# PSA Insurance Europe Limited

# Relazione sulla solvibilità e condizione finanziaria (SFCR)

31 dicembre 2018



## **Indice**

A. ATTIVITÀ E PERFORMANCE	5
A.1 ATTIVITÀ	5
A.2 PERFORMANCE DI SOTTOSCRIZIONE	7
A.3 PERFORMANCE NEGLI INVESTIMENTI	8
A.4 PERFORMANCE DI ALTRE ATTIVITÀ E ALTRE INFORMAZIONI	8
B. SISTEMA DI GOVERNANCE	9
B.1 Informazioni generali sul sistema di governance	9
B.2 Requisiti di "professionalità e onorabilità"	11
B.3 SISTEMA DI GESTIONE DEL RISCHIO COMPRESA ORSA	12
B.4 SISTEMA DI CONTROLLO INTERNO	21
B.5 FUNZIONE DI REVISIONE INTERNA	21
B.6 Funzione attuariale	22
B.7 ESTERNALIZZAZIONE	23
C. PROFILO DI RISCHIO	24
C.1 Rischio di sottoscrizione	25
C.2 RISCHIO DI MERCATO	25
C.3 RISCHIO DI CREDITO E RISCHIO DI LIQUIDITÀ	25
C.4 RISCHIO OPERATIVO	25
C.5 Altri rischi materiali	26
C.6 RIASSUNTO DEL PROFILO DI RISCHIO	26
C.7 Prova di stress e prova di sensibilità	27
D. VALUTAZIONE CON FINALITÀ DI SOLVIBILITÀ	31
D.1 ASSET	31
D.2 RISERVE TECNICHE	31
D.3 Altre passività	33
D.4 METODI ALTERNATIVI DI VALUTAZIONE	33
E. GESTIONE DEL CAPITALE	34
E.1 FONDI PROPRI	35
E.2 REQUISITO PATRIMONIALE DI SOLVIBILITÀ E REQUISITO PATRIMONIALE MINIMO	35
APPENDICE 1: FLENCO DEL MODELLI DI RAPPORTO GLIANTITATIVO (MRO) PER LA PURRUCA DIVILIGAZION	1E 30

## Sintesi

## Contesto e campo di attività della Società

PSA Insurance Europe Limited ("la Società) è autorizzata, in conformità all'Insurance Business Act (art. 403), ad esercitare attività di assicurazione limitata ai rischi al di fuori del territorio di Malta nelle seguenti classi di attività generale:

Classe 1 - Incidenti

Classe 2 - Malattia

Classe 7 - Merci in transito

Classe 16 - Perdite finanziarie varie

La Società svolge la propria attività in Europa.

## Sistema di governance

La struttura organizzativa della Società ha lo scopo di supportare gli obiettivi strategici e le operazioni della Società stessa. La Società ha implementato una struttura a tre linee di difesa per assicurarsi che i rischi da essa affrontati siano identificati e che siano adottate misure di mitigazione.

Gli Amministratori della Società in carica durante l'anno erano:

Joaquin Capdevila – Presidente non indipendente non esecutivo

**Edouard Marie Joseph Benoist de Lamarzelle** – Amministratore Delegato / Direttore esecutivo non indipendente

Magalie Durreche - Direttore non esecutivo non indipendente

Christophe Bayle – Direttore non esecutivo non indipendente

Didier Calmont – Direttore non esecutivo non indipendente

Pedro De Elejabeitia Rodriguez – Direttore non esecutivo non indipendente

Anthony Camilleri – Direttore non esecutivo indipendente

Tom Anastasi Pace – Direttore non esecutivo indipendente (dimissionario il 31/12/2018)

#### Attività esternalizzate

La Società ha i seguenti accordi di esternalizzazione identificati come funzioni chiave:

PSA Insurance Manager Ltd (Malta) – Accordo di gestione delle assicurazioni

Banco Santander (Spagna) — Accordo di revisione interna (Maria Luisa Samaniego - Revisore interno

nominato)

Marsh Actuaries (Francia) — Accordo attuariale esterno — (Fabien Graeff - Attuario nominato)

Santander Asset Management (Spagna) - Accordo di gestione degli investimenti di portafoglio

## Modello di business e performance finanziaria

#### Risultati tecnici

## STATEMENT OF COMPREHENSIVE INCOME Technical account – general business

		Year ended 31 D	ecember
	Notes	2018 EUR	2017 EUR
Earned premiums Gross premiums written	14	114,135,522	78,900,883
Movement in the provision for unearned premiums	12	(4,277,847)	(4,505,236)
Earned premiums		109,857,675	74,395,647
Investment income	15	20,712	24,708
Total technical income		109,878,387	74,420,355
Claims incurred Claims paid Movement in the provision for claims	12 12	(7,333,160) (13,677,757)	(5,663,650) (7,939,250)
Claims incurred Net operating expenses	16	(21,010,917) (66,198,760)	(13,602,900) (44,671,354)
Total technical charges		(87,209,677)	(58,274,254)
Balance on the general business technical account (page 14)		22,668,710	16,146,101

Durante il 2018 la Società ha generato un saldo sul conto tecnico aziendale generale pari a € 22.668.710. Il miglioramento dei risultati è principalmente attribuibile ai seguenti fattori:

Il livello dei premi del 2018 è aumentato rispetto al 2017, in quanto tutti i Paesi hanno avuto un anno intero di premi che hanno contribuito all'aumento sostanziale del risultato di sottoscrizione.

I sinistri sono aumentati come i coefficienti di perdita, che sono leggermente aumentati durante l'anno. Questo aumento, tuttavia, non ha influito sul forte aumento del risultato di sottoscrizione rispetto al 2017.

#### Valutazione con finalità di solvibilità

### Solvency position

Solvency	Capital requirement	Eligible capital	Solvency ratio	MCR as % SCR
SCR	62,228,782	73,049,022	117.4%	26.0%
MCR	16,156,689	73,049,022	452.1%	0

La copertura del requisito patrimoniale di solvibilità della Società al 31 dicembre 2018 era pari al 117%.

## **Gestione del capitale**

PSA Insurance Europe Limited non prevede istanze di non conformità relativamente al requisito patrimoniale minimo o al requisito patrimoniale di solvibilità che potrebbero potenzialmente creare preoccupazione. La direzione monitora costantemente il livello di RPM e di RPS su base trimestrale e dispone di procedure in loco che evidenzieranno immediatamente la possibilità di un calo al di sotto del 110% nella copertura RPS.

## A. Attività e performance

#### A.1 Attività

PSA Insurance Europa Limited ("la Società") è una Società a responsabilità limitata registrata a Malta.

La Società è regolata dall'Autorità Maltese per i Servizi Finanziari. È una joint venture tra PSA Services Limited e Santander Consumer Finance SA. PS Services Limited è parte di Peugeot SA con sede in Francia, mentre Santander Consumer Finance SA è parte di Banco Santander SA con sede in Spagna. Le rispettive autorità di supervisione sono la Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution ('ACPR') per Peugeot SA e Bank of Spain per il Banco Santander SA.

La Malta Financial Services Authority (MFSA) è responsabile dell'autorità di supervisione e della supervisione finanziaria dell'impresa nonché di quella del Malta Group.

I dettagli di contatto della MFSA sono i seguenti:

Dr. Marisa Attard Direttore Unità di supervisione pensioni e assicurazioni

#### **Malta Financial Services Authority**

Notabile Road Attard BKR 3000

Malta

Telefono: +356 21441155 Diretto: +356 25485238 Fax: +356 21449311

E-mail: MAttard@mfsa.com.mt Sito web: www.mfsa.com.mt

I revisori indipendenti della Società sono:

Ernst & Young Limited Regional Business Centre Achille Ferris Street Msida MSD 1751

Malta

Ufficio: +356 23471522 Sito web: http://www.ey.com

#### Capitale azionario

Il capitale azionario autorizzato della Società è pari ad € 60.000.000, suddivisi in 300.000 azioni ordinarie A da € 100 ciascuna e 300.000 azioni ordinarie B da € 100 ciascuna.

Il capitale emesso della Società è pari ad € 2.700.000, suddiviso in 13.500 azioni ordinarie A da € 100 ciascuna e 13.500 azioni ordinarie B da € 100 ciascuna, completamente pagate e sottoscritte da due azionisti: PSA Services Limited e Santander Consumer Finance SA.

#### Conferimenti di capitale

PSA Services Ltd e Santander Consumer Finance SA, in qualità di imprese madri di PSA Insurance Europe Ltd., hanno effettuato un ulteriore investimento nella Società effettuando un conferimento di capitale emesso per contanti per € 44.300.000 e in parte mediante conversione del dividendo dovuto per € 15.296.228 per un importo complessivo di € 59.596.228.

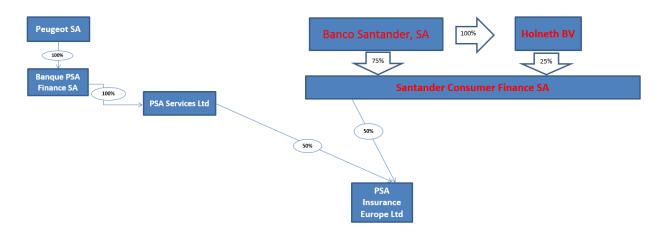
#### **Azionisti**

PSA Services Limited, 53 Mediterranean Building, Abate Rigord Street, Ta' Xbiex XBX 1122, Malta (Num. di registrazione C 43459) ha sottoscritto 13.500 azioni ordinarie di classe "A".

Santander Consumer Finance SA, Ciudad Grupo Santander, Avenida de Cantabria s/n, Boadilla del Monte, 28660 Madrid Spagna (num. di registrazione CIF: A-28122570) ha sottoscritto 13.500 azioni ordinarie di classe "B".

La Società è una joint venture tra PSA Services Limited e Santander Consumer Finance SA. PS Services Limited è parte di Peugeot SA con sede in Francia, mentre Santander Consumer Finance SA è parte di Banco Santander SA con sede in Spagna.

#### Albero genealogico del gruppo



#### Licenza di assicurazione

La Società è autorizzata, in conformità con l'Insurance Business Act (art. 403), ad esercitare attività di assicurazione limitata ai rischi al di fuori del territorio di Malta nelle seguenti classi di attività generale:

Classe 1 - Incidenti

Classe 2 - Malattia

Classe 16 - Perdite finanziarie varie

Il 10 ottobre 2018 la Società è stata autorizzata ad estendere la propria licenza per svolgere l'attività assicurativa nella seguente categoria di attività generali:

Classe 7 - Merci in transito

La Società esercita la propria attività in Europa.

#### A.2 Performance di sottoscrizione

## STATEMENT OF COMPREHENSIVE INCOME Technical account – general business

		Year ended 31 D	ecember
	Notes	2018 EUR	2017 EUR
Earned premiums Gross premiums written	14	114,135,522	78,900,883
Movement in the provision for unearned premiums	12	(4,277,847)	(4,505,236)
Earned premiums		109,857,675	74,395,647
Investment income	15	20,712	24,708
Total technical income		109,878,387	74,420,355
Claims incurred Claims paid Movement in the provision for claims	12 12	(7,333,160) (13,677,757)	(5,663,650) (7,939,250)
Claims incurred Net operating expenses	16	(21,010,917) (66,198,760)	(13,602,900) (44,671,354)
Total technical charges		(87,209,677)	(58,274,254)
Balance on the general business technical account (page 14)		22,668,710	16,146,101

Durante il 2018 la Società ha generato un saldo sul conto tecnico aziendale generale pari a € 22.668.710. Il miglioramento dei risultati è principalmente attribuibile ai seguenti fattori:

Il livello dei premi del 2018 è aumentato rispetto al 2017, in quanto tutti i Paesi hanno avuto un anno intero di premi che hanno contribuito all'aumento sostanziale del risultato di sottoscrizione.

I sinistri sono aumentati come i coefficienti di perdita, che sono leggermente aumentati durante l'anno. Questo aumento, tuttavia, non ha influito sul forte aumento del risultato di sottoscrizione rispetto al 2017.

## A.3 Performance negli investimenti

Nel corso del 2018 la Società ha investito in obbligazioni societarie e al 31 dicembre 2018 aveva un portafoglio di 23 obbligazioni. Tutte le obbligazioni maturano nel 2021 e sono tutte denominate in EUR. Le obbligazioni sono contabilizzate ai senso dello IAS 39 come "Held-to-Maturity" al costo ammortizzato con il processo di ammortamento riflesso nel Conto Economico.

Gli utili derivanti da partecipazioni detenute dalla Società sono costituiti dall'ammortamento di obbligazioni societarie, che al 31 dicembre 2018 ammonta a € 20.712 come da Conto Economico complessivo.

La tipologia dei proventi da investimenti percepiti dalla Società nel corso del 2018 non ha subito variazioni rispetto all'esercizio precedente.

## A.4 Performance di altre attività e altre informazioni

Non vi sono stati altri redditi materiali né spese sostenute degni di divulgazione nel periodo di riferimento rispetto all'anno finanziario precedente.

## B. Sistema di governance

B.1 Informazioni generali sul sistema di governance



Allo scopo di assistere la Società nella mitigazione dei rischi insiti negli obiettivi strategici, sono presenti i seguenti comitati e funzioni:

#### Comitato consiliare

#### Comitato per la gestione del rischio e la conformità

Il Comitato per la gestione del rischio e la conformità è autorizzato dal Consiglio di amministrazione a supervisionare la gestione del rischio del gruppo e le modalità di conformità, assicurando che la propensione al rischio sia adeguata e rispettata e che qualsiasi questione relativa alla conformità e qualsiasi rischio chiave siano identificati e gestiti.

## Comitati di gestione

## a) Prima linea di difesa

#### Comitato commerciale di marketing assicurativo

Questo Comitato è presieduto dal Direttore del marketing e si riunisce una volta al mese.

Lo scopo di questo comitato è di organizzare il lancio e il processo di follow up di nuovi prodotti e piani d'azione e di abbreviare il percorso verso il mercato dei nuovi prodotti. Inoltre, per identificare prodotti con performance al di sotto del target, investigare e analizzare le cause della scarsa performance e di fornire consulenza al Direttore di zona e al SF sui possibili percorsi di azione per migliorare la performance e raggiungere il target.

#### Comitato per gli investimenti

È composto da alcuni amministratori e dal Direttore amministrativo e finanziario II "principio di prudenza" è il principio guida di tutte le decisioni di investimento e delle linee guida per gli investimenti della Società. Questo Comitato non dispone di autorità delegata e i suggerimenti da esso proposti necessiteranno dell'approvazione del Consiglio.

#### Comitato tecnico

Il Comitato tecnico assiste il Consiglio nella supervisione degli obiettivi di sottoscrizione chiave, delle strategie e delle politiche della Società. Il Comitato tecnico è responsabile dell'approvazione delle strategie di sottoscrizione, delle politiche, delle procedure, delle autorità e dei profili limite della Società e della revisione della performance dei portafogli tecnici della Società.

## b) Seconda linea di difesa

#### **Funzione attuariale**

La Funzione Attuariale è suddivisa tra il Dipartimento Statistico e un Attuario nominato, che svolgono compiti separati e prendono decisioni diverse. L'attuario nominato è esterno alla Società e le decisioni che prende mirano a ridurre il rischio di un potenziale conflitto di interessi e ad assicurare che il principio dei quattro occhi venga applicato. La funzione di attuario interno esprime opinioni sulla sottoscrizione, revisiona trimestralmente il requisito patrimoniale di solvibilità e i calcoli relativi alle riserve tecniche, valuta la coerenza dei dati interni ed

esterni utilizzati nel calcolo delle riserve tecniche e testa ogni variazione. Il Dipartimento Statistico è invitato nel Comitato tecnico per fornire un'opinione attuariale indipendente sulle decisioni di sottoscrizione. Il Consiglio di amministrazione ha conferito autorità delegata al Comitato tecnico e alla funzione di sottoscrizione.

#### Responsabile della conformità e Comitato per la conformità e il controllo

Il Responsabile della Conformità riferisce direttamente all'amministratore delegato e al Consiglio. Il Comitato di Conformità e Controllo ricade nella seconda linea di difesa ed assiste il Consiglio nella supervisione della governance aziendale generale della Società, della conformità e del controllo. Il Consiglio di amministrazione ha conferito autorità delegata a questo Comitato.

#### Funzione di gestione del rischio e Comitato di gestione del rischio

Questo è considerato un aspetto critico nelle operazioni della Società, in particolare nella gestione del rischio e nel processo di valutazione interna del rischio e della solvibilità (ORSA). Il Comitato per la gestione del rischio è autorizzato dal Consiglio di amministrazione a supervisionare le modalità di gestione del rischio della Società, assicurando che la propensione al rischio sia adeguata e rispettata e che qualsiasi questione relativa alla conformità e qualsiasi rischio chiave siano identificati e gestiti. La Società dispone di una struttura di gestione del rischio ben sviluppata, integrata nella struttura di governance aziendale. I rischi vengono gestiti, monitorati, riportati, mitigati e controllati tramite le tre linee di difesa.

#### Comitato per Solvency II

Il Comitato per Solvency II è presieduto dal Direttore amministrativo e finanziario e si riunisce su base trimestrale. Il compito di questo Comitato è di aggiornare e prepararsi per i rapporti da effettuare in base al piano annuale SII, di revisionare e aggiornare i limiti della propensione al rischio e di revisionare i tre capisaldi di Solvency II.

## c) Terza linea di difesa

#### **Revisore interno**

La funzione di revisione interna viene esternalizzata alla revisione interna di Santander Consumer Finance e riferisce direttamente al Consiglio. I soggetti di revisione vengono supervisionati dall'amministrazione durante le proprie riunioni.

## B.2 Requisiti di "professionalità e onorabilità"

Prima della nomina di un nuovo membro nel Consiglio, viene effettuata una valutazione dell'idoneità e dell'onestà del Direttore proposto. Ciò comprende l'esame e la documentazione di quanto segue:

- L'esperienza precedente della persona in questione, le sue competenze e qualifiche professionali e l'idoneità delle stesse ad una gestione sana e prudente della Società.
- Una prova delle capacità, della cura, della diligenza e della conformità con gli standard di rilievo dell'area/del settore nel quale deve lavorare.

• Reputazione - un'indagine sull'eventuale sussistenza di precedenti criminali o finanziari o di passate esperienze con il regolatore finanziario che possano convincere il Consiglio che la persona potrebbe non svolgere i propri compiti in linea con le regole, i regolamenti o le linee guida applicabili.

Il Responsabile della Conformità notificherà alla Malta Financial Services Authority ('MFSA') l'identità dei membri del Consiglio di amministrazione e qualsiasi modifica alla composizione dello stesso, assieme a tutte le informazioni necessarie per valutare se tali membri siano idonei e appropriati.

## B.3 Sistema di gestione del rischio compresa ORSA

La struttura di gestione del rischio della Società deve avere un ruolo nella strategia e nel business planning, essendo la partecipazione delle funzioni di gestione del rischio in tali aspetti un elemento critico chiave per l'implementazione della strategia di rischio della Società.

La struttura di gestione del rischio fornisce alle persone preposte al processo decisionale informazioni circa le variabili importanti che possono influenzare l'ammontare di capitale necessario a supporto del business plan, l'ammontare di capitale generato e riciclato come risultato dei componenti e dell'esecuzione definitiva del business plan e il ritorno economico di capitale atteso del business plan stesso. Le funzioni di finanza, investimento e attuariale assumono un ruolo chiave nel supporto e nell'implementazione della struttura di gestione del rischio relativamente a questo.

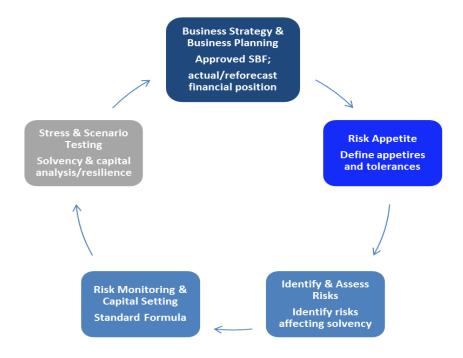
Più in dettaglio, la struttura di gestione del rischio monitora la valutazione dei fabbisogni di solvibilità come identificata nel corso dell'ORSA, per evitare scostamenti significativi rispetto ai limiti di tolleranza del rischio complessivo e ai requisiti patrimoniali obbligatori. Durante tutto il processo di mappatura del rischio e di ORSA, essa assicura inoltre l'attuabilità del modello di business complessivo in condizioni di stress in una prospettiva di breve, medio e lungo termine.

In seguito all'identificazione dei vari rischi, ogni rischio viene categorizzato. Vengono tenute con i risk owner discussioni e workshop, nel corso dei quali i valori probabili di gravità e frequenza degli eventi vengono concordati. Nelle sezioni che seguono, a questi e ad altri rischi identificati vengono assegnate valutazioni, come segue:

- 1. Identificazione e descrizione del rischio
- 2. Metodo di valutazione utilizzato
- 3. Risultati della valutazione

La Società adotta il suo profilo di rischio medio che può essere definito come una misura delle perdite basata su varie voci di dati storici quali perdite totali, numero di perdite, entità media delle perdite e schemi di pagamento.

Lo scopo di questa media è di valutare il rischio medio, dando alla direzione della Società la possibilità di confrontare l'entità media con la soglia definita dalla Società stessa. Il profilo di rischio medio fornirà a sua volta una migliore indicazione della perdita media in termini monetari che la Società si aspetta.



#### Obiettivi e requisiti minimi nella valutazione dei fabbisogni di solvibilità

L'obiettivo della mappatura del rischio e del processo ORSA è di fornire a PSA Insurance Europe una visione globale dei propri rischi entro un orizzonte temporale di 4 anni. Questo processo mira ad aiutare il processo decisionale strategico ad un livello di top management (Consiglio di amministrazione, CODIR) e a migliorare la mitigazione e il controllo dei rischi esistenti. La mappatura del rischio e l'ORSA sono eseguite assieme nel corso dello stesso processo. La mappatura del rischio è la base del sistema di gestione del rischio; essa consente l'identificazione, la valutazione, il monitoraggio e il rapporto del rischio, nonché il miglioramento delle tecniche di mitigazione del rischio. L'ORSA è una valutazione dei rischi e dei fabbisogni di solvibilità di PSA Insurance Europe, che prende in considerazione la tolleranza al rischio della Società e le tecniche di mitigazione attuali.

#### Requisiti minimi nella valutazione dei fabbisogni di solvibilità

La valutazione dei fabbisogni di solvibilità complessivi deve:

- 1. Riflettere i rischi materiali derivanti da tutte le attività e passività, compresi gli accordi intragruppo e quelli esterni allo stato patrimoniale;
- 2. Riflettere le pratiche gestionali della Società, i sistemi e i controlli, compreso l'utilizzo di tecniche di mitigazione del rischio;
- Valutare la qualità dei processi e degli input, in particolare l'adeguatezza del sistema di governance della Società, prendendo in considerazione i rischi che possono derivare da inadeguatezze o carenze;
- 4. Collegare il business planning ai fabbisogni di solvibilità;
- 5. Includere un'identificazione esplicita dei possibili scenari futuri;
- 6. Affrontare il potenziale stress esterno; e
- 7. Utilizzare una base di valutazione coerente in tutta la valutazione dei fabbisogni di solvibilità complessiva.

#### Strategia e business planning

La direzione strategica del business verrà impostata nei confini del profilo di rischio della Società e considera l'implicazione sull'allocazione di capitale. PSA Insurance Europe opera in un ambiente vincolato al capitale e il razionamento del capitale attraverso il processo di pianificazione è un meccanismo cruciale per assicurare che le risorse scarse siano impiegate nel modo più efficiente possibile, dando la dovuta considerazione all'impatto dei rischi a breve e lungo termine associati alla messa in atto del business plan della Società. La partecipazione della funzione di gestione del rischio nella strategia e nel business planning è un elemento critico chiave per l'implementazione della strategia di rischio della Società.

Il piano strategico della Società deve servire come base per il calcolo dell'ORSA. Le proiezioni finanziarie a 4 anni vengono utilizzate per proiettare i risultati tecnici e non tecnici della Società, la posizione attività-passività e i livelli di capitale proiettati della Società per i prossimi 48 mesi.

In conformità con la linea guida 17, la Società sta ora prendendo in considerazione i risultati dell'ORSA e le visioni ottenute in tutto il processo di questa valutazione sulla propria gestione del capitale e sul proprio business planning. Quelle che seguono sono le conclusioni chiave derivanti dal procedimento ORSA:

- Le discussioni che in precedenza avevano luogo su vari rischi affrontati dalla Società vengono ora documentate, trattate e monitorate in un approccio più coerente e clinico;
- La documentazione del processo e dei vari rischi consente a tutto il personale chiave di essere perfettamente consapevole dei rischi critici e anche di contribuire alla gestione di questi rischi.
- I rischi insiti nel piano strategico della Società possono essere singolarmente quantificati e aggregati in termini di valore in euro, a seconda del livello di sicurezza determinato dal Consiglio di amministrazione. Questo influirà sul modo in cui verranno prese le decisioni strategiche future.
- Una deviazione tra il requisito di Capitale ORSA e l'RPS; ciò è dovuto alla riquantificazione del rischio di sottoscrizione non vita per il rischio di tariffazione, rischio di riservazione e rischio legato a catastrofi, per il quale viene adottato un approccio indipendente nell'ambito dell'ORSA in quanto la Formula Standard non coglie la natura del sottostante rischio del business.

#### Metodologia complessiva

PSA Insurance Europe ha adottato i seguenti passi chiave per rispettare le guide linee relative all'ORSA emesse da EIOPA.

- Identificazione indipendente del rischio
- Mappatura del rischio, nell'ambito della quale ogni rischio identificato è soggetto a:
  - Identificazione dei risk owner
  - Valutazione ed esposizione del rischio intrinseco
  - Mitigazione e controllo del rischio
  - Valutazione ed esposizione del rischio residuo
  - Valutazione del rischio
  - Confronto con la formula standard

L'utilizzo della formula standard o di una diversa metodologia di valutazione dipende da quanto adeguatamente la formula standard riflette il profilo di rischio individuale della Società.

Per assicurare la coerenza complessiva dell'approccio Solvency II, la Società ha ottimizzato il processo di gestione del rischio e la politica ORSA con il calcolo del RPS per:

- classificazione;
- modularità; e

specifiche tecniche nelle quali la formula standard riflette il rischio specifico della Società.

La formula standard è necessaria solo per la classificazione del rischio, l'identificazione e, quando del caso, la valutazione. Metodologie di valutazione e rischi addizionali sono inclusi nel processo ORSA, così che il risultato finale rifletta il profilo di rischio della Società.

Se, in seguito ad una valutazione indipendente dei rischi, PSA Insurance Europa considera che la formula standard rifletta i rischi in modo appropriato, date le dimensioni e la complessità della Società, l'ORSA poggerà sulla formula standard per la valutazione di tali rischi.

Altri rischi, compresi nel calcolo del RPS, potrebbero non essere adeguatamente valutati con la formula standard, poiché il profilo di rischio di PSA Insurance Europe si discosta significativamente dai presupposti della formula stessa. In questo caso, la valutazione deve essere effettuata tramite un adattamento dei parametri della formula standard.

Per altri rischi, la formula standard in sé non è adeguata e un adattamento non sarebbe sufficiente per riflettere correttamente il rischio. Per questi rischi si mettono in atto una valutazione completamente indipendente o un approccio basato su scenario. I rischi strategici e di conformità non sono inclusi nel calcolo dell'RPS. Per questi tipi di rischio, la valutazione deve essere effettuata tramite un approccio basato su scenario.

Tipi di rischio	Tipi di rischio	Adeguatezza della formula standard	Metodologia di valutazione
		Adeguato Formula standard (FS)	
Rischi identificati	Rischi della formula standard (rischio = sottomodulo)	criticati Formula adattata (FA)	
		Non adeguato	Approccio basato su scenario (ABS) o Valutazione indipendente attuariale (VI)
	Rischi addizionali	N.D.	Approccio basato su scenario (ABS)

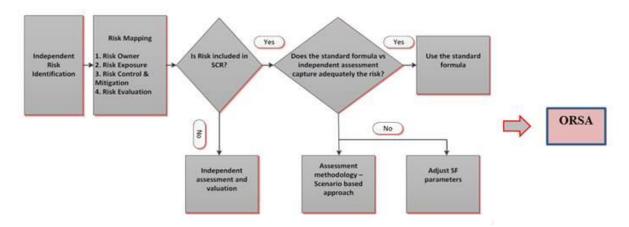
PSA Insurance Europe ritiene pertinente utilizzare il valore a rischio del 99,5%, come utilizzato nel calcolo del RPS per tutti i rischi Pillar 1 compresi nella formula standard (anche i rischi per i quali i parametri o il metodo di calcolo verranno adattati). Anche per i rischi addizionali non compresi nel calcolo RPS, specificamente i rischi strategici e di conformità, PSA Insurance Europe utilizza il valore a rischio del 99,5% per mantenere un alto livello di prudenza.

Questo mira ad assicurare una migliore considerazione del proprio profilo di rischio specifico su una base abbastanza ragionevole, su limiti di tolleranza del rischio approvati e su una strategia di business che prenda in considerazione il livello attuale di RPS, nonché a monitorare continuativamente la conformità con i requisiti di capitale.

#### Identificazione e processo di valutazione

Il Consiglio ha adottato un approccio top-down e ha partecipato alla valutazione anticipata dei rischi propri, comprese le modalità secondo le quali la valutazione doveva essere messa in atto. Il Consiglio ha sfidato i risultati durante una sessione con il team di gestione del rischio tenuta al di fuori delle riunioni del Consiglio stesso.

Il team di gestione del rischio, assieme alle funzioni chiave della Società, ha identificato e valutato, in modo indipendente dalla formula standard, i rischi affrontati dalla Società. In seguito è stato effettuato un raffronto con la formula standard. Quando la formula standard è stata ritenuta adeguata a delineare il profilo di rischio della Società, il team di gestione del rischio ha deciso di utilizzare le specifiche tecniche insite nella formula standard. Metodologie di valutazione e rischi addizionali sono stati inclusi nel processo ORSA, così che il risultato finale riflettesse in modo più preciso il profilo di rischio della Società. Di seguito viene fornita un'illustrazione del processo adottato.



#### Critiche al calcolo di Pillar 1

Con il supporto o sotto la supervisione della funzione attuariale, gli esperti ad hoc:

- Identificano i (sotto) moduli per i quali il profilo di rischio di PSA Insurance Europe si discosta dai presupposti delle aziende RPS.
- Spiegano gli scostamenti / le motivazioni per cui la formula standard non è adeguata a valutare il rischio: esistenza di tecniche di mitigazione del rischio significative o misure di contingenza, portafoglio rischi specifico non preso in considerazione nella formula standard, ecc.
- Definiscono la metodologia di valutazione per quei rischi: adattamento dei parametri della formula, valutazione attuariale indipendente o approccio basato su scenario se la formula in sé non è adeguata.

#### Analisi di scenario e valutazione qualitativa

Con il supporto degli altri dipartimenti, durante un workshop, il gestore del rischio:

- Identifica gli scenari potenziali di ciascun rischio ABS, prendendo in considerazione l'esposizione al rischio, la sensibilità e la concentrazione e le tecniche di mitigazione del rischio esistenti.
- Realizza una prima valutazione qualitativa di tutti i rischi, basata sulla descrizione del rischio e sull'impatto potenziale. I rischi sono classificati su una scala a 3 livelli:
  - Alto: alta esposizione e tecniche di mitigazione e controlli

- Medio: alta esposizione con alta sicurezza nella qualità e solidità delle tecniche di mitigazione esistenti e nei controlli o bassa esposizione con tecniche di mitigazione e controlli.
- Basso: esposizione con alta sicurezza nella qualità e solidità delle tecniche di mitigazione esistenti e nei controlli.
- Sceglie uno scenario rappresentativo per ogni rischio. Gli scenari improbabili o estremi vengono scartati.
- Descrive con precisione lo scenario scelto e le conseguenze dello stesso.

#### Valutazione quantitativa dello scenario

#### Per i rischi FA:

La Funzione Attuariale regola la Formula Standard: I parametri della Formula Standard sono modificati secondo i criteri indirizzati al calcolo del Pillar 1. Qualsiasi adattamento dei parametri deve essere completamente giustificato nel rapporto ORSA.

#### Per i rischi VI:

La funzione attuariale conduce una valutazione indipendente del rischio nella quale una serie di dati storici viene utilizzata per quantificare il rischio potenziale in studio.

#### Per i rischi ABS

Con il supporto dei risk owner, il gestore del rischio valuta l'impatto e la frequenza dello scenario scelto (prima e dopo aver preso in considerazione le tecniche di mitigazione del rischio esistenti e le misure di contingenza). Questa valutazione si basa su una stima degli esperti e sulle perdite storiche. La frequenza descrive il verificarsi del rischio. L'impatto descrive l'impatto finanziario del rischio, compresi tutti i costi. Quando i dati quantitativi disponibili possono essere d'aiuto nel valutare con maggior precisione il rischio, la descrizione dettagliata della valutazione e il calcolo vengono registrati.

#### Governance

Il Consiglio di amministrazione ha la massima responsabilità per l'ORSA. Esso decide quando condurre un'ORSA e sfida i risultati.

La funzione di gestione del rischio è a capo del processo di mappatura del rischio mentre la funzione attuariale è a capo del processo ORSA. La funzione attuariale interna lavora a stretto contatto con l'attuario nominato, che partecipa alle valutazioni quantitative o le revisiona.

Altri dipartimenti di PSA Insurance Europe, e specialmente i membri del CODIR, sono coinvolti allo scopo di contribuire a identificare e valutare i rischi relativi alle proprie attività. I membri del CODIR sono nominati come risk owner e devono fornire una valutazione dei vari rischi compresi nel quadro finale nonché monitorare i propri rischi su base trimestrale. Gli azionisti coinvolti sono i seguenti:

- Sottoscrizione e riservazione Direttore tecnico e analista statistico delle assicurazioni
- Investimenti Direttore amministrativo e finanziario
- Rischio operativo Responsabile della conformità e assicurazione del rischio
- Rischio strategico Direttore del marketing e Direttore amministrativo e finanziario
- Rischio di conformità e normativo Responsabile legale e Responsabile della conformità e assicurazione del rischio
- Proiezioni della solvibilità del patrimonio Responsabile Solvibilità e ALM

#### Definizione di tolleranza del rischio

Il Consiglio di amministrazione:

- Definisce una propensione al rischio complessiva qualitativa sulla strategia di PSA Insurance Europe.
- Definisce una propensione al rischio complessiva quantitativa sulla strategia di PSA Insurance Europe.

#### Risk owner:

Definiscono un indicatore per ciascuno dei propri rischi con una soglia che non deve essere superata. La soglia rappresenta la tolleranza al rischio ed è allineata con la propensione al rischio qualitativa e quantitativa definita dal Consiglio di amministrazione.

#### Identificazione e descrizione del rischio

Con il supporto degli altri dipartimenti, il gestore del rischio:

- Identifica i vari rischi operativi
- Identifica i vari rischi strategici
- Identifica i vari rischi di conformità
- Realizza una descrizione qualitativa di ciascun rischio (rischi RPS + rischi aggiuntivi)
- Assegna un risk owner a quel particolare rischio
- Valuta la criticità del rischio in termini di frequenza e gravità
- Descrive le tecniche di mitigazione del rischio e le misure di contingenza che contribuiscono a ridurre la frequenza o l'impatto del rischio (limiti di investimento, dicitura, riassicurazione, controlli regolari, riconciliazioni, monitoraggio dei coefficienti, comitati, piani di contingenza, back-up IT ecc.).

Tutte le voci sopra menzionate vengono registrate nel registro dei rischi della Società; questo dunque include un rapporto dell'analisi dei singoli rischi (rischi quantificati e non quantificati) che comprende una descrizione e una spiegazione dei rischi considerati. Il registro dei rischi è un documento che viene aggiornato ogni volta che è necessario, in ogni caso almeno annualmente. Viene mantenuto un chiaro tratto di revisione tra le varie versioni, allo scopo di delineare lo sviluppo dei singoli rischi.

#### Frequenza rispetto a gravità

A meno che diversamente esplicitato per l'approccio basato su scenario la Società ha elaborato una matrice di frequenza e gravità per determinare ciò che è più rilevante per la propria strategia di business.

#### Base del rischio intrinseco e residuo e valore a rischio

Il Consiglio ha considerato ogni singolo rischio su una base lorda e netta. Relativamente a ciò, la gravità e la frequenza del rischio sono state valutate prima e dopo che i controlli di mitigazione sono stati presi in considerazione. I rischi valutati prima che i controlli di mitigazione siano stati presi in considerazione sono rischi intrinseci mentre quelli dopo aver preso in considerazione i controlli sono i rischi residui.

Questa metodologia è stata utilizzata per ogni rischio identificato ed è stata condotta attraverso una discussione a livello di management. Ciò affinché il Consiglio di amministrazione sia consapevole dell'importanza dell'effetto dei controlli di mitigazione su ciascun rischio significativo identificato.

#### Dalla valutazione del rischio all'allocazione del capitale

La valutazione del rischio eseguita durante il processo di gestione del rischio e il processo ORSA ha fornito una visione realistica del profilo di rischio di PSA Insurance Europe. Qualsiasi decisione di cambiare l'allocazione di capitale e/o le azioni di gestione deve essere basata su questo profilo di rischio.

Di seguito vi sono le domande chiave da includere nel processo decisionale:

- Disponiamo di capitale sufficiente a coprire qualsiasi rischio?
- Quali sono la qualità e la composizione di questi fondi propri?
- Possiamo ridurre i rischi implementando specifiche azioni di gestione?
- Stiamo rispettando tutti i limiti di tolleranza del rischio approvati, compresi quelli qualitativi?

#### Trattamento del rischio e approvazione ORSA

Dopo la valutazione, il Dipartimento Statistico:

- Confronta il nuovo valore a rischio ottenuto con il capitale allocato per ciascun rischio in Pillar 1.
- Confronta il VaR complessivo al RPS e alle riserve tecniche.
- Evidenza e spiega le differenze potenziali che sono state identificate.
- Riferisce al Consiglio i primi risultati dell'ORSA.

#### Il Consiglio di amministrazione:

- Sfida i risultati dell'ORSA durante la riunione successiva o durante un meeting separato. Le conclusioni principali di questo processo di sfida vengono registrate e incluse successivamente nel rapporto ORSA.
- Convalida i risultati dell'ORSA.
- Se vengono rilevate differenze significative tra il valore a rischio e il RPS e/o la tolleranza al rischio, gli amministratori prendono una decisione relativa alla gestione del rischio. Alternative:
  - Coprire il rischio con il capitale, oppure
  - Aumentare le tecniche di mitigazione del rischio o le misure di contingenza.

#### Monitoraggio e miglioramento delle tecniche di mitigazione

Per ogni rischio, i risk owner:

- Monitorano i rischi in modo continuativo, sulla base degli indicatori di rischio chiave, delle procedure esistenti e della loro conoscenza generale del business.
- Propongono nuove tecniche di mitigazione del rischio o misure di contingenza, se necessario.
- Implementano nuove tecniche di mitigazione del rischio e misure di contingenza, specialmente quelle decise dal Consiglio di amministrazione.
- Elaborano un rapporto trimestrale, destinato al gestore del rischio, relativo agli indicatori di rischio chiave, all'implementazione dei punti di tracciamento fondamentali dei quali sono responsabili e all'avanzamento del processo di miglioramento delle tecniche di mitigazione del rischio, quando rilevante.

#### Il gestore del rischio:

- Raccoglie i dati dai risk owner su base trimestrale, compresi:
  - Gli indicatori di rischio chiave ('KRI')

- Le azioni correttive effettuate in particolare in caso di scostamenti significativi negli indicatori di rischio chiave
- o L'implementazione dei controlli del rischio registrati come punti di tracciamento fondamentali
- Qualsiasi elemento di rilievo relativo ai rischi nell'ambito della Società

Tutti i rapporti trimestrali devono essere comunicati al Consiglio. Devono essere elaborati rapporti destinati al Consiglio di amministrazione relativi a qualsiasi rischio che superi i limiti di tolleranza approvati.

#### Prova di stress e prova inversa di stress

In conformità con le linee guida dell'ORSA, la Società ha applicato i rischi materiali identificati ad una definita gamma di prove di stress, in modo da fornire una adeguata base per la valutazione dei fabbisogni di solvibilità complessivi. In ciascun caso è stato utilizzato lo scenario più pessimistico per valutare il rischio. Le prove di stress effettuate in questa ORSA sono state basate su situazioni ipotetiche.

Una prova di stress è una proiezione delle condizioni finanziarie della Società in una specifica serie di condizioni gravemente avverse che può essere il risultato di numerosi fattori di rischio in numerosi periodi di tempo, con gravi conseguenze che si possono estendere per mesi o anni. In alternativa, potrebbe essere un solo fattore di rischio ed essere di breve durata. Quando si considerano varie prove di stress, il principio adottato dal Consiglio è che l'effetto della prova di stress debba essere considerato nei termini dell'effetto sia sulla redditività, sia sul capitale proprio della Società.

La prova inversa di stress compresa anche nell'ORSA mira a rispondere alla seguente domanda:

Quale scenario o combinazione di scenari potrebbe portare all'insolvibilità?

#### **Rapporto ORSA**

Il rapporto ORSA mira a presentare tutti i principi chiave a supporto della metodologia, dei risultati dell'ORSA nonché delle successive raccomandazioni relative all'allocazione del capitale, alle riserve tecniche, alle tecniche di mitigazione del rischio e/o ad altre azioni di gestione. Il rapporto ORSA deve essere inviato al regolatore entro 2 settimane dall'approvazione da parte del Consiglio.

La mappatura del rischio e il processo ORSA vengono eseguiti annualmente una volta eseguito il calcolo del RPS.

Il monitoraggio del rischio viene eseguito continuativamente e viene annualmente revisionato e aggiornato nel corso dell'ORSA.

Nelle seguenti circostanze deve essere effettuata un'ORSA straordinaria (oltre alla revisione annuale):

- Cambiamenti significativi nelle attività di PSA Insurance Europe, introduzione di una linea di business completamente nuova, sviluppo di attività in un nuovo paese.
- Cambiamenti significativi nell'organizzazione del gruppo PSA/Santander che abbiano un impatto sulle attività quotidiane di PSA Insurance Europe
- Cambiamenti significativi dell'ambiente economico o di conformità che possano influenzare il modello di business o la stabilità finanziaria di PSA Insurance Europe.

Il processo ORSA viene eseguito su base annuale dopo il completamento delle proiezioni finanziarie. Attualmente, i fabbisogni di solvibilità sono determinati utilizzando la formula standard come base, poiché il capitale necessario è considerato estremamente prudente, dato che il profilo di rischio della Società è considerato basso. I rischi addizionali (operativo, strategico e di conformità) sono stati quantificati su una base estremamente prudenziale.

Le proiezioni RPS sono monitorate tramite una serie di indicatori mensili di gestione del capitale, in modo da assicurare che il capitale detenuto resti sufficiente.

#### B.4 Sistema di controllo interno

Il Consiglio riconosce la propria responsabilità nello stabilire il tono del business e nell'influenzare la coscienza di controllo dei propri funzionari chiave.

Sarah Ellul Soler è stata nominata controllore interno e monitora il sistema di controllo interno di PSA Insurance Europe. L'ambiente di controllo è la base di tutti gli altri componenti dei controlli interni e garantisce disciplina e struttura.

Il sistema di controllo interno è composto da una serie di revisioni di controllo di secondo livello connesse a ciascun rischio, procedura e monitoraggio di rispetto della politica, conformità con le leggi e i regolamenti in vigore e monitoraggio dell'adeguatezza dei processi per l'attività del business. Sarah Ellul Soler garantisce il monitoraggio e la verifica individuale dei controlli sopra menzionati, ne assicura un rispetto su base regolare ed elabora rapporti trimestrali, o se necessario più frequenti, destinati al Consiglio.

I componenti chiave insiti nella politica di controllo interno della Società sono:

- 1. Ambiente dei controlli:
- 2. Valutazione del rischio;
- 3. Attività di controllo; e
- 4. Informazione e comunicazione.

#### B.5 Funzione di revisione interna

La funzione di revisione interna della Società è esternalizzata al Banco Santander, sotto la direzione di Maria Luisa Samaniego, che è responsabile della revisione di PSA Insurance Europe.

La funzione di revisione interna serve come terza linea di difesa e non è coinvolta nelle operazioni quotidiane della Società. Sebbene il Consiglio possa suggerire modifiche al piano di revisione interna, la revisione interna ha il diritto di prendere in considerazione tali modifiche nonché accesso illimitato a tutte le informazioni richieste per svolgere la revisione stessa in modo indipendente.

#### **B.6 Funzione attuariale**

La Funzione Attuariale è rappresentata dal Dipartimento Statistico Interno all'interno della Società e dalla Funzione Attuariale Esterna, che è l'attuario nominato della Società ed è esternalizzato. Vi è una chiara distinzione tra i ruoli del Dipartimento Statistico e la Funzione Attuariale Esterna. Il ruolo di ciascuna di esse è descritto di seguito:

#### **Dipartimento Statistico Interno**

Il ruolo del Dipartimento Statistico all'interno di PSA Insurance Europe è il seguente:

- Rappresenta la funzione attuariale della Società.
- Conduce il processo di comunicazione con il nostro attuario nominato.
- Conduce un'analisi delle riserve tecniche della Società e delle metodologie utilizzate.
- Redige le politiche di prezzo dei nuovi prodotti
- Conduce i calcoli ORSA.
- Redige i calcoli della migliore stima su base trimestrale.

#### Responsabilità principali:

- 1. Valutazione delle riserve tecniche
  - Revisiona ed esprime un'opinione sui risultati di chiusura mensile.
  - Effettua una valutazione dei modelli IBNR utilizzati.
  - Confronta i risultati della migliore stima tra le date di elaborazione dei rapporti.
  - Effettua i calcoli per i coefficiente di perdita target che vengono proposti durante il budget e il PMT.

#### 2. L'ORSA

- Esegue i calcoli del gruppo di rischio nel corso dell'ORSA.
- Verifica il report ORSA.

#### Funzione attuariale esterna

- In seguito ad uno studio approfondito, l'attuario nominato esprime un'opinione sulle riserve tecniche detenute dalla Società alla fine dell'anno.
- Elabora un rapporto annuale destinato al Consiglio.
- Revisiona e dà suggerimenti sulle politiche di gestione del rischio fondamentali, per la precisione:
  - ► Politica attuariale
  - ▶ Politica di sottoscrizione
  - ► Politica di gestione del capitale
- Esegue una revisione dei risultati annuali di RPS e ORSA.

#### **B.7 Esternalizzazione**

La politica di esternalizzazione si applica a tutti gli accordi di esternalizzazione materiale inseriti in PSA Insurance Europe. Un accordo di esternalizzazione si definisce come un accordo in base al quale un processo di business, un servizio o un'attività specifici vengono forniti da una terza parte piuttosto che essere eseguiti internamente in sede. Un accordo di esternalizzazione viene considerato materiale per questi scopi se è cruciale o importante per la condotta del business.

Per gli scopi della politica di esternalizzazione, un accordo verrà probabilmente ritenuto cruciale o importante per la condotta del business se un difetto o un fallimento nella relativa performance:

- ha un impatto materiale e negativo sulla qualità del sistema di governance;
- aumenta indebitamente il rischio operativo o riduce significativamente la certezza del controllo (ad es. se il servizio è un controllo di mitigazione chiave);
- Inficia la capacità di conformarsi a qualsiasi requisito legale o normativo di rilievo o la capacità dei regolatori di monitorare la Società; e
- Inficia la solidità o la continuità delle funzioni chiave, dei servizi e delle attività fondamentali del business e la fornitura di servizi ai contraenti/clienti.

La presente politica non si applica ai singoli o alle imprese mantenute in consultazione, ai servizi di consulenza professionale o agli accordi con dipendenti di supporto di agenzia/temporanei, laddove gli individui in questione sono direttamente supervisionati da un membro del Consiglio o da un altro Direttore dipendente del gruppo.

#### Elenco degli accordi di esternalizzazione materiale attualmente in essere:

PSA Insurance Manager Ltd - Accordi di gestione delle assicurazioni – Con sede a Malta

Banco Santander (Spagna) – Accordo di revisione interna (Maria Luisa Samaniego - Revisore interno nominato) - Con sede in Spagna

Santander Asset Management - Accordo di gestione degli investimenti di portafoglio - Con sede in Spagna

Attuari Marsh – Accordo attuariale esterno (Fabien Graeff - Attuario nominato) - Con sede in Francia

## C. Profilo di rischio

A partire dal 2016, la Società ha iniziato a considerare il suo profilo di rischio medio. Il profilo di rischio medio della Società può essere definito come una misura delle perdite basata su varie voci di dati storici quali perdite totali, numero di perdite, entità media delle perdite e schemi di pagamento.

Lo scopo di questa media è di valutare il rischio medio, dando alla direzione della Società la possibilità di confrontare l'entità media con la soglia definita dalla Società stessa. Il profilo di rischio medio fornirà a sua volta una migliore indicazione della perdita media in termini monetari che la Società si aspetta.

Prendendo in considerazione i rischi residui finali sul registro dei rischi della Società, la media del rischio residuo totale risulta in un Indice di gravità pari a 5,50, che indica un impatto operativo basso sul business. Perciò il profilo di rischio complessivo della Società sarà ritenuto di basso rischio, sulla base dei parametri di gravità della Società. Il Consiglio concorda che il profilo di rischio valutato della Società (basso) è in linea con le aspettative, grazie al fatto che:

- PSA Insurance Europe è un assicuratore di responsabilità civile che supporta la Società madre nel miglioramento della fedeltà al marchio e della fedeltà dei clienti. Trattare i clienti con equità è un principio chiave.
- La Società non affronta il rischio di concentrazione, che potrebbe comportare rischi legati a catastrofi. Ciò deriva dal fatto che è molto improbabile che vi sia una concentrazione di veicoli in un determinato momento. Inoltre, la Società opera in vari paesi SEE, spalmando così la propria esposizione al rischio.
- Lo storico delle perdite è sempre stato favorevole, qualsiasi movimento avverso è monitorato e le azioni correttive vengono intraprese immediatamente.
- La Società impegna il giusto livello di competenza e agenti per gestire il proprio business.
- Poiché i suoi proprietari sono entità soggette a regolamentazione, la governance e il rispetto dei regolamenti assumono una posizione di rilievo nella propensione al rischio del gruppo.

La tabella che segue illustra la composizione dei requisiti di capitale ORSA e RPS (prima della diversificazione) basati sui moduli di rischio applicabili alla luce del RPS nonché i rischi addizionali quantificati alla luce dell'ORSA.

Modulo di rischio	RPS %	ORSA %
Rischio operativo	4%	13%
Rischio di mercato	11%	12%
Rischio di inadempimento della		
controparte	8%	34%
Rischio di sottoscrizione per		
l'assicurazione non vita	77%	29%
Rischio strategico	0%	6%
Rischio di conformità	0%	6%

Le differenze principali tra il RPS e l'ORSA sono spiegate nelle pagine che seguono. La valutazione dei seguenti rischi era la stessa che in fase di ORSA nel primo trimestre 2019.

#### C.1 Rischio di sottoscrizione

PSA Insurance Europe Ltd. copre due linee di business che sono Classe 16 - Perdite finanziarie varie e Classe 1 & 2 - Assicurazione Malattia "non simile a vita" (Not Similar to Life, NSLT). Il rischio di sottoscrizione applicabile alla Società comprende rischio di tariffazione, rischio di riservazione e rischio legato a catastrofi (catastrofe causata dall'uomo). Poiché le polizze emesse sono mensili, il contraente può terminare la propria polizza non rinnovandola il mese successivo, per cui il rischio di estinzione anticipata non riguarda la Società.

La copertura di capitale per il rischio di sottoscrizione con l'ORSA (anno 1 - 2019) era pari ad € 7.716.000 e quella con la formula standard era di € 97.354.000 (2019), prima della diversificazione. Vi è una significativa variazione tra i due risultati, a causa delle seguenti ragioni:

Rischio di riservazione/tariffazione - Il modello standard presuppone un coefficiente di perdita prossimo al 100%. I nostri prodotti assicurativi sono relativamente a basso rischio e comportano un coefficiente di perdita molto più basso del 100%. Infatti è stato adottato un approccio completamente indipendente nella valutazione di questo rischio.

Rischio legato a catastrofi - A causa della natura dei nostri prodotti assicurativi, questo rischio è considerato molto basso. Perciò è stato scelto e quantificato uno scenario in modo indipendente dalla formula standard.

#### C.2 Rischio di mercato

La Società è soggetta al rischio di mercato principalmente a causa degli investimenti che detiene in obbligazioni di cartolarizzazione. I sottomoduli di rischio a cui la Società è esposta sono il rischio di concentrazione, di spread, valutario e di tasso di interesse. Il rischio azionario non riguarda la Società. La Società non detiene nessun tipo di azioni di tipo 1 o 2.

La valutazione del rischio di mercato con l'ORSA (€ 3.144.000 nell'anno 1 - 2019) è la stessa della formula standard poiché la metodologia e i parametri utilizzati sono considerati rappresentativi della natura degli investimenti detenuti.

## C.3 Rischio di credito e rischio di liquidità

La Società è soggetta al rischio di credito/rischio di inadempienza della controparte di tipo 1 e 2. Il contante detenuto presso le banche è soggetto al rischio di credito di tipo 1 mentre i crediti assicurativi sono soggetti ad esposizioni di tipo 2.

La valutazione del rischio di credito con l'ORSA (€ 9.520.000 nell'anno 2019 - 1) è la stessa della formula standard poiché la metodologia e i parametri utilizzati sono considerati soddisfacenti.

Il rischio di liquidità non è coperto dalla formula standard e non è quantificato con l'ORSA.

## C.4 Rischio operativo

Il rischio operativo è calcolato con la formula standard ed è causato dall'entità delle attività della Società. Esso è basato su una combinazione di premi acquisiti e riserve tecniche. Questo rischio è la conseguenza di processi interni, personale o sistemi inadeguati o non riusciti, a meno che la Società non sia ben diversificata e gestita.

La copertura di capitale per il rischio operativo con l'ORSA (anno 1 - 2019) era pari a € 3.386.000 e quella con la formula standard era di € 4.448.000 (2019). La valutazione con la formula standard non quantifica correttamente i rischi che affrontiamo; vari rischi operativi elencati e monitorati nel registro dei rischi della Società sono stati quantificati prendendo uno specifico scenario; tutti i rischi sono stati simulati per ottenere una copertura di capitale per il rischio operativo che sia rappresentativa del nostro business e che prenda inoltre in considerazione i controlli che abbiamo a disposizione.

#### C.5 Altri rischi materiali

Non vi sono altri rischi materiali affrontati dalla Società.

## C.6 Riassunto del profilo di rischio

Per assicurare la coerenza complessiva dell'approccio Solvency II, la mappatura del rischio e il processo ORSA si basano sulla formula RPS per il rischio di mercato e di sottoscrizione, mentre per le valutazioni di scenari viene usato il rischio operativo, normativo e strategico. PSA Insurance Europe ha valutato in modo indipendente i rischi affrontati nel corso della propria attività e li ha raffrontati con la formula standard. Laddove la formula standard è adeguata a delineare la maggior parte del profilo di rischio, il Consiglio ha deciso di utilizzare le specifiche tecniche insite nella formula standard. Laddove fosse rilevante, metodologie di valutazione e rischi addizionali sono stati inclusi nel processo ORSA, così che il risultato finale riflettesse in modo più preciso il profilo di rischio di PSA Insurance Europe Limited.

Come parte dell'analisi, il Consiglio è arrivato alla valutazione indipendente del requisito di capitale per ciascun singolo rischio. Quando questo è stato confrontabile con i risultati della formula standard, il Consiglio ha preso il valore dalla formula standard.

Ciò si applica ai seguenti rischi:

- Rischio di mercato: Rischio di interesse, di spread e di concentrazione
- Rischio di inadempienza
- Rischi di sottoscrizione: rischio di tariffazione, rischio di riservazione e rischio legato a catastrofi.
- Rischio operativo

Una valutazione indipendente è stata effettuata per gli altri rischi, nella quale il Consiglio ha ritenuto che la formula standard non riflettesse adeguatamente il rischio. I rischi coperti sono:

• Rischio strategico e operativo

Quando la regolazione dei parametri non era sufficiente per riflettere adeguatamente il profilo di rischio di PSA Insurance Europe, abbiamo mantenuto un approccio basato su scenario. Questo approccio si applica inoltre al rischio operativo e strategico affrontato da PSA Insurance Europe.

La classificazione dei rischi in alto, medio e basso è stata raggiunta dopo una discussione con i risk owner e il Consiglio di amministrazione. L'approccio adottato dalla Società è stato sia quantitativo sia qualitativo, poiché nelle fasi iniziali, durante l'identificazione dei rischi, tutti i rischi devono essere considerati neutri in questa fase iniziale, per non sottovalutare un qualsiasi rischio particolare che possa evolversi e diventare rilevante. L'approccio del Consiglio consisteva nel considerare la possibile evoluzione del rischio.

## C.7 Prova di stress e prova di sensibilità

PSA Insurance Europe Ltd ha effettuato prove di stress e prove inverse di stress per dimostrare l'impatto sulla RPS e copertura dell'RPS mettendo alla prova le ipotesi associate alle principali coperture di capitale. Questa sezione fornisce un'indicazione della resilienza del capitale idoneo della Società rispetto a vari scenari di stress che la direzione ritiene debbano essere messi sotto stress. Gli scenari di stress test sono stati scelti in base al più elevato impatto sul capitale della Società. Questi scenari erano collegati alla Dichiarazione sulla Propensione al rischio e approvati dagli Amministratori.

La seguente tabella illustra le prove di stress e prove inverse di stress effettuate, seguite dai piani di azione messi in atto nel caso in cui ogni scenario si materializzi. Ogni piano d'azione è associato al Comitato competente.

				Red	Cover<100%
				Green	Cover>110%
				Amber	100% <cover<110%< th=""></cover<110%<>
PSA Insurance Europe Ltd	Target Risk Appetite (%)	2019	2020	2021	2022
Base Scenario	110%	149%	172%	203%	233%

Stress Tests						
		Target Risk Appetite (%)	2019	2020	2021	2022
1	Reimbursement of 100% gross written premium from inception of policy ( $\epsilon$ 63.8M)	110%	118%	144%	175%	207%
2	Doubling the cancellation rate (ETR) from 17% to 35%	110%	156%	174%	197%	221%
3	GDPR fine of €20M	110%	130%	156%	187%	218%
4	Unpaid premiums >3 Months (€19.1M)	110%	138%	161%	190%	219%
5	Doubling operating expenses in 1 year from €12.8M to €25.6M	110%	137%	162%	192%	223%
	Combined stress test of all above tests	110%	61%	84%	108%	133%
	Capital required to be injected to achieve an SCR cover of 110%		€32.875M			

	Reverse Stress Test						
		2020	2021	2022			
1	Commission increase from 50% to 80%	110%	99%	77%	62%	49%	
2	Loss ratio increase from 14% to 42%	110%	98%	81%	73%	67%	
3	Reimbursement of premium (€93.8M) GWP	110%	97%	125%	157%	190%	
4	Increase the cancellation rate (ETR) - 110% of the premium	110%	148%	102%	58%	15%	
5	GDPR fine (€46M)	110%	98%	126%	158%	190%	
6	Increase operating expenses in 1 year from €12.8M to €58.4M	110%	99%	127%	159%	191%	

	Capital needed for Reverse Stress Test						
	Target Risk Appetite 2019 2020 2021 (%)					2022	
1	Commission increase from 50% to 80%	110%	8,014,708	16,432,155	12,194,467	11,721,820	
2	Loss ratio increase from 14% to 42%	110%	8,696,573	15,726,511	7,618,640	6,594,613	
3	Reimbursement of premium (€93.8M) GWP	110%	8,631,858				
4	Increase the cancellation rate (ETR) - 110% of the premium	110%	The Company would stop writing business under this scenario				
5	GDPR fine (€46M)	110%	8,130,359				
6	Increase operating expenses in 1 year from €12.8M to €58.4M	110%	7,504,188				

Risultato della prova di	Piano d'azione	Responsabilità			
stress					
La commissione	Se dovesse verificarsi un aumento globale del 62%, il Consiglio deve	Consiglio di			
aumenta del 62%	porre in essere azioni strategiche immediate per migliorare la situazione	amministrazione			
portando la copertura	di solvibilità della Società. Devono essere intraprese le seguenti azioni:				
dell'RPS appena al di	1. Cessare le attività in uno specifico paese se assolutamente				
sotto del 100%. (Prova	necessario.				
inversa di stress)	2. Riconsiderare la redditività di PSA Insurance Europe come				
	Società maltese, riconsiderando lo spostamento di sede se				
	necessario.				
	3. Aumentare il premio al cliente finale, in modo che il risultato				
	tecnico resti invariato.				
	4. Implementare azioni per aumentare le vendite.				
Il Coefficiente di perdita	Questo scenario è estremamente improbabile che accada. La Società	Comitato tecnico			
aumenta del 200% con	esegue una serie di controlli mensili per assicurare che il coefficiente di				
SCR che scende al di	perdita per ciascun prodotto non superi il coefficiente di perdita target				
sotto del 100%. (Prova	stabilito per l'anno. Quando un prodotto è sottoperformante, viene				
inversa di stress)	eseguita un'analisi approfondita e viene fatta una serie di				
	raccomandazioni al Comitato tecnico se sono necessari cambiamenti				
	del prodotto, ad es. un aumento del prezzo o un cambiamento delle				
	condizioni di sottoscrizione. Questo potrebbe essere applicato alla				
	nuova produzione così come al portafoglio esistente.				
Rimborso delle polizze	Sono in atto dei controlli da parte del back office presso la JV bancaria e	Comitato tecnico			
con premio più elevato	vengono effettuati anche controlli ispettivi a livello trimestrale da parte				
nell'anno 1. L'impatto	del Dipartimento Statistico per assicurarsi che tutte le politiche				
sull'RPS è concreto, ma	soddisfino le condizioni di ammissibilità alla sottoscrizione al fine di				
la Società rimane in una	minimizzare il rischio di vendere il prodotto a clienti non idonei e di dovere rimborsare il premio a tali clienti.				
comoda posizione di	dovere minborsare ii premio a tan chemi.				
copertura. (Prova di					
stress e prova inversa di					
stress)					
Raddoppio dell'ETR.	Viene effettuata mensilmente un'analisi del Tasso di estinzione	Dipartimento Finanza			
L'utile diminuisce e la	anticipata ("ETR"), mentre l'ETR effettivo viene confrontato con il				
copertura dell'RPS	budget mese per mese per anno di produzione e tipo di prodotto. Le				
aumenta. (Prova di	varianze sono poi riportate durante i Comitati.				
stress e prova inversa di					
stress)					
Sanzione GDPR di €	È stato nominato un Responsabile esterno per la Protezione dei Dati	Responsabile per la			
20M. La società rimane	("DPO") per fornire indicazioni sulla conformità in merito al	Protezione dei Dati			
ben al di sopra del	monitoraggio e ai controlli del GDPR. Inoltre, vengono seguiti ulteriori				
limite del 100%. (Prova	controlli imposti dal Gruppo.				
di stress e prova inversa					
di stress)					

Premi non pagati > 3	I premi vengono raccolti il mese successivo in cui vengono fatturati, in	Dipartimento Finanza
mesi. La Società rimane	genere dalla 2a/3a settimana del mese successivo. Se il premio	
ben al di sopra del	fatturato non viene ricevuto durante il mese successivo, questo viene	
limite del 100%. (Prova	inizialmente mitigato dal mancato pagamento della commissione	
di stress e prova inversa	dovuta su tale premio. Se il premio non viene ricevuto entro al 2a/3a	
di stress)	settimana del mese successivo, il dipartimento Contabilità prende	
	provvedimenti correttivi inviando promemoria via e-mail per il	
	pagamento immediato.	
	Se il premio rimane non pagato per più di un mese, vengono inviati	
	ulteriori solleciti tramite posta elettronica richiedendo un tempestivo	
	pagamento. Se il pagamento è ancora dovuto, la questione sarà	
	sollevata durante le riunioni di finanza tenute con le Banche della JV.	
	Se il pagamento rimane in sospeso per un periodo più lungo, la	
	questione verrà quindi sollevata con l'Ufficio legale che adotterà quindi	
	le misure legali di conseguenza necessarie.	
Raddoppio dell'OPEX	Come controllo di primo livello, affinché una spesa sia approvata, deve	Dipartimento Finanza
nell'anno 1. La Società	essere preparato un modulo di autorizzazione della spesa, mentre il	
rimane ben al di sopra	Controllore finanziario garantirà che vi sia un budget sufficiente per tali	
del limite del 100%.	spese. Se il limite di budget viene superato, la spesa non sarà approvata,	
(Prova di stress e prova	quindi non verrà sostenuta. Inoltre, viene prodotta un'analisi mensile	
inversa di stress)	per Società e tipi di spese. L'OPEX effettivo viene confrontato con	
	Budget e qualsiasi variazione viene identificata e spiegata.	

## D. Valutazione con finalità di solvibilità

PSA Insurance Europe presenta di seguito le informazioni relative alla valutazione degli asset per finalità di Solvency II, comprendenti (per ciascuna classe materiale di asset):

- a) Una spiegazione quantitativa di eventuali differenze materiali tra i valori degli asset per finalità di Solvency II e quelli utilizzati per le basi di rendicontazione finanziaria.
- b) Una descrizione delle basi di valutazione degli asset, dei metodi e dei presupposti principali utilizzati per finalità di solvibilità e di quelli utilizzati per la rendicontazione finanziaria della contabilità obbligatoria.

#### D.1 Asset

PSA Insurance Europe Limited Assets (EUR)	Current Accounting Bases	SII Valuation Principles
Deferred Acquisition Costs	5,661,238	
Deferred Tax Assets	326,649	326,649
Investments	30,896,452	30,532,573
Bonds	30,896,452	30,532,573
Corporate	30,896,452	30,532,573
Insurance & Intermediaries Receivables	23,672,218	23,672,218
Cash & Cash Equivalents	97,620,649	97,620,649
Any Other Assets, Not Elsewhere Shown	3,796	3,796
Total assets	158,181,002	152,155,885

L'unica differenza tra la valutazione secondo i principi internazionali d'informativa finanziaria (IFRS) e la valutazione Solvency II deriva dai costi di acquisizione differiti, che vengono contabilizzati in base ai principi IFRS mentre non sono rilevati nello stato patrimoniale di Solvency II. I costi di acquisizione differiti sono relativi alle commissioni pagate dalla Società, che sono contabilizzati per il periodo di validità del contratto di assicurazione, che ha una durata media di quattro anni.

Non sussiste alcuna ulteriore differenza tra lo stato patrimoniale IFRS e quello Solvency II.

#### D.2 Riserve tecniche

PSA Insurance Europe Ltd. copre due linee di business, che sono Perdite finanziarie varie e Assicurazione Malattia NSLT (protezione del reddito). La metodologia di riservazione applicata dalla Società comprende la riserva premi (RP) e la riserva per sinistri (RS). Per poter valutare la RP viene utilizzato il metodo di semplificazione che applica il coefficiente combinato.

Il coefficiente combinato applicato alla Unearned Premium Reserve - riserva premi non acquisiti - (UPR) è costituito da:

- 1. L'Ultimate Loss Ratio coefficiente di perdita definitivo (ULR) per prodotto; e
- 2. Il coefficiente di spesa per la gestione dei sinistri

L'ULR è calcolato su base mensile utilizzando una metodologia deterministica (il modello "chain ladder") ed è basato sui dati storici relativi a quei prodotti che dispongono di un importo sufficiente. Quando non sono disponibili dati sufficienti, principalmente quando il prodotto è di entità molto modesta, l'ULR viene mantenuto uguale al coefficiente di perdita target (CPT). Poiché non ci sono abbastanza dati storici in PSA Insurance Europe, per calcolare l'ULR vengono utilizzati i dati della Società storica e di PSA Insurance Europe per quei prodotti che non hanno subito modifiche. Un coefficiente di spesa del 3% viene utilizzato per tutti i prodotti. Una volta che il coefficiente combinato è applicato all'UPR, si ottiene la RP che è successivamente suddivisa tra le linee di business. Alla RS si perviene applicando l'ULR ai premi acquisiti e deducendo l'ammontare pagato per i sinistri. Di nuovo, la RS viene successivamente suddivisa tra le linee di business.

Una volta che la RP e la RS vengono suddivise tra le linee di attività, i tassi di interesse esenti da rischio delle diverse valute vengono applicati alla RP e alla RS. Il risultato sono la RP e la RS scontate, che vengono successivamente sommate per ottenere la migliore stima per la Società di assicurazioni non vita. Il margine di rischio è calcolato determinando il costo del conferimento di un ammontare di fondi propri idonei uguale al RPS necessario per supportare gli obblighi di assicurazione per tutta la durata degli stessi. Il valore di Solvency II delle riserve tecniche, costituito dalla migliore stima e dal margine di rischio, al 31 dicembre 2018, ammonta a € 17.351.111 per le perdite finanziarie varie e a € 584.903 per Assicurazione Malattia NSLT.

Il livello di incertezza associato con le riserve tecniche è principalmente dovuto ai presupposti assunti, che comprendono il coefficiente di spesa e l'ULR. Il coefficiente di spesa è simile a quanto contabilizzato, ma tuttavia rimane una stima. Il presupposto principale assunto è la stima dell'ULR. L'ULR crea incertezza a causa dei molti fattori che contribuiscono alla stima dello stesso, come il prezzo di ogni prodotto, i ritardi creati dalle perdite per sinistri, il costo medio utilizzato dei sinistri e la frequenza dei sinistri.

In base alla valutazione del rendiconto finanziario, le riserve tecniche lorde per le perdite finanziarie varie ammontano a € 39.131.873 mentre per Assicurazione Malattia NSLT ammontano a € 1.372.018. La migliore stima (senza margine di rischio) per le perdite finanziarie varie ammonta a € 12.151.925 mentre per Assicurazione Malattia NSLT a € 501.781. Le differenze tra questi valori sono dovute ai calcoli utilizzati nella RP e nella RS per ottenere le riserve tecniche SII come spiegato in precedenza.

Per la RP, una percentuale è applicata alla UPR, percentuale costituita da un coefficiente combinato come spiegato all'inizio di questa sezione, con una combinazione risultante inferiore al 100%. Per la RS, l'ULR è applicato ai premi acquisiti e l'ammontare pagato per i sinistri viene poi dedotto. Per le riserve IFRS viene utilizzato il coefficiente di perdita target invece dell'ULR. Poiché l'ULR rappresenta il coefficiente di perdita definitivo, esso è inferiore al coefficiente di perdita target, poiché quest'ultimo è caratterizzato da un tampone di prudenza sufficiente.

## D.3 Altre passività

PSA Insurance Europe Limited Liabilities (EUR)	Current Accounting Bases	SII Valuation Principles
Gross Technical Provisions – Non-Life (Excluding Health)	39,131,873	17,351,111
TP calculated as a whole (Best estimate + Risk margin)	39,131,873	
Best Estimate		12,151,925
Risk Margin		5,199,186
Gross Technical Provisions - Health (Similar to Non-Life)	1,372,018	584,903
TP calculated as a whole (Best estimate + Risk margin)	1,372,018	
Best Estimate		501,781
Risk margin		83,122
Deferred Tax Liabilities		5,789,966
Insurance & intermediaries payables	30,618,347	30,618,347
Payables (trade, not insurance)	24,364,545	24,364,545
Any other liabilities, not elsewhere shown	397,991	397,991
Total liabilities	95,884,774	79,106,863

Le differenze tra la valutazione IFRS e Solvency II per le passività sono prodotte dalle riserve tecniche e dalla passività fiscale differita.

Le riserve tecniche vengono valutate per finalità Solvency II applicando un coefficiente di perdita target e un coefficiente di spesa alle riserve tecniche e scontando con l'utilizzo di tassi esenti da rischio emessi da EIOPA. Successivamente viene aggiunto un margine di rischio alle migliori stime, per ottenere il valore Solvency II delle riserve tecniche.

La passività fiscale differita deriva dalle differenze nei principi di valutazione tra la base contabile fiscale e la base Solvency II.

Non sussiste alcuna ulteriore differenza tra lo stato patrimoniale IFRS e quello Solvency II.

#### D.4 Metodi alternativi di valutazione

Nessun'altra informazione materiale relativa alla valutazione delle attività e delle passività garantisce la divulgazione.

## E. Gestione del capitale

Tutte queste informazioni sono indicate nella Politica di gestione del capitale della Società. PSA Insurance Europe deve rispettare i seguenti requisiti:

- i.) Mantenere una base di capitale sufficienteche:
  - Rispetti la strategia di business e la propensione al rischio per il capitale, come indicata nello 'Standard sulla propensione al rischio'; e
  - Rispetti i requisiti regolatori di Solvency II.
- ii.) Capitale efficiente: PSA Insurance Europe deve implementare un utilizzo efficiente del capitale, idoneo alla Società, coerente con la propensione al rischio come indicata nello "Standard sulla propensione al rischio" di PSA Insurance Europe.
- iii.) Strategia di riassicurazione: PSA Insurance Europe deve attuare la più efficace strategia di riassicurazione adatta allo scopo e incorporare la modellizzazione del tessuto di solvibilità quando definisce la propria strategia di riassicurazione.
- iv.) Coerenza con il sistema di governance: PSA Insurance Europe deve gestire il proprio capitale in modo coerente con il sistema di governance, specificamente con la struttura di gestione del rischio.
- v.) Capitale Tier e fondi propri PSA Insurance Europe deve assicurarsi di detenere in modo continuativo fondi propri idonei sufficienti a coprire i fabbisogni di capitale.
- vi.) Monitoraggio delle posizioni di capitale: L'Amministratore delegato deve assicurarsi che vi sia un monitoraggio regolare, tempestivo ed efficace delle posizioni di capitale in modo da mantenere l'efficienza del capitale e una base di capitale sufficiente. Base di capitale effettiva, capitale proprio in base ai principi internazionali d'informativa finanziaria (IFRS), capitale proprio in base a Solvency II, coefficiente di copertura RPS e ritorno sulle classi di asset chiave devono essere calcolati e revisionati almeno annualmente, in conformità con la politica ORSA;

Su base annuale, PSA Insurance Europe elabora un piano finanziario di medio termine (5 anni). Una volta finalizzato, vengono elaborate le proiezioni RPS per assicurare che il capitale detenuto sia sufficiente. Se nel corso dell'anno si fossero verificati cambiamenti materiali nel business, le proiezioni finanziarie devono essere riviste.

PSA Insurance Europe tiene inoltre conto nel piano di gestione del capitale l'output del sistema di gestione dei rischi e la valutazione anticipata dei rischi propri dell'impresa (sulla base dei principi ORSA).

## E.1 Fondi propri

	Own Funds Tiering			
PSA Insurance Europe Limited Basic Own Fund Items (EUR)	Tier 1 - unrestricted	Tier 1 - restricted	Tier 2	Tier 3
Ordinary share capital (net of own shares)	2,700,000			
Ordinary share capital (gross of own shares)	2,700,000			
Reconciliation reserve	10,752,794			
Excess of assets over liabilities	73,049,022			
Other basic own fund items	62,296,228			
Other items approved by supervisory authority as basic own funds not specified above	59,596,228			
Total Basic own funds	73,049,022	-	-	-

I fondi propri della Società sono costituiti da capitale Tier 1 senza restrizioni. Questo è costituito da capitale in azioni ordinarie, conferimenti di capitale e riserva di riconciliazione. Non vi sono stati cambiamenti nella struttura della voce fondi propri rispetto al periodo di riferimento precedente.

## E.2 Requisito patrimoniale di solvibilità e requisito patrimoniale minimo

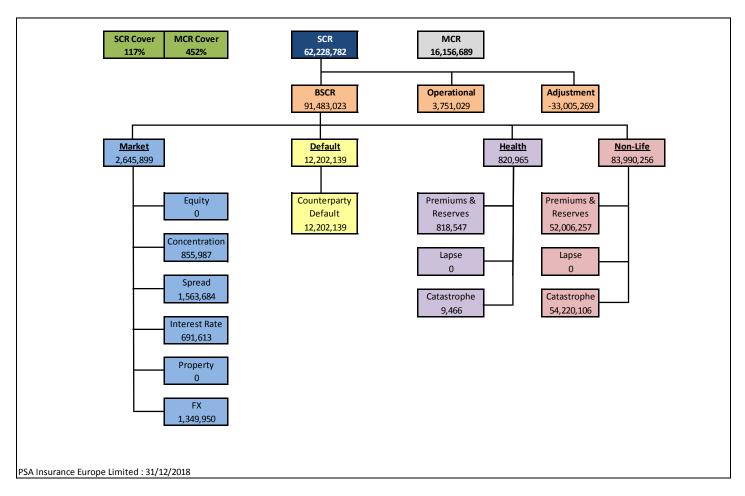
Solvency position				
Solvency	Capital requirement	Eligible capital	Solvency ratio	MCR as % SCR
SCR	62,228,782	73,049,022	117.4%	26.0%
MCR	16,156,689	73,049,022	452.1%	j O

Composition	Available capital	Eligible capital for SCR	Shortfall SCR	Eligible MCR	Shortfall MCR
Tier 1 unrestricted	73,049,022	73,049,022	0	73,049,022	0
Tier 1 restricted	0	0		0	
Tier 2 basic	0	0		0	
Tier 2 ancillary	0	0			-
Tier 3	0	0			
Tier 3 ancillary	0	0			

PSA Insurance Europe Limited Basic Own Fund Items (EUR)	Current Accounting Bases	SII Valuation Principles
Ordinary share capital (net of own shares)	2,700,000	2,700,000
Ordinary share capital (gross of own shares)		2,700,000
Reconciliation reserve		10,752,794
Excess of assets over liabilities		73,049,022
Other basic own fund items		62,296,228
Other items approved by supervisory authority as basic own funds not specified above	59,596,228	59,596,228
Total Basic own funds	62,296,228	73,049,022

### PSA Insurance Europe Limited – Relazione sulla solvibilità e condizione finanziaria 2018

L'eccedenza delle attività sulle passività per scopi di valutazione SII è leggermente superiore al capitale proprio secondo i prospetti contabili (€ 73.049.022 contro € 62.296.228), a causa delle differenze tra lo stato patrimoniale SII e quello IFRS, come precedentemente spiegato.



Il principale fattore determinante del RPS è il rischio di sottoscrizione non vita, che è composto dal rischio di tariffazione, dal rischio di riservazione e dal rischio legato a catastrofi. Il rischio di tariffazione e di riservazione è determinato dai premi acquisiti e dalle riserve per la linea perdite finanziarie varie del business, mentre il rischio legato a catastrofi è determinato dai premi netti acquisiti nei 12 mesi seguenti per la stessa linea di business.

La Società utilizza la semplificazione 3 per il calcolo del margine di rischio. Ciò ha un effetto sul valore dei fondi propri e non ha nessun effetto diretto su qualsiasi modulo o sottomodulo di rischio.

# PSA Insurance Europe Limited – Relazione sulla solvibilità e condizione finanziaria 2018

## Minimum Capital Requirement (MCR)

MCR	16,156,689
Total MCR NL	16,156,689
Сар	28,002,952
Floor	15,557,196

Parame	eters
Сар	45%
Floor	25%
AMCR	2,500,000

Line of Business	Net Technical	Net Premium	Paremo		
Lille Of Busilless	Provisions	Written	α	β	MCR NL
Medical Expense	0	0	5%	5%	0
Income Protection	501,781	2,514,247	13%	9%	279,444
Workers' Compensation	0	0	11%	8%	0
Motor Vehicle Liability	0	0	9%	9%	0
Other Motor	0	0	8%	8%	0
Marine, Aviation & Transport	0	0	10%	14%	0
Fire & Other Damage to Property	0	0	9%	8%	0
General liability insurance	0	0	10%	13%	0
Credit & Suretyship	0	0	18%	11%	O
Legal Expenses	0	0	11%	7%	O
Assistance	0	0	19%	9%	О
Miscellaneous Financial Loss	12,151,925	111,614,645	19%	12%	15,877,245
NPR - Health	0	0	19%	16%	О
NRP - Property	0	0	19%	16%	0
NPR - Casualty	0	0	19%	16%	0
NPR - Marine, Aviation & Transport	0	0	19%	16%	0

Non sono stati riscontrati casi di non conformità con il RPS o RPM durante tutto il periodo di riferimento.

#### Movimenti nel RPS durante il 2018

PSA Insurance Europe Ltd	Dec-17 Actual €(000)	Dec-18 Actual €(000)
% COVER	131%	117%
COMPANY'S ELIGIBLE CAPITAL	65,548	73,049
STANDARD FORMULA SCR	50,020	62,229
DTA Recoverability	(26,721)	(33,005)
Final SF SCR before Deferred Tax Asset	76,741	95,234
Operational Risk	3,398	3,751
Basic SCR	73,342	91,483
Diversification Credit	(5,536)	(8,176)
Undiversified BSCR	78,878	99,659

Sia il RPS sia il RPM sono cresciuti durante il periodo di riferimento terminato il 31 dicembre 2018, in particolare a causa di quanto segue:

- Il livello dei premi e delle riserve è aumentato rispetto al 2017, in quanto tutti i paesi hanno ora un anno intero di premi.
- Il livello di premio lordo da acquisire durante i 12 mesi seguenti è inoltre aumentato ed ha avuto un impatto sul rischio legato a catastrofi della Società e in via definitiva sul RPS.

# Appendice 1: Elenco dei modelli di rapporto quantitativo (MRQ) per la pubblica divulgazione

La tabella che segue elenca i MRQ che richiedono pubblica divulgazione applicabili alla Società:

RIFERIMENTO MODELLO	DESCRIZIONE MODELLO
S.02.01.02	Stato patrimoniale
S.05.01.02	Informazioni sui premi, i sinistri e le spese
S.05.02.01	Premi, sinistri e spese per paese
S.17.01.02	Informazioni specifiche su riserve tecniche non vita
S.19.01.21	Informazioni specifiche su sinistri nelle assicurazioni non vita in formato triangoli di sviluppo.
S.23.01.01	Informazioni sui fondi propri
S.25.01.21	Informazioni sul requisito patrimoniale di solvibilità calcolato utilizzando la formula standard
S.28.01.01	Il requisito patrimoniale minimo per le imprese di assicurazione e di riassicurazione che si occupano di un'attività di assicurazione o di riassicurazione solo vita o di solo non vita

					Solvency II value	Statutory accounts	Reclassification
					C0010	value C0020	adjustments EC0021
					C0010	C0020	EC0021
Assets	Good		acquisition costs	R0010 R0020		5,661,238	
			assets	R0020		5,001,230	
	Defe	rred t	tax assets	R0040	326,649	326,649	
			enefit surplus plant & equipment held for own use	R0050 R0060			
		stmer	nts (other than assets held for index-linked and unit-linked	R0070	30,532,573	30,896,452	
	CONI		perty (other than for own use)	R0080			
		Hold	lings in related undertakings, including participations	R0090			
		Equi	ties	R0100			
		-	Equities - listed	R0110			
		Bono	Equities - unlisted	R0120 R0130	30,532,573	30,896,452	
			Government Bonds	R0140			
			Corporate Bonds Structured notes	R0150 R0160	30,532,573	30,896,452	
			Collateralised securities	R0170			
			ective Investments Undertakings vatives	R0180 R0190			
		Depo	osits other than cash equivalents	R0200			
	Λ		er investments	R0210			
			Id for index-linked and unit-linked contracts d mortgages	R0220 R0230			
			ns on policies	R0240			
			ns and mortgages to individuals or loans and mortgages	R0250 R0260			
	Rein	suran	nce recoverables from:	R0270			
		Non-	life and health similar to non-life  Non-life excluding health	R0280 R0290			
			Health similar to non-life	R0300			
			and health similar to life, excluding health and index-linked and	R0310			
		unit-l	linked Health similar to life	R0320			
			Life excluding health and index-linked and unit-linked	R0330			
	Dene		index-linked and unit-linked to cedants	R0340 R0350			
			and intermediaries receivables	R0360	23,672,218	23,672,218	
			nce receivables les (trade, not insurance)	R0370 R0380			
			es (hade, not insurance) es (held directly)	R0390			
			due in respect of own fund items or initial fund called up but not	R0400			
		aid in	cash equivalents	R0410	97,620,649	97,620,649	
	Any o	other	assets, not elsewhere shown	R0420	3,796	3,796	
Liabilities		lasse	provisions – non-life	R0500 R0510	152,155,885 17,936,014	158,181,002 40,503,891	
Liabilities	I CCI		nnical provisions – non-life (excluding health)	R0520	17,351,111	39,131,873	
			Technical provisions calculated as a whole	R0530	42 454 025		
			Best Estimate Risk margin	R0540 R0550	12,151,925 5,199,186		
		Tech	nical provisions - health (similar to non-life)	R0560	584,903	1,372,018	
			Technical provisions calculated as a whole Best Estimate	R0570 R0580	501,781		
			Risk margin	R0590	83,122		
	Tech	nnical	provisions - life (excluding index-linked and unit-linked)	R0600			
		Tech	nnical provisions - health (similar to life)	R0610			
			Technical provisions calculated as a whole	R0620 R0630			
			Best Estimate Risk margin	R0640			
			nnical provisions – life (excluding health and index-linked and	R0650			
		unit-l	linked) Technical provisions calculated as a whole	R0660			
			Best Estimate	R0670			
	Tech	nical	Risk margin provisions – index-linked and unit-linked	R0680 R0690			
		Tech	nnical provisions calculated as a whole	R0690 R0700			
		Best	Estimate	R0710			
	Othe		margin nnical provisions	R0720 R0730			
	Cont	tingen	nt liabilities	R0740			
			s other than technical provisions enefit obligations	R0750 R0760			
	Depo	osits f	from reinsurers	R0770			
		rred t	tax liabilities	R0780	5,789,966		
		s owe	ed to credit institutions	R0790 R0800			
		Debt	ts owed to credit institutions resident domestically	ER0801			
		dom		ER0802			
			ts owed to credit institutions resident in rest of the world	ER0803			
	Fina	ncial I	liabilities other than debts owed to credit institutions	R0810			
		Debt	ts owed to non-credit institutions  Debts owed to non-credit institutions resident domestically	ER0811 ER0812			
			Debts owed to non-credit institutions resident in the euro area	ER0813			
			other than domestic  Debts owed to non-credit institutions resident in rest of the	ER0814			
		C	world				
	Insu		er financial liabilities (debt securities issued) & intermediaries payables	ER0815 R0820	30,618,347	30,618,347	
	Rein	suran	nce payables	R0830			
			(trade, not insurance)	R0840	24,364,545	24,364,545	
	C. J.	Julina	ated liabilities	R0850			
	Subo		ordinated liabilities not in Basic Own Funds	R0860			
		Subo	ordinated liabilities in Basic Own Funds	R0870	007.63	207.5	
	Any	Subo	ordinated liabilities in Basic Own Funds liabilities, not elsewhere shown		397,991 79,106,863	397,991 95,884,774	

# S.05.01.01.01 Non-Life (direct business/accepted proportional reinsurance and accepted non-proportional reinsurance) Z Axis:

				Line of Business for	: non-life insurance	Total
				Income protection	Miscellaneous	
				insurance	financial loss	
			R0110	C0020	C0120	C0200
Premiums written	Gross - Direct Business		2,514,247	111,614,645	114,128,892	
	Gross - Proportional reinsurance acce		R0120			
	Gross - Non-proportional reinsurance	accepted	R0130			
	Reinsurers' share		R0140			
	Net		R0200	2,514,247	111,614,645	114,128,892
Premiums earned	Gross - Direct Business		R0210 R0220	2,357,425	107,500,251	109,857,676
	Gross - Proportional reinsurance acce					
	Gross - Non-proportional reinsurance	accepted				
	Reinsurers' share		R0240 R0300			
	Net		2,357,425	107,500,251	109,857,676	
Claims incurred	Gross - Direct Business		671,045	20,339,872	21,010,917	
	Gross - Proportional reinsurance acce		R0320			
	Gross - Non-proportional reinsurance	accepted	R0330			
	Reinsurers' share		R0340			
	Net		R0400	671,045	20,339,872	21,010,917
Changes in other technical provisions	Gross - Direct Business		R0410 R0420	91,656	4,179,561	4,271,217
	Gross - Proportional reinsurance acce					
	Gross - Non- proportional reinsurance	accepted				
	Reinsurers' share					
	Net		91,656	4,179,561	4,271,217	
Expenses incurred			R0550	1,238,955	56,497,228	57,736,183
	Administrative expenses	Gross - Direct Business	R0610			
		Gross - Proportional reinsurance accepted	R0620			
		Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0630			
		Reinsurers' share	R0640			
		Net	R0700			
	Investment management expenses	Gross - Direct Business	R0710			
		Gross - Proportional reinsurance accepted	R0720			
		Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0730			
		Reinsurers' share	R0740			
		Net	R0800			
	Claims management expenses	Gross - Direct Business	R0810			
		Gross - Proportional reinsurance accepted	R0820			
		Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0830			
		Reinsurers' share	R0840			
		Net	R0900			
	Acquisition expenses	Gross - Direct Business	R0910	1,238,955	56,497,228	57,736,183
		Gross - Proportional reinsurance accepted	R0920			
		Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0930			
		Reinsurers' share	R0940			
		Net	R1000	1,238,955	56,497,228	57,736,183
	Overhead expenses	Gross - Direct Business	R1010			
		Gross - Proportional reinsurance accepted	R1020			
		Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R1030			
		Reinsurers' share	R1040			
		Net	R1100			
Other expenses			R1200			7,924,625
Total expenses			R1300			65,660,808

# S.05.02.01.03 Total Top 5 and home country - non-life obligations

Z Axis:

Non-life and Health									
non-SLT									
Total Top 5 and									
home country									
C0140									

Premiums written	Gross - Direct Business	R0110	108,124,593
	Gross - Proportional reinsurance accepted	R0120	
	Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0130	
	Reinsurers' share	R0140	
	Net	R0200	108,124,593
Premiums earned	Gross - Direct Business	R0210	105,830,599
	Gross - Proportional reinsurance accepted	R0220	
	Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0230	
	Reinsurers' share	R0240	
	Net	R0300	105,830,599
Claims incurred	Gross - Direct Business	R0310	19,923,492
	Gross - Proportional reinsurance accepted	R0320	
	Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0330	
	Reinsurers' share	R0340	
	Net	R0400	19,923,492
Changes in other technical provisions	Gross - Direct Business	R0410	2,263,994
	Gross - Proportional reinsurance accepted	R0420	
	Gross - Non-proportional reinsurance accepted	R0430	
	Reinsurers' share	R0440	
	Net	R0500	2,263,994
Expenses incurred		R0550	56,498,432
Other expenses		R1200	7,773,337
Total expenses		R1300	64,271,769

						Direct business	s and accepted	Total Non-Life
						proportional	reinsurance	obligation
						Income protection insurance	Miscellaneous financial loss	
To the dead of considering and sudated as a suited of					D0040	C0030	C0130	C0180
Technical provisions calculated as a whole	Direct business				R0010 R0020			
		tional reinsurance bus	inace		R0030			
		oportional reinsurance			R0040			
Total Recoverables from reinsurance/SPV and Finite Re a				counterparty default associated to TP calculated as a whole	R0050			
Technical provisions calculated as a sum of BE and RM	Best estimate	Premium provisions		ss - Total	R0060	94.835	2,054,365	2,149,200
				Gross - direct business	R0070	94,835	2,054,365	2,149,20
				Gross - accepted proportional reinsurance business	R0080			
				Gross - accepted non-proportional reinsurance business	R0090			
			Tota	recoverable from reinsurance/SPV and Finite Re before the	R0100			
				Recoverables from reinsurance (except SPV and Finite	R0110			
				Reinsurance) before adjustment for expected losses				
				Recoverables from SPV before adjustment for expected losses	R0120			
				Recoverables from Finite Reinsurance before adjustment for expected losses	R0130			
				al recoverable from reinsurance/SPV and Finite Re after the	R0140			
				Best Estimate of Premium Provisions	R0150	94,835	2,054,365	2,149,20
		Claims provisions	Gro	ss - Total	R0160	406,946	10,097,560	10,504,50
				Gross - direct business	R0170	406,946	10,097,560	10,504,50
				Gross - accepted proportional reinsurance business	R0180			
			<u> </u>	Gross - accepted non-proportional reinsurance business	R0190			
			Tota	a recoverable from reinsurance/SPV and Finite Re before the	R0200			
				Recoverables from reinsurance (except SPV and Finite Reinsurance) before adjustment for expected losses	R0210			
				Recoverables from SPV before adjustment for expected losses	R0220			
				Recoverables from Finite Reinsurance before adjustment for expected losses	R0230			
			Tota	al recoverable from reinsurance/SPV and Finite Re after the	R0240			
				Best Estimate of Claims Provisions	R0250	406,946	10,097,560	10,504,50
		Total Best estimate -	gross		R0260	501,781	12,151,925	12,653,70
		Total Best estimate -	net		R0270	501,781	12,151,925	12,653,70
	Risk margin				R0280	83,122	5,199,186	5,282,30
Amount of the transitional on Technical Provisions	TP as a whole				R0290			
	Best estimate				R0300			
	Risk margin				R0310	=0.1.000		
Technical provisions - total	Technical provis		(OD) (	and Finite Re after the adjustment for expected losses due to	R0320	584,903	17,351,111	17,936,01
				m reinsurance/SPV and Finite Re- total	R0330 R0340	584.903	17,351,111	17,936,01
Line of Business: further segmentation (Homogeneous		ons - Total number of			R0350	564,903	17,351,111	17,936,01
Risk Groups)	Claime provision	s - Total number of ho	moc	anoque rick groupe	R0360			
Cash-flows of the Best estimate of Premium Provisions	Cash out-flows	Future benefits and o			R0370			
(Gross)		Future expenses and	other	each out flows	R0380			
	Cash in-flows	Future expenses and Future premiums	ounel	casirout nows	R0380			
	Casii iii-iiows		incl 5	Recoverable from salvages and subrogations)	R0400			
Cash-flows of the Best estimate of Claims Provisions (Gross)	Cash out-flows	Future benefits and o			R0410			
(0.000)		Future expenses and	othe	cash-out flows	R0420			
	Cash in-flows	Future premiums	501101		R0430			
	2.30		incl. F	Recoverable from salvages and subrogations)	R0440			
Percentage of gross Best Estimate calculated using appro	ximations				R0450			
Best estimate subject to transitional of the interest rate					R0460			
Technical provisions without transitional on interest rate					R0470			
Best estimate subject to volatility adjustment					R0480			
Technical provisions without volatility adjustment and with	out others transition	nal measures			R0490			

S.19.01.01.01 Gross Claims Paid (non-cumulative) - Development year (absolute amount)

Z Axis:, Income protection insurance [direct business and accepted proportional reinsurance], Underwriting year [UWY], EUR, Not applicable / Expressed in (converted to) reporting currency

_																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 & +
	C0010	C0020	C0030	C0040	C0050	C0060	C0070	C0080	C0090	C0100	C0110	C0120	C0130	C0140	C0150	C0160
Prior R0100																
N-14 R0110																
N-13 R0120																
N-12 R0130															•	
N-11 R0140																
N-10 R0150													-			
N-9 R0160																
N-8 R0170											-					
N-7 R0180																
N-6 R0190																
N-5 R0200																
N-4 R0210																
N-3 R0220																
N-2 R0230		22,047	3,738													
N-1 R0240	123,974	88,082														
N R0250	154,950															

S.19.01.01.01 Gross Claims Paid (non-cumulative) - Development year (absolute amount)

Z Axis:, Miscellaneous financial loss [direct business and accepted proportional reinsurance], Underwriting year [UWY], EUR, Not applicable / Expressed in (converted to) reporting currency

_																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 & +
	C0010	C0020	C0030	C0040	C0050	C0060	C0070	C0080	C0090	C0100	C0110	C0120	C0130	C0140	C0150	C0160
Prior R0100																
N-14 R0110																
N-13 R0120																
N-12 R0130															_	
N-11 R0140																
N-10 R0150																
N-9 R0160																
N-8 R0170											-					
N-7 R0180																
N-6 R0190																
N-5 R0200																
N-4 R0210																
N-3 R0220	55,847	279,109	1,057	735												
N-2 R0230	1,098,313	1,761,644	45,693													
N-1 R0240	3,754,928	2,107,735														
N R0250	4,933,544															

Basic own funds before deduction for participations in other financial sector as foreseen in article 68 of Delegated Regulation 2015/35  Regulation 2015/35  Share premium account related to ordinary share capital [mitial funds, members' contributions or the equivalent basic own - fund item for mutual and mutual-type undertakings R0040  Subordinated mutual member accounts R0050  Surplus funds R0070  Preference shares R0110  Reconciliation reserve Annamount related to preference shares R0110  An amount equal to the value of net deferred tax assets R0160  Other rown fund items approved by the supervisory authority as basic own funds from the financial statements that should not be represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions for participations in financial and credit institutions  R0020  R0010  2,700,000  2,700,0				T		men a state	T 0	
Basic own funds before deduction for participations in other of programma capital (gross of own shares) Internatial sactor as foreseen in article 68 of Delegated Regulation 2016/36 Regulation 2016/36 Share premium account related to ordinary share capital (gross of own shares)  own - fund ten for mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after mutual and mutually per understakings on - funds after personal per				Total			Tier 2	Tier 3
Financial sector as foreseen in article 88 of Delegated Regulation 2015/35  Share premium account related to ordinary share capital initial funds, members contributions on the equivalent basic rown - fund from for mutual and mutual type understandings and the contributions of the equivalent basic rown - fund from for mutual and mutual type understandings and the contributions of the equivalent basic rown - fund from for mutual and mutual type understandings and the contributions of the critical basic contributions of the critical basic contributions of the critical contributions of the critical basic contributions of the critical basic contributions of the critical critical related to ordinary share capital cultable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital call				C0010	C0020	C0030	C0040	C0050
Financial sector as foreseen in article 88 of Delegated Regulation 2015/35  Share premium account related to ordinary share capital initial funds, members contributions on the equivalent basic rown - fund from for mutual and mutual type understandings and the contributions of the equivalent basic rown - fund from for mutual and mutual type understandings and the contributions of the equivalent basic rown - fund from for mutual and mutual type understandings and the contributions of the critical basic contributions of the critical basic contributions of the critical contributions of the critical basic contributions of the critical basic contributions of the critical critical related to ordinary share capital cultable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital call	Pasis own funds hefere deduction for participations in other	Ordinary chara capital (gross of own charas)	D0010	2 700 000	2 700 000			
Shate premium account related to ordinary share capital contributions or the qualwater bases (R0040   100	financial sector as foreseen in article 68 of Delegated	Ordinary share capital (gloss of own shares)	10010	2,700,000	2,700,000			
Initial funds, members' contributions or the equivalent basic move fund item from trustal and mutual-lyeu undertakings (2004)  Subordinated mutual member accounts (2009) Purference acres (2009) Share premium account related to preference shares (20	Trogulation 20 10/00	Share premium account related to ordinary share capital	R0030					
own-fund item for mutual and mutual-type undertakings  Subordinated mutual member accounts  Robot  Surplus funds  Robot  Preference shares  Robot  Ro								
Surplus funds Preference shares R0070 Preference shares R0110 Reconciliation reserve R01130 R01180 R011								
Surplus funds Preference shares R0070 Preference shares R0110 Reconciliation reserve R01130 R01180 R011		Subordinated mutual member accounts	R0050					
Share premium account related to preference shares R0010 10, 10,752,794 10,752,794 20,200 10,000 10,			R0070					
Reconciliation reserve Subdrainated liabilities on 101-30 Subdrainated liabilities on 101-30 Subdrainated liabilities on 101-30 Subdrainated liabilities on 101-30 An amount equal to the value of net deferred tax assess 801-60 Other own fund items approved by the supervisory authority as basic own funds not specified above expresented by the recorniciation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds Deductions Deductions Deductions for participations in financial and credit institutions Deductions Deductions Deductions Deductions for participations in financial and credit institutions Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on a constant share and the cultivate of the equivalent basic own fund item for mutual and mutual byte understaings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Bricetive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Anticle 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Anticle 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls on the MCR Total anciliary own funds to meet the MCR Total eliquible own funds to meet the MCR ROSSO ROSS		Preference shares	R0090					
Subordinated liabilities An amount equal to the value of net deferred tax assets Other own fund items approved by the supervisory authority as basic own funds room the financial statements that should not be represented by the reconciliation reserve and do not the the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions  Deductions  Deductions  Deductions  Deductions or Deductions  Deductions  Deductions or Deductions  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - type undefatiging, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand Unpaid u		Share premium account related to preference shares	R0110					
An amount equal to the value of net deferred tax assets a C0150 Other own fund items approved by the supervisory authority as basic own funds from the financial statements that should not be represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions or participations in financial and credit the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions or participations in financial and credit the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions or participations in financial and credit the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions or participations in financial and credit the criteria to be classified as Solvency II own funds  Total basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand uncalled uncalled ordinary share capital callable on demand uncalled uncalled preference shares callable on demand uncalled uncalled preference shares callable on demand uncalled uncalled preference shares callable on demand uncalled preference shares callable on demand uncalled preference shares callable on demand uncalled uncalled preference shares callable on demand uncalled uncalled preference shares callable on demand uncalled unc		Reconciliation reserve	R0130	10,752,794	10,752,794			
Other own fund terms approved by the supervisory authority as basic own funds not peepersented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds from the financial statements that should not be represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions  Deductions  Deductions Deductions or participations in financial and credit institutions  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand  Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund ten for mutual and mutual type undertakings, callable on demand  Unpaid and uncalled preference shares callable on demand  Unpaid and uncalled preference shares callable on demand  Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC.  Septimentary members calls under first subparagraph of Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC.  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC.  Supplementary members calls one the SCR R0390  Total ancillary own funds  Total available own funds  Available and eligible own funds to meet the SCR R0500 73,049,022 73,049,022  Total available own funds  Total available own funds to meet the SCR R0500 73,049,022 73,049,022  Total eligible own funds to meet the MCR R0500 73,049,022 73,049,022  Total eligible own funds to meet the MCR R0500 73,049,022 73,049,022  Total eligible own funds to meet the MCR R0500 73,049,022 73,049,022  Total eligible own funds to meet the MCR R0500 73,049,022 73,049,022  Total eligible own funds to SCR		Subordinated liabilities	R0140					
Own funds from the financial statements that should not be represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions  Deductions  Deductions  Deductions to participations in financial and credit the criteria to be classified as Solvency II own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic participations in financial and credit in stitutions  Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund tent for mutual and mutual - type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand professional demand and uncalled preference shares callable on demand professional demand and uncalled preference shares callable on demand professional demand and uncalled preference shares callable on demand professional d								
Own funds from the financial statements that should not be represented by the reconcillation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions  Deductions   Deductions in financial and credit institutions  Total basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - Type understatings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand  Letters of credit and guarantees under Article 98(2) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - under first subparagraph of Article 98(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - under first subparagraph of Article 98(3) of the Directive 2009/138/EC Cother ancillary own funds  Total ancillary own funds  Total ancillary own funds  Total available own funds to meet the SCR R0500  R073000  R0300  R		Other own fund items approved by the supervisory authority	R0180	59,596,228	59,596,228			
represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions   Deductions   Deductions   Deductions for participations in financial and credit institutions   R0290   73,049,022		as basic own funds not specified above						
the criteria to be classified as Solvency II own funds  Deductions  Deductions   Deductions in financial and credit institutions   R020   R020	Own funds from the financial statements that should not be	Own funds from the financial statements that should not be	R0220					
Deductions  Deductions or participations in financial and credit Institutions  Total basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on derand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual-type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand R0320 Education States of the demand and the states of the preference shares callable on demand and and and and and and and and and	represented by the reconciliation reserve and do not meet	represented by the reconciliation reserve and do not meet						
Total basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand R0320  R0330  R0330  R0330  R0340  R0350  R0360  R0360  R0360  R0360  R0370  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009	the criteria to be classified as Solvency II own funds	the criteria to be classified as Solvency II own funds						
Total basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand R0320  R0330  R0330  R0330  R0340  R0350  R0360  R0360  R0360  R0360  R0370  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC  Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009	·	·						
Total basic own funds after deductions  Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual-type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual-type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand A legally binding commitment to subscribe and pay for subordinated liabilities on demand Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Letters of credit and guarantees other than under Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Other ancillary own funds  Total available own funds to meet the SCR R0500 73.049,022 73.049,022 Total available own funds to meet the SCR R0510 73.049,022 73.049,022 Total alighibe own funds to meet the MCR R0510 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,022 73.049,022 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 73.049,	Deductions		R0230					
Ancillary own funds  Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand A legally binding commitment to subscribe and pay for subordinated liabilities on demand Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Letters of credit and guarantees other than under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls of the Directive 20	Total basic own funds after deductions		R0290	73.049.022	73.049.022			
Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or R0310 the equivalent basic own fund item for mutual and mutual type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand A legally binding commitment to subscribe and pay for subordinated liabilities on demand Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Letters of credit and guarantees other than under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls of the than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls of the Directive 2009/138/EC Supplementary m	Ancillary own funds	Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on		70,010,022	70,010,022			
the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - type undertakings, callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand Unpaid and uncalled preference shares callable on demand A legally binding commitment to subscribe and pay for subordinated liabilities on demand Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Letters of credit and guarantees other than under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Other ancillary own funds Total available own funds to meet the SCR R0300  Total available own funds to meet the SCR R0500 Total available own funds to meet the SCR R0510 Total eligible own funds to meet the MCR R0510 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 Total eligible own funds to MCR R0550 Total eligible own funds		demand						
Total ancillary own funds   Total available own funds to meet the MCR   R0500   Total eligible own funds t		Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or	R0310					
Unpaid and uncalled preference shares callable on demand   R0320		the equivalent basic own fund item for mutual and mutual -						
A legally binding commitment to subscribe and pay for subordinated liabilities on demand Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC Letters of credit and guarantees other than under Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Other ancillary own funds  Total available own funds  Total available own funds to meet the SCR R0500 Total available own funds to meet the MCR R0510 Total available own funds to meet the MCR R0510 Total alighibe own funds to meet the SCR R0550 Total alighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to meet the MCR R0550 Total elighibe own funds to MCR R0550 Total								
Subordinated liabilities on demand   Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the   Directive 2009/138/EC   Letters of credit and guarantees other than under Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   R0350   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Cother ancillary own funds   R0370   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Cother ancillary own funds   R0370   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Cother ancillary own funds   R0370   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Cother ancillary own funds   R0370   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Cother ancillary own funds   R0370   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls		,						
Directive 2009/138/EC		subordinated liabilities on demand	R0330					
S6(2) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC   Supplementary members calls - other under supplementary under supplemen		Directive 2009/138/EC	R0340					
Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC Other ancillary own funds  Total available own funds to meet the SCR R0500 73,049,022 73,049,022 73,049,022 Total eligible own funds to meet the MCR R0510 73,049,022 73,049,022 73,049,022 Total eligible own funds to meet the MCR R0510 73,049,022 73,049,022 Total eligible own funds to meet the MCR R0510 73,049,022 73,049,022 Total eligible own funds to meet the MCR R0500 73,049,022 73,049,022 Total eligible own funds to meet the MCR R0550 73,049,022 73,049,022  SCR R0560 62,228,782 MCR R0560 16,156,689 R8tot of Eligible own funds to SCR R0600 117,3396		96(2) of the Directive 2009/138/EC	R0350					
Subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC		Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC						
Other ancillary own funds   R0390			R0370					
Total ancillary own funds		subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC						
Available and eligible own funds    Total available own funds to meet the SCR	Total and War and Contact	Other anciliary own funds						
Total available own funds to meet the MCR		Total available over funds to most the CCD		72.040.000	72.040.000			
Total eligible own funds to meet the SCR   R0540   73,049,022   73,049,022	Available and eligible own funds							
Total eligible own funds to meet the MCR								
SCR         R0580         62,228,782           MCR         R0600         16,156,689           Ratio of Eligible own funds to SCR         R0620         117,33%								
MCR         R0600         16,156,689           Ratio of Eligible own funds to SCR         R0620         117.39%	SCB	Trotal eligible own fullus to meet the MCR			13,049,022			_
Ratio of Eliqible own funds to SCR R0620 117.39%								

## S.23.01.01.02 Reconciliation reserve

Z Axis:

			C0060
Reconciliation reserve	Excess of assets over liabilities	R0700	73,049,022
	Own shares (held directly and indirectly)	R0710	
	Foreseeable dividends, distributions and charges	R0720	
	Other basic own fund items	R0730	62,296,228
	Adjustment for restricted own fund items in respect of	R0740	
	matching adjustment portfolios and ring fenced funds		
Reconciliation reserve		R0760	10,752,794
Expected profits	Expected profits included in future premiums (EPIFP) - Life	R0770	
	business		
	Expected profits included in future premiums (EPIFP) - Non-	R0780	
	life business		
Total Expected profits included in future premiums (EPIFP)		R0790	

# S.25.01.01.01 Basic Solvency Capital Requirement

Z Axis:, No

Net solvency capital	Gross solvency	Allocation from	
requirement	capital requirement	adjustments due to	
		RFF and Matching	
		adjustments	
		portfolios	
C0030	C0040	C0050	

Market risk	R0010	2,645,899	2,645,899	
Counterparty default risk	R0020	12,202,139	12,202,139	
Life underwriting risk	R0030			
Health underwriting risk	R0040	820,965	820,965	
Non-life underwriting risk	R0050	83,990,256	83,990,256	
Diversification	R0060	(8,176,237)	(8,176,237)	
Intangible asset risk	R0070			
Basic Solvency Capital Requirement	R0100	91,483,023	91,483,023	

# S.28.01.01.05 Overall MCR calculation

Z Axis:

		C0070
Linear MCR	R0300	16,156,689
SCR	R0310	62,228,782
MCR cap	R0320	28,002,952
MCR floor	R0330	15,557,196
Combined MCR	R0340	16,156,689
Absolute floor of the MCR	R0350	2,500,000
Minimum Capital Requirement	R0400	16,156,689