



PRIMERO SEGUROS, S. A. DE C. V.

Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera
Por el ejercicio que terminó el 31 de diciembre de 2020

Cifras en pesos



Tabla de contenido

I.	Resumen ejecutivo	4
II.	Descripción general del negocio.....	5
	a) Del negocio y su entorno.....	5
	b) Desempeño de las actividades de suscripción	6
	c) Desempeño de las actividades de inversión	7
	d) Ingresos y gastos de la operación.....	8
III.	Gobierno corporativo	8
	a) Del sistema de gobierno corporativo	8
	b) De los requisitos de idoneidad	11
	c) Del sistema de administración integral de riesgos	11
	d) De la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (en adelante ARSI)	13
	e) Sistema de control interno	17
	f) Auditoría interna.....	17
	g) Función actuarial	18
	h) De la contratación de servicios con terceros.....	18
IV.	Perfil de riesgos	18
	a) De la exposición al riesgo	18
	b) De la concentración del riesgo	21
	c) De la mitigación del riesgo.....	22
	d) De la sensibilidad al riesgo	22
	e) Los conceptos de capital	22
V.	Evaluación de la solvencia	22
	a) Activos	22
	b) Reservas técnicas	24
	c) Otros pasivos	28
VI.	Gestión de capital	29
	a) Fondos propios admisibles	29
	b) Requerimientos de capital	29
VII.	Modelo interno	29
VIII.	Anexo de información cuantitativa	30
	a) Portada	31
	b) Requerimiento de capital de solvencia	34
	c) Fondos propios y capital	53
	d) Información financiera	54
	e) Portafolios de inversión	57
	f) Reservas técnicas	60
	g) Desempeño y resultados de operación	62
	h) Siniestros	67
	i) Reaseguro	69

I. Resumen Ejecutivo

El presente documento contiene el Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera (en adelante RSCF) del periodo finalizado el 31 de diciembre de 2020 para Primero Seguros S. A. de C. V. (en adelante PRIMERO).

Lo anterior conforme a lo establecido en los artículos 307 y 308 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas y a lo indicado en el Capítulo 24.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas sobre las Disposiciones en Materia del Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera.

PRIMERO es una empresa especializada en el ramo de Daños (Incendio, Transportes, Responsabilidad Civil y Diversos) orientada a diseñar y construir soluciones innovadoras que generen valor a nuestros clientes, empleados y accionistas.

El año 2020 para PRIMERO fue un año de muchos retos ya que se logró continuar de manera exitosa con la ejecución de su estrategia comercial y de servicio, a pesar de que nos enfrentamos a una complicada situación financiera a nivel mundial derivada por la pandemia COVID-19.

PRIMERO en ningún momento interrumpió sus operaciones; se implementó un plan de contingencia logrando tener en esquema de trabajo remoto a más del 90% de los empleados, solamente las áreas de servicio a clientes continuaron sus operaciones de manera continua dentro de las instalaciones de la empresa. En PRIMERO no hubo reducción de personal.

En el negocio de autos se experimentaron reducciones importantes en frecuencia de siniestros durante el periodo abril-diciembre, así mismo se experimentó una disminución en ventas. En el resto de los negocios de daños los impactos en siniestralidad fueron negativos al tener incrementos especialmente en robos. Al tener al personal trabajando de manera remota algunos de los costos operativos del negocio disminuyeron, algunos derivados por la propia disminución del consumo y otros por negociaciones especiales con proveedores

Se otorgaron algunos beneficios adicionales a agentes y clientes para incentivar la venta durante el periodo abril-diciembre. Al cierre de enero de 2021 se eliminaron algunos de esos beneficios.

PRIMERO continúa siendo una empresa sólida, alcanzando niveles de cobertura en su posición de solvencia que muestra la relación entre Requerimiento de Capital de Solvencia (RCS) y los Fondos Propios Admisibles (FPA) asciende a 2.95 y un Capital Mínimo Pagado (CMP) de 4.25.

En apego a las disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas, la Dirección de Administración Integral de Riesgos, en conjunto con una firma de actuarios certificados, elaboró y obtuvo la aprobación del Consejo de Administración del Informe de Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (incluyendo la Prueba de Solvencia Dinámica) correspondiente al año 2019, mismo que fue entregado a la CNSF en tiempo y forma. Asimismo, el Informe correspondiente al ejercicio 2020, en la presente fecha se encuentra en proceso de preparación y se entregará a la Autoridad dentro del plazo permitido del año en curso, una vez aprobado por el Consejo de Administración.

Finalmente, el principal instrumento de medición del riesgo de suscripción lo constituye el límite máximo de retención, determinado por un actuario certificado especialista en su cálculo y aprobado por el Consejo de Administración un año anterior a su aplicación, siendo este no sobrepasado durante el año 2020.

La exposición de riesgos financieros fue consistente con el año anterior, por lo que se refiere al portafolio de inversiones, ya que ningún resultado por valor en riesgo fue excedido por los límites por tipo de riesgo aprobados por el Consejo de Administración.

II. Descripción General del Negocio y resultados

a) Del negocio y su entorno

1. PRIMERO es una Sociedad Anónima de Capital Variable y es una Institución autorizada por el Gobierno Federal a través de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para practicar Seguros dentro de las Operaciones de Daños.
La dirección fiscal de PRIMERO es Avenida Constitución 2050 poniente 4º piso, Col. Obispado, C.P. 64060 Monterrey, N.L.
2. PRIMERO es una Institución de Seguros Filial de WESCO INSURANCE COMPANY y a su vez subsidiaria de AmTrust Financial Services, Inc. WESCO es una Institución Financiera del Exterior del Estado de Delaware, Estados Unidos de América, y de conformidad con la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se rige por los tratados y acuerdos internacionales correspondientes.

Accionista	% Participación
Wesco Insurance Company	99.96%
AmTrust North America, Inc.	0.04%

3. PRIMERO está autorizada por el Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, para funcionar como institución de seguros para operar el seguro de daños en las operaciones de automóviles, incendio, terremoto y otros riesgos catastróficos, diversos, responsabilidad civil y riesgos profesionales y marítimo y transporte.

OPERACIÓN	OFICIO	FECHA
Automoviles	366-IV-470/06	09/02/2006
Daños	06-367-II-1.1/06045	11/07/2013

4. PRIMERO emitió Primas por un monto total de \$ 806,848,139 pesos durante el año 2020, lo cual representa un crecimiento de 1% contra el año anterior.

Un factor importante para considerar es que se logró mantener el nivel de emisión a pesar de que la pandemia COVID-19 afectó de manera importante la situación económica a nivel mundial y las finanzas de muchas empresas en el año 2020. Gracias a una adecuada administración de PRIMERO, y con la ayuda de una siniestralidad aceptable, se consiguió mantener la plantilla de empleados, sueldos y prestaciones.

b) Desempeño de las actividades de suscripción.

1. Comportamiento de la emisión por operaciones, ramos, subramos y área geográfica

PRIMERO, reportó \$ 806,848,139 de pesos de Prima Emitida en el año 2020, lo cual representa un incremento del 1% con relación al ejercicio anterior, dicho ingreso se segrega en los siguientes ramos:

Operación	Monto	% del Ingreso
Autos	\$ 595,301,480	74%
Diversos	\$ 52,886,538	7%
Transporte	\$ 108,660,824	13%
Responsabilidad Civil	\$ 21,014,928	3%
Incendio	\$ 16,566,017	2%
Terremoto	\$ 12,418,352	2%
Total	\$ 806,848,139	100%

Zona	Autos	Daños	Total
Monterrey	\$ 413,527,973	\$ 167,702,891	\$ 581,230,864
Noroeste	\$ 115,287,445	\$ 8,944,556	\$ 124,232,001
Noreste	\$ 28,719,294	\$ 6,254,268	\$ 34,973,561
Region Sur	\$ 4,867,936	\$ 12,708,826	\$ 17,576,762
Region Centro	\$ 24,486,204	\$ 7,758,886	\$ 32,245,090
Region Occidente	\$ 4,822,855	\$ 2,476,699	\$ 7,299,554
Region Oriente	\$ 3,589,774	\$ 5,700,531	\$ 9,290,305
Total	\$ 595,301,480	\$ 211,546,659	\$ 806,848,139

2. Costos de adquisición y siniestralidad por operaciones, ramos, subramos y área geográfica;

El costo neto de adquisición del año 2020 fue de \$ 168,510,663 de pesos y se detalla a continuación:

Ramo	2020	2019	Variación %
Responsabilidad Civil	-\$ 38,219	\$ 5,104,203	-101%
Transporte	-\$ 8,747,197	-\$ 4,494,437	95%
Incendio	\$ 1,294,704	\$ 5,524,845	-77%
Terremoto	\$ 431,068	-\$ 574,758	-175%
Autos	\$ 177,624,582	\$ 173,294,301	2%
Diversos	-\$ 2,054,276	-\$ 809,344	154%
TOTAL	\$ 168,510,663	\$ 178,044,810	-5%

El costo neto de Siniestralidad y otras obligaciones contractuales fue de \$ 405,482,854 de pesos, el cual se muestra a continuación:

Ramo	2020	2019	Variación %
Responsabilidad Civil	\$ 2,498,971	\$ 1,969,557	27%
Transporte	\$ 24,331,849	\$ 11,445,517	113%
Incendio	\$ 2,712,300	\$ 2,129,771	27%
Terremoto	\$ 2,401,062	\$ 727,858	230%
Autos	\$ 358,686,760	\$ 435,423,336	-18%
Diversos	\$ 14,851,912	\$ 16,777,052	-11%
TOTAL	\$ 405,482,854	\$ 468,473,091	-13%

3. Comisiones contingentes pagadas

PRIMERO mantuvo acuerdos para el pago de comisiones contingentes con agentes de seguros (personas físicas y morales) por la colocación de productos de seguros de daños como sigue:

Descripción	2020	2019	Variación %
Persona Física	\$ 79,515,290	\$ 65,638,444	21%
Persona Moral	\$ 44,352,846	\$ 58,092,760	-24%
TOTAL	\$ 123,868,136	\$ 123,731,204	0%

c) Desempeño de las actividades de inversión.

1. Criterios de valuación empleados sobre las ganancias o pérdidas de inversiones

Las inversiones en valores que opera PRIMERO, se enfocan en su gran mayoría (aprox. 99%) a Títulos de Deuda con fines de negociación, dado que se adquieren con la intención de cubrir el pago de siniestros y/o solventar gastos de operación y, por lo tanto, negociarlos en corto plazo en fechas anteriores a su vencimiento.

Los instrumentos de inversión al momento de su compra se registran a su Costo de Adquisición y la valuación de los activos del portafolio de inversiones se efectúa al cierre de cada mes, tomando como base el vector de precios autorizado por el Consejo de Administración.

2. Impacto de la amortización y deterioro del valor de los activos tangibles e instrumentos financieros

PRIMERO evalúa el impacto de la amortización y deterioro del valor de los activos tangibles e instrumentos financieros en el momento en que existe evidencia objetiva de dicho deterioro, es en ese momento cuando se determina y reconoce la pérdida.

Durante el año 2020 no existió evidencia de deterioro en activos tangibles e instrumentos financieros.

d) Ingresos y gastos de la operación

PRIMERO tiene como principales ingresos las Primas de las operaciones del ramo de daños, las cuáles ascendieron a \$ 806.8 millones de pesos al cierre del año 2020.

Los gastos de PRIMERO están estructurados de la siguiente manera:

Concepto de gasto	2020
Gastos administrativos y operativos	-10,229,718
Remuneraciones y prestaciones al personal	71,018,292
Depreciaciones y amortizaciones	<u>2,295,981</u>
Total	<u>\$ 63,084,555</u>

III. Gobierno corporativo.

a) Del sistema de gobierno corporativo:

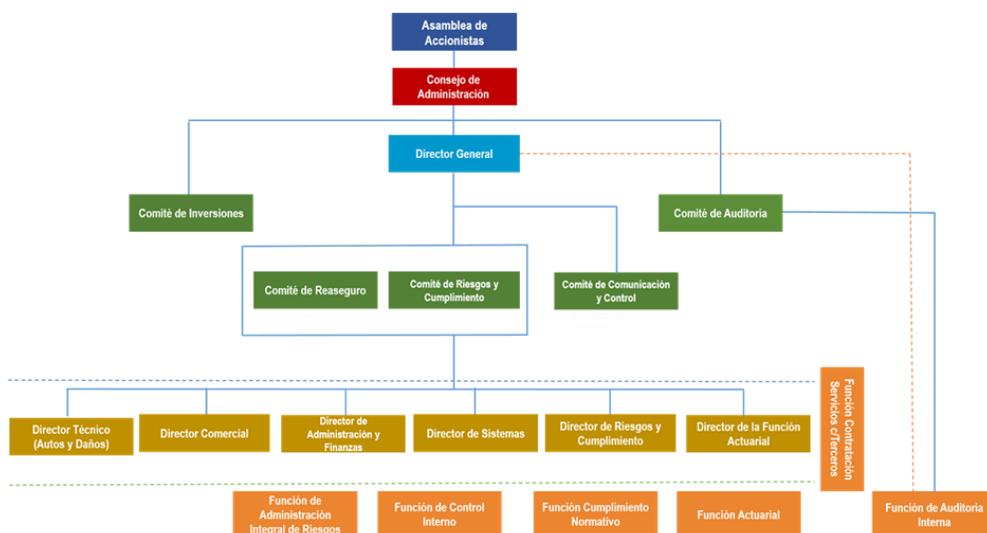
1. Descripción del sistema de gobierno corporativo

En apego a la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, así como a su regulación secundaria (Circular Única de Seguros y Fianzas) el Consejo de Administración tiene instrumentado un Sistema de Gobierno Corporativo (SGC) dirigido a tener una gestión sana y prudente de PRIMERO.

Con el propósito de que todos los niveles de la organización coadyuven con el SGC, se tienen marcos de referencia, como lo son un Manual de Gobierno Corporativo y Manuales y/o Políticas que describen con claridad el esquema de actuación y responsabilidad de cada uno de los órganos y funciones que lo componen.

El modelo del SGC en referencia está definido bajo altos estándares y mejores prácticas en la materia, esquematizado sobre la base de las tres líneas de defensa, alineadas al apetito y al perfil de riesgo de PRIMERO. Dicho modelo establece mecanismos de cooperación efectiva y adecuada comunicación entre las áreas, permitiendo con ello generar información para la toma de decisiones.

El SGC está conformado por la Asamblea de Accionistas, Consejo de Administración, Comités Consultivos y diversas funciones de apoyo que coadyuvan en vigilar, monitorear y dar seguimiento al cumplimiento del marco normativo interno y externo al que está sujeto PRIMERO. Asimismo, la estructura organizacional se encuentra bien definida, con una asignación precisa de responsabilidades, consistentes y documentadas.



El Consejo de Administración y otros órganos de gobierno, con la finalidad de mantener una disciplina operativa y administrativa apropiada, continuaron actualizando ciertos lineamientos institucionales durante el año 2020, permitiendo que el personal lograra un mayor y mejor conocimiento de sus áreas de responsabilidad y una razonable toma de decisiones.

PRIMERO cuenta con un Código de Conducta y Ética alineado a un marco de clase mundial establecido por su casa matriz (Am Trust Financial Services) el cual es aplicado de manera permanente y mandatorio por todos los funcionarios y personal de la organización. PRIMERO tiene delegada en el área de Administración de Riesgos y Cumplimiento, monitorear y dar seguimiento a cualquier situación que pudiera causar una falta o desapego y por consiguiente informarla a los órganos y áreas para actuar en consecuencia.

El SGC implementado, se basa en el principio de proporcionalidad, es decir, se gestiona conforme a la naturaleza, complejidad y volumen de las operaciones, garantizando con ello, una aplicación razonable y el cumplimiento de políticas y procedimientos que sustentan la estructura entre otros, respecto a:

- a) Administración integral de riesgos
- b) Control interno
- c) Auditoría interna
- d) Función actuarial, y
- e) Contratación de servicios con terceros

2. Evaluación del Sistema de Gobierno Corporativo

PRIMERO, es sometida a tres evaluaciones de su Sistema de Gobierno Corporativo, por medio de entes distintos; la primera de ellas, por parte del auditor externo independiente y dos más realizadas por el Comité de Auditoría y el propio Consejo de Administración.

La primera evaluación corresponde al auditor externo independiente quien en apego a la Circular Única de Seguros y Fianzas verifica anualmente ciertos elementos del Sistema y emite un Informe a la Asamblea de Accionistas y Consejo de Administración, donde revela los resultados obtenidos. Este mismo Informe es entregado a la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

La segunda evaluación es efectuada por el Comité de Auditoria, órgano de vigilancia y control quién emite Informe dirigido al Consejo de Administración, donde en apego a determinadas disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas evalúa anualmente el Sistema y provee un diagnóstico sobre su estatus, determinando con ello una conclusión general objetiva.

PRIMERO, por conducto de su Consejo de Administración, lleva a cabo anualmente una autoevaluación del Sistema de Gobierno Corporativo, informando de su resultado a la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. El Informe que se elabora para este fin, es suscrito por un miembro propietario del Consejo de Administración.

3. Estructura del consejo de administración

El Consejo de Administración se integró de cinco miembros propietarios y el mismo número de miembros suplentes en el año 2020; respecto al total de miembros, cuatro consejeros son independientes; la designación de Presidente del Consejo recae en Jeffrey Robert Fenster, y quien desempeña la posición de Secretario Miguel Ángel Treviño González gerente del área jurídica de la empresa, cumpliendo de esta forma con la normativa vigente.

Consejo de Administración		Comité en el que participa				
Miembros Propietarios:		Auditoria	Inversiones	Reaseguro	Comunicación y Control	Riesgos y Cumplimiento
Jeffrey Robert Fenster	Presidente					
Stephen Barry Ungar		✓				
Alejandro Federico González Dávila			✓	✓		✓
Francisco Javier Torres González	Independiente	✓	✓			
Carlos Edmundo Argüelles González	Independiente					
Miembros Suplentes:						
Eduardo José Rivera		✓	✓	✓		✓
Janie V. Clark						
Enrique G. Chavarri Mata			✓	✓	✓	✓
Diego Rubén Acosta Chin	Independiente					
Heriberto de Jesús Garza Candandosa	Independiente					

Secretario (No miembro):
Miguel Ángel Treviño González
Comisario
Francisco Javier García Pérez

Cabe mencionar, que, en sesión celebrada de la Asamblea de Accionistas con fecha del 30 de junio del año 2020, se presentaron los cambios siguientes por causales de designación y de renuncia, siendo estos los siguientes:

Renuncia:

Michael Joseph Saxon – Consejero Propietario, Presidente.

Designación:

Jeffrey Robert Fenster – Consejero Propietario, Presidente.

4. Remuneraciones de directivos relevantes;

Las remuneraciones y prestaciones que fueron pagadas en el año 2020 al director general (directivo relevante de PRIMERO), cuentan con las aprobaciones correspondientes por los órganos y niveles facultados.

b) De los requisitos de idoneidad.

PRIMERO tiene constituida una política formal, aprobada por el Consejo de Administración, sobre la designación y conformación de expedientes de consejeros, comisario, director general y funcionarios en posiciones clave, es decir, aquellos que ocupan un cargo hasta el segundo nivel jerárquico de la estructura organizacional; con el propósito de cumplir con requisitos de honorabilidad, calidad técnica, elegibilidad crediticia y experiencia probada para el desempeño de sus cargos.

Anualmente, con apego a la normatividad vigente, PRIMERO realiza una actualización de la documentación que contienen los expedientes con la finalidad de corroborar que no existe ninguna restricción en la continuidad de sus cargos, si la hubiere, se informaría de manera inmediata a los órganos de vigilancia y control correspondientes. La administración de los expedientes recae en las áreas siguientes:

Área responsable	Cargo
Jurídico	Consejeros y comisario
Recursos Humanos	Director General y funcionarios clave

El Comité de Riesgos y Cumplimiento efectúa un monitoreo sobre el apego de la política.

c) Del sistema de administración integral de riesgos.

- 1. Visión general de la estructura y la organización del sistema de administración integral de riesgos**
PRIMERO ha constituido, por conducto del Consejo de Administración, un sistema de administración integral de riesgos, el cual comprende objetivos, políticas y procedimientos para la administración integral de riesgos, acorde con el plan estratégico del negocio que le permite a PRIMERO bajo una metodología aprobada vigilar, administrar, medir, controlar, mitigar e informar de manera continua los riesgos (que de igual forma juegan en el cálculo del requerimiento de capital de solvencia, en

adelante RCS) a los que, de manera individual y agregada, está expuesta, así como los límites de tolerancia aplicables a cada uno de ellos.

El Consejo tiene designado a un funcionario como responsable del área de Administración de Riesgos y Cumplimiento, el cual es independiente de las áreas de negocio y operativas.

El Comité de Riesgos y Cumplimiento, coadyuva con el área de Administración Integral de Riesgos, con el propósito de vigilar que el sistema de administración de riesgos sea permanente, eficaz y que la toma de decisiones transite en la estructura organizacional y sea soportada por el sistema de control interno.

2. Visión general de la estrategia de riesgo y políticas para garantizar el cumplimiento de los límites de tolerancia al riesgo

El objetivo del proceso de la Administración de Riesgos es asegurar que el perfil de riesgo de PRIMERO se mantenga dentro del nivel de apetito de riesgo definido por los diversos órganos de gobierno de PRIMERO. A la vez, la gestión de riesgos tiene por objetivo facilitar que se obtenga un nivel de rentabilidad que represente una compensación adecuada por el riesgo asumido. El ciclo de gestión del riesgo incluye:

- Entender los riesgos a los que PRIMERO se enfrenta.
- Establecer tolerancias de riesgo y políticas que fundamenten el marco, para articular el nivel de exposición máximo a cada riesgo o a combinaciones de riesgos.
- Monitorear la exposición al riesgo y mantener una supervisión activa sobre la posición de solvencia, en relación con los riesgos asumidos.

El sistema de administración integral de riesgos se plasma en un manual de políticas y procedimientos que lleva el mismo nombre, el cual funge como principal herramienta para que las áreas conozcan y apliquen el proceso de gestión en forma estructurada y continua; dicho documento cuenta con la aprobación del Consejo de Administración.

3. Descripción de otros riesgos no contemplados en el cálculo del RCS

El ciclo de gestión del riesgo también considera la exposición de otros riesgos, que son medidos y monitoreados en forma periódica e informados al Consejo de Administración, tales como los riesgos siguientes: estratégico, reputacional, tecnológico y legal, los cuales pudieran tener un efecto adverso en el logro de los objetivos estratégicos.

4. Información sobre el alcance y frecuencia presentados al consejo de administración

El funcionario responsable del área de Administración de Riesgos elabora un reporte trimestral dirigido al Consejo de Administración, conforme a la normatividad vigente.

Los límites de exposición al riesgo de manera global y por tipo de riesgo, aprobados por el Consejo de Administración, fueron monitoreados sobre una base trimestral, los cuales no fueron excedidos en el año 2020, y por tal razón no fue necesario emprender acciones de remediación.

d) De la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales.

1. Proceso de elaboración de la ARSI y como se integra en los procesos de PRIMERO

La Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI) es un proceso de autodiagnóstico a cargo del área de Administración Integral de Riesgos, cuyo resultado deriva en un Informe que es presentado a la aprobación del Consejo de Administración, sobre una base anual. La ARSI busca que las áreas operativas de PRIMERO se involucren en el proceso de evaluar todos los riesgos inherentes al negocio a través de:

- a) El cumplimiento de los objetivos, políticas y procedimientos en materia de la administración de riesgos, los cuales se encuentran contenidos en un manual denominado "Manual de Administración Integral de Riesgos", así como:
- b) La revisión de los requisitos en materia de inversiones, reservas técnicas, reaseguro, RCS y capital mínimo pagado.

Lo anteriormente descrito, brinda las herramientas necesarias al Consejo de Administración para definir y aprobar las medidas que resulten necesarias para corregir las deficiencias en materia de administración integral de riesgos que, en su caso, hayan sido detectadas como resultado de la realización de la ARSI.

2. Elaboración

El área de Administración Integral de Riesgos realiza el proceso de la ARSI, elaborando una agenda de trabajo con todas las áreas operativas con el fin de identificar, evaluar, monitorear, administrar y mitigar los riesgos que puedan afectar la solvencia de PRIMERO.

Identificación

La Administración Integral de Riesgos, de acuerdo con el manual de administración integral de riesgos, se encarga de identificar y priorizar los riesgos a los que se encuentra expuesta PRIMERO, respecto de los riesgos vinculados a instrumentos financieros y a pólizas de seguros, cómo son:

- Riesgos vinculados a instrumentos financieros:
Mercado, liquidez, crédito y concentración.
- Riesgos vinculados a pólizas de seguros:
Suscripción, contraparte (reaseguro), descalce entre activos y pasivos.
- Riesgos de la operación:
Estratégico, legal, reputacional y tecnológico.

PRIMERO cuenta con una metodología de identificación de riesgos que considera un universo de riesgos y criterios de frecuencia y severidad, los cuales son utilizados para priorizar los riesgos a través de entrevistas y/o encuestas.

Evaluación/Medición

La evaluación y/o medición de los riesgos es un proceso donde a través de gestión de los riesgos se aplican los lineamientos establecidos en el manual de riesgos, el cual establece entre otras directrices que la medición integral de los riesgos se realice de forma paralela entre las metodologías establecidas en el manual para cada uno de los riesgos y a través del sistema de cálculo del requerimiento de capital de solvencia (SCRCS) proporcionado por la CNSF.

Todos los riesgos identificables y cuantificables se miden en un horizonte de tiempo de un año, bajo un nivel de confianza de 99.5% y mediante modelos deterministas o estocásticos que fueron adecuados para la medición del riesgo marginal. Asimismo, cuando la información disponible es suficiente, al menos un año, se efectúan pruebas de backtesting de manera trimestral.

Monitoreo

Con base en la identificación y medición de los riesgos, la Administración Integral de Riesgos monitorea de manera periódica el impacto respecto a los límites establecidos de acuerdo con la exposición a cada uno de los riesgos, con el fin de mantener una supervisión activa sobre la posición de solvencia de PRIMERO con relación a los riesgos asumidos.

Con los resultados obtenidos por la evaluación de cada uno de los riesgos, la Administración Integral de Riesgos analiza los resultados y sus límites definidos en el manual de Administración Integral de Riesgos, en caso de que algunos de los riesgos analizados hubieren sobrepasado los límites establecidos, se lleva a cabo un análisis de causas para entender lo que está impulsando estos resultados y se levantan alertas para diseñar planes de acción y/o remediación; asimismo, incluye y realiza un análisis de los resultados obtenidos en la PSD que el actuario designado por el Consejo de Administración le proporciona donde se indica si existe alguna situación que pudiera poner en riesgo la condición financiera de PRIMERO.

3. Proceso de revisión y aprobación de la ARSI por el Consejo de Administración

Dado que cada área operativa es responsable de la verificación y consistencia de la información que se entrega al área de Administración Integral de Riesgos para la realización de la ARSI, una vez que se ha llevado a cabo la documentación del proceso, los resultados que aún son preliminares, son compartidos y comentados con cada una de las áreas operativas con el fin de establecer si los resultados del proceso deben ser modificados, con base en observaciones que resulten procedentes, o estos son ratificados.

Finalmente, el área de Administración Integral de Riesgos presenta un Informe al Consejo de Administración el cual contiene como mínimo:

- El nivel de cumplimiento por parte de las áreas operativas de los límites, objetivos, políticas y procedimientos en materia de administración integral de riesgos contenidos en el manual de administración de riesgos.
- Un análisis de las necesidades globales de solvencia atendiendo al perfil de riesgo específico para PRIMERO, los límites de tolerancia al riesgo aprobados por el Consejo de Administración y su estrategia comercial, incluyendo la revisión de los posibles impactos futuros sobre la solvencia con base en la realización de la PSD. Por indicaciones de la CNSF se agregaron dos escenarios adversos a partir del año 2020, derivados de la pandemia Covid-19.
- El cumplimiento de los requisitos en materia de inversiones, reservas técnicas, reaseguro, RCS y capital mínimo pagado, según corresponda.
- El grado en el que el perfil de riesgo de PRIMERO se aparta de las hipótesis en que se basa el cálculo del RCS.
- Una propuesta de medidas para atender las deficiencias en materia de administración integral de riesgos que, en su caso, se detecten como resultado de la realización de la ARSI.

4. Determinación de las necesidades de solvencia y gestión de capital

PRIMERO establece el nivel o límite de riesgo que está dispuesta a asumir para poder llevar a cabo sus objetivos de negocio sin desviaciones relevantes, incluso en situaciones adversas, ya sea para riesgos cuantitativos como cualitativos, este apetito al riesgo establece una escala de medición basada en la distancia de la exposición al riesgo frente a su límite tomando en cuenta el consumo de estos con respecto a los indicadores de riesgo observados.

Por otro lado, las necesidades de solvencia a nivel global son alineadas y determinadas al modelo de gestión de riesgos de PRIMERO, el cual se basa en el Sistema de Cálculo para el Requerimiento de Capital de Solvencia (SCRCS) proporcionado por la CNSF; asimismo, se evalúan los resultados obtenidos en la PSD, que considera la elaboración de pruebas de estrés sobre el plan de negocios de PRIMERO.

Requerimiento de Capital de Solvencia

La medición del RCS se basa en la fórmula general establecida por la CNSF en la CUSF, el cual se determina a partir de la agregación de los siguientes riesgos:

- Riesgo de los activos:
 - No bursátiles
 - Importes recuperables de monto conocido
- Riesgo de los pasivos:
 - Seguros de autos
 - Seguros de daños
- Riesgo de Contraparte:
 - De reaseguradores que cubren los seguros con medición del PML
 - De otros riesgos de contraparte por créditos
- Riesgo operativo

- Riesgo de descalce (riesgos técnicos y financieros)

A partir de lo anterior, PRIMERO determina el grado en el que el perfil de riesgo se aparta de las hipótesis en que se basa el cálculo del RCS considerando las metodologías del manual de riesgos que se basan en los componentes del RCS relacionándolos con el pasivo, así como con los componentes relacionados con el activo.

Fondos Propios Admisibles (en adelante FPA)

A través de la PSD se evalúa la suficiencia de los FPA de PRIMERO para cubrir el RCS ante diversos escenarios e informar al Consejo de Administración sobre:

- Los posibles riesgos que puedan afectar la condición financiera satisfactoria de PRIMERO.
- Las acciones que puedan instrumentarse, tendientes a disminuir la probabilidad de que dichos riesgos se materialicen.
- Las acciones que mitigarían los efectos adversos en el caso de que dichos riesgos se materialicen.

Con lo anterior, el área de Administración Integral de Riesgos evalúa, determina y documenta en la ARSI si existen situaciones en las que se superaron los límites en el periodo evaluado o si existen desviaciones en la información utilizada en el establecimiento de los límites; asimismo, evalúa los resultados obtenidos en la PSD y determina si PRIMERO es capaz de cumplir con todas sus obligaciones futuras, tanto en el escenario base, como en todos los escenarios adversos factibles.

Cabe mencionar, que las conclusiones del Informe de la PSD del año 2019, cuya proyección estuvo acorde con el plan de negocio de los años 2020 a 2024, se consideraron satisfactorios, en función de que PRIMERO es capaz de cumplir con todas sus obligaciones futuras, tanto en el escenario base, como en todos los escenarios adversos factibles y bajo el escenario base los Fondos Propios Admisibles son suficientes para cubrir el RCS.

5. Documentación interna y revisión independiente

Una vez que el área de Administración Integral de Riesgos cuenta con el Informe del proceso ARSI, el cual fue elaborado estableciendo una clara independencia con las áreas operativas, el Responsable de la Administración Integral de Riesgos presentará los aspectos más relevantes del Informe al Consejo de Administración durante el ejercicio inmediato siguiente al evaluado; una vez aprobado, el Informe ARSI (incluyendo la PSD) es entregado a la CNSF como parte del reporte regulatorio sobre gobierno corporativo y el área de Administración Integral de Riesgos resguarda todos los documentos y procesos que sustentan el proceso ARSI.

e) Sistema de control interno

El sistema de control interno de PRIMERO ha sido constituido para establecer medidas y actividades de control para el cumplimiento de la normativa interna y externa.

El sistema está basado en el marco de referencia COSO (Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission) siendo el esquema más avanzado y robusto a nivel internacional, proveyendo al Consejo de Administración de un aseguramiento en el funcionamiento efectivo del sistema de control interno.

Durante el año 2020, PRIMERO continuó actualizando sus manuales de políticas y procedimientos para mejorar la gestión de negocio, operativa y administrativa, siendo revisados y aprobados por los distintos órganos de gobierno.

El Director General es el principal responsable de la operación del sistema de control interno de PRIMERO, quién a su vez, descansa en el apoyo directo del Director de Administración de Riesgos y Cumplimiento y la encargada de la función de Control interno, quienes coordinan los esfuerzos de mantener un sistema eficaz y permanente de manera vertical y transversal.

El Director General es el responsable de rendir al Comité de Auditoría, los informes sobre la operación del sistema de control interno y de sus resultados, conforme lo establece la normativa vigente. Durante el ejercicio 2020, fueron emitidos los informes del 1er y 2do semestre del 2019, así como se dio inicio al proceso de evaluación de control interno correspondiente al 1er semestre del 2020 cuyo informe fue emitido durante el primer semestre del año 2021.

f) Auditoría interna

PRIMERO tiene en su estructura organizacional una función de Auditoría Interna, la cual es independiente del resto de las áreas manteniendo con ello un enfoque objetivo; dicha función cuenta con un reporte funcional al Comité de Auditoría y un reporte administrativo al Director General.

La función de Auditoría Interna ejecuta sus actividades basadas en un manual de políticas y procedimientos, aprobado por el Comité de Auditoría, el cual tiene incorporadas normas y estándares de práctica en la materia apegados a la normatividad vigente, y alineados al marco de referencia de casa matriz.

El Consejo de Administración es quien aprueba las normas de funcionamiento del Comité de Auditoría asegurando con ello, una gestión apegada a la normatividad.

El Comité de Auditoría, aprobó en los términos establecidos en la regulación, el plan de auditoría correspondiente al año 2020. Dicho plan consideró una revisión de las entidades auditables, previamente a una evaluación de riesgos, controles, políticas y procedimientos establecidos.

Cabe mencionar que la función de auditoría interna quien está integrada por un solo recurso presentó rotación de personal en el año 2020, siendo la ejecución del plan de auditoría afectado en una parte de su alcance; sin embargo, el Comité de Auditoría continuó monitoreando el cumplimiento de la función y acelerando el proceso de reclutamiento y selección, avalado por una instancia que provee la misma regulación para el reemplazo de la posición en el año 2021.

g) Función actuarial

La Función Actuarial es llevada a cabo por la Dirección Actuarial conformada por un equipo de actuarios con conocimiento y experiencia en materia actuarial, estadística y financiera, que cumplen los requisitos de la normatividad, cuyas responsabilidades son la coordinación del cálculo y monitoreo de las reservas técnicas, así como la verificación de la adecuación de las metodologías, los modelos y las hipótesis empleadas en dicho cálculo y la suficiencia, confiabilidad, consistencia, oportunidad, calidad y relevancia de los datos utilizados, manteniendo informado al Consejo de Administración respecto de la confiabilidad y razonabilidad del cálculo de las reservas técnicas, la política de suscripción y la idoneidad de los contratos de reaseguro por medio del Informe anual que presenta al mencionado Consejo.

Adicionalmente, la Función Actuarial coordina el cálculo del RCS, así como el diseño y viabilidad técnica de los productos.

h) De la contratación de servicios con terceros.

PRIMERO cuenta con una Política de Contratación de Servicios con Terceros aprobada por el Consejo de Administración, la cual establece una serie de lineamientos relacionados a la contratación de servicios o adquisición de bienes u otros que resultan indispensables para su operación y administración.

Dicha política contempla un proceso de debida diligencia al contratar a un proveedor; diversos elementos son evaluados entre los que se destacan: verificar antecedentes de experiencia en el mercado, calidad técnica, capacidad financiera, administrativa y legal, prevención de conflictos de interés, planes de continuidad y contingencia implementados ante potenciales eventos adversos, debida confidencialidad de la información y robustos sistemas de vigilancia y control interno.

La celebración de contratos determina la selección final del proveedor y la conclusión del proceso en mención, por lo que el titular de cada área es el responsable de salvaguardar la documentación comprobatoria, la cual es del escrutinio de las funciones de control interno y auditoría interna como parte de sus actividades.

El Director General tiene la responsabilidad de emitir periódicamente un Informe al Comité de Auditoría, en el que comunica el grado de cumplimiento de las políticas, disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables sobre la contratación de servicios con terceros.

Por último, el titular del área Jurídica es el responsable de generar la información que requiere la CNSF sobre nuevos contratos y cambios en su caso, conforme a una periodicidad determinada.

IV. Perfil de riesgos.

a) De la exposición al riesgo

Riesgo de Suscripción:

El riesgo de Suscripción es el riesgo de pérdida o de modificación adversa del valor de los compromisos contraídos en virtud de los seguros, debido a la inadecuación de las hipótesis de tarificación y constitución de provisiones.

Refleja el riesgo que se deriva de la suscripción como consecuencia tanto de los siniestros cubiertos como de los procesos operativos vinculados a su atención.

La exposición al riesgo de PRIMERO está constituida básicamente por el portafolio de productos de las pólizas de seguro de autos y daños (incendio, transporte, responsabilidad civil y diversos) los cuales están alineados a la estrategia comercial y por ende a las políticas de suscripción. Como mecanismo de contención respecto a la suscripción de riesgos, el Consejo de Administración aprueba anualmente límites máximos de retención, determinados por un actuario certificado y especialista en su cálculo, siendo monitoreados de manera periódica por las áreas técnica y de la función actuarial; dichos límites no fueron sobrepasados durante el año 2020.

Riesgo de Mercado:

Para PRIMERO, el riesgo de Mercado representa la pérdida potencial derivada de movimientos en la volatilidad de precios de mercado o factores de riesgos involucrados en la medición de valor de los instrumentos o activos financieros.

Durante el año 2020, el riesgo de mercado fue medido mediante un modelo de Simulación Histórica para el cálculo de Valor en Riesgo, es decir, considerando 1000 escenarios históricos con un horizonte de tiempo a 1 día al 99% de confianza, obteniendo con ello una exposición variable menor, por lo tanto, el límite de exposición para riesgo de mercado aprobado por el Consejo de Administración no fue excedido. La potencial pérdida en el valor del portafolio por factores de mercado al 31 de diciembre de 2020 fue de 0.012% (\$66,603 pesos).

Riesgo de Crédito:

PRIMERO define el riesgo de crédito como la pérdida potencial derivada de la falta de pago, o deterioro de la solvencia de las contrapartes y los deudores en las operaciones que efectúen las Instituciones de Seguros.

Siguiendo lo establecido en la Política de Inversiones aprobada por el Consejo de Administración, PRIMERO adquiere instrumentos de inversión emitidos por el Gobierno Federal e instrumentos de deuda emitidos por Empresas Privadas que coticen en el mercado mexicano con calificación mínima AAA, teniendo con ello un riesgo de crédito igual a 0.019% (\$101,393 pesos), el cual en ningún momento excedió el límite de exposición aprobado por el Consejo de Administración.

Riesgo de Liquidez:

Riesgo que refleja la pérdida potencial por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales para hacer frente a obligaciones, o bien, por el hecho de que una posición no pueda ser oportunamente enajenada o adquirida.

La estrategia de inversión de PRIMERO provee un alto nivel de liquidez al emplear los siguientes instrumentos:

- Deuda Gubernamental mediante Bondes "D" (bonos de desarrollo), Cetes (certificados de la tesorería) y Banobra (BANOBRAS).
- Deuda emitida por Empresas Privadas que coticen en el mercado mexicano con calificación mínima AA mediante LIVEPOL.

El Valor en Riesgo (VaR) de Liquidez, calculado en base a niveles de bursatilidad, se situó al cierre de diciembre de 2020 en 0.003% (\$16,553 pesos) debido a que los instrumentos del portafolio de inversión poseen una liquidez inmediata en el mercado.

Riesgo de Contraparte:

El principal riesgo de contraparte corresponde al riesgo de crédito ocasionado por los contratos de reaseguro con los que cuenta PRIMERO. Este riesgo es controlado mediante el requisito de que todo reasegurador participante en los contratos tenga una calificación aceptable por las principales calificadoras y que se encuentre avalado por casa matriz, siendo que ésta tiene una amplia experiencia y conocimiento de la materia a nivel internacional.

Riesgo por Descalce entre Activos y Pasivos:

Para PRIMERO el Riesgo de descalce representa la pérdida potencial derivada de la falta de correspondencia estructural entre los activos y los pasivos, por el hecho de que una posición no pueda ser cubierta mediante el establecimiento de una posición contraria equivalente, y considerará, cuando menos, la duración, moneda, tasa de interés, tipos de cambio, índices de precios, entre otros.

PRIMERO mantuvo una gestión conservadora de Activos y Pasivos, representando con ello una baja exposición a riesgo por descalce, esto basado en la totalidad de activos y pasivos registrados en los estados financieros al 31 de diciembre de 2020.

El principal indicador para este riesgo, lo constituye la base neta de inversión, la cual da como resultado un excedente en la cobertura de reservas técnicas de \$172 millones de pesos al cierre del año 2020.

Riesgo Operativo (Estratégico, Legal, Tecnológico y Reputacional):

El riesgo operacional refleja la pérdida potencial por deficiencias o fallas en los procesos operacionales, en la tecnología de la información, en reportes humanos o cualquier otro evento externo adverso relacionado con la operación de PRIMERO.

Para facilitar la identificación y el control, PRIMERO divide el riesgo operacional en las siguientes categorías:

- Riesgo Estratégico, expresa la pérdida potencial originada por decisiones de negocios adversas, así como la incorrecta implementación de las decisiones y la falta de respuesta de PRIMERO ante cambios en la industria.
- Riesgo Legal, pronuncia la pérdida potencial por el incumplimiento de las disposiciones legales y administrativas aplicables, la emisión de resoluciones administrativas y judiciales desfavorables y la aplicación de sanciones, en relación con las operaciones que PRIMERO lleve a cabo.
- Riesgo Tecnológico, produce la pérdida potencial por daños, interrupción, alteración o fallas derivadas del uso o dependencia de sistemas, aplicaciones, redes y cualquier otro canal de distribución de información en la realización de las operaciones de PRIMERO.

- Riesgo Reputacional, refleja la pérdida potencial derivada del deterioro de su reputación o debido a una percepción negativa de la imagen de PRIMERO entre los clientes, proveedores y accionistas.

PRIMERO mantuvo durante el año 2020 un monitoreo constante sobre sus operaciones, comunicando efectivamente cualquier exposición a riesgos no contemplados, tomando las acciones adecuadas para su solución.

Por conducto del área de Riesgos y Cumplimiento, con apego al Manual de Administración Integral de Riesgos, se realizó la evaluación de riesgos a nivel entidad (basados en la metodología ERA, por sus siglas en inglés) con el propósito de identificar los riesgos clave que podrían interrumpir la consecución de los objetivos estratégicos de PRIMERO. Los resultados fueron escalados al Comité de Riesgos y Cumplimiento y de igual forma se harán del conocimiento del Consejo de Administración.

Riesgo de Concentración:

Pérdidas potenciales asociadas a una inadecuada diversificación de activos y pasivos, y que se deriva de las exposiciones causadas por riesgos de crédito, de mercado, de suscripción, de liquidez, o por la combinación o interacción de varios de ellos, por contraparte, por tipo de activo, área de actividad económica o área geográfica.

b) De la concentración del riesgo.

1. Los tipos de concentración del riesgo a que está expuesta y su importancia

Debido a la naturaleza de su operación, los riesgos contemplados en el sistema de administración integral de riesgos de PRIMERO presentan diversas concentraciones, estando todas limitadas según las políticas y manuales correspondientes a su operación.

Cúmulos TEV		
Zona	%	Suma Asegurada
B1	4.1%	\$ 397,906,847
E	0.6%	\$ 58,310,011
F	1.1%	\$ 112,368,590
G	0.9%	\$ 92,247,773
H1	0.6%	\$ 55,884,700
Resto del País	92.7%	\$ 9,065,988,115

Cúmulos FHM		
Zona	%	Suma Asegurada
A1	1.3%	\$ 368,668,949
B1	2.9%	\$ 798,774,881
C1	1.4%	\$ 402,078,292
Resto del País	94.4%	\$ 26,418,147,541

2. La concentración de riesgos de suscripción

La naturaleza de la exposición de riesgo de la Compañía se concentra principalmente en el ramo de automóviles 74%.

Ramo	Nombre Ramo	%
40	Responsabilidad Civil	3%
50	Transporte	13%
60	Incendio	2%
70	Terremoto	2%
90	Autos	74%
110	Diversos	7%
	Total	100%

c) De la mitigación del riesgo.

El área de Administración de Riesgos es la encargada de llevar a cabo el sistema de administración integral de riesgos según lo establecido en el manual de administración integral de riesgos, así como de informar al Comité de Riesgos y Cumplimiento sobre sus actividades.

El área Técnica lleva a cabo la suscripción de riesgos basada en las Políticas de Suscripción de Autos y Daños aprobadas por el Consejo de Administración y con base en los contratos de Reaseguro previamente convenidos.

d) De la sensibilidad al riesgo.

PRIMERO realizó una PSD (Prueba de Solvencia Dinámica) en el año 2020 conforme a la normativa, la cual formó parte de la ARSI, mostrando ésta márgenes de solvencia positivos dentro del escenario base proyectado.

e) Los conceptos de capital.

El capital social de la Compañía al 31 de diciembre de 20 se integra como sigue:

Número de acciones	Descripción	Importe (En Pesos)
187,471,542	Serie "E" representativas del 99.96% del capital	\$ 187,471,542
<u>69,792</u>	Serie "M" representativas del .04% restante del capital	<u>69,792</u>
<u>187,541,334</u>	Capital social	<u>\$ 187,541,334</u>

V. Evaluación de la solvencia

a) Activos.

1. Descripción general de las bases, los métodos y los supuestos utilizados para su valuación

Los principales activos con los que cuenta PRIMERO son:

- Inversiones
- Deudores
- Reaseguradores

El criterio para registrar en los estados financieros estos activos está con base a la fecha de la operación.

El Portafolio de inversiones de PRIMERO, se maneja en su gran mayoría (99% aprox.) bajo el esquema de Inversiones en Valores Gubernamentales, por ser los más apropiados para cubrir las obligaciones contraídas, y de esta forma seguir apegados a las Políticas de Inversión. La composición de la cartera de inversiones por categoría y tipo de instrumento al 31 de diciembre de 2020, es la siguiente:

Naturaleza y categoría	Costo de adquisición	Valuación	Deudor por interés	Total
Inversiones gubernamentales:				
Para financiar la operación	\$ 528,869,888	\$ 46,350	\$ 2,767,083	\$ 531,683,321
Para conservar a su vencimiento	-	-	-	-
Valores privados:				
Para financiar la operación	\$ 3,673,978	\$ 23,075	\$ 9,723	\$ 3,706,776
Total	\$ 532,543,425	\$ 69,425	\$ 2,776,806	\$ 535,390,097

El Deudor por prima representa el monto de las Primas que nuestros asegurados aún no han liquidado con una antigüedad menor al término convenido o 45 días, el cual asciende a \$269,346,321, al 31 de diciembre de 2020 y que se integra de la siguiente manera:

Ramo	2020
Responsabilidad Civil	\$ 2,975,943
Transporte	\$ 21,515,081
Incendio	\$ 931,539
Terremoto	\$ 1,212,474
Autos	\$ 226,206,833
Diversos	\$ 16,504,450
Total	\$ 269,346,321

Adicional a este importe, se encuentran los "Adeudos a cargo de dependencias o entidades de la Administración Pública Federal" los cuales son primas con una antigüedad mayor a 45 días respaldadas por una licitación pública nacional a cargo de dichas entidades, que para estos efectos hayan celebrado un convenio con el Ejecutivo Federal y que se encuentren apoyadas en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal que corresponda. Al cierre de 2020 estas primas ascienden a \$ 13,914,279 y están relacionados con el ramo de Autos.

En el caso de los Reaseguradores, los rubros cubren en su mayor parte las operaciones de Daños con una mínima participación de Autos. A continuación, se muestra el desglose por concepto de deuda:

Reaseguradores	2020
Participación de reaseguro por Siniestros pendientes	\$ 118,601,512
Participación de reaseguro por Riesgos en curso	\$ 41,420,132
Total	\$ 160,021,644

Tal como se mencionó en el punto 1 los más importantes son Deudores por Prima y Reaseguradores y se valúan para fines de solvencia de acuerdo a lo estipulado en las reglas de valuación del Título 6 y Anexo 22 de la CUSF.

2. Descripción de instrumentos financieros y su valor económico

Los instrumentos financieros con los que cuenta PRIMERO se enfocan en su gran mayoría (99% aprox.) a Títulos de Deuda con fines de negociación, específicamente Valores Gubernamentales, enfocados a cubrir en el corto plazo siniestros y/o gastos de operación de la compañía.

b) Reservas técnicas.

1. PRIMERO valúa y constituye las reservas técnicas establecidas en la LISF, de conformidad con las disposiciones de carácter general emitidas por la CNSF en el Título 5 de la CUSF y en el Artículo 216 de la LISF, en relación con todas las obligaciones de seguro y de reaseguro que PRIMERO ha asumido frente a los asegurados y beneficiarios de contratos de seguro y reaseguro, los gastos de administración, así como los gastos de adquisición que, en su caso, asume con relación a los mismos.

Para la valuación y constitución de las reservas técnicas se utilizaron métodos actuariales basados en los estándares de práctica actuarial señalados por la CNSF, mediante las disposiciones de carácter general, y considerando la información disponible en los mercados financieros y sobre riesgos técnicos de seguros y reaseguro.

La valuación es dictaminada por un actuario independiente certificado y registrado ante la CNSF.

Tratándose de las reservas técnicas de seguros de riesgos catastróficos y otras reservas que conforme a la LISF determine la CNSF, los métodos actuariales de valuación y constitución empleados fueron determinados por la CNSF mediante disposiciones de carácter general.

Las siguientes reservas son las que PRIMERO ha constituido al 31 de diciembre de 2020.

1. Reserva de Riesgos en Curso

PRIMERO registró ante la CNSF, las notas técnicas con los métodos actuariales mediante los cuales valúa y constituye la reserva para riesgos en curso.

La reserva tiene como propósito cubrir el valor esperado de las obligaciones futuras (mejor estimador) derivadas del pago de siniestros, beneficios, gastos de adquisición y administración, así como cualquier otra obligación futura derivada de los contratos de seguros, más un margen de riesgo.

La mejor estimación será igual al valor esperado de los flujos futuros, considerando ingresos y egresos, de obligaciones, entendido como la media ponderada por probabilidad de dichos flujos, considerando el valor temporal del dinero con base en las curvas de tasas de interés libres de riesgo de mercado para cada moneda o unidad monetaria proporcionadas por el proveedor de precios independiente, a la fecha de valuación. Las hipótesis y procedimientos con que se determinan los flujos futuros de obligaciones, con base en los cuales se obtendrá la mejor estimación, fueron definidos en el caso de Seguro de Automóviles por PRIMERO en el método propio que registró para

el cálculo de la mejor estimación y en el caso del Seguro de Daños con información de mercado.

Para efectos de calcular los flujos futuros de ingresos no se consideran las primas que al momento de la valuación se encuentren vencidas y pendientes de pago, ni los pagos fraccionados que se contabilicen en el rubro de “Deudor por prima” en el balance general.

Seguros multianuales

En el caso de pólizas multianuales, la reserva de riesgos en curso es la mejor estimación de las obligaciones futuras del año de vigencia de que se trata, más las primas de tarifa correspondientes a las anualidades futuras acumuladas, durante el tiempo que lleva vigente la póliza, más el margen de riesgo. A las primas correspondientes a las anualidades futuras se les resta el costo de adquisición que, en su caso, para efectos contables, se registrará al momento de la emisión en forma separada de la reserva.

Seguros para riesgos catastróficos

PRIMERO determina el saldo de la reserva de riesgos en curso de la cobertura de terremoto, huracán y otros riesgos hidrometeorológicos, con la prima anual de riesgo no devengada, considerando las bases técnicas establecidas en la CUSF. En el caso de pólizas que amparan riesgos que por sus características no pueden ser valuados con las bases técnicas que se indican, principalmente reaseguro tomado en el extranjero o bienes cubiertos ubicados en el extranjero, la reserva de riesgos en curso se calcula como la parte no devengada de la prima de riesgo retenida.

Margen de riesgo

Se calcula determinando el costo neto de capital correspondiente a los FPA requeridos para respaldar el RCS, necesario para hacer frente a las obligaciones de seguro y reaseguro de PRIMERO, durante su período de vigencia. En caso de presentarse incrementos o disminuciones relevantes en el monto de las obligaciones de PRIMERO a la fecha de reporte, PRIMERO realiza ajustes a dicho margen de riesgo, lo que le permite reconocer el incremento o decremento que puede tener el mismo derivado de las situaciones comentadas.

El margen de riesgo se determina por cada ramo y tipo de seguro, conforme al plazo y moneda considerados en el cálculo del mejor estimador de la obligación de seguros correspondiente.

Los saldos de Reservas de riesgos en curso al 31 de diciembre 2020 son los siguientes:

Ramo	Directo				Cedido	Retenido			
	Mejor estimador	Margen de riesgo	Gastos	Total		Mejor estimador	Margen de riesgo	Gastos	Total
Diversos	20,298,921	789,106	1,786,640	22,874,667	12,605,966	7,692,956	789,106	1,786,640	10,268,701
Incendio	5,170,267	316,172	389,383	5,875,822	3,863,367	1,306,900	316,172	389,383	2,012,455
Resp. Civil	3,679,496	197,017	801,310	4,677,823	2,544,368	1,135,128	197,017	801,310	2,133,455
Transporte	20,284,410	286,244	2,656,436	23,227,089	15,578,732	4,705,677	286,244	2,656,436	7,648,357
Autos	272,029,917	997,103	51,099,892	324,126,912		272,029,917	997,103	51,099,892	324,126,912
TEV	215,541	0	0	215,541	171,080	44,461	0	0	44,461
FHM	8,042,487	0	0	8,042,487	6,578,415	1,464,071	0	0	1,464,071
	329,721,038	2,585,642	56,733,661	389,040,341	41,341,929	288,379,110	2,585,642	56,733,661	347,698,412

Reserva para obligaciones pendientes de cumplir

La valuación y constitución de la reserva para obligaciones pendientes de cumplir, se efectúa mediante la estimación de obligaciones, que se realiza empleando los métodos actuariales que PRIMERO ha registrado para tales efectos ante la CNSF.

Esta reserva tiene como propósito cubrir el valor esperado de siniestros y beneficios una vez ocurrida la eventualidad prevista en el contrato de seguro, más un margen de riesgo.

Esta reserva se integra con los siguientes componentes:

Reserva para obligaciones pendientes de cumplir por siniestros y otras obligaciones de monto conocido.

Son las obligaciones al cierre del ejercicio que se encuentran pendientes de pago de los siniestros reportados, cuyo monto a pagar es determinado al momento de la valuación del mejor estimador, para efectos de la constitución de esta reserva es el monto que corresponde a cada una de las obligaciones conocidas al momento de la valuación.

Reserva para obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajuste asignados al siniestro.

Son las obligaciones originadas por siniestros que habiendo ocurrido a la fecha de valuación aún no han sido reportados o no han sido completamente reportados, así como sus gastos de ajuste, salvamentos y recuperaciones. La reserva al momento de la valuación se determina como la mejor estimación de las obligaciones futuras, traídas a valor presente utilizando tasas de descuento correspondientes a la curva de tasas de interés libres de riesgo de mercado para cada moneda o unidad monetaria, más el margen de riesgo calculado de acuerdo con las disposiciones en vigor. En caso de operaciones de reaseguro cedido, simultáneamente se registra la recuperación correspondiente.

Para efectos de calcular la reserva se define que un siniestro no ha sido completamente reportado, cuando habiendo ocurrido en fechas anteriores a la valuación, de dicho siniestro se puedan derivar reclamaciones complementarias futuras o ajustes a las estimaciones inicialmente realizadas.

Margen de riesgo

Se calcula determinando el costo neto de capital correspondiente a los Fondos Propios Admisibles requeridos para respaldar el Requerimiento de Capital de Solvencia (RCS), necesario para hacer frente a las obligaciones de seguro y reaseguro de PRIMERO, durante su período de vigencia. Para efectos de la valuación de la reserva de obligaciones pendientes de cumplir, se utiliza el RCS correspondiente del cierre del mes inmediato anterior a la fecha de valuación.

El margen de riesgo se determina por cada ramo y tipo de seguro, conforme al plazo y moneda considerados en el cálculo de la mejor estimación de la obligación de seguros correspondiente.

Ramo	Directo			Cedido	Retenido		
	Mejor estimador	Margen de riesgo	Total		Mejor estimador	Margen de riesgo	Total
Diversos	9,995,244	967,151	10,962,395	6,806,494	3,188,750	967,151	4,155,901
Incendio	2,718,754	264,247	2,983,001	2,012,608	706,146	264,247	970,393
Resp. Civil	6,471,105	508,230	6,979,336	4,621,311	1,849,795	508,230	2,358,025
Transporte	14,635,869	843,278	15,479,147	11,178,884	3,456,985	843,278	4,300,263
Autos	-39,920,917	0	-39,920,917	0	-39,920,917	0	-39,920,917
TEV	2,024,784	327,971	2,352,755	1,618,055	406,729	327,971	734,700
FHM	459,033	74,124	533,157	367,107	91,926	74,124	166,050
	-3,616,127	2,985,001	-631,126	26,604,458	-30,220,585	2,985,001	-27,235,584

Reserva de riesgos catastróficos

Cobertura de terremoto y/o erupción volcánica

Esta reserva tiene la finalidad de cubrir el valor de la pérdida máxima probable derivada de la ocurrencia de siniestros de naturaleza catastrófica de las obligaciones contraídas por PRIMERO por los seguros de terremoto de los riesgos retenidos, es acumulativa y solo podrá afectarse en caso de siniestros y bajo ciertas situaciones contempladas en la regulación en vigor, previa autorización de la CNSF.

Cobertura de huracán y otros riesgos hidrometeorológicos

Esta reserva tiene la finalidad de cubrir el valor de la pérdida máxima probable derivada de la ocurrencia de siniestros de naturaleza catastrófica de las obligaciones contraídas por PRIMERO por los seguros de huracán y otros riesgos hidrometeorológicos, es acumulativa y solo podrá afectarse en caso de siniestros y bajo ciertas situaciones contempladas en la regulación en vigor, previa autorización de la Comisión.

2. Determinación y descripción general de los supuestos y las metodologías de las reservas técnicas

Reserva de riesgos en curso autos

La metodología utilizada simula la siniestralidad que se espera para cada una de las pólizas vigentes, considerando la frecuencia observada en un periodo de 3 años, y eligiendo aleatoriamente siniestros para las pólizas vigentes. Este proceso de simulación se realiza 40,000 veces y al promediar esos escenarios se obtiene la siniestralidad esperada.

Reserva de obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos no reportados autos

Se utiliza un modelo estocástico basado en la experiencia de siniestralidad propia de la institución, que determina las distribuciones de probabilidad que mejor ajustan a la frecuencia, la severidad y el retardo en el registro de los costos de siniestros y que realiza 40,000 simulaciones para calcular el mejor estimador del monto último de siniestros incluyendo sus gastos de ajuste asignados.

Reserva de riesgos en curso daños

Para el cálculo de la reserva y margen de riesgo se utilizó el método estatutario establecido por la CNSF.

Reserva de obligaciones pendientes de cumplir daños

Para el cálculo de la reserva y margen de riesgo se utilizó el método estatutario establecido por la CNSF.

3. Impacto del Reaseguro en la cobertura de las reservas técnicas

El impacto de reaseguro se valúa descontando las recuperaciones de reaseguro a las previamente se afectó con un factor que representa la probabilidad de incumplimiento del reasegurador, que depende su calificación asignada por calificadoras especializadas

c) Otros pasivos

A continuación, se muestra el desglose de los Otros pasivos, que PRIMERO tiene al 31 de diciembre de 2020

Otros Pasivos	Importe
Agentes y Ajustadores	\$ 85,721,226
Diversos	\$ 7,278,393
Acreeedores	\$ 92,999,619
Instituciones de Seguros y Fianzas	\$ 17,794,350
Otros	\$ 108,530
Reasesguradores y Reafianzadores	\$ 17,902,880
Prov. para la participación trabajadores en las utilidades	\$ 442,353
Otras Obligaciones	\$ 81,424,701
Créditos diferidos	\$ 2,264,176
Acreeedores	\$ 84,131,230

VI. Gestión de capital

a) Fondos propios admisibles

1. Estructura, importe y calidad de los FPA

A continuación, se muestran los montos de los FPA por nivel:

De los Fondos Propios Admisibles	Importe
Nivel 1	144,320,652
Nivel 2	22,466,977
Nivel 3	-
Total	166,787,629
Requerimiento de Capital de Solvencia	56,480,905
Margen de solvencia (Sobrante o Faltante)	110,306,724

2. Objetivos, políticas y procedimientos en la gestión de FPA

PRIMERO tiene como objetivo mantener de manera permanente niveles suficientes de FPA para respaldar los requerimientos de Capital y preservar con ello la solvencia de PRIMERO y al mismo tiempo evitar posibles contingencias financieras derivadas de la operación.

b) Requerimientos de capital.

Información cuantitativa y cualitativa sobre los resultados del RCS.

PRIMERO utiliza la Fórmula General para el cálculo del RCS y al mes de diciembre de 2020 reportó un monto de \$ 56,480,905.21 de pesos.

Dado que PRIMERO no utiliza un modelo interno, no hay diferencias contra la fórmula general que es aplicada para el cálculo del RCS.

Durante el ejercicio 2020 PRIMERO no reportó insuficiencia en los FPA.

VII. Modelo interno

PRIMERO no utiliza un modelo interno para el cálculo del RCS, como anteriormente se menciona.

VIII. Anexo de información cuantitativa

A. PORTADA
(cantidades en pesos)

Tabla A1

Información General	
Nombre de la Institución:	PRIMERO SEGUROS S.A. DE C.V
Tipo de Institución:	SEGUROS
Clave de la Institución:	0107
Fecha de reporte:	31 DICIEMBRE 2021
Grupo Financiero:	NO
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	FILIAL
Institución Financiera del Exterior (IFE):	WESCO INSURANCE COMPANY
Sociedad Relacionada (SR):	
Fecha de autorización:	09 FEBRERO 2006
Operaciones y ramos autorizados	RC Y RIESGOS PROFESIONALES MARITIMO Y TRANSPORTE INCENDIO AUTOMOVILES DIVERSOS TERREMOTO Y OTROS RIESGOS CATASTROFICOS
Modelo interno	NO
Fecha de autorización del modelo interno	NO

Requerimientos Estatutarios	
Requerimiento de Capital de Solvencia	56,480,905.21
Fondos Propios Admisibles	166,787,628.81
Sobrante / faltante	110,306,723.60
Índice de cobertura	2.95
Base de Inversión de reservas técnicas	626,674,479.13
Inversiones afectas a reservas técnicas	798,669,991.60
Sobrante / faltante	171,995,512.47
Índice de cobertura	1.27
Capital mínimo pagado	54,527,420.96
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	231,861,986.39
Suficiencia / déficit	177,334,565.43
Índice de cobertura	4.25

Estado de Resultados		
	Daños	Total
Prima emitida	806,848,138.51	806,848,138.51
Prima cedida	160,097,313.60	160,097,313.60
Prima retenida	646,750,824.91	646,750,824.91
Inc. Reserva de Riesgos en Curso	22,298,510.52	22,298,510.52
Prima de retención devengada	624,452,314.39	624,452,314.39
Costo de adquisición	168,510,662.54	168,510,662.54
Costo neto de siniestralidad	405,482,854.11	405,482,854.11
Utilidad o pérdida técnica	50,458,797.74	50,458,797.74
Inc. otras Reservas Técnicas	2,992,449.80	2,992,449.80
Resultado de operaciones análogas y conexas	0	0
Utilidad o pérdida bruta	47,466,347.94	47,466,347.94
Gastos de operación netos	63,084,554.77	63,084,554.77
Resultado integral de financiamiento	29,686,186.38	29,686,186.38
Utilidad o pérdida de operación	14,067,979.55	14,067,979.55
Participación en el resultado de subsidiarias	0	0
Utilidad o pérdida antes de impuestos	14,067,979.55	14,067,979.55
Utilidad o pérdida del ejercicio	14,067,979.55	14,067,979.55

Balance General	
Activo	Total
Inversiones	535,390,096.97
Inversiones para obligaciones laborales al retiro	0.00
Disponibilidad	39,155,990.10
Deudores	299,563,418.59
Reaseguradores y Reafianzadores	163,011,449.14
Inversiones permanentes	0.00
Otros activos	23,691,052.26
Pasivo	
Reservas Técnicas	626,674,479.13
Reserva para obligaciones laborales al retiro	7,241,813
Acreedores	92,999,618.84
Reaseguradores y Reafianzadores	17,902,880.11
Otros pasivos	84,131,229.53
Capital Contable	
Capital social pagado	187,541,334.11
Reservas	4,369,128.94
Superávit por valuación	0.00
Inversiones permanentes	0.00
Resultado ejercicios anteriores	25,883,543.79
Resultado del ejercicio	14,067,979.55
Resultado por tenencia de activos no monetarios	0.00

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

RCS por componente

			Importe
I	Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros	RC_{TyFS}	43,376,787.64
II	Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC_{PML}	0
III	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC_{TyFP}	0
IV	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC_{TyFF}	0
V	Por Otros Riesgos de Contraparte	RC_{OC}	0
VI	Por Riesgo Operativo	RC_{OP}	13,104,117.57

Total RCS

56,480,905.21

Desglose RC_{PML}

II.A	Requerimientos	PML de Retención/RC	153,352,046.73
II.B	Deducciones	RRCAT+CXL	228,389,989.66

Desglose RC_{TyFP}

III.A	Requerimientos	$RC_{SPT} + RC_{SPD} + RCA$	
III.B	Deducciones	RFI + RC	

Desglose RC_{TyFF}

IV.A	Requerimientos	$\sum RC_k + RCA$	
IV.B	Deducciones	RCF	

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RC_{TyFS})
Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones
(RC_{TyFP})
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas
(RC_{TyFF})

Para las Instituciones de Seguros se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR al 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L :

$$L = L_A + L_P + L_{PML}$$

donde:

$$L_A = -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P = \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$L_{PML} = -\Delta REA_{PML} = -REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$$

Para las Instituciones de Pensiones y Fianzas corresponde al Requerimiento de Capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos, RC_A .

L_A : Pérdidas en el valor de los activos sujetos al riesgo, que considera:

Clasificación de los Activos	A(0)	A(1) Var 0.5%	-A(1)+A(0)
Total Activos	652,451,825.44	642,107,132.69	10,344,692.75
a) Instrumentos de deuda:	535,390,096.97	531,641,382.42	3,748,714.55
1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	531,683,321.28	527,955,603.59	3,727,717.69
2) Emitidos en el mercado mexicano de conformidad con la Ley del Mercado de Valores, o en mercados extranjeros que cumplan con lo establecido en la Disposición 8.2.2	3,706,775.69	3,685,269.74	21,505.95
b) Instrumentos de renta variable			
1) Acciones			
i. Cotizadas en mercados nacionales			
ii. Cotizadas en mercados extranjeros, inscritas en el Sistema Internacional de Cotizaciones de la Bolsa Mexicana de Valores			
2) Fondos de inversión en instrumentos de deuda y fondos de inversión de renta variable			
3) Certificados bursátiles fiduciarios indizados o vehículos que confieren derechos sobre instrumentos de deuda, de renta variable o de mercancías			
i. Denominados en moneda nacional			
ii. Denominados en moneda extranjera			
4) Fondos de inversión de capitales, fondos de inversión de objeto limitado, fondos de capital privado o fideicomisos que tengan como propósito capitalizar empresas del país.			
5) Instrumentos estructurados			
c) Títulos estructurados			
1) De capital protegido			
2) De capital no protegido			

d)	Operaciones de préstamos de valores			
e)	Instrumentos no bursátiles	29,816,623.51	22,320,215.65	7,496,407.86
f)	Operaciones Financieras Derivadas			
g)	Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento	87,245,104.96	87,245,104.96	0.00
h)	Inmuebles urbanos de productos regulares			
i)	Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).	0	0	0

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

*En el caso de Instituciones de Seguros de Pensiones, la variable activo a tiempo cero A(0) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año, y la variable A(1) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año añadiendo riesgo de contraparte.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RC_{TyFS})**

Se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR al 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L :

$$L = L_A + L_P + L_{PML}$$

donde

:

$$L_A := -\Delta A = -A(1) +$$

$A(0)$

$$L_P := \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$L_{PML} = -\Delta REA_{PML} = -REAPML(1) + REAPML(0)$$

L_P : Pérdidas generadas por el incremento en el valor de los pasivos, que considera:

Clasificación de los Pasivos	$P_{Ret(0)}$	$P_{Ret(1)}$ Var99.5%	$P_{Ret(1)}$ - $P_{Ret(0)}$	$P_{Bri(0)}$	$P_{Bri(1)}$ Var99.5%	$P_{Bri(1)}$ - $P_{Bri(0)}$	$IRR(0)$	$IRR(1)$ Var99.5%	$IRR(1)$ - $IRR(0)$
Total de Seguros	214,501,452	256,836,650	42,335,198	270,535,062	425,737,791	155,202,729	56,033,610	192,654,169	136,620,560
a) Seguros de Vida									
1) Corto Plazo									
2) Largo Plazo									
b) Seguros de Daños	214,501,452	256,836,650	42,335,198	270,535,062	425,737,791	155,202,729	56,033,610	192,654,169	136,620,560
1) Automóviles	194,215,933	234,454,859	40,238,926	194,215,933	265,542,611	71,326,678	0	35,777,659	35,777,659
i. Automóviles Individual	194,215,933	234,454,859	40,238,926	194,215,933	265,542,611	71,326,678	0	35,777,659	35,777,659
ii. Automóviles Flotilla									
Seguros de Daños sin Automóviles	20,285,519	33,665,516	13,379,997	76,319,129	207,381,360	131,062,231	56,033,610	177,345,114	121,311,505
2) Crédito									

3) Diversos	7,252,886	13,809,305	6,556,419	23,487,225	73,866,470	50,379,245	16,234,339	61,633,902	45,399,563
i. Diversos Misceláneos	3,479,601	6,746,856	3,267,255	9,407,765	19,327,769	9,920,003	5,928,164	12,986,792	7,058,627
ii. Diversos Técnicos	3,773,285	8,688,784	4,915,499	14,079,460	59,402,410	45,322,950	10,306,175	52,045,893	41,739,718
4) Incendio	2,013,046	5,711,204	3,698,158	7,889,021	77,897,108	70,008,087	5,875,975	73,373,374	67,497,399
5) Marítimo y Transporte	8,162,663	16,082,831	7,920,169	34,920,279	77,959,244	43,038,965	26,757,616	62,495,222	35,737,605
6) Responsabilidad Civil	2,856,925	6,767,496	3,910,571	10,022,603	40,673,946	30,651,343	7,165,679	34,881,336	27,715,658
7) Caucción									

c) Seguros de accidentes y enfermedades:									
1) Accidentes Personales									
i. Accidentes Personales Individual									
ii. Accidentes Personales Colectivo									
2) Gastos Médicos									
i. Gastos Médicos Individual									
ii. Gastos Médicos Colectivo									
3) Salud									
i. Salud Individual									
ii. Salud Colectivo									

Seguros de Vida Flexibles

Sin garantía de tasa ¹	$P(o)-A(o)$	$P(1)-A(1)$ Var99.5%	$\Delta P-\Delta A$	$P(o)$	$P(1)$ Var99.5%	$P(1)-P(o)$	$A(o)$	$A(1)$ Var99.5%	$A(1)-A(o)$

Con garantía de tasa ²	$A(o)-P(o)$	$A(1)-P(1)$ Var 0.5%	$\Delta A-\Delta P$ $-((\Delta A-\Delta P)\wedge R)vo$	$P(o)$	$P(1)$ Var99.5%	$P(1)-P(o)$	$A(o)$	$A(1)$ Var 0.5%	$-A(1)+A(o)$
	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Seguros de Riesgos Catastróficos

	RRCAT(o)	RRCAT(1) Var99.5%	RRCAT(1)- RRCAT(o)
Seguros de Riesgos Catastróficos	11,385,160	12,375,674	990,514
1) Agrícola y Animales	0	0	0
2) Terremoto	688,531	827,771	139,240
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	10,696,629	11,547,903	851,274
4) Crédito a la Vivienda	0	0	0
5) Garantía Financiera			

1. La información corresponde a la proyección del fondo. Los activos y pasivos reportados en esta sección son ajenos a los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.
2. La información corresponde a la totalidad del riesgo. Los activos y pasivos reportados en esta sección forman parte de los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.
La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RC_{TyFS})**

Se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L :

$$L = L_A + L_P + L_{PML}$$

donde:

$$L_A: = -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P: = \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$L_{PML} = -\Delta REA_{PML} = -REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$$

L_{PML} : Pérdidas ocasionadas por los incumplimientos de entidades reaseguradoras (contrapartes)

$REA_{PML}(0)$	$REA_{PML}(1)$ VAR 0.5%	$-REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$
879.574,055.57	878,760,684.01	813,371.56

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital para
Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable
(*RC_{PML}*)**

	PML de Retención/RC*	Deducciones		RC _{PML}
		Reserva de Riesgos Catastróficos (RRCAT)	Coberturas XL efectivamente disponibles (CXL)	
I	Agrícola y de Animales	0.00	0.00	0.00
II	Terremoto	10,575,702.69	688,530.79	0.00
III	Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	142,776,344.04	10,696,628.87	0.00
IV	Crédito a la Vivienda	0.00	0.00	0.00
V	Garantía Financiera	0.00	0.00	0.00
Total RC_{PML}				0.00

* RC se reportará para el ramo Garantía Financiera

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones
(RC_{TyFP})**

$$RC_{TyFP} = \text{máx} \{ (RC_{SPT} + RC_{SPD} + RC_A - RFI - RC), 0 \}$$

RC_{SPT}	Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos de suscripción	(I)	<input type="text"/>
RC_{SPD}	Requerimiento de capital de descalce entre activos y pasivos	(II)	<input type="text"/>
RFI	Saldo de la reserva para fluctuación de inversiones	(III)	<input type="text"/>
RC	Saldo de la reserva de contingencia	(IV)	<input type="text"/>
RC_A	Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos	(V)	<input type="text"/>

I) RC_{SPT} Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos de suscripción

$$RC_{SPT} = RC_a + RC_b \quad \text{(I) } RC_{SPT} \quad \text{[input box]}$$

II) RC_{SPD} Requerimiento de capital de descalce entre activos y pasivos (II) RC_{SPD} [input box]

$$RC_{SPD} = \sum_{k=1}^N VPRA_k$$

$VPRA_k$: Valor presente del requerimiento adicional por descalce entre los activos y pasivos correspondientes al tramo de medición k, y N es el número total de intervalos anuales de medición durante los cuales la Institución de Seguros sigue manteniendo obligaciones con su cartera, conforme a la proyección de los pasivos

III) RC_A Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos (V) RC_A [input box]

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas
(RC_{TyFF})**

$$RC_{TyFF} = RC_{sf} + RCA$$

0.00

RC_{sf}	Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos para la práctica de las operaciones de fianzas	(I)	<table border="1"> <tr> <td align="center">0.00</td> </tr> </table>	0.00
0.00				

RCA	Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos	(II)	<table border="1"> <tr> <td> </td> </tr> </table>	

(I)	RC_{sf} Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos para la práctica de las operaciones de fianzas	(I)	<table border="1"> <tr> <td align="center">0.00</td> </tr> </table>	0.00
0.00				

$$RC_{sf} = \sum_{k \in R_F} RC_k - RCF \geq 0$$

(A)	$R1k$	$RC_k = R1k + R2k + R3k$ Requerimiento por reclamaciones recibidas con expectativa de pago	(A)	<table border="1"> <tr> <td align="center">0.00</td> </tr> </table>	0.00
0.00					

Fidelidad	
Judiciales	
Administrativas	
Crédito	

Reafianzamiento tomado	0.00
------------------------	------

(B) R_{2k} Requerimiento por reclamaciones esperadas futuras y recuperación de garantías

(B) 0.00

Fidelidad	
Judiciales	
Administrativas	
Crédito	
Reafianzamiento tomado	0.00

(C) R_{3k} Requerimiento por la suscripción de fianzas en condiciones de riesgo

(C) 0.00

Fidelidad	
Judiciales	
Administrativas	
Crédito	
Reafianzamiento tomado	0.00

(D) $\sum_{k \in R_F} RC_k$ Suma del total de requerimientos

(D)

(E) RCF Saldo de la reserva de contingencia de fianzas

(E) 0.00

(II) RC_A **Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos**

(II)

**Elementos adicionales del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas
 (RC_{TyFF})**

Ramo	$RFNT_{99.5\%}$	$RFNT_EXT$	$\omega_{99.5\%}$
Otras fianzas de fidelidad			
Fianzas de fidelidad a primer riesgo			
Otras fianzas judiciales			
Fianzas judiciales que amparen a conductores de vehículos automotores			
Administrativas			
Crédito			

Límite de la Reserva de Contingencia	
R_2^*	

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por
Otros Riesgos de Contraparte
(*RCoc*)**

Operaciones que generan Otros Riesgos de Contraparte (OORC)

Clasificación de las OORC	Monto Ponderado*
	\$

Tipo I

a) Créditos a la vivienda	0.00
b) Créditos quirografarios	0.00

Tipo II

a) Créditos comerciales	0.00
b) Depósitos y operaciones en instituciones de crédito, que correspondan a instrumentos no negociables	0.00
c) Operaciones de reporto y préstamo de valores	0.00
d) Operaciones de descuento y redescuento que se celebren con instituciones de crédito, organizaciones auxiliares del crédito y sociedades financieras de objeto múltiple reguladas o no reguladas, así como con fondos de fomento económico constituidos por el Gobierno Federal en instituciones de crédito	0.00

Tipo III

a) Depósitos y operaciones en instituciones de banca de desarrollo, que correspondan a instrumentos no negociables	0.00
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

Tipo IV

a) La parte no garantizada de cualquier crédito, neto de provisiones específicas, que se encuentre en cartera vencida	0.00
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

Total Monto Ponderado	0.00
------------------------------	-------------

Factor	8.0%
---------------	-------------

Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte	0.00
------------------------------------------------------------------	-------------

*El monto ponderado considera el importe de la operación descontando el saldo de las reservas preventivas que correspondan, así como la aplicación del factor de riesgo de la contraparte en la operación, y en su caso, el factor de riesgo asociado a la garantía correspondiente.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgo Operativo

(RC_{OP})

$RC_{OP} =$	
$\min\{0.3 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFP}^* + RC_{TyFF}^* + RC_{OC}), Op\}$	
$RC_{OP} = \min\{0.3 * (RC_{TyFS} + RC_{PML} + RC_{TyFP}^* + RC_{TyFF}^* + RC_{OC}), Op\}$	
$+0.25 * (Gastos_{v,inv} + 0.032 * Rva_{RCat} + Gastos_{Fdc})$	
$+0.2 * (RC_{TyFS} + RC_{PML} + RC_{TyFP}^* + RC_{TyFF}^* + RC_{OC}) * I_{\{calificación=\emptyset\}}$	
$+0.2 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFP}^* + RC_{TyFF}^* + RC_{OC}) * I_{\{calificación=\emptyset\}}$	RC_{OP} 13,104,117.57
$RC :$ Suma de requerimientos de capital de Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros, Pensiones y Fianzas, Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable y Otros Riesgos de Contraparte	43,376,787.64
$Op :$ Requerimiento de capital por riesgo operativo de todos los productos de seguros distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión y las fianzas	23,492,723.45
$Op = \max (Op_{PrimasCp} ; Op_{ReservasCp}) + Op_{ReservasLp}$	
$Op_{PrimasCp}$ Op calculado con base en las primas emitidas devengadas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y	23,492,723.45

	fianzas, excluyendo a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	
$Op_{preservasCp}$	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas distintos a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	18,291,560.30
$Op_{preservasLp}$	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del $Op_{preservasCp}$ anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	0.00
	$OP_{primasCp}$	$A : OP_{primasCp}$
	$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDev_V - PDev_{V,inv}) + 0.03 * PDev_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDev_V - 1.1 * pPDev_V - (PDev_{V,inv} - 1.1 * pPDev_{V,inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDev_{NV} - 1.1 * pPDev_{NV}))$	23,492,723.45
$PDev_V$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
$PDev_{V,inv}$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
$PDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	783,090,781.78
$pPDev_V$		0.00

$pPDev_{V,inv}$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_V$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{V,inv}$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
$pPDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{NV}$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	831,968,994.93
	$OpreservasCp$	$B: OpreservasCp$
	$OpreservasCp = 0.0045 * \max(o, RT_{VCp} - RT_{VCp,inv}) + 0.03 * \max(o, RT_{NV})$	18,291,560.30
RT_{VCp}	Reservas técnicas y las demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo.	0.00
$RT_{VCp,inv}$	Reservas técnicas y demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo, donde el asegurado asume el riesgo de inversión.	0.00
RT_{NV}	Reservas técnicas de la Institución para los seguros de no vida y fianzas sin considerar la reserva de riesgos catastróficos ni la reserva de contingencia.	609,718,676.63
	$OpreservasLp$	$C: OpreservasLp$
	$OpreservasLp = 0.0045 * \max(o, RT_{VLp} - RT_{VLp,inv})$	0.00

RT_{VLp}	Reservas técnicas y las demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida distintas a las señaladas en RT_{VCP} .	0.00
$RT_{VLp,inv}$	Reservas técnicas y demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida distintas a las señaladas en $RT_{VCP,inv}$, donde el asegurado asume el riesgo de inversión.	0.00
$Gastos_{V,inv}$	Monto anual de gastos incurridos por la Institución de Seguros correspondientes a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión.	$Gastos_{V,inv}$
		0.00
$Gastos_{Fdc}$	Monto anual de gastos incurridos por la Institución derivados de fondos administrados en términos de lo previsto en las fracciones I, XXI, XXII y XXIII del artículo 118 de la LISF, y de las fracciones I y XVII del artículo 144 de la LISF, que se encuentren registrados en cuentas de orden	$Gastos_{Fdc}$
		0.00
Rva_{Cat}	Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia	Rva_{Cat}
		11,385,159.66
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	Función indicadora que toma el valor de uno si la Institución no cuenta con la calificación de calidad crediticia en términos del artículo 307 de la LISF, y toma el valor cero en cualquier otro caso.	$I_{\{calificación=\emptyset\}}$
		0.00

SECCIÓN C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL

(cantidades en miles de pesos)

Tabla C1

Activo Total	1,060,812
Pasivo Total	828,950
Fondos Propios	231,862
Menos:	A
Acciones propias que posea directamente la Institución	
Reserva para la adquisición de acciones propias	
Impuestos diferidos	
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	
Fondos Propios Admisibles	231,861

Clasificación de los Fondos Propios Admisibles

	Monto
Nivel 1	
I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución	100,000
II. Reservas de capital	4,369
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	39,952
Total Nivel 1	144,321
Nivel 2	
I. Los Fondos Propios Admisibles señalados en la Disposición 7.1.6 que no se encuentren respaldados con activos en términos de lo previsto en la Disposición 7.1.7;	
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	87,541
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	
IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital	
V. Obligaciones subordinadas de conversión obligatoria en acciones, en términos de lo previsto por los artículos 118, fracción XIX, y 144, fracción XVI, de la LISF emitan las Instituciones	
Total Nivel 2	87,541
Nivel 3	
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	0
Total Nivel 3	0
Total Fondos Propios	231,862

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en miles de pesos)

Tabla D1

Balance General

Activo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Inversiones	535,390.10	529,288.24	1.15
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	535,390.10	529,288.24	1.15
Valores	535,390.10	529,288.24	1.15
Gubernamentales	528,869.89	529,288.24	-0.08
Empresas Privadas. Tasa Conocida	3,673.98		100.00
Empresas Privadas. Renta Variable			
Extranjeros			
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital			
Deterioro de Valores (-)			
Inversiones en Valores dados en Préstamo			
Valores Restringidos			
Operaciones con Productos Derivados			
Deudor por Reporto			
Cartera de Crédito (Neto)			
Inmobiliarias			
Inversiones para Obligaciones Laborales			
Disponibilidad	39,155.99	32,114.60	21.93
Deudores	299,563.42	294,519.41	1.71
Reaseguradores y Reafianzadores	163,011.45	110,645.45	47.33
Inversiones Permanentes			
Otros Activos	23,691.05	19,953.07	18.73
Total Activo	1,060,812.01	986,520.77	

Pasivo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Reservas Técnicas	626,674.48	564,662.55	10.98
Reserva de Riesgos en Curso	389,040.33	360,834.14	7.82
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	226,248.99	195,522.91	15.71
Reserva de Contingencia			

Reservas para Seguros Especializados			
Reservas de Riesgos Catastróficos	11,385.16	8,305.50	37.08
Reservas para Obligaciones Laborales	7,241.81	5,026.33	44.08
Acreedores	92,999.62	61,723.39	50.67
Reaseguradores y Reafianzadores	17,902.88	6,570.49	172.47
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición			
Financiamientos Obtenidos			
Otros Pasivos	84,131.23	130,744.01	-35.65
Total Pasivo	828,950.02	768,726.77	

Capital Contable	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Capital Contribuido			
Capital o Fondo Social Pagado	187,541.33	187,541.33	0.00
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital			
Capital Ganado			
Reservas	4,369.13	4,369.13	0.00
Superávit por Valuación			
Inversiones Permanentes			
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	25,883.54	39,322.16	-34.18
Resultado o Remanente del Ejercicio	14,067.98	-13,438.62	-204.68
Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios			
Participación Controladora			
Participación No Controladora			
Total Capital Contable	231,861.99	217,794.01	

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en miles de pesos)

Tabla D4

Estado de Resultados

DAÑOS	Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	Marítimo y Transportes	Incendio	Automóviles	Riesgos catastróficos	Diversos	Total
Primas							
Emitida	21,014.93	108,660.82	16,566.02	595,301.48	12,418.35	52,886.54	806,848.14
Cedida	15,073.81	83,965.95	13,103.75	0.00	10,125.29	37,828.53	160,097.31
Retenida	5,941.12	24,694.88	3,462.27	595,301.48	2,293.07	15,058.01	646,750.82
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	-56.40	2,630.78	252.76	20,972.05	237.90	-1,738.57	22,298.51
Prima de retención devengada	5,997.52	22,064.10	3,209.51	574,329.43	2,055.16	16,796.58	624,452.31
Costo neto de adquisición							
Comisiones a agentes	4,940.12	19,558.95	3,437.30	53,798.51	608.02	6,680.73	89,023.63
Compensaciones adicionales a agentes	296.75	1,138.79	609.82	117,540.02	103.24	4,179.53	123,868.14
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado							
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	5,275.08	29,444.94	4,432.17	0.00	1,653.79	12,914.54	53,720.52
Cobertura de exceso de pérdida	0.00	0.00	1,679.76	3,009.64	1,373.60	0.00	6,063.00
Otros	0.00	0.00	0.00	3,276.41	0.00	0.00	3,276.41
Total costo neto de adquisición	-38.22	-8,747.20	1,294.70	177,624.58	431.07	-2,054.28	168,510.66
Siniestros / reclamaciones							
Bruto	2,498.97	24,331.85	2,712.30	358,686.76	2,401.06	14,851.91	405,482.85
Recuperaciones							0.00
Neto	2,498.97	24,331.85	2,712.30	358,686.76	2,401.06	14,851.91	405,482.85
Utilidad o pérdida técnica	3,536.77	6,479.45	-797.49	38,018.09	-776.97	3,998.94	50,458.80

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en miles de pesos)

Tabla E1

Portafolio de Inversiones en Valores

	Costo de adquisición				Valor de mercado			
	Ejercicio actual		Ejercicio anterior		Ejercicio actual		Ejercicio anterior	
	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total
Moneda Nacional								
Valores gubernamentales	528,870	99%	525,935	100%	528,907	99%	526,018	100%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	3,674	1%	-	0%	3,697	1%	-	0%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Extranjera								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Indizada								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
TOTAL								

Para las Operaciones Financieras Derivadas los importes corresponden a las primas pagadas de títulos opcionales y/o warrants y contratos de opción, y aportaciones de futuros.

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E2

Desglose de Inversiones en Valores que representen más del 3% del total del portafolio de inversiones

Tipo	Emisor	Serie	Tipo de valor	Categoría	Fecha de adquisición	Fecha de vencimiento	Valor nominal	Títulos	Costo de adquisición	Valor de mercado	Premio	Calificación	Contraparte
Valores gubernamentales	SHCP	210325	BI	Financiar la Operación	24/09/2020	25/03/2021	10	7,494,000	73	73	0	AAA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	SHCP	210520	BI	Financiar la Operación	19/11/2020	20/05/2021	10	20,430,000	200	200	0	AAA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	SHCP	210325	BI	Financiar la Operación	19/11/2020	25/03/2021	10	18,288,000	180	180	0	AAA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	SHCP	210325	LD	Financiar la Operación	24/09/2020	25/03/2021	100	518,300	52	52	0	AAA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	SHCP	21011	I	Financiar la Operación	31/12/2020	04/01/2021	1	23,656,677	24	24	0	AAA	Gobierno Federal

TOTAL

529	529
-----	-----

Categoría: Se deberá señalar la categoría en que fueron clasificados los instrumentos financieros para su valuación:

- Fines de negociación
- Disponibles para su venta
- Conservados a vencimiento

Contraparte: Se deberá indicar el nombre de la institución que actúa como contraparte de las inversiones que correspondan.

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en miles de pesos)

Tabla E7

Deudor por Prima

Operación/Ramo	Importe menor a 30 días			Importe mayor a 30 días			Total	% del activo
	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada		
Vida								
Individual								
Grupo								
Pensiones derivadas de la seguridad social								
Accidentes y Enfermedades								
Accidentes Personales								
Gastos Médicos								
Salud								
Daños								
Responsabilidad civil y riesgos profesionales	2,378	381		105	112		2,976	0.28%
Marítimo y Transportes	15,361	5,950		153	52		21,515	2.03%
Incendio	823	88		21	0		932	0.09%
Agrícola y de Animales								
Automóviles	191,696	0		34,511	0		226,207	21.32%
Crédito								
Caución								
Crédito a la Vivienda								
Garantía Financiera								
Riesgos catastróficos	913	256		43	0		1,212	0.11%
Diversos	12,769	2,850		614	273		16,504	1.56%
Total	223,939	9,525		35,447	436		269,346	25.39%

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F1

Reserva de Riesgos en Curso

Concepto/operación	Daños	Total
Reserva de Riesgos en Curso	389.04	389.04
Mejor estimador	386.45	386.45
Margen de riesgo	2.59	2.59

Importes Recuperables de Reaseguro	41.34	41.34
------------------------------------	-------	-------

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F2

Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir

Reserva/operación	Daños	Total
Por siniestros pendientes de pago de montos conocidos	223.29	223.29
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro	-0.63	-0.63
Por reserva de dividendos		
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir		
Total	222.66	222.66

Importes recuperables de reaseguro	118.55	118.55
------------------------------------	--------	--------

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F3**Reservas de riesgos catastróficos**

Ramo o tipo de seguro	Importe	Límite de la reserva*
Seguros agrícola y de animales		
Seguros de crédito		
Seguros de caución		
Seguros de crédito a la vivienda		
Seguros de garantía financiera		
Seguros de terremoto	0.69	12.68
Seguros de huracán y otros riesgo hidrometeoro lógicos	10.70	136.42
Total	11.39	

*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F4**Otras reservas técnicas**

Reserva	Importe	Límite de la reserva*
Reserva técnica especial por uso de tarifas experimentales		
Otras reservas técnicas		
De contingencia (Sociedades Mutualistas)		
Total		

*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en miles de pesos)

Tabla G1**Número de pólizas, asegurados o certificados, incisos o fiados en vigor, así como primas emitidas por operaciones y ramos**

Daños			
2020	91,854	91,854	806,848,139
2019	78,406	78,406	799,244,441
2018	88,857	88,857	906,588,566
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales			
2020	6,179	6,179	21,014,928
2019	6,492	6,492	22,374,464
2018	6,458	6,458	21,219,476
Marítimo y Transportes			
2020	600	600	108,660,824
2019	555	555	67,225,829
2018	515	515	43,192,318
Incendio			
2020	4,849	4,849	16,566,017
2019	5,114	5,114	16,698,368
2018	5,313	5,313	16,578,368
Automóviles			
2020	83,722	83,722	595,301,480
2019	69,914	69,914	628,324,217
2018	80,168	80,168	760,106,134
Riesgos Catastróficos			
2020	4,274	4,274	12,418,352
2019	4,493	4,493	12,306,787
2018	4,701	4,701	13,070,806
Diversos			
2020	5,863	5,863	52,886,538
2019	6,349	6,349	52,314,776
2018	6,938	6,938	52,421,464

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en miles de pesos)

Tabla G2

Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos Daños	2020	2019	2018
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.42	0.31	0.28
Marítimo y Transportes	1.10	0.79	0.66
Incendio	0.85	0.67	0.58
Automóviles	0.62	0.71	0.52
Riesgos Catastróficos	1.17	0.31	-0.34
Diversos	0.88	0.88	1.24
Operación Total	0.65	0.71	0.54

El índice de costo medio de siniestralidad expresa el cociente del costo de siniestralidad retenida y la prima devengada retenida.

En el caso de los Seguros de Pensiones derivados de las leyes de seguridad social, el índice de costo medio de siniestralidad incluye el interés mínimo acreditable como parte de la prima devengada retenida.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G3

Costo medio de adquisición por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos Daños	2020	2019	2018
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	-0.01	0.79	-0.03
Marítimo y Transportes	-0.35	-0.29	-0.26
Incendio	0.37	1.58	0.42
Automóviles	0.30	0.28	0.30
Riesgos Catastróficos	0.19	-0.26	-0.28
Diversos	-0.14	-0.05	-0.22
Operación Total	0.26	0.26	0.28

El índice de costo medio de adquisición expresa el cociente del costo neto de adquisición y la prima retenida. En el caso de los Seguros de Pensiones derivados de las leyes de seguridad social el índice de costo medio de adquisición incluye el costo del otorgamiento de beneficios adicionales.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G4**Costo medio de operación por operaciones y ramos**

Operaciones/Ramos Daños	2020	2019	2018
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.20	0.28	0.32
Marítimo y Transportes	0.17	0.19	0.30
Incendio	0.35	0.55	0.57
Automóviles	0.09	0.09	0.09
Riesgos Catastróficos	0.35	0.58	0.55
Diversos	0.31	0.45	0.45
Operación Total	0.10	0.10	0.10

El índice de costo medio de operación expresa el cociente de los gastos de operación netos y la prima retenida.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G5**Índice combinado por operaciones y ramos**

Operaciones/Ramos Daños	2020	2019	2018
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.61	1.38	0.57
Marítimo y Transportes	0.92	0.70	0.70
Incendio	1.57	2.79	1.56
Automóviles	1.01	1.07	0.90
Riesgos Catastróficos	1.71	0.63	-0.07
Diversos	1.06	1.28	1.47
Operación Total	1.01	1.08	0.91

El índice combinado expresa la suma de los índices de costos medios de siniestralidad, adquisición y operación.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en miles de pesos)

Tabla G9

Resultado de la Operación de Daños

	Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	Marítimo y Transportes	Incendio	Automóviles	Riesgos Catastróficos	Diversos	Total
Primas							
Emitida	21,015	108,661	16,566	595,301	12,418	52,887	806,848
Cedida	15,074	83,966	13,104	0	10,125	37,829	160,097
Retenida	5,941	24,695	3,462	595,301	2,293	15,058	646,751
Siniestros / reclamaciones							
Bruto	2,499	24,332	2,712	358,687	2,401	14,852	405,483
Recuperaciones							
Neto	2,499	24,332	2,712	358,687	2,401	14,852	405,483
Costo neto de adquisición							
Comisiones a agentes	4,940	19,559	3,437	53,799	608	6,681	89,024
Compensaciones adicionales a agentes	297	1,139	610	117,540	103	4,180	123,868
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado							
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	5,275	29,445	4,432	0	1,654	12,915	53,721
Cobertura de exceso de pérdida	0	0	1,680	3,010	1,374	0	6,063
Otros	0	0	0	3,276	0	0	3,276
Total Costo neto de adquisición	-38	-8,747	1,295	177,625	431	-2,054	168,511
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso							
Incremento mejor estimador bruto	-107	6,779	-462	11,142	632	-1,146	16,838
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro	12	5,236	-578	0	381	725	5,776
Incremento mejor estimador neto	-119	1,544	116	11,142	251	-1,872	11,062
Incremento margen de riesgo	99	195	180	-276	0	334	532
Total Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	-20	1,739	296	10,866	251	-1,538	11,594

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G13

Comisiones de Reaseguro, participación de utilidades de Reaseguro y cobertura de exceso de pérdida

Operaciones/Ejercicio	2020	2019	2018
Vida			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
Accidentes y enfermedades			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
Daños sin autos			
Comisiones de Reaseguro	34.00%	33.00%	33.00%
Participación de Utilidades de reaseguro	0.00%	0.00%	0.00%
Costo XL	42.05%	38.25%	12.46%
Autos			
Comisiones de Reaseguro	0.00%	0.00%	0.00%
Participación de Utilidades de reaseguro	0.00%	0.00%	0.00%
Costo XL	0.51%	0.69%	0.52%
Fianzas			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			

Notas:

- 1) % Comisiones de Reaseguro entre primas cedidas.
- 2) % Participación de utilidades de Reaseguro entre primas cedidas.
- 3) % Cobertura de exceso de pérdida entre primas retenidas

SECCION H. SINIESTROS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla H3

Operación de daños sin automóviles

Año	Prima	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
	emitida	0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2013	0.00									0.00
2014	2.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
2015	34.33	3.30	17.13	0.49	0.24	0.07				21.23
2016	66.44	16.98	20.81	-2.09	0.02	-0.45				35.26
2017	112.58	35.04	20.28	-5.03	-4.63					45.66
2018	143.18	40.33	39.68	-3.45						76.56
2019	169.93	54.56	68.90							123.46
2020	208.96	69.36								69.36

Año	Prima	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
	retenida	0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2013										0.00
2014	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
2015	13.05	1.08	5.77	0.15	0.10	0.02				7.13
2016	22.19	5.64	6.88	-0.66	-0.01	-0.11				11.75
2017	37.72	12.50	6.60	-1.48	-1.32					16.31
2018	36.43	10.56	10.59	-0.96						20.19
2019	44.40	13.91	17.66							31.56
2020	52.23	17.50								17.50

El número de años que se deberán considerar está en función de la siniestralidad correspondiente a los tipos de seguros que opere cada institución.

SECCIÓN H. SINIESTROS
(cantidades en millones de pesos)

Tabla H4

Automóviles

Año	Prima	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
	emitida	0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2013	135.06	42.91	58.01	4.02	1.18	0.81	0.56	-0.67	-0.01	106.81
2014	113.34	50.65	43.74	-0.37	-0.36	-0.09	0.01	0.00		93.58
2015	87.14	40.24	23.02	-5.17	-0.16	0.04	0.01			57.98
2016	272.71	101.93	68.50	-13.49	0.06	0.08				157.09
2017	491.59	210.87	94.97	-6.07	-0.19					299.58
2018	734.81	252.99	153.08	7.25						413.32
2019	612.14	256.64	104.78							361.43
2020	595.12	177.88								177.88

Año	Prima	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
	retenida	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	7 ó +	
2013	135.06	42.91	58.01	4.02	1.18	0.81	0.56	-0.67	-0.01	106.81
2014	113.34	50.65	43.74	-0.37	-0.36	-0.09	0.01	0.00		93.58
2015	87.14	40.24	23.02	-5.17	-0.16	0.04	0.01			57.98
2016	272.71	101.93	68.50	-13.49	0.06	0.08				157.09
2017	491.59	210.87	94.97	-6.07	-0.19					299.58
2018	734.81	252.99	153.08	7.25						413.32
2019	612.14	256.64	104.78							361.43
2020	595.12	177.88								177.88

El número de años que se deberán considerar está en función de la siniestralidad correspondiente a los tipos de seguros que opere cada institución.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en miles de pesos)

Tabla I1

Límites máximos de retención de Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas.

Concepto	2020	2019	2018
INCENDIO	\$2,500	\$2,500	\$2,500
RHM	\$2,500	\$2,500	\$2,500
TEV	\$2,500	\$2,500	\$2,500
RESPONSABILIDAD CIVIL	\$2,500	\$2,500	\$2,500
RAMOS TÉCNICOS	\$2,500	\$2,500	\$2,500
RAMOS MISCELANEOS	\$2,500	\$2,500	\$2,500
TRANSPORTES	\$2,500	\$2,500	\$2,500

Concepto corresponde al ramo, subramo o producto, de acuerdo al límite aprobado por el consejo de administración de la Institución.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en miles de pesos)

Tabla I3

Estrategia de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Emitido	Cedido contratos automáticos	Cedido en contratos facultativos	Retenido				
		Suma asegurada o afianzada	Primas	Suma asegurada o afianzada	Primas	Suma asegurada o afianzada	Primas	Suma asegurada o afianzada	Primas
		(1)	(a)	(2)	(b)	(3)	(c)	1-(2+3)	a-(b+c)
1	Autos	331,145,300	583,865		0		0	331,145,300	583,865
2	General	20,501,525	25,427	15,227,362	18,659	24,899	639	5,249,265	6,129
3	Carga	10,141,139	113,865	7,526,147	88,527	132,899	229	2,482,092	25,109
4	Incendio	55,128,989	21,078	44,057,896	17,462	692,242	214	10,378,851	3,402
5	Terremoto	14,431,417	3,244	11,942,990	2,550	80,485	210	2,407,942	483
6	Huracan y R. H.	39,798,884	12,294	32,680,073	9,960	241,261	210	6,877,551	2,123
7	Miscelaneos	7,844,074	33,879	5,118,376	23,333	394,994	414	2,330,704	10,133
8	Tecnicos	6,943,874	38,713	5,583,122	29,782	0	242	1,360,752	8,689
9	Totales	485,935,202	832,364	122,135,966	190,274	1,566,780	2,158	362,232,456	639,932

SECCCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en miles de pesos)

Tabla I4

Estrategia de Reaseguro contratos no proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Suma Asegurada o Afianzada Retenida	PML	Recuperación Máxima		Límite de Responsabilidad de (los) reaseguradores
				Por Evento	Agregado Anual	
1	Automóviles	331,145,300		37,000	99,500	Navigators 20%
						Mapfre Re 30%
						Patria 20%
						Everest 10%
						Odyssey 20%
2	Incendio	10,378,851		207,100	502,000	
	RHM	6,877,551	167,496	207,100	502,000	
	TEV	2,407,942	10,783	207,100	502,000	
	R. Técnicos	1,360,752		207,100	502,000	

La columna PML aplica para los ramos que cuenten con dicho cálculo.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en millones de pesos)

Tabla I5

Nombre, Calificación Crediticia y porcentaje de cesión a los reaseguradores

Número	Nombre del reasegurador*	Registro en el RGRE**	Calificación de Fortaleza Financiera	% cedido del total***	% de colocaciones no proporcionales del total ****
1	ASPEN INSURANCE UK LIMITED	RGRE-828-03-325968	A (S&P)	-0.44%	0.00%
2	BARENTS RE	RGRE-1174-15-328512	A (AMBest)	0.00%	0.00%
3	Ocean International Reinsurance Company Limited	RGRE-1185-15-329063	A- (AMBest)	0.13%	0.00%
4	HANNOVER RÛCK SE	RGRE-1177-15-299927	AA- (S&P)	0.12%	0.00%
5	LLOYDS	RGRE-001-85-300001	A+ (S&P)	0.55%	0.00%
6	MAPFRE	RGRE-294-87-303690	A+ (S&P)	41.72%	0.00%
7	ODYSSEY REINSURANCE COMPANY	RGRE-1130-14-321014	A (AMBest)	14.95%	0.00%
8	PATRIA	S0061	A- (Fitch)	13.29%	0.00%
9	Swiss Re	RGRE-795-02-324869	AA- (S&P)	29.68%	0.00%
	Total			100%	0%

* Incluye instituciones mexicanas y extranjeras.

** Registro General de Reaseguradoras Extranjeras

*** Porcentaje de prima cedida total respecto de la prima emitida total.

**** Porcentaje del costo pagado por contratos de reaseguro no proporcional respecto del costo pagado por contratos de reaseguro no proporcional total.

La información corresponde a los últimos doce meses.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en miles de pesos)

Tabla I6

Nombre y porcentaje de participación de los Intermediarios de reaseguro a través de los cuales la Institución cedió riesgos

	Monto
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional Total	166,160
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colocado en directo	158,801
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colocado con intermediario	7,359

Número	Nombre de Intermediario de	% Participación*
	Reaseguro	
1	TBS	5.17%
2	SUMMA INT. DE REASEGURO	16.62%
3	REINSURANCE CONSULTING	78.21%
	Total	100%

*Porcentaje de cesión por intermediarios de reaseguro respecto del total de prima cedida.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en miles de pesos)

Tabla I7

Importes recuperables de reaseguro

Clave del Reasegurador	Denominación	Calificación del reasegurador	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Riesgos en Curso	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto no conocido
RGRE-294-87-303690	MAPFRE RE	A+ (S&P)	17,364	38,593	11,174
RGRE-795-02-324869	SWISS RE	AA- (S&P)	12,403	27,546	7,981
RGRE-828-03-325968	ASPEN RE	A (S&P)	0	9,759	0
RGRE-1130-14-321014	ODYSSEY RE	S&P A-	6,201	11,333	3,991
Total			35,967	87,232	23,146

Nota: La clave del reasegurador corresponde al número del Registro General de Reaseguradoras Extranjeras (RGRE) o número de las Instituciones en México

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en miles de pesos)

Tabla I8

Integración de saldos por cobrar y pagar de reaseguradores e intermediarios de reaseguro

Antigüedad	Clave o RGRE	Nombre del Reasegurador / Intermediario de Reaseguro	Saldo por cobrar *	% Saldo/Total	Saldo por pagar *	% Saldo/Total
Menor a 1 años	Mexicana	Reaseguradora Patria, S.A.B.		0.00%	2,880	14.44%
	RGRE-001-85-300001	LLOYD ´S		0.00%		0.00%
	RGRE-294-87-303690	MAPFRE RE, COMPAÑIA DE REASEGUROS, S.A.			10,963	54.98%
	RGRE-79502-324869	SWISS RE			3,504	17.57%
	RGRE-828-03-325968	ASPEN RE	2,145	99.92%		0.00%
	RGRE-1130-14-321014	ODYSSEY			2,251	11.29%
	RGRE-1174-15-328512	BARENTS	2	0.08%	0	0.00%
	RGRE-1185-15-329063	Ocean International Reinsurance Company Limited			205	1.03%
	RGRE-1177-15-299927	Hannover Ruck			138	0.69%
		Subtotal		2,147	100%	19,941
Mayor a 1 año y menor a 2 años						
		Subtotal				
Mayor a 2 años y menor a 3 años						
		Subtotal				
	Total		2,147	100%	19,941	100%

Las Instituciones deberán reportar la integración de saldos de los rubros de Instituciones de Seguros y Fianzas cuenta corriente, Participación de Instituciones y Reaseguradoras Extranjeras por Siniestros Pendientes, Participación de Reaseguro por coberturas de Reaseguradores y Reafianzamiento no proporcional e Intermediarios de Reaseguro y Reafianzamiento cuenta corriente, que representen más del 2% del total de dichos rubros.