de rentabilidad respecto al índice de referencia también ha tenido un peso importante el mal comportamiento del factor ASG (ambiental, social y de buen criterio corporativo), y la exclusión de la cartera de muchos valores del sector Energía.

El fondo hace uso de instrumentos derivados con el único fin de una inversión ágil y eficiente en el activo subyacente.

Como consecuencia del uso de derivados, el fondo tuvo un grado de apalancamiento medio de 50,94% en el periodo* (generando un resultado en derivados sobre el patrimonio medio del fondo del 0,15% como se puede ver en el cuadro 2.4), y tuvo un nivel medio de inversión en contado durante el periodo* de 99,43%. Todo ello para la persecución de nuestro objetivo de obtener rentabilidades superiores al índice de referencia.

El fondo mantiene inversión en otras IICs gestionadas por las siguientes Gestoras: AMUNDI Asset Management (Francia), BNP Paribas Asset Management, BlackRock Asset Management Ireland Ltd, Candriam Luxembourg SA, INVESCO International Ltd/United kin, JPMorgan ETFs Irlanda, Robeco Luxembourg S.A., UBS ETFs Plc, UBS Global Asset Management, Vanguard Group Inc, db x-trackers y xtrackers. El porcentaje total invertido en otras IICs supone el 81,19%

de los activos de la cartera del fondo.

Adicionalmente, se indica que el ratio de gastos indirectos netos soportados indirectamente por la inversión en otras IICs correspondiente al acumulado del año 2022 ha sido de 0,18% sobre el patrimonio medio del fondo, estando dicha cantidad incluida en el ratio de gastos que aparece en el aparatado 2.2 de este informe semestre.

El riesgo asumido por el fondo, medido por la volatilidad de su valor liquidativo diario durante el último trimestre, ha sido de 9,70%. La volatilidad de su índice de referencia ha sido de 9,55%. El VaR histórico acumulado en el año del fondo alcanzó 5,48%.

La volatilidad histórica es un indicador de riesgo que nos da cierta información acerca de la magnitud de los movimientos que cabe esperar en el valor liquidativo del fondo, aunque no debe usarse como una predicción o un límite de pérdida máxima. El VaR histórico indica lo máximo que se puede perder, con un nivel de confianza del 99%, en el plazo de 1 mes, si se repitiese el comportamiento de la IIC de los últimos 5 años.

Las perspectivas económicas para 2023 así como la trayectoria de los principales activos financieros se ven aún afectadas por la tendencia de la inflación, que en EEUU parece haber alcanzado ya el pico e iniciado una senda de moderación mientras que en la Zona Euro aún está pendiente de confirmarse una moderación progresiva. Los Bancos Centrales, continuarán con la senda de subidas de tipos de interés oficiales tal y como han venido anunciando en sus últimas reuniones.

Así, la estrategia de inversión del fondo para este nuevo periodo se moverá siguiendo estas líneas de actuación tratando de adaptarse a las mismas y aprovechar las oportunidades que se presenten en el mercado en función de su evolución. El vehículo no alcanza el número mínimo de 100 partícipes, siendo el número total de participes de 2.

INFORMACIÓN ANUAL SOBRE GASTOS POR SERVICIO DE ANÁLISIS Y PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN DE PROVEEDORES

El fondo ha soportado gastos derivados del servicio de análisis financiero sobre inversiones, los cuales se han periodificado durante todo el año como gasto, recogiéndose por tanto dentro del ratio de gastos y del cálculo del valor liquidativo. La sociedad gestora cuenta con procedimientos y órganos internos de selección de intermediarios financieros para la prestación del servicio de análisis que garantizan la razonabilidad de los costes soportados y la utilidad de los análisis financieros facilitados, para lo cual la gestora dispone de procedimientos periódicos de revisión y selección de los intermediarios utilizados segmentados por tipo de análisis en los que se tienen en cuenta entre otros factores los servicios de información y análisis que proporcionan los distintos intermediaros financieros. En relación a los análisis facilitados, se indican que los mismos han contribuido significativamente tanto a la selección de los valores que componen parte de la cartera del fondo como a la estructuración global de la composición del mismo por tipo de activo, geografías y/o sectores, con lo que se ha mejorado la gestión del fondo. Adicionalmente, al tener segmentado por tipo de análisis el proceso periódico de revisión y selección de intermediarios garantiza que los análisis facilitados se adecúan a la vocación de inversión del fondo, disponiendo la gestora de diferentes matrices de proveedores de análisis por tipología de servicio de análisis dentro de los proveedores con los que opera, estableciéndose la asignación del presupuesto global por el servicio de análisis por tipología de análisis en función del uso de intensidad de cada tipo de análisis que hacen los diferentes equipos de inversiones, y a su vez dentro de cada equipo, posteriormente en función de la intensidad de uso y patrimonio gestionado de cada uno de los vehículos gestionados de cada área, el cual se revisa con carácter semestral.

Por otra parte, la asignación de este presupuesto entre cada uno de los distintos proveedores utilizados se realiza por tipología de análisis en función de las diferentes matrices de análisis de la gestora, las cuales son revisadas también semestralmente por el área de inversiones mediante un proceso por el cual los diferentes equipos de inversiones evalúan para cada uno de los proveedores de análisis financiero los distintos servicios prestados y la calidad de los análisis recibidos.

Durante el 2022, la Gestora tenía establecidas las siguientes matrices por tipología de análisis para el proceso de evaluación, asignación y revisión de los servicios de análisis financiero: Renta Variable, Estrategia (la cual incluye entre otros factores, asset allocation, macro, estrategias en derivados, etc.), Renta Fija y Bonos convertibles; disponiendo de un total de 44 proveedores distintos para la prestación de diferentes servicios de análisis financiero sobre inversiones para el año 2022. Los 10 principales proveedores de análisis globales a nivel agregado de la Gestora han supuesto un 68,32% del total y han sido: Morgan Stanley, J.P. Morgan, UBS, Bank of America, Santander, Barclays, Exane, Kepler Chevreux, Goldman y Fidentis. Por otro lado, los 5 principales proveedores de análisis de Renta Variable han supuesto un 43,81% del total presupuesto destinado a Renta Variable y han sido: UBS, J.P. Morgan, Bank of America, Morgan Stanley y

Santander.

Así mismo, durante este mismo ejercicio el importe soportado por el fondo correspondiente a gastos de análisis ha ascendido a 358,30 euros, lo que representa un 0,011% sobre el patrimonio medio del fondo durante este periodo. En relación al importe presupuestado para el 2022, la Gestora parte de un importe agregado a nivel compañía que de acuerdo con el procedimiento señalado anteriormente se reparte entre los diferentes vehículos y fondos de inversión gestionados, siendo revisado semestralmente.

Las perspectivas contenidas en el presente informe deben considerarse como opiniones de la Gestora, que son susceptibles de cambio.

* Nota: En este Informe, los datos del periodo se refieren siempre a datos del segundo semestre del 2022 y los del trimestre al cuarto trimestre de 2022 a no ser que se indique explícitamente lo contrario.

10. Detalle de inversiones financieras

	Divisa	Periodo actual		Periodo anterior	
Descripción de la inversión y emisor		Valor de mercado	%	Valor de mercado	%
ES0L02303102 - SPAIN LETRAS DEL TESORO	EUR	19	0,54		
ES0L02305123 - SPAIN LETRAS DEL TESORO	EUR	92	2,63		
Total Deuda Pública Cotizada menos de 1 año		111	3,17		
TOTAL RENTA FIJA COTIZADA		111	3,17		
TOTAL RENTA FIJA		111	3,17		
TOTAL INVERSIONES FINANCIERAS INTERIOR		111	3,17		
DE0001030831 - RFIJA BUNDESOBLIGATION 0.00 2023-04-13	EUR	19	0,55		
DE0001030856 - RFIJA BUNDESOBLIGATION 0.00 2023-06-21	EUR	89	2,54		
IT0005494502 - RFIJA ITALY BUONI ORDI 0.00 2023-05-12	EUR	32	0,90		
FR0127034710 - RFIJA FRENCH REPUBLIC 0.00 2023-02-22	EUR	19	0,53		
FR0127176396 - RFIJA FRENCH REPUBLIC 0.00 2023-06-14	EUR	89	2,54		
Total Deuda Pública Cotizada menos de 1 año		247	7,06		
TOTAL RENTA FIJA COTIZADA		247	7,06		
TOTAL RENTA FIJA		247	7.06		
LU1900068328 - PARTICIPACIONES LYXOR ETF MSCI AC ASIA-P	EUR	31	0,88		
LU1313770965 - PARTICIPACIONES CANDRIAM SRI BOND EUR CO	EUR	21	0,59	60	1,95
LU1819949246 - PARTICIPACIONES BNP PARIBAS FUNDS SUST	EUR	68	1,94	1	0,03
LU0274209237 - PARTICIPACIONES DB X-TRACKERS MSCI EUROP	EUR	311	8,89	<u> </u>	-,
LU1437017863 - PARTICIPACIONES AMUNDI S AND P 500 ESG	EUR	139	3,97		
LU1437018168 - PARTICIPACIONES AMUNDI INDEX EURO AGG CO	EUR	69	1,97	60	1,96
LU1753045332 - PARTICIPACIONES BNP PARIBAS EASY MSCI EU	EUR	50	1,44	- 00	1,00
LU0582530498 - PARTICIPACIONES ROBECO EMERGING CONSERVA	EUR	187	5,35		
LU0969639128 - PARTICIPACIONES UBS ETF BLOOMBERG BARC	EUR	218	6,23	230	7,50
LU1681042609 - PARTICIPACIONES AMUNDI MSCI EUROPE UCITS	EUR	240	6,84	250	7,00
LU0484968812 - PARTICIPACIONES XTRACKERS II EUR CORPORA	EUR	104	2,96	60	1,96
LU0290355717 - PARTICIPACIONESIDB X TRACKERS II EUROZON	EUR	97	2,78	104	3,40
IE00B1YZSC51 - PARTICIPACIONES ISHARES CORE MSCI EUROPE	EUR	116	3,32	104	5,40
IE00B53QDK08 - PARTICIPACIONES ISHARES MSCI JAPAN UCITS	EUR	60	1,71		
IE00BF4G7076 - PARTICIPACIONES JPMORGAN US RESEARCH ENH	EUR	138	3,95		
IE00BF4G7183 - PARTICIPACIONES JPM EUROPE RESEARCH ENHA	EUR	41	1,18		
IE00BHXMHL11 - PARTICIPACIONES UBS(IRL)ETFPLC S AND P 5	EUR	316	9,03		
IE00BKS7L097 - PARTICIPACIONES INVESCO S AND P 500 ESG	EUR	310	8,87		
IE00BYZTVT56 - PARTICIPACIONES ISHARES SUSTAINABLE EURO	EUR	104	2,97	62	2,02
IE00BYZTVV78 - PARTICIPACIONES ISHARES EUR CORP BOND SR	EUR	125	3,56	125	4.09
IE00BZ163H91 - PARTICIPACIONES VANGUARD EUR EUROZONE GO	EUR	97	2,76	105	3,41
IE00BFNM3J75 - PARTICIPACIONES ISHARES MSCI WORLD ESG S	EUR	31	2,70	117	3,41
IE00BGHQ0G80 - PARTICIPACIONES ISHARES MSCI WORLD ESG S	EUR			121	3,80
LU1940199711 - PARTICIPACIONES LYXOR MSCI EUROPE ESG LE	EUR			44	1,45
IE00BF4G6Y48 - PARTICIPACIONES JPM GLOBAL RESEARCH ENHA	EUR			242	7,88
IE00BFNM3P36 - PARTICIPACIONES ISHARES MSCI EM IMI ESG	EUR			242	0,77
LU1792117779 - PARTICIPACIONES LYXOR MSCI WORLD ESG TRE	EUR			121	3,94
LU1753045415 - PARTICIPACIONES BNP PARIBAS EASY MSCI EU	EUR			223	7,26
IE00BJQRDK83 - PARTICIPACIONES INVESCO MSCI WORLD ESG U	EUR			246	8,01
LU1861134382 - PARTICIPACIONES AMUNDI INDEX MSCI WORLD	EUR			121	3,94
IE00BDR55471 - PARTICIPACIONES UBS (IRL) ETF PLC MSCI A	EUR			241	7,85
LU1048313891 - PARTICIPACIONES UBS ETF MSCI EMERGING	EUR			98	3,19
LU1644441807 - PARTICIPACIONES CANDRIAM SRI BND GLB HYD	EUR			89	2,91
IE00BFMNHK08 - PARTICIPACIONES XTRACKERS ESG MSCI EUROP	EUR			188	6,11
TOTAL IIC	EUR	2.842	81,19	2.682	87,37
TOTAL INVERSIONES FINANCIERAS EXTERIOR		3.090	81,19	2.682	87,37
TOTAL INVERSIONES FINANCIERAS		3.200	91,42	2.682	87,37

Notas: El período se refiere al final del trimestre o semestre, según sea el caso.

11. Información sobre la política de remuneración

INFORME SOBRE POLÍTICA DE REMUNERACIONES CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2022

Santander Asset Management, SA, SGIIC, dispone de una política remunerativa, política de remuneración del Grupo Santander, para sus empleados compatible con una gestión adecuada y eficaz de los riesgos y con la estrategia empresarial, los objetivos, los valores y los intereses a largo plazo propios y de las instituciones de inversión colectiva que gestiona.

Dicha política remunerativa consiste en una retribución fija, en función del nivel de responsabilidad asumido y una retribución variable, vinculada a la consecución de unos objetivos previamente establecidos y a una gestión prudente de los riesgos. Asimismo, la política recoge un sistema especial de liquidación y pago de la retribución variable aplicable al colectivo que desarrolla actividades profesionales que pueden incidir de manera significativa en el perfil de riesgo o ejercen funciones de control; facilitándose a continuación de forma detallada información sobre datos cuantitativos y de carácter cualitativo sobre dicha política.

1. Datos cuantitativos:

En virtud del artículo 46.bis.1 de la Ley 35/2003 actualizada por la Ley 22/2014, la Gestora publicará, como complemento a la información ya recogida en este informe semestral en relación a la política de remuneración de la Gestora, en las cuentas anuales del ejercicio 2021 de cada uno de los fondos de inversión que administra información sobre la cuantía total de la remuneración devengada durante el ejercicio 2021 por la Gestora, en agregado para toda la plantilla así como el desglose de las remuneraciones de empleados con especial relevancia en el perfil de riesgo de las IIC, incluyendo altos cargos, y entre remuneración fija y variable.

La plantilla activa a 31/12/2022 de Santander Asset Management, SA, SGIIC y de SAM SGIIC, S.A. Germany branch contó con una remuneración anual fija (Salario Anual bruto) de 18.839.285 Euros al final del ejercicio 2022. El total número de empleados de Santander Asset Management SA SGIIC y SAM SGIIC, S.A. Germany branch a 31/12/2022 es de 253, siendo todos ellos elegibles para recibir retribución variable correspondiente al ejercicio 2022 (cuya cuantía se informará, como se ha indicado anteriormente, en las cuentas anuales de los fondos de inversión de 2022).

En referencia a la alta dirección, el número de empleados en esta categoría asciende a 14 personas, siendo su retribución total fija (salario) de 2.162.985 Euros.

El número de empleados en la gestora considerados como colectivo identificado en España asciende a 3 personas empleadas, siendo su total de retribución fija (Salario Anual Bruto) 1.000.000 Euros al final del ejercicio 2022, más un Consejero independiente, que no cobra retribución variable y cuya retribución fija asciende a 40.000 Euros.

Resumen retribuciones totales de la plantilla devengadas correspondientes al ejercicio 2022:

ALTOS CARGOS

Remuneración fija: 2.162.985

Aportaciones plan de empleo: 245.747

Número de beneficiarios: 14

RESTO DE EMPLEADOS

Remuneración fija: 16.676.300

Aportaciones plan de empleo: 547.187

Número de beneficiarios: 239

TOTALES

Remuneración fija: 18.839.285

Aportaciones plan de empleo: 792.934

Número de beneficiarios: 253

*Estos datos incluyen: Santander Asset Management, S.A, SGIIC y Santander German Branch.

**Esta Remuneración Variable sigue para su pago y/o diferimiento en su caso, los criterios señalados en el apartado 2.

Por otra parte, se señala que no existe para los fondos de inversión de la Gestora que dispongan de una comisión de gestión de éxito o resultados, una remuneración variable de los gestores de dichos fondos ligada a este tipo de comisiones de gestión.

2. Contenido cualitativo:

Santander Asset Management, S.A., S.G.I.I.C. dispone de una política remunerativa, siendo de aplicación al conjunto de empleados, y basada en los principios de competitividad y equidad.

Esta política tiene 5 pilares principales:

- Las remuneraciones serán compatibles con una gestión sana y efectiva del riesgo, recompensando la correcta aplicación de las políticas de riesgos y no incentivando una asunción excesiva de riesgos incompatible con el perfil de riesgo aprobado para la Gestora.
- La remuneración será compatible con la estrategia a largo plazo de la compañía, sus valores y objetivos, e incluirá mecanismos para evitar conflictos de interés.
- La remuneración será consistente con las tareas, experiencia y responsabilidad de cada director, responsable o empleado respetando la equidad interna y de mercado.
- Se establece un adecuado equilibrio entre los elementos fijos y variables de las remuneraciones, de forma que se logre la total flexibilidad de la parte variable y no se establezcan incentivos para una asunción excesiva de riesgos.
- La política será comunicada y está disponible para todos los empleados para garantizar la transparencia, de manera que toda la compañía conozca los criterios y procesos de la misma.

Estructura de la remuneración:

- Salario Fijo: Todos los puestos en la compañía tienen asignada una referencia salarial basada en las funciones y responsabilidades de cada posición.
- Beneficios: Algunos marcados por convenio colectivo y otros dependen del puesto y responsabilidad
- Otras compensaciones fijas: Bajo circunstancias especiales, la compañía puede asignar algún tipo de ayuda fija temporal, por ejemplo en las asignaciones internacionales
- Pagos variables: Los elementos variables serán competitivos en sus mercados de referencia, teniendo en cuenta gestoras comparables en dimensión, complejidad, presencia internacional, activos manejados y perfil de riesgo.
- Bonus Anual: Cada puesto tiene asignado un bono de referencia así como un tope que vendrá expresado en cantidad fija o porcentaje de salario.

Los componentes variables se determinan cada ejercicio en función de los objetivos fijados y comunicados previamente, que podrán tener en cuenta tanto los resultados financieros de la Gestora, del equipo y de cada individuo, como los objetivos no financieros de cumplimiento normativo, auditoría interna, ajuste al riesgo y contribución a la estrategia de negocio.

Como resultado de esta vinculación con los objetivos, la retribución variable es flexible, siendo posible no pagar ninguna cuantía en aquellos casos en los que los resultados fueran deficiente.

Asimismo la remuneración será compatible con la estrategia a largo plazo de la Compañía, sus valores e intereses, e incluirá provisiones para evitar conflictos de interés.

La Compañía dispone de esquemas de valoración diferenciados para el personal directamente implicado en la gestión de activos y el que no, ponderando en mayor medida en el primer caso los resultados cuantitativos referidos a los fondos gestionados.

Para los objetivos cuantitativos referidos a los gestores el cálculo se basa en el resultado de los valores representativos asignados, bien porque los gestiona directamente y se le atribuye una responsabilidad directa, bien porque participa de manera coordinada en el equipo responsable de su gestión y cuenta con una responsabilidad solidaria. Los resultados de la evolución temporal de estos valores son objeto de comparación contra sí mismo y contra un benchmarking comparativo consensuado al principio del periodo de valoración.

El colectivo identificado -aquel cuyo nivel de responsabilidad puede tener un impacto material para la Compañía, así como aquellos empleados cuya remuneración puede crear incentivos inapropiados que sean contrarios a su relación con los clientes- será determinado en base a las directivas 2011/61/EU y 2013/36/EU, y adicionalmente, dado que la Gestora pertenece al Grupo Santander, la determinación del colectivo identificado sigue también el criterio de grupo Santander (regulación CRD V), el cual es más restrictivo. Es por ello que ha habido cambios en la determinación del Colectivo Identificado, en los que se establecen medidas específicas de ajuste al riesgo, pudiendo incluir:

- La integración de todos los tipos de riesgos, presentes y futuros, en el establecimiento y evaluación de los objetivos de negocio;
- La evaluación de los objetivos de la Gestora, el equipo y el individuo, considerando criterios financieros y no financieros, para determinar el variable;
- La evaluación de los resultados con un horizonte anual y plurianual (a 1 y 3 años);
- La excepcionalidad del variable garantizado, y su limitación en todo caso al primer año de contratación.

Además, para aquellos miembros del colectivo identificado que son susceptibles de diferimiento de acuerdo a la política del Grupo Santander y de Santander Asset Management, se establecen medidas adicionales de gestión del riesgo, incluyendo la reducción y recuperación del variable:

- Diferimiento de al menos un 40% de la retribución variable devengada, durante un período de al menos cuatro años.
- Abono de al menos un 50% de cada pago del variable (ya sea de forma inmediata o diferida) en instrumentos financieros. Estos instrumentos están sometidos a un período mínimo de mantenimiento de un año.
- Cláusulas de reducción de la parte diferida del variable (cláusulas malus), que habilitan al Consejo para reducir o cancelar las partes diferidas y no abonadas del variable en caso de que se produzcan determinadas circunstancias que supongan un perjuicio para los resultados de la Gestora o su sostenibilidad a largo plazo.
- Cláusulas de recuperación del variable abonado (cláusulas clawback), que habilitan al Consejo para exigir la devolución del variable abonado en caso de que se demuestre una conducta fraudulenta o negligente grave.

12. Información sobre las operaciones de financiación de valores, reutilización de las garantías y swaps de rendimiento total (Reglamento UE 2015/2365)

Durante el segundo semestre de 2022 el fondo no ha realizado ninguna operación de: financiación de valores, reutilización de las garantías y swaps de rendimiento total.