

REPORTE DE SOLVENCIA

Y

CONDICIÓN FINANCIERA

Por el Ejercicio 2022

CONTENIDO

INFORMACIÓN CUALITATIVA

I. Resumen ejecutivo.....	4
II. Descripción general del negocio y resultados.....	4
III. Gobierno corporativo.....	18
IV. Perfil de riesgos.....	27
V. Evaluación de la solvencia.....	33
VI. Gestión de capital.....	45
VII. Modelo interno.....	48
VIII. Anexos de información cuantitativa.....	48

INFORMACIÓN CUANTITATIVA

SECCIÓN A. Portada.....	49
SECCIÓN B. Requerimiento de capital de solvencia (RCS).....	50
SECCIÓN C. Fondos propios y capital.....	58
SECCIÓN D. Información financiera.....	59
SECCIÓN E. Portafolios de inversión.....	63
SECCIÓN F. Reservas técnicas.....	69
SECCIÓN G. Desempeño y resultados de operación.....	73
SECCIÓN H. Siniestros.....	84
SECCIÓN I. Reaseguro.....	88

INTRODUCCIÓN

Las instituciones de seguros están obligadas a poner a disposición del público en general la información corporativa, financiera, técnica, de reaseguro, de reafianzamiento, de administración de riesgos, regulatoria, administrativa, operacional, económica, de nivel de riesgo, de solvencia y jurídica que determine la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (Comisión), mediante disposiciones de carácter general que emita para tales efectos. Para dictar estas disposiciones, la Comisión considera la relevancia de esa información para transparentar al público la solvencia, liquidez y seguridad operativa de las instituciones.

Con independencia de la información a que se refiere el párrafo anterior, las instituciones deberán poner a disposición del público en general cualquier otra información respecto de operaciones cuya relevancia lo amerite, así como aquella que resulte necesaria para evaluar apropiadamente su posición financiera, técnica y de solvencia.

Las instituciones deberán hacer pública, información cuantitativa y cualitativa relativa a su operación, mediante la inclusión de sus notas y de su reporte de situación y condición financiera a sus estados financieros anuales, a fin de coadyuvar a la transparencia del sector asegurador permitiendo una mejor comprensión por parte del público usuario y de los diversos participantes del mercado acerca de la operación, aspectos técnico-financiero y riesgos inherentes a las actividades de HDI Seguros, S.A. de C.V. (la Institución), así como para participar en el desarrollo equilibrado del sistema asegurador, una competencia sana entre las instituciones que lo integramos, y de otorgar mayor información y certeza respecto de la contratación de los productos de seguros en protección de los intereses de los contratantes, asegurados y beneficiarios; así como también en cumplimiento a los artículos 307 y 308 de la ley de instituciones de seguros y de fianzas (LISF), y al Capítulo 24.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas (CUSF); por lo cual la Institución presenta el siguiente informe:

INFORMACIÓN CUALITATIVA

I. Resumen ejecutivo

El Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera (RSCF) correspondiente al periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022 se genera en apego al capítulo 24.2 de la CUSF, en el cual se describen los siguientes apartados:

- Descripción general del negocio y resultados
- Gobierno corporativo
- Perfil de riesgos
- Evaluación de la solvencia
- Gestión de capital
- Modelo interno
- Anexos de información cuantitativa

II. Descripción general del negocio y resultados

a) Del negocio y su entorno

HDI Seguros, S.A. de C.V., es una Institución de seguros constituida bajo las leyes de los Estados Unidos Mexicanos el 10 de Marzo de 1943, con domicilio social en Boulevard San Juan Bosco No. 5003, Colonia Rancho Seco, León, Guanajuato, Código Postal 37669, y tiene presencia en todo el territorio nacional. Su accionista mayoritario es HDI International AG, sociedad constituida bajo las leyes de Alemania, la cual mantiene una tenencia accionaria del 99.76%, que corresponde a 4,179,089 acciones de un total de 4'189,033.

La Secretaria de Hacienda y Crédito Público (SHCP) otorgó a HDI Seguros, S.A. de C.V., autorización para organizarse y funcionar como Institución de seguros en la operación de vida, de accidentes y enfermedades, de responsabilidad civil y riesgos profesionales, de marítimo y transporte, de incendio, de automóviles, de crédito en reaseguro, de diversos, así como de terremoto y otros riesgos catastróficos. Preponderantemente realiza operaciones de daños, autos y accidentes personales.

Durante 2022, la Institución no realizó movimientos de capital social de acuerdo con las asambleas de accionistas llevadas a cabo en este mismo año. Sobre los resultados por el ejercicio social 2021, realizó pago de dividendos a sus accionistas por un monto de \$350,000,000.00 MXN. No se realizaron transacciones significativas con miembros del Consejo de administración y directivos. La Institución no realizó pago de dividendos a los asegurados, debido a que la cartera del ramo de vida no maneja negocios de los que deriven pagos por este concepto.

La sociedad "Desarrollo de Consultores Profesionales en Seguros, S.A. de C.V." (DCP) es subsidiaria de HDI Seguros, S.A. de C.V. tenedora del 99% del total de sus acciones; DCP se constituyó el 2 de marzo de 2010, e inició operaciones en enero de 2011, teniendo como objeto capacitar y desarrollar a agentes con cédula provisional para acreditar su cédula definitiva.

La Institución no pertenece a un grupo empresarial, sin embargo en el ejercicio 2022 realizó operaciones con partes relacionadas con quienes tiene firmados contratos por diferentes servicios recibidos:

- Talanx Aktiengesellschaft , por operaciones de reaseguro
- HDI Global Network, por operaciones de reaseguro
- HDI Global S.E., por operaciones de reaseguro
- HDI Global Seguros S.A., por operaciones de reaseguro
- Hannover Ruck S.E., por operaciones de reaseguro
- Talanx Reinsurance Broker (TRB), por servicios de administración de reaseguro

Durante el ejercicio 2022 las operaciones realizadas por la Institución con un mayor volúmen fueron con Talanx Aktiengesellschaft , HDI Global Network, HDI Global S.E y HDI Global Seguros S.A., derivadas principalmente de operaciones de reaseguro conforme a los contratos celebrados para diferentes ramos de daños.

La Institución se encuentra administrada de la siguiente manera:

- a) Un Consejo de administración
- b) Un Director general

El Consejo de administración al concluir el ejercicio 2022 se integró como sigue:

- ❖ CONSEJERO PRESIDENTE PROPIETARIO.- Wilm Langenbach. Tiene experiencia de más de 5 años en seguros y reaseguros, es consejero de las filiales de grupo Talanx.
- ❖ CONSEJERO VICEPRESIDENTE INDEPENDIENTE.- Héctor Enrique Galván Torres. Tiene experiencia de más de 5 años en Seguros, teniendo la experiencia necesaria para desempeñar el cargo.
- ❖ CONSEJERO PROPIETARIO.- Nicolás Masjuan. Tiene experiencia de más de 5 años en seguros y reaseguros, es consejero de las filiales de grupo Talanx.
- ❖ CONSEJERO PROPIETARIO.- Juan Ignacio González Gómez. Tiene experiencia de más de 5 años en HDI Seguros, S.A. de C.V., funge actualmente como Director general.
- ❖ CONSEJERO SUPLENTE.- Jaime José Calderón López Figueroa. Tiene experiencia de más de 5 años en HDI Seguros, S.A. de C.V., funge actualmente como director ejecutivo de ventas y marketing.
- ❖ CONSEJERO SUPLENTE.- Armando Prieto Villarruel. Tiene experiencia de más de 5 años en HDI Seguros, S.A. de C.V., funge actualmente como director ejecutivo de finanzas y administración.
- ❖ CONSEJERO SUPLENTE.- Marcelo Ramírez Galeana. Tiene experiencia de más de 5 años en HDI Seguros, S.A. de C.V., funge actualmente como director ejecutivo de operaciones.
- ❖ CONSEJERO INDEPENDIENTE.- Iván Sergio Escalante Cano, laboró por más de 5 años en seguros teniendo la experiencia necesaria para desempeñar el cargo.
- ❖ CONSEJERO SUPLENTE INDEPENDIENTE.- Antonio Nava Chapa, laboró para seguros por más de 5 años, actualmente es consultor externo.
- ❖ CONSEJERO SUPLENTE INDEPENDIENTE.- Beatriz Steta Gándara.- laboró por más de 5 años en seguros teniendo la experiencia necesaria para desempeñar el cargo.
- ❖ CONSEJERO SUPLENTE INDEPENDIENTE.- Gerardo Muñoz Cedillo, laboró por más de 5 años en seguros teniendo la experiencia necesaria para desempeñar el cargo.
- ❖ CONSEJERO INDEPENDIENTE.- Susan Lynn Rucker, cuenta con experiencia en el sector asegurador, teniendo la experiencia necesaria para desempeñar el cargo.
- ❖ SECRETARIO NO MIEMBRO.- Olga Eugenia Ruiz Chapa, funge actualmente como Director Legal y Cumplimiento en HDI Seguros, S.A. de C.V.
- ❖ COMISARIO.- Araceli Ferrer Ochoa. Cuenta con más de 5 años de experiencia en el ramo de seguros y como contador público certificado.

b) Del desempeño de las actividades de suscripción

Durante el ejercicio 2022, se generó un incremento en la emisión de primas de todos los ramos del 11.3% respecto al ejercicio 2021, principalmente por la reactivación de la economía posterior a la pandemia.

El ramo de autos total presentó un incremento del 12.3% principalmente por el crecimiento en la cartera del canal tradicional de agentes y la reactivación de la venta de autos nuevos a través de financieras.

A diciembre 2022, la producción en daños creció 7.1%. Este incremento es resultado de la captación de nuevos negocios en los ramos técnicos e incremento en negocios de cuentas gubernamentales. Es importante mencionar que durante el ejercicio 2022 la Institución está llevó a cabo una estrategia de mejora en la calidad del portafolio de riesgos, principalmente empresariales lo que generó una desaceleración en el crecimiento de ramos como incendio.

El indicador de la siniestralidad total de la Institución respecto de la prima devengada de retención presentó una mejora de 1.9% respecto al 2021, impulsado principalmente por la mejora en el indicar de los ramos de daños y autos.

Durante el proceso de suscripción, los riesgos de los ramos de daños, son asignados a los diferentes contratos de reaseguro, tanto proporiconales como no proporcionales, según correspondan; todo esto conforme a las condiciones pactadas. Durante el ejercicio 2022 estas condiciones presentaron ligeros cambios dando como resultado el incremento en la participación de la prima retenida para los ramos de diversos y técnicos.

Para el costo de adquisición en los ejercicios 2022 y 2021, la Institución mantuvo acuerdos para el pago de comisiones contingentes con intermediarios (personas físicas e independientes y personas morales). El importe total de los cargos a resultados realizados en el rubro de costo neto de adquisición, en virtud de dichos acuerdos ascendió a \$1,759,620,064 y \$1,571,429,840; representando el 18.21% y 18.10% de la prima emitida por la Institución respectivamente.

Se entiende por comisiones contingentes los pagos o compensaciones a personas físicas o morales que participaron en la intermediación o intervinieron en la contratación de los productos de seguros de la Institución, adicionales a las comisiones o compensaciones directas consideradas en el diseño de los productos.

La Institución no mantiene participación alguna en el capital social de las personas morales con las que celebra acuerdos para el pago de comisiones contingentes.

La Institución celebró acuerdos para el pago de comisiones contingentes con personas físicas, personas morales y otras que no son agentes de acuerdo a lo que se menciona a continuación:

a. Para productos de vida se tienen celebrados acuerdos relacionados con el volumen de primas, con la conservación de la cartera y con la generación de nuevos negocios. Para todos los productos las bases y criterios de participación en los acuerdos, así como de la determinación de las comisiones contingentes, están directamente relacionados con las primas pagadas de cada ejercicio. Los pagos de las comisiones contingentes bajo dichos acuerdos se pagan en forma trimestral y anual.

b. Para productos de daños se tienen celebrados acuerdos relacionados con el volumen de primas, con el crecimiento y con la siniestralidad. En donde las bases y criterios de participación en los acuerdos, así como de la determinación de las comisiones contingentes, están directamente relacionados con las primas pagadas y la siniestralidad de cada ejercicio. Los pagos de las comisiones contingentes bajo dichos acuerdos se pagan en forma anual.

c. Para otros intermediarios que no son agentes se tienen celebrados acuerdos de compensación en donde las bases se determinan sobre montos fijos que dependen del volumen de sus ventas anuales. Los pagos de las comisiones contingentes bajo dichos acuerdos se pagan en forma mensual.

A continuación se muestran los costos de adquisición del ejercicio 2022 comparados con los del ejercicio 2021, por estado, operaciones, ramos:

Costo de Adquisición										
Estado	Vida		Accidentes y Enfermedades		Daños		Autos		Total General	
	2022	2021	2022	2022	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Aguascalientes	-	60,998	-	-	2,513,075	- 3,182,071	38,626,428	31,728,774	41,139,503	28,607,701
Baja California	-	-	163,822	- 12,071	23,563,737	- 10,054,012	86,559,746	69,812,199	110,287,305	59,746,116
Baja California Sur	-	-	-	-	925,315	4,358,446	17,260,691	16,543,509	18,186,007	20,901,955
Campeche	-	-	-	-	2,824,110	217,930	14,536,900	14,618,144	17,361,010	14,836,074
Chiapas	-	-	445,448	439,458	2,253,627	1,602,173	27,618,723	24,295,617	30,317,798	26,337,248
Chihuahua	-	-	997,081	222,861	27,771,254	23,948,986	114,012,941	92,557,987	142,781,276	116,729,834
Coahuila	-	-	1,061,758	1,641,067	90,412,969	11,390,315	79,924,092	75,792,133	171,398,818	88,823,515
Colima	-	-	-	-	20,080,023	2,434,048	20,310,687	15,457,081	40,390,711	17,891,129
Ciudad de México	3,396,976	2,470,321	397,435	111,615	57,440,931	66,643,386	225,494,780	199,536,633	286,730,122	268,761,955
Durango	-	-	2,040	-	605,906	1,376,018	38,404,709	30,121,292	39,012,655	31,497,309
Estado de México	1,538,651	2,487,306	250,822	320,587	49,015,848	99,314,690	292,778,804	259,733,355	343,584,125	361,855,938
Guanajuato	-	463,201	2,861,638	2,486,741	54,818,490	27,674,904	184,101,714	162,778,677	241,781,842	193,403,523
Guerrero	-	140,520	16,495	- 12,071	986,222	3,650,005	22,503,611	20,009,216	21,533,884	23,787,670
Hidalgo	234,566	366,025	190,968	186,259	6,142,211	4,559,157	35,833,802	27,893,296	42,401,547	33,004,738
Jalisco	553,020	272,927	3,941,192	308,617	33,565,928	34,097,904	290,003,661	265,782,041	328,063,801	300,461,489
Michoacán	-	-	146,518	382,913	13,447,023	5,634,516	75,621,964	80,067,866	89,215,505	86,085,295
Morelos	-	13,018	2,291	- 8,208	4,386,353	498,149	27,565,632	25,164,612	31,954,277	25,667,571
Nayarit	-	-	1,394	12,071	10,851,395	1,354,457	23,070,882	22,772,860	33,923,671	24,139,387
Nuevo León	67,791	19,701	1,047,481	251,013	13,653,229	128,016,539	169,876,034	138,272,286	157,338,077	266,559,538
Oaxaca	-	44,275	745,810	572,277	8,256,372	3,107,923	23,265,310	21,089,122	32,267,492	24,813,597
Puebla	26,841	406,590	636,563	- 12,071	14,739,499	10,022,904	97,385,201	81,416,369	112,788,104	91,833,793
Querétaro	369,036	64,238	355,891	60,247	10,447,506	25,841,750	116,384,774	89,455,737	127,557,206	115,421,972
Quintana Roo	124,444	-	220,486	125,570	11,530,232	- 4,036,355	72,444,717	73,541,122	84,319,880	69,630,337
San Luis Potosí	-	-	1,103,358	494,923	3,211,495	4,456,221	49,592,652	45,452,997	53,907,505	50,404,141
Sinaloa	1,788,258	1,322,180	968,351	460,528	71,981,538	43,309,449	91,177,429	98,113,411	165,915,577	143,205,568
Sonora	-	164,241	- 737	- 2,582	12,060,714	7,423,144	76,972,830	67,796,314	89,032,807	75,381,117
Tabasco	-	704,486	13,024	- 24,142	2,730,084	3,734,180	47,564,196	37,566,317	50,307,304	41,980,841
Tamaulipas	874,467	111,328	1,265,261	71,741	4,390,579	236,859	54,940,966	36,968,140	61,471,273	37,388,068
Tlaxcala	-	-	-	-	444,961	- 150,499	11,333,074	13,752,888	11,778,036	13,602,389
Veracruz	2,041,335	630,298	149,817	- 25,704	15,335,611	23,597,784	99,383,574	84,912,103	116,910,338	109,114,480
Yucatán	-	-	79,822	- 31,418	6,262,149	1,361,125	67,143,311	48,987,925	73,485,281	50,317,633
Zacatecas	-	-	110,772	50,771	3,234,251	4,813,915	31,408,923	21,480,724	34,753,947	26,345,410
TOTAL	11,015,385	9,741,653	17,174,800	8,070,993	550,603,738	527,253,939	2,623,102,757	2,293,470,745	3,201,896,681	2,838,537,330

Adicionalmente se presenta la información sobre los costos de siniestralidad o reclamaciones del ejercicio 2022 comparada con el ejercicio 2021, por estado, operaciones, ramos:

Costo de Siniestralidad										
Estado	Vida		Accidentes y Enfermedades		Daños		Autos		Total General	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Aguascalientes	0	88,146	0	0	3,651,724	-4,040,604	71,007,765	60,720,966	74,659,489	56,768,508
Baja California	0	0	189,472	-8,612	34,240,232	-12,766,617	159,124,576	133,603,151	193,554,280	120,827,921
Baja California Sur	0	0	0	0	1,344,567	5,534,369	31,730,686	31,660,152	33,075,253	37,194,522
Campeche	0	0	0	0	4,103,687	276,728	26,723,484	27,975,485	30,827,171	28,252,213
Chiapas	0	0	515,193	313,552	3,274,723	2,034,444	50,772,072	46,495,756	54,561,988	48,843,752
Chihuahua	0	0	1,153,196	159,010	40,354,133	30,410,500	209,592,355	177,132,921	251,099,684	207,702,431
Coahuila	0	0	1,228,000	1,170,895	131,378,184	14,463,459	146,926,116	145,047,255	279,532,300	160,681,608
Colima	0	0	0	0	29,178,082	3,090,762	37,337,558	29,581,000	66,515,640	32,671,763
Distrito Federal	1,634,384	3,569,751	459,662	79,637	83,466,844	84,623,978	414,531,733	381,863,389	500,092,623	470,136,755
Durango	0	0	2,359	0	880,436	1,747,272	70,600,173	57,644,645	71,482,968	59,391,917
Estado de México	740,290	3,594,295	290,094	228,738	71,224,441	126,110,112	538,221,349	497,064,912	610,476,173	626,998,056
Extranjero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	0	669,351	3,309,691	1,774,280	79,656,202	35,141,682	338,438,001	311,517,822	421,403,894	349,103,135
Guerrero	0	203,059	19,078	-8,612	-1,433,070	4,634,788	41,368,854	38,292,652	39,954,862	43,121,887
Hidalgo	112,857	528,927	220,868	132,895	8,925,186	5,789,233	65,874,021	53,380,817	75,132,932	59,831,872
Jalisco	266,074	394,395	4,558,274	220,197	48,774,316	43,297,628	533,119,745	508,640,590	586,718,409	552,552,809
Michoacán	0	0	169,459	273,207	19,539,734	7,154,726	139,017,425	153,229,942	158,726,619	160,657,874
Morelos	0	18,812	2,649	-5,856	6,373,767	632,552	50,674,474	48,158,796	57,050,890	48,804,303
Nayarit	0	0	1,612	8,612	15,768,054	1,719,894	42,411,681	43,581,578	58,181,347	45,310,084
Nuevo León	32,616	28,468	1,211,488	179,096	-19,839,370	162,555,813	312,286,637	264,618,696	293,691,370	427,382,073
Oaxaca	0	63,980	862,583	408,318	11,997,252	3,946,450	42,769,102	40,359,324	55,628,936	44,778,072
Puebla	12,914	587,545	736,231	-8,612	21,417,820	12,727,116	179,025,235	155,810,640	201,192,199	169,116,689
Querétaro	177,554	92,828	411,613	42,986	15,181,167	32,813,938	213,952,544	171,195,987	229,722,878	204,145,738
Quintana Roo	59,874	0	255,008	89,594	16,754,466	-5,125,377	133,176,627	140,739,380	150,245,974	135,703,597
San Luis Potosí	0	0	1,276,113	353,126	4,666,592	5,658,523	91,167,200	86,985,708	97,109,905	92,997,357
Sinaloa	860,383	1,910,623	1,119,968	328,585	104,595,656	54,994,477	167,613,359	187,764,618	274,189,367	244,998,303
Sonora	0	237,338	-853	-1,842	17,525,304	9,425,932	141,500,750	129,745,249	159,025,201	139,406,676
Tabasco	0	1,018,021	15,063	-17,225	3,967,058	4,741,674	87,438,249	71,892,569	91,420,369	77,635,039
Tamaulipas	420,732	160,875	1,463,366	51,187	6,379,907	300,764	100,999,117	70,747,808	109,263,121	71,260,634
Tlaxcala	0	0	0	0	646,569	-191,104	20,833,826	26,319,600	21,480,394	26,128,495
Veracruz	982,146	910,816	173,275	-18,340	22,284,024	29,964,541	182,698,885	162,500,603	206,138,330	193,357,621
Yucatán	0	0	92,319	-22,416	9,099,466	1,728,361	123,430,941	93,750,680	132,622,726	95,456,625
Zacatecas	0	0	128,116	36,225	4,699,658	6,112,725	57,739,675	41,108,752	62,567,449	47,257,702
Total	5,299,823	14,077,229	19,863,898	5,758,623	800,076,809	669,508,739	4,822,104,211	4,389,131,441	5,647,344,741	5,078,476,031

c) Del desempeño de las actividades de inversión

Las inversiones en valores se clasifican de acuerdo con el modelo de negocio empleado por la Institución, basado en la forma como se administra y/o gestionan los riesgos con base a la política de inversión aprobada por el Consejo de Administración para generar flujos de efectivo los cuáles resultan del análisis de la administración y calce de los Activos y Pasivos (ALM) que se evalúa y presenta de manera mensual al Comité de Inversiones, con el objetivo de cubrir las Reservas Técnicas, Fondos Propios Admisibles y Otros Pasivos al momento de administrar los instrumentos financieros para generar flujos de efectivo.

El modelo de negocio considera también la administración de los instrumentos financieros del portafolio de inversiones de la Institución para generar una utilidad a través de un rendimiento contractual y venderlos en el momento adecuado. Una proporción mínima del portafolio de inversiones está alineada al modelo de negocio cuyo objetivo es generar una ganancia con base en su compraventa, se reconocen con base en su valor razonable, a través de la utilidad o pérdida neta.

El modelo de negocio determinado por la Institución para la administración de sus inversiones en instrumentos financieros, así como los juicios utilizados en la designación de las inversiones en valores al definir las políticas contables son los siguientes:

Dichos títulos se clasifican como sigue:

- i. Instrumento Financiero Negociable (IFN), cuyo objetivo es invertir con el propósito de obtener una utilidad entre el precio de compra y el de venta, o sea en función de la administración de los riesgos de mercado de dicho instrumento.
- ii. Instrumento Financiero para Cobrar o Vender (IFCV), cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales, por cobros de principal e interés, o bien, obtener una utilidad en su venta, cuando esta sea conveniente.

Tanto los IFN como los IFCV se reconocen inicial y posteriormente a su valor razonable determinado por el proveedor de precios de manera diaria. El proveedor de precios es un especialista en el cálculo y suministro de precios para valuar carteras de valores, autorizado por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores.

La diferencia entre el valor en libros anterior y el valor razonable actual afecta el resultado del ejercicio para los IFN, excepto en aquellas inversiones en instrumentos de capital que no se negocian en el corto plazo por las cuales la Institución ejerció la opción irrevocable para reconocer a través del UI los cambios en el valor razonable. Los cambios en el valor razonable de estos instrumentos se reconocen desde el inicio en el Capital Contable, como parte del UI. En el caso de los IFCV, las partidas que se mencionan a continuación afectan el resultado del ejercicio:

- a. Los intereses devengados sobre la base de su tasa de interés efectiva;
- b. Las fluctuaciones cambiarias en el momento en que estas ocurran, y
- c. Las disminuciones en valor que sean atribuibles a un deterioro por pérdidas crediticias esperadas en el IFCV.

Al efectuar una inversión en un IFN, cualquier costo de transacción se reconoce de inmediato en el resultado del ejercicio. Los costos de transacción en la adquisición de un IFCV, se reconocen como parte

implícita del costo amortizado del IFCV y se aplica al resultado del ejercicio en la vida esperada del IFCV, con base en su tasa de interés efectiva.

Las operaciones que comprenden dos o más periodos contables de registro, el monto reflejado como resultado por valuación es la diferencia entre el último valor en libros y el nuevo valor determinado en función de los precios de mercado (o equivalentes) al momento de la valuación. Los resultados por valuación que se reconocen antes de que se redima o venda la inversión tienen el carácter de no realizados y, consecuentemente, no son susceptibles de capitalización ni de reparto de dividendos entre sus accionistas, hasta que se realizan en efectivo.

Las operaciones con instrumentos financieros se registran en la fecha de su concertación, independientemente de la fecha en que se liquidan, por lo que en esos casos se registra la cuenta por cobrar o por pagar correspondiente.

Tratándose de operaciones en materia de inversiones en valores, cuando lleguen a su vencimiento y no se perciba la liquidación correspondiente, según se haya pactado en el contrato respectivo, el monto de las operaciones vencidas por cobrar o por pagar se registran en cuentas liquidadoras (deudores o acreedores por liquidación de operaciones).

Los valores adquiridos que se pacte liquidar en fecha posterior a la concertación de la operación de compraventa y que hayan sido asignados, es decir, que hayan sido identificados, se reconocen como valores restringidos (a recibir) al momento de la concertación, en tanto que, los títulos vendidos se reconocen como una salida de inversiones en valores (por entregar). La contrapartida se reconoce en una cuenta liquidadora acreedora o deudora, según corresponda.

Los resultados por valuación que se reconozcan antes de que se rediman o vendan las inversiones en valores, tendrán el carácter de no realizados y, consecuentemente, no serán susceptibles de capitalización ni de reparto de dividendos entre sus accionistas, hasta que se realicen en efectivo.

Los IFCV denominados en moneda extranjera o en otra unidad de intercambio (como las UDI) se reconocen inicialmente a su valor razonable en la moneda o unidad de intercambio correspondiente y se convierte dicho monto al tipo de cambio histórico. Posteriormente se convierten al tipo de cambio de cierre. Las modificaciones en su importe derivadas de las variaciones en tipos de cambio se reconocen en el Resultado Integral (RI) del periodo en que ocurren.

Los Instrumentos Financieros Negociables (IFN) se componen de los siguientes tipos de inversiones:

Para negociar valores privados (Títulos de deuda)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
BAFIRME	MXN	111, 150, 192 y 213
BBACOME	MXN	2, 9 y 38
BBANCRE	MXN	23, 53, 177, 192 y 240
BMULTIV	MXN	46 y 349
BSABADE	MXN	102, 115 y 227
BBACMEX	USD	5
BVANTAG	USD	12

Los Instrumentos Financieros para Cobrar o Vender (IFCV) se componene de los siguientes tipos de inversiones:

Para cobrar o vender valores gubernamentales (Títulos de deuda)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
BACMEXT	MXN	1543
BANOB	MXN	328, 1056, 1346 y 2477
BONOS	MXN	68, 341, 614, 705, 796, 1160, 1615, 2343, 3071 y 5801
CETES	MXN	12, 40, 68, 95, 124, 152, 208, 236, 264, 292, 320, 348 y 642
NAFR	MXN	1416
UDIBONO	UDIS	320, 1069, 4709, 6529, 8713 y 10169

Para cobrar o vender valores privados (Títulos de deuda)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
BACOMER	UDIS	1286
123LCB	MXN	907
AB&CCB	MXN	1563
AC	MXN	69
ACBE	MXN	857
ACTINVR	MXN	473
AERMxcb	MXN	441
AFIRMAR	MXN	177, 313 y 347
AMX	MXN	709 y 3607
ARREACT	MXN	152, 279, 509 y 1056
ARRENCB	MXN	1160
ATLASCB	MXN	1545
AUTLAN	MXN	26
BACOMER	MXN	88, 117 y 1623
BACTIN	MXN	1441
BAINVEX	MXN	220, 293 y 327
BBASE	MXN	5, 46, 95, 107, 122, 170, 186, 201, 783
BBVAMX	MXN	1265
BINBUR	MXN	604
BINVEX	MXN	9
BLADEx	MXN	880
BRX	MXN	1370

CETELEM	MXN	33, 440 y 1179
COMPART	MXN	275, 689 y 1329
DESCB	MXN	1564
DONDE	MXN	110 y 290
ECREDCB	MXN	1657
ELEKTRA	MXN	409
ENCAPCB	MXN	1606
FACTOR	MXN	12, 68 y 152
FEFA	MXN	41
FEXPRCB	MXN	1432
FIMUCB	MXN	1631
FMCARCB	MXN	1087
FNCOT	MXN	632
FORD	MXN	40
FUTILCB	MXN	888

Para cobrar o vender valores privados (Títulos de deuda)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
GMFIN	MXN	26, 40 y 166
GPROFUT	MXN	1742
INVEX	MXN	446
KEXIM	MXN	1116
KOF	MXN	1356
LALA	MXN	1885
LEAFUCB	MXN	1397
MERCFIN	MXN	82, 110, 131, 152 y 194
MONEX	MXN	881
MONTPIO	MXN	1406
PDN	MXN	166
PRTMXCB	MXN	1628
SCOTIAB	MXN	167
SERFICB	MXN	1440
TIPMXCB	MXN	1082
TOYOTA	MXN	54
UNIFIN	MXN	55
UNIRECB	MXN	1440
VASCONI	MXN	922
VRTCB	MXN	1040
VWLEASE	MXN	47

AFIRALM	USD	86, 149, 171 y 226
BACOMER	USD	27
BAC446	MXN	237
GS290	MXN	2370
GS328	MXN	816
ALFAB50	USD	450
BANO99	USD	9886
BIMBO2	USD	544
BINBL53	USD	523
BNCEA73	USD	1018
BSMXH06	USD	838
LIVEE96	USD	641
GS559	UDIS	1692

Para cobrar o vender valores privados (Títulos de capital)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
AAPL	MXN	NA
ADBE	MXN	NA
AEM	MXN	NA
ALFA	MXN	NA
AMAT	MXN	NA
AMD	MXN	NA
AMZN	MXN	NA
AXP	MXN	NA
BABA	MXN	NA
BBVAE50	MXN	NA
BRKB	MXN	NA
C	MXN	NA
CAT	MXN	NA
CEMEX	MXN	NA
CMCSA	MXN	NA
COP	MXN	NA
COST	MXN	NA
COWZ	MXN	NA
CSCO	MXN	NA
CVS	MXN	NA
CVX	MXN	NA
DANHOS	MXN	NA

DGRW	MXN	NA
DIS	MXN	NA
DRIV	MXN	NA
EQUITY	MXN	NA
ESFERA	MXN	NA
ESGU	MXN	NA
ESGV	MXN	NA
EWZ	MXN	NA
FDL	MXN	NA
FMTY	MXN	NA
FPLUS	MXN	NA
FXE	MXN	NA
GOOGL	MXN	NA
GRID	MXN	NA
GS	MXN	NA

Para cobrar o vender valores privados (Títulos de capital)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
INTC	MXN	NA
IVV	MXN	NA
IVW	MXN	NA
IWB	MXN	NA
IWF	MXN	NA
IYF	MXN	NA
IYW	MXN	NA
KD	MXN	NA
KIMBER	MXN	NA
LGLV	MXN	NA
LIT	MXN	NA
MA	MXN	NA
MCD	MXN	NA
MDIV	MXN	NA
MEGA	MXN	NA
META	MXN	NA
MOAT	MXN	NA
MOO	MXN	NA
MPC	MXN	NA
MSFT	MXN	NA

MU	MXN	NA
NFLX	MXN	NA
NKE	MXN	NA
OGN	MXN	NA
PAVE	MXN	NA
PHM	MXN	NA
PHO	MXN	NA
PPH	MXN	NA
PYPL	MXN	NA
QCOM	MXN	NA
QQQ	MXN	NA
REM	MXN	NA
REZ	MXN	NA
RWL	MXN	NA

Para cobrar o vender valores privados (Títulos de capital)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
RWO	MXN	NA
SBUX	MXN	NA
SCHD	MXN	NA
SCHW	MXN	NA
SHEL1	MXN	NA
SHV	MXN	NA
SMH	MXN	NA
SOXX	MXN	NA
SPGP	MXN	NA
TAN	MXN	NA
TGT	MXN	NA
UNH	MXN	NA
V	MXN	NA
VALMXHC	MXN	NA
VGT	MXN	NA
VLMXESG	MXN	NA
VLMXTEC	MXN	NA
VLUE	MXN	NA
VOO	MXN	NA
VTI	MXN	NA
VUG	MXN	NA

VYM	MXN	NA
VYMI	MXN	NA
VZ	MXN	NA
XFRA	MXN	NA
XLRE	MXN	NA
XLV	MXN	NA

Deudor por reportos

Inicialmente se registran al precio pactado y se valúan a costo amortizado, mediante el reconocimiento del premio en los resultados del ejercicio conforme se devenga, de acuerdo con el método de interés efectivo. Los activos financieros recibidos como garantía o colateral se registran en cuentas de orden.

Durante el 2022 la Institución realizó operaciones de reporto con un plazo no mayor a 30 días, con emisores gubernamentales y semigubernamentales. Al cierre del ejercicio 2022 la posición de reportos se compone de los siguientes instrumentos:

Reportos (Títulos de deuda)

EMISORA	MONEDA	PLAZO (Días)
BONDESD	MXN	4
BONDESF	MXN	4
BPAG28	MXN	4

Transferencia de inversiones

La transferencia entre las categorías señaladas en los incisos anteriores se reconoce cuando existe un cambio en el modelo de negocios y deben contar con autorización del Consejo de Administración y por escrito de la Comisión.

Durante el ejercicio 2022 la Institución no efectuó transferencia de inversiones entre las diferentes categorías.

Deterioro

La Institución lleva a cabo un análisis de deterioro de sus inversiones, con base en evidencia objetiva de uno o más eventos que ocurrieron posteriormente al reconocimiento inicial de cada título y que pudieran haber tenido un impacto sobre sus flujos de efectivo futuros estimados. La inversión en instrumentos de deuda conlleva la posibilidad de enfrentar pérdidas esperadas por riesgo de crédito. Se entiende por pérdida esperada al monto en riesgo que se puede perder como consecuencia de un evento de incumplimiento, por lo que depende de la probabilidad de default y del factor de recuperación. Para reconocerla nos apeamos a lo que se describe en la NIF C-16.

La institución determinó los efectos al 1° de enero y 31 de diciembre del 2021, concluyendo que los importes no representan cantidades que afecten de manera importante la información presentada durante dicho ejercicio. Derivado de esta evaluación, la Institución concluyó que el efecto total sea reconocido en los estados financieros del ejercicio 2022.

Préstamos de valores

Los préstamos de valores se reconocen al valor original del título y se consideran como valores restringidos. El importe del premio devengado se reconoce en los resultados del ejercicio, a través del método de interés efectivo durante la vigencia del préstamo, afectando el deudor por interés correspondiente.

Productos derivados

La Institución no realizó ninguna operación de productos derivados durante el ejercicio 2022 .

Activos intangibles

Los activos intangibles con vida útil definida incluyen principalmente el desarrollo interno de programas de cómputo y el pago a terceros por el uso de licencias de programas de cómputo. Los factores que han determinado su vida útil son el uso esperado del activo por parte de la entidad y los ciclos de vida típicos de los programas.

Estos activos se registran a su costo de adquisición o desarrollo y se amortizan en línea recta, durante su vida útil estimada. Las tasas anuales de amortización oscilan entre el 20% y 33%.

d) De los ingresos y gastos de la operación con partes relacionadas

A continuación se muestra un resumen de las operaciones de ingresos y gastos con partes relacionadas, que afectaron los resultados de la Institución durante los ejercicios 2022 y 2021:

	2022	2021
<u>Ingresos</u>		
Primas de seguro	\$ -	\$ 4,485,041
Arrendamiento	2,674,868	2,607,020
Ingresos por siniestros	108,904,482	242,475,999
Comisiones de reaseguro	94,527,504	107,258,144
Gastos de ajuste de siniestros	<u>22,234,973</u>	<u>23,553,749</u>
Total	<u>228,341,827</u>	<u>380,379,953</u>
<u>Gastos</u>		
Primas cedidas	\$ 412,351,579	\$ 443,343,195
Costo de cobertura	79,127,390	99,043,880
Gastos por servicios administrativos (inversiones)	436,603	561,460
Gastos por servicios administrativos (de personal)	-	511,680,162
Gastos por servicios administrativos (reaseguro)	(17,767,171)	11,775,042
Servicios de intermediación y asesoría (reaseguro)	6	195,374
Participación de salvamentos por reaseguro	<u>1,609,025</u>	<u>2,936,680</u>
Total	<u>475,757,432</u>	<u>1,069,535,793</u>

III. Gobierno corporativo

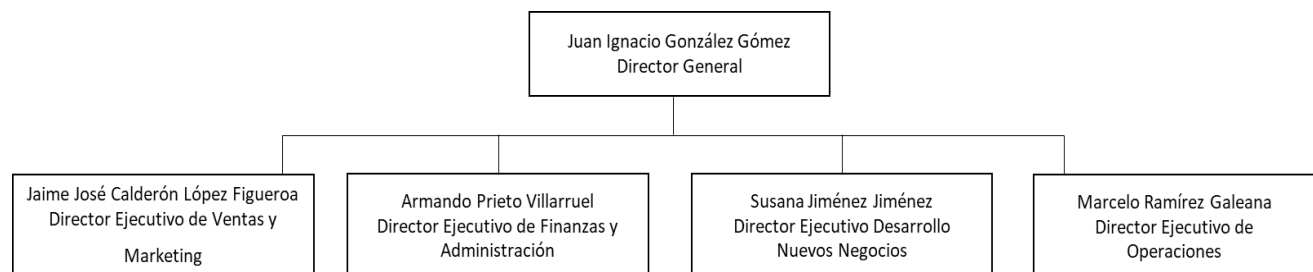
a) Del sistema de gobierno corporativo

La Institución celebró sesiones del consejo de administración durante el ejercicio 2022 como establece la LISF, y tiene establecido un sistema de gobierno corporativo considerando su perfil de riesgo, el cual no tuvo cambios significativos o relevantes:

Estructura del consejo

CONSEJERO	CARGO	SUPLENTE
Wilm Langenbach	Presidente y Consejero Propietario	Armando Prieto Villarruel
Héctor Enrique Galván Torres	Vicepresidente y Consejero Independiente	Gerardo Muñoz Cedillo
Nicolás Masjuan	Consejero Propietario	Marcelo Ramírez Galeana
Juan Ignacio González Gómez	Consejero Propietario	Jaime José Calderón López Figueroa
Susan Lynn Rucker	Consejero Independiente	Antonio Nava Chapa
Ivan Sergio Escalante Cano	Consejero Independiente	Beatriz Steta Gándara
Olga Eugenia Ruíz Chapa	Secretario no miembro del consejo de administración	

Para el ejercicio 2022 el consejo de administración estableció la política de remuneraciones de directivos relevantes con base en la siguiente estructura orgánica y operacional de la Institución:



El monto total que representaron en su conjunto las compensaciones y prestaciones que percibieron de la Institución durante el ejercicio de 2022 las personas integrantes del consejo de administración y los principales funcionarios fue de \$43,090,520 dicho monto está integrado por las siguientes compensaciones y prestaciones:

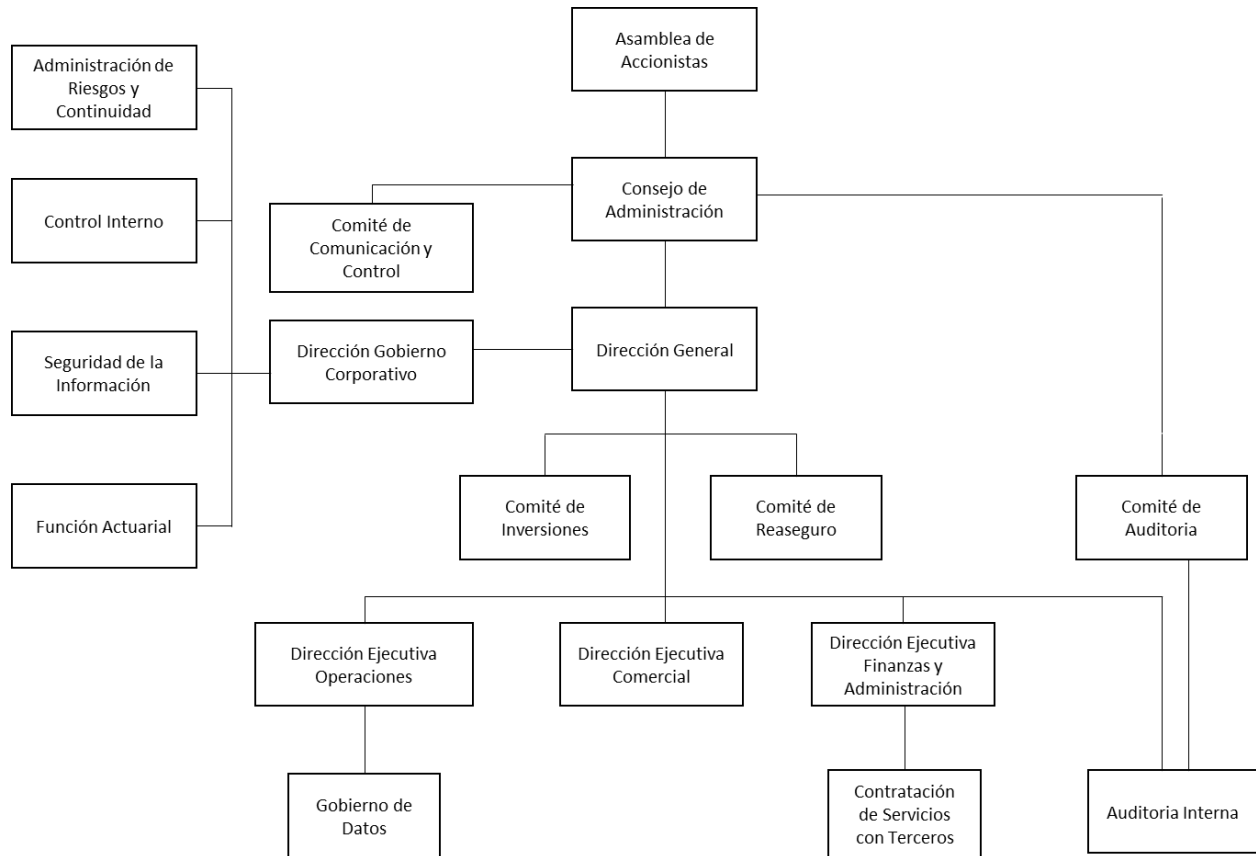
<u><i>Prestación / Compensación</i></u>	<u><i>Descripción</i></u>
Aguinaldo	Equivalente a 30 días de sueldo nominal.
Prima vacacional	Corresponde al 100% de las vacaciones a que tenga derecho el empleado.
Fondo de ahorro	Se otorga el 5% del sueldo nominal, con el tope de la Ley de Impuesto sobre la Renta.
Vales de despensa	Equivale al 10% del sueldo nominal mensual, con el tope de la Ley de Impuesto sobre la Renta.
Seguro de gastos médicos mayores	Con un tope de 500 veces el salario mínimo de la CDMX.
Seguro de vida	Equivalente a 20 meses de sueldo nominal.
Chequeo médico anual	Se proporciona una vez por año.
Bono anual	Es una compensación por variable según el desempeño del empleado; se otorga a los funcionarios hasta el segundo nivel, se basa en el sueldo anual percibido del año anterior, ya que dicho bono se paga a año vencido.

El importe total acumulado al 31 de diciembre de 2022 por la Institución para planes de pensiones y retiro para los empleados integrantes del consejo de administración; así como los funcionarios hasta el segundo nivel corresponde a \$805,934.

También se informa que la Institución no mantuvo nexos patrimoniales o alianzas estratégicas con otras entidades.

Estructura del sistema de gobierno corporativo

En cumplimiento con la disposición 3.1 de la CUSF, en la sesión con fecha 13 de junio de 2022, el consejo de administración aprobó la evaluación de la implementación y funcionamiento del sistema de gobierno corporativo. La estructura del sistema de gobierno corporativo es la siguiente:



Comités consultivos

El sistema de gobierno corporativo prevé las designaciones e integraciones de los comités, de acuerdo con lo establecido en el artículo 69 de la LISF y en cumplimiento a lo señalado en los apartados 3.8, 3.9 y 3.10, de la CUSF. Al respecto al cierre del año 2022 la integración de los comités es la siguiente:

Comité de auditoría

Iván Sergio Escalante Cano	Consejero Independiente	Presidente
Gerardo Muñoz Cedillo	Consejero Independiente	Consejero Independiente
Susan Lynn Rucker Wilson	Consejero Independiente	Consejero Independiente
Miguel Ángel Barona Valdez	Subdirector de Control Interno	Secretario no miembro

Comité de reaseguro

Juan Ignacio González Gómez	Director general	Presidente
Armando Prieto Villarruel	Director Ejecutivo Finanzas y Administración	Responsable de Reaseguro
Marcelo Ramírez Galeana	Director Ejecutivo de Operaciones	Consejero
Alicia Maldonado Peña	Subdirector Reaseguro	Secretario
Patricia Carrillo Morales	Director Administración Riesgos	Invitado
Rafael Rincón Casas	Director Técnico Daños	Invitado

Comité de inversiones

Juan Ignacio González Gómez	Director general	Presidente
Marcelo Ramírez Galeana	Director Ejecutivo de Operaciones	Propietario
Armando Prieto Villarruel	Director Ejecutivo Finanzas y Administración	Propietario
Joaquín Traslosheros Escondrillas	Director de Operaciones Financieras. Responsable del área de inversiones	Secretario
Patricia Carrillo Morales	Director de Gobierno Corporativo. Responsable de la función de Administración Integral de Riesgos	Asesor (con voz, sin voto)
Beatriz Steta Gándara	Consejero Independiente	Consejero Independiente
Gerardo Muñoz Cedillo	Consejero Independiente. Miembro del Comité de Auditoría	Consejero Independiente (con voz, sin voto)

Comité de Comunicación y Control

Denominación de las áreas	Nombre y apellidos	Tipo de miembro	Cargo
Inteligencia de Ventas	Pedro Casal Gómez	Propietario	Presidente
Inteligencia de Ventas	Francisco Martínez del Campo Castro	Suplente	Presidente
Sistemas TI	Francisco Javier Zavala Martínez	Propietario	Miembro
Sistemas TI	Fermín Ulises Ramírez Torres	Suplente	Miembro
Desarrollo Operativo	Luz María Pérez Anguiano	Propietario	Miembro
Desarrollo Operativo	Emmanuel López Tamayo	Suplente	Miembro
Operaciones Financieras	Joaquín Traslosheros Escondrillas	Propietario	Miembro
Operaciones Financieras	Luis Ernesto Ríos Zúñiga	Suplente	Miembro
Gobierno Corporativo	Patricia Carrillo Morales	Propietario	Miembro
Gobierno Corporativo	Edith Rodríguez Ramírez	Suplente	Miembro
Siniestros Administración	Graciela Ávila Soria	Propietario	Miembro
Siniestros Administración	Jorge Emilio Suárez García	Suplente	Miembro
Legal y Cumplimiento	Olga Eugenia Ruíz Chapa	Propietario	Secretario y Oficial de Cumplimiento
Legal y Cumplimiento	Jorge Carlos Necochea Velasco	Suplente	Secretario

b) De los requisitos de idoneidad

La Institución tiene implementado un proceso para evaluar la idoneidad de los directivos relevantes y de quienes desempeñen otras funciones trascendentes, como se describe a continuación:

A. Se solicita la documentación para la integración del expediente.

B. En caso de que el candidato ocupe el puesto de Director general o corresponda a un funcionario de las dos jerarquías inmediatas inferiores a la del Director general, la Dirección de talento humano y bienestar organizacional adicionalmente solicita lo siguiente:

1. Datos generales de la persona relativos a su identidad.
2. Copia de títulos, certificados, diplomas o cualquier otro tipo de documento, en los que conste el reconocimiento de estudios técnicos o profesionales expedidos por instituciones educativas.
3. Curriculum vitae y respectiva evidencia documental de su desempeño.
4. Manifestación bajo protesta de decir verdad firmada por el candidato.
5. Información crediticia y valoración respectiva.
6. Honorabilidad de la evidencia documental, manifestando bajo protesta de decir verdad firmada por el candidato, de que no se encuentra en ninguno de los supuestos de restricción o incompatibilidad previstos en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.
7. Comprobar calidad y capacidad técnica.

c) Del sistema de administración integral de riesgos

De conformidad con lo establecido en el capítulo 3.2. de la CUSF, la Institución estableció el sistema de administración integral de riesgos con la finalidad de gestionar los riesgos asociados a sus objetivos en el corto, mediano y largo plazo. Dicho sistema considera la estrategia de negocio implementada por el consejo de administración y la alta dirección y el contexto externo para la generación de la estrategia de riesgos.

La visión general de la estrategia de riesgos es documentar los objetivos y las medidas para el control de riesgos, con la finalidad de alcanzar los objetivos estratégicos de la Institución y así salvaguardar un nivel de solvencia que permita hacer frente a las obligaciones ante los asegurados y garantizar la continuidad del negocio.

El seguimiento y control de riesgos se lleva a cabo por el área de administración de riesgos mediante políticas y procedimientos documentados en el manual de administración integral de riesgos de la Institución y que incluye lo siguiente:

a) Evaluación de riesgos, cuyo objetivo es identificar, medir, controlar, mitigar, dar seguimiento e informar los riesgos a los cuales está expuesta la Institución.

b) Sistema de límites y umbrales, que derivado del apetito de riesgo muestran la tolerancia y el nivel de exposición a los diversos tipos de riesgo y umbrales que sirven como indicadores de alerta temprana. El área de administración de riesgos cuenta con políticas de monitoreo de límites y umbrales; en caso de superar un límite es convocado el comité de administración integral de riesgos para generar un plan de acción, el cual se informa al consejo de administración.

c) Cálculo para el requerimiento de capital de solvencia (RCS), el cual se realiza por medio de la fórmula general.

d) Procesos de informes de riesgo que aseguran que la información acerca de los riesgos a los que se encuentra expuesta la Institución y sus posibles efectos son monitoreados y analizados. Se cuentan con informes periódicos al consejo de administración, dirección general, comité de auditoría, comité de administración integral de riesgos y áreas operativas.

Trimestralmente es celebrado el comité de administración integral de riesgos, en donde es presentado el informe de administración integral de riesgos a la dirección general y áreas operativas, así mismo es presentado en comité de auditoría y se informa al consejo de administración. En dicho informe se presentan resultados de la gestión por riesgo, resultados de los informes diarios de inversión, informes mensuales de créditos; y anualmente también es presentado el informe de la autoevaluación de riesgos y solvencia institucionales (ARSI).

Estos procesos contemplan los riesgos de suscripción, mercado, crédito, liquidez, concentración, descalce y operativos, a los cuales está expuesta la Institución, cubriendo lo siguiente:

Riesgo de suscripción

El objetivo para este riesgo es la gestión de los riesgos derivados de una inadecuada tarificación, reserva, gastos de administración y eventos extremos, para los cuales se cuenta con políticas de suscripción que definen los criterios y límites de la aceptación de negocios, funciones y facultades, procedimientos, así como seguimiento a indicadores de desempeño de índices de siniestralidad, costos de adquisición, gastos de administración, ratio combinado y resultados del RCS.

Durante el año se llevaron a cabo sesiones con el comité de suscripción, que tiene por objeto realizar una gestión más oportuna en este riesgo, por lo que en conjunto con las direcciones técnicas se revisan índices económicos y tendencias, índices de suficiencia, riesgo de concentración, descuentos, negocios suscritos, auditorías por ramo, nuevos productos, entre otros, con el fin de realizar las acciones necesarias para obtener mejor rentabilidad y solvencia.

Riesgo de mercado

El objetivo para este riesgo es la gestión de los riesgos derivados por cambios en tasas de interés, tipos de cambio, índices de precios, entre otros, para lo cual se cuenta con una política de inversiones aprobada por el consejo de administración, una gestión diaria del riesgo de mercado y límites por parte del área de administración de riesgos, así como de la valuación de resultados del RCS.

Riesgo de crédito

El objetivo para este riesgo es la gestión de los riesgos derivados de la falta de pago de las contrapartes y deudores, para lo cual, en inversiones, el área de administración de riesgos da un seguimiento diario a este riesgo y sus límites establecidos en el manual de administración integral de riesgos, asimismo da seguimiento mensual para créditos quirografarios de agentes y trimestral para saldos de reaseguro. Adicionalmente, se cuentan con políticas y procedimientos para inversiones, reaseguro y aceptación de créditos.

Riesgo de liquidez

El objetivo para este riesgo es la gestión de los riesgos derivados por la pérdida potencial por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales, para lo cual, en inversiones, el área de administración de riesgos da un seguimiento diario a este riesgo y sus límites documentados en el manual de administración integral de riesgos. Este riesgo no es contemplado en el cálculo del RCS.

Riesgo de descalce entre activos y pasivos

El objetivo para este riesgo es la gestión de los riesgos derivados por la falta de correspondencia estructural entre activos y pasivos. Su evaluación se realiza mensualmente mediante un calce de flujos de efectivos de las posiciones del activo y pasivo. Se cuenta con una política de gestión de activos y pasivos.

Riesgo de concentración

El objetivo de este riesgo es gestionar la diversificación de los riesgos tomados por la Institución, en donde se revisan las concentraciones por ramo, área geográfica, actividad económica y calificación crediticia. Se cuentan con límites para coberturas catastróficas, inversiones por emisor y tipo de valor.

Riesgo operativo

El objetivo de este riesgo es la gestión de los riesgos derivados de los procesos operativos, recursos humanos, tecnológicos, legales, externos, estratégicos y reputacionales.

Para llevar a cabo esta gestión la organización cuenta con la metodología establecida en el manual de administración integral de riesgos; políticas y procedimientos documentados en las áreas operativas así como la realización de talleres de identificación y evaluación de riesgos operativos en conjunto con el dueño del riesgo.

El sistema de administración integral de riesgos debe estar inmerso en el proceso de toma de decisiones motivo por lo cual se consideran las funciones, responsabilidades, políticas y procedimientos de la Institución, asimismo está sustentado con las funciones y sistemas de control interno, auditoría interna, función actuarial, contratación de servicios con terceros y el sistema de gestión de continuidad de negocio.

La Institución forma parte del grupo Talanx, y su gestión de riesgos se realiza y monitorea localmente.

d) De la autoevaluación de riesgos y solvencia institucionales (ARSI)

La autoevaluación del riesgos y solvencia institucionales (ARSI) es el proceso mediante el cual el consejo de administración es capaz de monitorear los riesgos de la Institución y con base en ello determinar sus necesidades de capital y los impactos potenciales que le permita tomar decisiones estratégicas apropiadas. Este proceso es realizado de manera anual o cuando exista un cambio relevante en el perfil de riesgos.

Los estándares para llevar a cabo el proceso ARSI son proporcionados por el área de administración de riesgos, quien ejecuta, coordina y genera un informe para el consejo de administración y la Comisión.

Las funciones involucradas en el proceso ARSI son:

- Función de administración integral de riesgos: ejecuta y coordina el proceso ARSI y genera el informe, así como la estrategia de riesgos, perfil de riesgos y límites de tolerancia.
- Director general y grupo directivo: establecen y comunican la estrategia de negocio y estrategia comercial.
- Dirección ejecutiva de finanzas y administración: genera el plan de negocio, que es un conjunto de objetivos específicos que, a su vez implican el desarrollo de estrategias, proyectos e inversiones en periodo de tiempo determinado, todo esto alineado a la estrategia del negocio.
- Función actuarial y reservas: proporciona la mejor estimación de provisiones técnicas, que se muestran en el balance económico, por lo que debe asegurar que las provisiones técnicas son adecuadas y consideradas en una base continua.
- Función de control interno y áreas operativas: proporcionan el resultado del monitoreo del cumplimiento normativo en las áreas de inversiones, reaseguro, reservas técnicas, RCS y capital mínimo pagado.
- Función de auditoría interna: proporciona los hallazgos resultantes de auditorías realizadas, los planes de acción y los resultados de las auditorías internas y externas.

El proceso ARSI inicia con el establecimiento de la estrategia de negocio, la estrategia de riesgos y la capacidad para asumir riesgos. Los aspectos de cumplimiento, auditorías, resultados de las funciones de administración integral de riesgos, actuarial, control interno, auditoría interna y contratación de servicios con terceros son recopilados para ser considerados en dicho proceso.

Asimismo, el área de administración de riesgos utiliza las proyecciones del plan de negocio, estados de resultados, balances económicos, fondos propios admisibles (FOPA), análisis de sensibilidad, escenarios estatutarios y adversos factibles definidos por la Institución para elaborar la prueba de solvencia dinámica, con lo que se determinan las necesidades globales de solvencia de la Institución utilizando para este fin la fórmula general y modelos alternos.

Una vez analizada toda la información el área de administración de riesgos, documenta el resultado del proceso ARSI en un informe, el cual contiene una propuesta de las medidas necesarias para atender las deficiencias detectadas en la materia.

Al estar concluido el proceso e informe del ARSI se somete a revisión por los integrantes del comité de administración de riesgos y por un tercero independiente. Posteriormente, dicho informe es sometido mediante sesión para revisión y aprobación al consejo de administración. Los resultados, medidas y conclusiones contenidas en el ARSI son comunicadas a la Institución para la ejecución de las medidas a realizar.

e) Del sistema de control interno

La responsabilidad del sistema de control interno está a cargo del Director general, para lo cual, se apoya con el área de control interno para coordinar las funciones de contraloría, en conjunto con los responsables de las áreas operativas.

El sistema de control interno se conforma de políticas y procedimientos previamente aprobados por el comité de auditoría y el consejo de administración, en cumplimiento a lo previsto en el capítulo 3.3 de las disposiciones de la CUSF, para prever los requerimientos establecidos en la LISF con el objeto de apoyar al sistema de gobierno corporativo.

Dicho sistema está basado en el marco de referencia COSO ERM (*the Committe of Sponsoring Organizations of the Threadway Commission*) permitiendo incrementar una garantía razonable hacia la calidad en la información y el logro de los objetivos de la Institución.

La evaluación del sistema de control interno desempeña actividades relacionadas con el diseño, establecimiento y actualización de medidas y controles que propicien el cumplimiento a la normativa interna y regulación externa.

Los resultados de la evaluación del ambiente de control de los procesos analizados son reportados a los responsables de la operación, y en caso de identificarse desviaciones, se establecen planes de acción para su corrección.

El Director general reporta de forma semestral la operación de control interno, de acuerdo a la disposición 3.3.8 de la CUSF.

f) De la función de auditoría interna

El área de auditoría interna apoya a la Institución en el logro de sus objetivos a través de una detección, evaluación y comunicación oportuna de desviaciones a lineamientos internos y/o requerimientos regulatorios, así como de aportaciones de valor que impacten de manera positiva los procesos operativos.

Con base en la independencia de sus funciones provee a la Institución de seguridad razonable y objetiva con un enfoque sistemático y disciplinado para contribuir de manera conjunta con los responsables a mejorar la efectividad del sistema de contraloría interna, gobierno corporativo y administración de riesgos, mediante la revisión a los procesos internos de la Institución.

El área de auditoría interna cuenta con una política y procedimientos documentados para el desarrollo de sus funciones, dejando evidencia de las revisiones realizadas.

De conformidad con lo establecido en el capítulo 3.4. de la CUSF, el área de auditoría interna realiza de forma anual el programa de trabajo basado en riesgos (plan anual), en el cual se incluyen las revisiones a ejecutar y es aprobado por el comité de auditoría durante el último trimestre del año previo, dichas auditorías se llevan a cabo a través de la aplicación de pruebas sustantivas y de cumplimiento sobre bases selectivas, estas últimas a efecto de validar la eficacia de los controles internos establecidos manteniendo una actitud imparcial, objetiva y libre de influencias. El resultado de dichas revisiones se reporta al comité de auditoría y al Director general, asimismo al consejo de administración a través del comité de auditoría.

Adicionalmente, para garantizar la aplicación de medidas correctivas por parte de las áreas responsables, el área de auditoría interna da seguimiento a los hallazgos detectados, verificando la adecuada ejecución de los planes de acción comprometidos incluyendo en su caso la implementación de los controles que mitiguen los riesgos asociados, informando periódicamente los avances y el estatus de hallazgos tanto a la administración como al comité de auditoría. Los resultados de las auditorías, el seguimiento de la implementación de medidas de mejora, así como en general la gestión de la Función de auditoría interna se reportan al Consejo de administración a través del comité de auditoría.

g) De la función actuarial

Como parte del sistema de gobierno corporativo, la función actuarial es responsable de establecer y monitorear los mecanismos adecuados para mantener una gestión técnica sana en materia de desarrollo de productos, suscripción, reaseguro y cálculo de reservas, incluyendo la calidad de datos, con el fin de mantener una solvencia adecuada, prever desviaciones, y, en su caso, establecer medidas para corregir alguna situación técnica que pudiera poner en riesgo la solvencia de la Institución. Asimismo, debe informar al consejo de administración y a la dirección general sobre los aspectos mencionados.

De conformidad con lo establecido en el capítulo 3.5. de la CUSF, la Institución tiene políticas y procedimientos que norman la forma en que deben realizar sus actividades de manera efectiva y permanente, mediante procesos que detallan las tareas a llevar a cabo a fin de dar cumplimiento a la regulación.

h) De la contratación de servicios con terceros

La Institución mantiene una política y un procedimiento para la contratación de servicios con terceros, la cual establece el proceso a seguir por todos los colaboradores que requieren la prestación de servicios externos de terceros, contemplando las etapas de análisis, decisión de la contratación, y determinando las medidas de control en la autorización con la opinión del área de administración integral de riesgos, lo que permite tener control y certeza de las obligaciones que adquiere el tercero en cumplimiento a los artículos 69, 70, 268 y 269 de la LISF y a lo establecido en el capítulo 3.6. de la CUSF.

IV. Perfil de riesgos

a) De la exposición al riesgo

La Institución proporciona una descripción por separado para cada categoría de riesgo, de la exposición, concentración, mitigación y sensibilidad, tomando en cuenta la categorización empleada para el cálculo del RCS, así como del manual de administración integral de riesgos a que se refiere la fracción III de la disposición 3.2.10, la cual incluye la siguiente información:

Las categorías de riesgo establecidas en la Institución son:

1. Riesgo de suscripción
2. Riesgo de mercado
3. Riesgo de crédito
4. Riesgo de liquidez
5. Riesgo de descalce
6. Riesgo de concentración
7. Riesgo operativo

Riesgo de suscripción

Refleja el riesgo que se deriva de la aceptación de negocios.

a) De la exposición al riesgo

Es evaluado a través del monitoreo de los criterios y límites para la aceptación de negocios; de las funciones y responsabilidades del personal que realiza la suscripción y atención de siniestros, y el cálculo del RCS.

Los productos manejados por la Institución son seguros para automóviles, daños con enfoque en casa habitación, pequeña y mediana empresa y transportes, así como la operación del seguro de personas en la modalidad de accidentes personales y gastos medicos mayores.

Asimismo, los principales índices económicos, suficiencia y otros son monitoreados a través del comité de suscripción en conjunto con las direcciones técnicas de autos y daños.

b) De la concentración al riesgo

La Institución monitorea principalmente la concentración de los riesgos asegurados por tipo de negocio y zona geográfica, así como la concentración para riesgos catastróficos de terremoto y fenómenos hidrometeorológicos, en donde se cuentan con límites de aceptación de negocios que son monitoreados trimestralmente.

c) De la mitigación al riesgo

Para este riesgo se tienen prácticas de reducción de riesgos como programas con reaseguradores de prestigio con contratos proporcionales, no proporcionales y facultativos; medidas en políticas de suscripción y reaseguro que permiten una mejor aceptación de riesgos.

d) De la sensibilidad al riesgo

Este riesgo es sensible a factores internos y externos que afectan el número y costos de siniestros, que son monitoreados y controlados por las áreas de suscripción, siniestros, comité de suscripción y comité de administración de riesgos.

Riesgo de mercado

Refleja la pérdida potencial por cambios en tasas de interés, tipo de cambio, índices de precios, etc.

a) De la exposición al riesgo

Es evaluado mediante la medición del valor en riesgo y el cálculo del RCS. El nivel de exposición a este riesgo es monitoreado diariamente y durante 2022 este límite se mantuvo en cumplimiento, dicha situación

fue informada a los diversos comités y consejo de administración, manteniendo las estrategias de inversiones pertinentes no solo para mantener en cumplimiento dicho límite, si no para contar con la estructura del portafolio de inversiones adecuada con las necesidades de cobertura de los pasivos y de capital, manteniendo en todo momento con activos tales que fueran consistentes con la situación económica.

b) De la concentración al riesgo

El portafolio de inversiones de la Institución al cierre de 2022 se concentró en el mercado de deuda principalmente. Esta composición se encuentra segmentada en diversos tipos de valores para los cuales se estipulan límites de concentración dentro de la política de inversiones tanto para activos que componen el portafolio de inversiones como activos seleccionados para la cobertura de la base neta de inversión, con lo cual se asegura que en conjunto con el área de administración integral de riesgos, no se generan concentraciones relevantes que incrementen el nivel de exposición de este riesgo.

c) De la mitigación al riesgo

La gestión de las inversiones se realiza con base en la política de inversiones aprobada por el consejo de administración de la Institución, teniendo como objetivo un manejo prudente de las inversiones, también se cuenta con un área y comité de inversiones, en donde se evalúan resultados y nuevas inversiones de manera mensual, así como un comité de administración de riesgos que se celebra de manera trimestral.

Para este riesgo, la Institución no cuenta con derivados.

d) De la sensibilidad al riesgo

Este riesgo es monitoreado diaria y mensualmente con pruebas de estrés y sensibilidad.

Riesgo de crédito

Refleja la pérdida potencial derivada de la falta de pago de las contrapartes y deudores.

a) De la exposición al riesgo

Este riesgo es evaluado utilizando una pérdida esperada con base en la calificación crediticia de la contraparte y su probabilidad de incumplimiento y el cálculo del RCS.

Para inversiones este riesgo es monitoreado diariamente y su exposición se ha mantenido por debajo de los límites autorizados por el consejo de administración.

En reaseguro, este riesgo es monitoreado trimestralmente en el comité de reaseguro y comité de administración integral de riesgos, sin mostrar una pérdida potencial significativa para la Institución y el cumplimiento de sus obligaciones.

Asimismo, la Institución cuenta con una cartera no material de créditos quirografarios para agentes y créditos comerciales para socios comerciales, dentro de los límites establecidos y la cual se monitorea e informa de manera mensual.

b) De la concentración al riesgo

La concentración de este riesgo es de acuerdo con la calificación de las contrapartes. Para inversiones la política no permite la generación de concentraciones que incrementen de manera significativa el nivel de exposición a este riesgo.

c) De la mitigación al riesgo

Este riesgo es mitigado a través de límites de riesgo de concentración en políticas de inversiones, reaseguro y administración integral de riesgos.

En materia de créditos, la Institución cuenta con políticas para el otorgamiento de créditos y manejo de la cobranza.

d) De la sensibilidad al riesgo

En inversiones, mensualmente se da seguimiento a pruebas de estrés sin mostrar impactos significativos que afecten la solvencia de la Institución.

Riesgo de liquidez

Refleja la pérdida potencial por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales para hacer frente a obligaciones.

a) De la exposición al riesgo

Este riesgo es evaluado mediante la estimación de la pérdida que puede presentarse por la venta de una posición a descuentos inusuales. Durante 2022 este límite se mantuvo en cumplimiento, dicha situación fue informada a los diversos comités y consejo de administración, manteniendo las estrategias de inversiones pertinentes no solo para mantener en cumplimiento dicho límite, si no para contar con la estructura del portafolio de inversiones adecuada con las necesidades de cobertura de los pasivos y de capital, manteniendo en todo momento con activos tales que fueran consistentes con la situación económica y necesidades de liquidez de la Compañía.

b) De la concentración al riesgo

Para este riesgo se revisa la concentración de instrumentos mediante un análisis de brechas de liquidez.

c) De la mitigación al riesgo

Como práctica se establece un límite de riesgo autorizado por el consejo de administración, también la Institución cuenta con prácticas para salvaguardar la disponibilidad de efectivo para cumplir con el pago de sus obligaciones.

d) De la sensibilidad al riesgo

Este riesgo es monitoreado diaria y mensualmente mediante seguimiento a pruebas de estrés y en comité de administración de riesgos de manera trimestral.

Riesgo de descalce

Refleja la pérdida potencial por la falta de correspondencia estructural entre activos y pasivos.

a) De la exposición al riesgo

El análisis del calce de flujos de efectivo es realizado de forma mensual, informado en el comité de inversiones y administración integral de riesgos. Además, dicho análisis es utilizado por el área de inversiones en su gestión diaria con el fin de salvaguardar la liquidez de la Institución para cumplir con sus obligaciones.

b) De la concentración al riesgo

La concentración a este riesgo es monitoreada a través de la concentración del riesgo de liquidez.

c) De la mitigación al riesgo

Como práctica de mitigación a este riesgo se cuenta con política de gestión de activos y pasivos, la cual tiene como objetivo salvaguardar la correspondencia entre los activos y pasivos de la Institución.

d) De la sensibilidad al riesgo

Este riesgo es sensible a los factores que afectan a los riesgos de suscripción, mercado y liquidez.

Riesgo operativo

Refleja la pérdida potencial por deficiencias o fallas en los procesos operativos, legales, en la tecnología de la información, en los recursos humanos, o eventos externos adversos relacionados con la operación, incluyendo los riesgos reputacional y estratégico.

a) De la exposición al riesgo

Para dar cumplimiento a los preceptos en materia de riesgo operativo se han implementado las políticas y procedimientos que permiten tener un adecuado proceso de gestión del riesgo operativo, que tienen como propósito fomentar una cultura de administración de riesgos en particular la del riesgo operativo, así como identificar, medir, monitorear, limitar, controlar e informar los riesgos operativos inherentes a las actividades diarias.

Este riesgo es evaluado a través de la realización de talleres de riesgo operativo con las áreas de la Institución, para lo cual primero se identifican los riesgos y controles en los procesos y se cuantifican de acuerdo con lo establecido en el manual de administración integral de riesgos, quedando documentados en la matriz de riesgos y controles. Los riesgos identificados y cuantificados son clasificados dependiendo de su importancia en un mapa de calor.

Asimismo se documentan dentro de la matriz de riesgos y controles, los riesgos que pueden ocasionar un riesgo reputacional o estratégico, documentando sus respectivos controles.

Los resultados son informados trimestralmente en el comité de administración integral de riesgos y documentados en el informe trimestral de administración integral de riesgos.

b) De la concentración al riesgo

Los riesgos operativos son clasificados dependiendo de las áreas operativas y tipo de riesgo: proceso, recursos humanos, tecnológicos, legales, entre otros, verificando la concentración en cada uno de ellos.

c) De la mitigación al riesgo

La mitigación de riesgos operativos se realiza a través de la definición y/o mejoras en los controles y el establecimiento de planes de contingencias.

d) De la sensibilidad al riesgo

Este riesgo es sensible a factores como errores humanos, de sistemas y procesos, los cuales son monitoreados por la Institución de manera periódica con el fin de implementar mejoras operativas desde los sistemas.

e) Del capital social, prima en acciones, utilidades retenidas y dividendos

Capital social

Al 31 de diciembre de 2022 el capital social se integra como sigue: el capital social histórico está representado por 4,189,033 acciones ordinarias, nominativas, sin expresión de valor nominal, divididas en: 9,944 de la serie “M” y 1,884,661 de la serie “E”, que corresponden a la porción fija, y 2,294,428 que corresponden a la porción variable, que es ilimitada.

El capital social pagado incluye \$4,917,557 MXN proveniente de la capitalización del superávit por revaluación de inmuebles.

Prima en acciones

La Institución no reporta prima en acciones al cierre de los ejercicios 2022 y 2021.

Estructura del capital contable

Al 31 de diciembre de 2022, el capital contable se integró como se muestra a continuación:

	<u>Nominal</u>	<u>Revaluación</u>	<u>Total</u>
Capital social	\$ 189,527,409	\$ 240,279,528	\$ 429,806,937
Reserva legal	351,532,807	14,480,439	366,013,246
Otras reservas	3,152,509	-	3,152,509
Aportaciones para futuros aumentos de capital	51,875,631	43,403,833	95,279,464
Superávit por valuación	(44,659,981)	(55,872,686)	(100,532,667)
Resultado de ejercicios anteriores	1,554,071,317	(306,884,011)	1,247,187,306
Resultado del ejercicio	<u>484,435,047</u>	<u>-</u>	<u>484,435,047</u>
Suma del capital contable	<u>2,589,934,739</u>	<u>(64,592,897)</u>	<u>2,525,341,842</u>

Al 31 de diciembre de 2021, el capital contable se integró como se muestra a continuación:

	<u>Nominal</u>	<u>Revaluación</u>	<u>Total</u>
Capital social	\$ 189,527,409	\$ 240,279,528	\$ 429,806,937
Reserva legal	300,640,226	14,480,439	315,120,665
Otras reservas	55,028,140	43,403,833	98,431,973
Superávit por valuación	8,781,934	(55,872,686)	(47,090,752)
Resultado de ejercicios anteriores	1,446,038,097	(306,884,011)	1,139,154,086
Resultado del ejercicio	<u>508,925,801</u>	<u>-</u>	<u>508,925,801</u>
Suma del capital contable	<u>2,508,941,607</u>	<u>(64,592,897)</u>	<u>2,444,348,710</u>

Al 31 de diciembre de 2022, la Institución tiene cubierto el capital mínimo requerido, que asciende a \$121,141,592 equivalente a 17,042,434 unidades de inversión (UDI, que es una unidad de cuenta cuyo valor se actualiza por inflación y se determina por el banco central) valorizadas a \$7.108233, que era el valor de la UDI al 31 de diciembre de 2021.

Al 31 de diciembre de 2021, la Institución tiene cubierto el capital mínimo requerido, que asciende a \$112,575,451 equivalente a 17,042,434 unidades de inversión (UDI, que es una unidad de cuenta cuyo valor se actualiza por inflación y se determina por el banco central) valorizadas a \$6.605597, que era el valor de la UDI al 31 de diciembre de 2020.

Dividendos

El 24 de mayo de 2022, la asamblea general ordinaria de accionistas acordó decretar dividendos por un total de \$250,000,000.00 MXN a razón de \$59.67 MXN por acción, el cual ha sido pagado.

El 31 de agosto de 2022, la asamblea general ordinaria de accionistas acordó decretar dividendos por un total de \$100,000,000.00 MXN a razón de \$23.87 MXN por acción, el cual ha sido pagado.

V. Evaluación de la solvencia

Para efectos de dar cumplimiento a la evaluación de la solvencia, la Institución presenta información sobre su balance general para determinar el cálculo del RCS, en el cual se incluyen las siguientes descripciones generales para activos, reservas técnicas y otros pasivos, de las bases y los métodos empleados para su valuación, así como una explicación de las diferencias significativas existentes, en su caso, entre las bases y los métodos para la valuación de los mismos y la empleada en los estados financieros básicos consolidados anuales:

a) De los activos

Los tipos de activos de la Institución se describen de manera general sobre las bases, métodos y supuestos utilizados para su valuación, conforme a lo siguiente:

Inversiones

Al 31 de diciembre de 2021 y el plazo promedio de las inversiones en instrumentos de deuda en sus diversas clasificaciones es el siguiente:

Clasificación

2022

Con fines de negociación
Para cobrar o vender

98 días
2.41 años

Al 31 de diciembre de 2022, el portafolio de inversiones se analiza como se muestra a continuación:

	2022			
	<u>Importe</u>	<u>Deudores por intereses</u>	<u>Valuación de valores</u>	<u>Total</u>
<u>VALORES GUBERNAMENTALES:</u>				
Negociables:	39,131,298	93,502	-	39,224,800
Para cobrar o vender	3,662,634,421	85,374,567	(94,350,761)	3,653,658,227
	<u>\$ 3,701,765,719</u>	<u>\$ 85,468,069</u>	<u>(94,350,761)</u>	<u>\$ 3,692,883,027</u>
<u>EMPRESAS PRIVADAS TASA CONOCIDA:</u>				
Negociables:	441,283,011	9,795,649	(3,440,405)	447,638,255
Para cobrar o vender	1,727,318,478	15,881,668	(15,495,377)	1,727,704,769
	<u>\$ 2,168,601,489</u>	<u>\$ 25,677,317</u>	<u>(18,935,782)</u>	<u>\$ 2,175,343,024</u>
<u>EMPRESAS PRIVADAS TASA VARIABLE</u>				
Títulos de Capital:				
Negociables	-	-	-	-
Para cobrar o vender	331,744,379	-	(82,581,112)	249,163,267
	<u>\$ 331,744,379</u>	<u>\$ -</u>	<u>(82,581,112)</u>	<u>\$ 249,163,267</u>
<u>VALORES EXTRANJEROS</u>				
Títulos de Deuda:				
Negociables	-	-	-	-
Para cobrar o vender	-	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
Títulos de Capital:				
Negociables	-	-	-	-
Para cobrar o vender	254,832,724	3,874,384	(3,629,604)	255,077,504
	<u>\$ 254,832,724</u>	<u>\$ 3,874,384</u>	<u>(3,629,604)</u>	<u>\$ 255,077,504</u>
<u>DEUDORES POR REPORTO</u>				
Para cobrar o vender	459,999,692	268,533	-	460,268,225
	<u>\$ 459,999,692</u>	<u>\$ 268,533</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 460,268,225</u>
TOTAL	<u>6,916,944,002</u>	<u>115,288,303</u>	<u>(199,497,259)</u>	<u>6,832,735,047</u>

Disponibilidad

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 las cuentas de disponibilidades se integran como sigue:

	2022	2021
Fondo de caja	\$ 2,320,630	\$ 2,152,630
Cuentas de Cheques en moneda nacional	125,848,367	142,926,324
Cuentas de Cheques en dólares convertidos a moneda nacional	<u>326,097,745</u>	<u>258,837,121</u>
	<u>\$454,266,742</u>	<u>\$ 403,916,075</u>

Inmuebles, mobiliario y equipo

El mobiliario y equipo y los conceptos susceptibles de depreciación se expresan como sigue: i) adquisiciones realizadas a partir del 1 de enero de 2008, a su costo histórico, y ii) adquisiciones realizadas hasta el 31 de diciembre de 2007, a sus valores actualizados, determinados mediante la aplicación a su costo de adquisición de factores derivados del índice nacional de precios al consumidor (INPC) hasta el 31 de diciembre de 2007. Consecuentemente, estos se expresan a su costo histórico modificado, menos la depreciación y amortizaciones acumuladas. La depreciación se calcula por el método de línea recta con base en las vidas útiles de los activos aplicadas al costo histórico modificado del mobiliario y equipo y de los conceptos susceptibles de amortización.

La Institución reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por todos los arrendamientos con una duración superior a 12 meses, menos que el activo subyacente sea de bajo valor. El activo por derecho de uso representa el derecho de la Institución a usar el activo subyacente arrendado y un pasivo por arrendamiento que representa su obligación para hacer pagos por arrendamiento. Se reconoce un pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos futuros por arrendamiento por efectuar y un activo por derecho de uso por el mismo monto. Los pagos futuros se descuentan usando la tasa libre de riesgo determinada con referencia al plazo del arrendamiento.

Después de la fecha de comienzo del arrendamiento, la Institución valúa el activo por derecho de uso al costo, menos la depreciación o amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro del valor. El pasivo por arrendamiento se valúa adicionando el interés devengado sobre el pasivo por arrendamiento y reduciendo el pasivo para reflejar los pagos por arrendamiento realizados. En aquellos arrendamientos cuya duración es menor a 12 meses o el activo subyacente sea de bajo valor, se reconocen los pagos asociados como un gasto cuando estos se devengan a lo largo del plazo del arrendamiento.

Los inmuebles se registran inicialmente a su costo de adquisición y actualizan mediante avalúos practicados por peritos independientes. Existe la obligación de realizar avalúos anualmente. Durante los ejercicios 2022 y 2021 la Institución practicó avalúos sobre sus inmuebles, teniendo como resultado un incremento en el valor por \$24,357,995 y \$2,357,560, respectivamente. El cálculo de la depreciación se realiza con base en la vida útil remanente sobre el valor actualizado de las construcciones, determinada con el último avalúo practicado.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 el rubro de inmuebles se integra como se muestra a continuación:

	2022	2021
Terreno	\$ 81,933,368	\$ 81,513,368
Construcción	470,578,965	5,329,831
Instalaciones especiales	<u>6,300,224</u>	<u>6,300,224</u>
Subtotal	558,812,557	93,143,423
Valuación neta	76,700,183	52,691,538
Depreciación acumulada	<u>(32,816,437)</u>	<u>(21,330,171)</u>
Inmueble en construcción	<u>0</u>	<u>473,614,556</u>
Inmueble - Neto	<u>602,696,303</u>	<u>598,119,346</u>

Deudor por prima

Las primas pendientes de cobro representan los saldos de primas con una antigüedad menor al término convenido o 45 días de acuerdo con las disposiciones de la Comisión. Cuando se trata de las primas por cobrar a dependencias o entidades de la administración pública federal se reclasifican al rubro de “adeudos a cargo de dependencias o entidades de la administración pública federal”, si se encuentran respaldadas por una licitación pública nacional a cargo de dichas entidades, que hayan celebrado, para efectos de la licitación, un convenio con el ejecutivo federal que se encuentren apoyadas en el presupuesto de egresos de la federación para el ejercicio fiscal que corresponda.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el rubro de Deudores por prima se integra cómo se muestra a continuación:

Ramo	Al 31 de diciembre de			
	2022	%	2021	%
Vida:				
Grupo y colectivo	<u>\$ 14,626,700</u>	0.21%	<u>\$ 19,523,760</u>	0.28%
Accidentes y enfermedades	<u>5,062,881</u>	0.07%	<u>1,298,757</u>	0.02%
Diversos	177,394,132	2.57%	144,309,933	2.10%
Responsabilidad civil y riesgo profesional	60,672,757	0.88%	67,803,948	0.99%
Marítimo y transportes	167,754,538	2.43%	142,465,240	2.07%
Incendio	73,660,609	1.07%	91,669,946	1.33%
Terremoto	30,161,425	0.44%	34,044,185	0.49%
Huracán y otros riesgos hidrometeorológicos	42,545,126	0.62%	50,034,806	0.73%
Automóviles	<u>6,337,768,969</u>	91.72%	<u>6,331,236,128</u>	91.99%
Subtotal	<u>6,889,957,557</u>		<u>6,861,564,186</u>	
Total	<u>\$ 6,909,647,138</u>	100%	<u>\$ 6,882,386,703</u>	100%

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el rubro de Adeudos a cargo de Dependencias y Entidades de la Administración Pública se integra como se muestra a continuación:

	2022	2021
Ramo:		
Daños	\$ 28,935,413	\$ 8,397,954
Automóviles	<u>117,726,071</u>	<u>29,441,133</u>
Total	<u>\$ 146,661,484</u>	<u>\$ 37,839,087</u>

Reaseguro cedido

Las operaciones originadas por los contratos de reaseguro cedido, suscritos por la Institución, se presentan en el rubro de “instituciones de seguros y de fianzas” en el balance general, para efectos de presentación los saldos netos acreedores por reasegurador se reclasifican al rubro de pasivo correspondiente.

La Institución limita el monto de su responsabilidad de los riesgos asumidos mediante la distribución con reaseguradores, a través de contratos automáticos y facultativos cediendo a dichos reaseguradores una parte de la prima.

La Institución tiene una retención limitada, misma que se protege con un contrato de exceso de pérdida en la operación de daños.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los saldos por cobrar y por pagar a reaseguradores se analizan como sigue:

	2022	2021
<u>Por cobrar:</u>		
Hannover Rück SE	\$ 1,650,206	\$ 4,152,606
Endurance Worldwide Insurance Limited	113,364	205,081
MS Amlin AG	165,423	153,867
HDI Global Network	7,695,873	11,588,616
Mapfre RE Compañía	576,369	3,640,098
Reaseguradora Patria S.A.	900,436	5,396,480
Scor Reinsurance Company	2,283,261	3,696,725
Lloyd's	191,099	841,830
Everest Reinsurance Company	955,296	5,416,261
Aspen Insurance UK Limited	87,936	788,766
Catlin RE Switzerland	-	358,557
QBE Reinsurance Europe LTD	217,581	521,486
Transatlantic Reinsurance Company	623,189	2,487,009
HDI Global SE	1,701	1,854
Qatar Reinsurance Company Limited	221,822	673,610
Axis Re Se	283,116	752,050
HDI Global Seguros S. A.	67,260	-
Validus Reinsurance (Switzerland) LTD.	393,504	618,506
Lloyd's Syndicate 4472 (Liberty)	171,512	533,164
Otros reaseguradores	-	37,369
Total	<u>16,598,948</u>	<u>41,863,935</u>

Por pagar:

Hannover Rück SE	\$	-	\$	-
Endurance Worldwide Insurance Limited		-		-
MS Amlin AG		-		-
HDI Global Network		-		-
Mapfre RE Compañía		116,553		-
Reaseguradora Patria S.A.		163,571		-
Scor Reinsurance Company		-		-
Lloyd's		-		-
Everest Reinsurance Company		-		-
Aspen Insurance UK Limited		-		-
Catlin RE Switzerland		15,675		-
QBE Reinsurance Europe LTD		-		-
Transatlantic Reinsurance Company		-		-
HDI Global SE		-		-
Qatar Reinsurance Company Limited		-		-
Axis Re Se		-		-
HDI Global Seguros S. A.		-	17,830,687	
Validus Reinsurance (Switzerland) LTD.		-		-
Lloyd's Syndicate 4472 (Liberty)		-		-
Talanx Aktiengesellschaft		75,648,361		136,158,335
Bupa México, Compañía de Seguros, SA de CV.		2,710,027		-
Otros reaseguradores		68,893		1,457,449
Total		<u>78,723,080</u>		<u>155,446,471</u>

Importe recuperable del reaseguro por riesgos en curso y por siniestros pendientes

La Institución registra la participación de los reaseguradores en las reservas de riesgos en curso y para obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos no reportados y gastos de ajuste asignados a los siniestros, así como el importe esperado de las obligaciones futuras derivadas de siniestros reportados.

La administración de la Institución determina la estimación de los importes recuperables por la participación de los reaseguradores en las reservas mencionadas en el párrafo anterior, considerando la diferencia temporal entre las recuperaciones de reaseguro y los pagos directos y la probabilidad de recuperación, así como a las pérdidas esperadas por incumplimiento de la contraparte.

Importes recuperables de reaseguradores

Los importes recuperables de reaseguradores, se determinan con base en los contratos celebrados que implican la transferencia del riesgo de seguro, conforme lo establece el artículo 230 de la Ley.

Se considera que existe una "transferencia cierta de riesgo", cuando en el contrato de reaseguro se pacta que el reasegurador pagará, obligatoria e indistintamente, una proporción de cada siniestro futuro proveniente de los riesgos cedidos, la siniestralidad que exceda de determinado monto, siempre y cuando, se cumplan ciertas condiciones definidas en la ley.

En el caso de los contratos no proporcionales riesgo por riesgo (working cover) , el valor esperado, se debe determinar conforme a la mejor estimación de las obligaciones de siniestralidad futura, atendiendo a

que, tanto el cálculo del referido valor esperado de siniestralidad futura, como la participación del reasegurador considerada en los importes recuperables de reaseguro, se apeguen a los principios establecidos para la constitución y valuación de las reservas técnicas previstos en la LISF y en la CUSF.

Los importes recuperables de reaseguro se ajustan atendiendo a su probabilidad de recuperación en función a la calificación de la reaseguradora reflejada en el registro general de reaseguradores extranjeras y el factor de incumplimiento establecido por la Comisión.

De acuerdo con las disposiciones de la Comisión, los importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro con contrapartes que no tengan registro autorizado, no son susceptibles de cubrir la base de inversión, ni podrán formar parte de los FOPA.

Otros Activos

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los otros activos diversos se integra como sigue:

<u>Concepto</u>	2022	2021
Otros:		
Pagos anticipados	\$ 225,577,370	\$ 219,141,837
Salvamentos	453,424,563	428,837,008
Otros	0	55,606
	<u>679,001,933</u>	<u>648,034,451</u>
Impuestos:		
Pagos efectuados a cuenta del ISR anual	122,190,042	195,094,176
ISR diferido	548,098,519	498,550,366
PTU diferida	186,422,335	175,570,506
	<u>856,710,896</u>	<u>869,215,048</u>
	<u>1,535,712,829</u>	<u>1,517,249,499</u>

b) De las reservas técnicas

La Institución constituye y valúa las reservas técnicas establecidas en la Ley, de conformidad con las disposiciones de carácter general emitidas por la Comisión en el Título 5 de la CUSF y en el artículo 216 de la LISF, en relación con todas las obligaciones de seguro que la Institución 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 constitución y valuación de las reservas técnicas se utilizan los métodos actuariales registrados ante la Comisión, basados en la aplicación de los estándares de práctica actuarial señalados por la Comisión mediante las disposiciones de carácter general, y considerando la información disponible en los mercados financieros, así como la información disponible sobre riesgos técnicos de seguros y reaseguro. La valuación de estas reservas es dictaminada por un actuario independiente y registrado ante la propia Comisión.

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

Las siguientes reservas son las que la Institución ha constituido al 31 de diciembre de 2022:

Reserva de riesgos en curso (RRC)

La Institución tiene registradas ante la Comisión, las notas técnicas y los métodos actuariales mediante los cuales constituye y valúa la reserva para riesgos en curso.

Esta reserva tiene como propósito cubrir el valor esperado de las obligaciones futuras (mejor estimación), derivadas del pago de siniestros, beneficios, valores garantizados, dividendos, 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 por la Institución en el método propio que registró para el cálculo de la mejor estimación.

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 con el rendimiento correspondiente a dichas anualidades, durante el tiempo que lleva vigente la póliza, más el margen de riesgo. A las primas correspondientes a las anualidades futuras se les deberá restar el costo de adquisición que, en su caso, para efectos contables, se deba registrar al momento de la emisión en forma separada de la reserva.

Seguros para riesgos catastróficos

La Institución determina la reserva de riesgos en curso de la cobertura de terremoto, huracán y otros riesgos hidrometeorológicos, con la parte no devengada de la prima de riesgo anual, 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, calculada dicha prima de riesgo, como el 35% de las primas emitidas de cada una de las pólizas en vigor al momento de la valuación.

Margen de riesgo

Se calcula determinando el costo neto de capital correspondiente a los FOPA requeridos para respaldar el RCS, necesario para hacer frente a las obligaciones de seguro de la Institución, durante su período de vigencia. Para efectos de la valuación de la reserva de riesgos en curso, se utiliza el RCS correspondiente al cierre del trimestre inmediato anterior a la fecha de valuación. En caso de presentarse incrementos o disminuciones relevantes en el monto de las obligaciones de la Institución a la fecha de reporte, la Institución 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. En estos casos, se informa a la Comisión el ajuste realizado y los procedimientos utilizados para realizar dicho ajuste.

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.

La tasa de costo neto de capital que se emplea para el cálculo del margen de riesgo es el 10%, que equivale a la tasa de interés adicional, en relación con la tasa de interés libre de riesgo de mercado, que una Institución de seguros requeriría para cubrir el costo de capital exigido para mantener el importe de FOPA que respalden el RCS respectivo.

Reserva para obligaciones pendientes de cumplir (OPC)

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 por los siniestros reportados, , entre otros, cuyo monto a pagar es determinado al momento de la valuación y no es susceptible de tener ajustes en el futuro, la mejor estimación, 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.

Tratándose de una obligación futura pagadera a plazos, se estima el valor actual de los flujos futuros de pagos, descontados empleando las curvas 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.

Reserva para obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos no reportados (SONR) y de gastos de ajuste asignados al siniestro (GAAS)

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 FOPA requeridos para respaldar el RCS, necesario para hacer frente a las obligaciones de seguro y reaseguro de la Institución, durante su período de vigencia. Para efectos de la valuación de la reserva de obligaciones pendientes de cumplir, se utiliza el RCS correspondiente al cierre del trimestre inmediato anterior a la fecha de valuación.

En caso de presentarse incrementos o disminuciones relevantes en el monto de las obligaciones de la Institución a la fecha de reporte, la Institución 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. En estos casos, se informa a la Comisión el ajuste realizado y los procedimientos utilizados para realizar dicho ajuste.

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.

La tasa de costo neto de capital que se emplea para el cálculo del margen de riesgo es el 10%, que equivale a la tasa de interés adicional, en relación con la tasa de interés libre de riesgo de mercado, que una Institución de seguros requeriría para cubrir el costo de capital exigido para mantener el importe de FOPA que respalden el RCS respectivo.

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 la Institución 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 Comisión.

El incremento a dicha reserva se realiza con la constitución de la reserva de riesgos en curso a retención del ramo de terremoto y por la capitalización de los productos financieros. El saldo de esta reserva tendrá un límite máximo, determinado mediante el procedimiento técnico establecido en las reglas emitidas por la Comisión.

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 la Institución 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.

El incremento a dicha reserva se realiza con la constitución de la reserva de riesgos en curso a retención del ramo de huracán y otros riesgos hidrometeorológicos y por la capitalización de los productos financieros. El saldo de esta reserva tendrá un límite máximo, determinado mediante el procedimiento técnico establecido en las reglas emitidas por la Comisión.

1. De los importes de las reservas técnicas

Las reservas técnicas correspondientes a los ejercicios 2020, 2021 y 2022 reportaron los siguientes saldos:

Descripción	2022	Movimientos	2021	Movimientos	2020
De riesgos en curso:					
Vida	4,127,628	-3,726,204	7,853,832	4,472,137	3,381,695
Accidentes y enfermedades	9,528,975	3,526,753	6,002,360	490,592	5,511,768
Daños	6,418,989,958	-48,441,654	6,467,431,474	246,966,419	6,220,465,055
Total	<u>6,432,646,561</u>	<u>-48,641,105</u>	<u>6,481,287,666</u>	<u>251,929,148</u>	<u>6,229,358,518</u>
Para obligaciones pendientes de cumplir:					
Pólizas vencidas y siniestros ocurridos pendientes de pago	3,078,511,645	513,328,655	2,565,182,990	465,172,639	2,100,010,351
Por siniestros ocurridos y no reportados y gastos de ajuste asignado a los siniestros	414,255,890	-42,866,576	457,122,466	-4,689,067	461,811,533
Por dividendos sobre pólizas	-	-	-	-	-
Por primas en depósito	188,133,266	25,143,798	162,989,468	36,958,315	126,031,153
Total	<u>3,680,900,801</u>	<u>495,605,877</u>	<u>3,185,294,924</u>	<u>497,441,887</u>	<u>2,687,853,037</u>
De contingencia De riesgos catastróficos	<u>945,441,981</u>	<u>209,403,520</u>	<u>736,038,461</u>	<u>164,766,803</u>	<u>571,271,658</u>
Total	<u>11,058,989,343</u>	<u>656,368,292</u>	<u>10,402,621,051</u>	<u>914,137,838</u>	<u>9,488,483,213</u>

2. De la determinación de las reservas técnicas

Reserva de riesgos en curso (RRC)

La metodología utilizada para los ramos de automóviles, vida y gastos Médicos simula la siniestralidad que se espera para cada una de las pólizas vigentes, considerando la frecuencia observada (número de siniestros entre unidades expuestas, que puede interpretarse como la probabilidad de que una póliza tenga siniestro) en un periodo de cinco años y "siniestrando" (eligiendo aleatoriamente siniestros del historial de cinco años) para las pólizas vigentes. Este proceso de simulación se realiza 10,000 veces y al promediar esos escenarios se obtiene la siniestralidad esperada.

La metodología utilizada para los ramos de daños (sin autos) realiza una proyección de la siniestralidad futura esperada de las pólizas en vigor, para calcular el BEL de las primas por anualidades corrientes, para ello utiliza la información de 10 años en la construcción del índice de siniestralidad, y traerá a valor presente por moneda los flujos para la estimación, a su vez considera el BEL por las primas futuras o anticipadas restándoles el costo de adquisición, y además considera el porcentaje de cesión correspondiente con su respectivo castigo para la valuación. Con esta información se construyen los parámetros para realizar 10,000 simulaciones mediante un proceso Montecarlo para obtener el BEL al 50 y el BEL al 99.5, los cuales servirán para tener la mejor estimación a la fecha de valuación y para la elaboración de la desviación, duración y margen de riesgo.

Reserva de obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos y no reportados (SONR)

Para los ramos de automóviles, vida y gastos médicos se utiliza el método conocido como “chain ladder” que parte de “triángulos”, en los que se acomodan los montos de siniestros de acuerdo con su fecha de ocurrencia (en cada renglón) y su desarrollo, desde la fecha en que fue reportado hasta su liquidación (columnas). El método, a través de factores, permite completar el desarrollo de los siniestros. Adicionalmente, se completa el triángulo eligiendo aleatoriamente siniestros del historial de cinco años en 10,000 simulaciones, y obteniendo el promedio de esas simulaciones.

Para los ramos de daños (sin autos) se realiza una separación entre los siniestros “normales” y los siniestros “grandes” de acuerdo a cada nota metodológica, utilizando 10 años de información de primas y siniestros para su análisis y cálculo, incluyendo metodologías de triángulos de siniestros para pronosticar la estimación de la reserva conocidos en la literatura actuarial y definiendo en cada nota metodológica los rangos en que se aplicará; con esto se generan los flujos para traerlos a valor presente por moneda y consolidar el resultado. Con estos parámetros se simulan 10,000 veces con un proceso Montecarlo para obtener la mejor estimación del BEL al 50 y el BEL al 99.5 y poder calcular la desviación, duración y margen de riesgo.

El margen de riesgo pondera las desviaciones del BEL de la reserva de riesgos en curso y las desviaciones del BEL de las obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos no reportados. Las desviaciones se obtienen como la diferencia que existe entre el promedio (BEL) y el percentil 99.5% de las 10,000 simulaciones que se realizan.

Reserva catastrófica

Para la determinación de esta reserva se utilizan modelos estándar que provee la Comisión. Estos modelos se alimentan con la cartera de la Institución.

3. De los cambios en el nivel

En 2022 la variación en las reservas respecto al ejercicio 2021 se explica por el modelo vigente autorizado por la CNSF para su cálculo. Para los subramos de daños este año se cambiaron las notas metodológicas, tanto de la RRC como las reservas de SONR y GAAS, esto con la finalidad de que la reserva se apegue más a los siniestros que tiene la Institución. Para los subramos de autos la metodología sigue liberando reserva debido al cambio en los patrones de desarrollo derivado del crecimiento que se tiene en el registro de la OPC.

Para el caso de la reserva de riesgos catastróficos, esta reserva es acumulativa y se debe incrementar mensualmente con la parte devengada de la prima de riesgo de la cartera en vigor y con los intereses generados por la misma. La variación se debe al crecimiento significativo que se tuvo en la cartera de daños y a la acumulación de los intereses.

4. Del impacto del reaseguro

La determinación de la reserva se realiza antes de reaseguro (bruta), una vez estimada se descuentan las recuperaciones de reaseguro a las que previamente se afectó con un factor que representa la probabilidad de incumplimiento del reasegurador, dicha probabilidad depende de la calificación asignada a cada reasegurador por calificadoras especializadas.

5. De los grupos homogéneos de vida

La cartera de la Institución corresponde únicamente a seguros de vida para financieras que otorgan crédito de financiamiento sobre créditos de autos.

c) De otros pasivos

Provisiones

La Institución reconoce con base en estimaciones de la administración, provisiones de pasivo por aquellas obligaciones presentes en las que la transferencia de activos o la prestación de servicios es virtualmente ineludible y surgen como consecuencia de eventos pasados, principalmente costos de adquisición y gastos de operación.

El rubro de acreedores diversos al 31 de diciembre de 2022 y 2021, se integra como se muestra a continuación:

<u>Concepto</u>	2022	2021
Diversos:		
Comisiones por devengar (UDIS)	\$ 1,011,717,756	\$ 1,058,587,731
Congresos	25,431,807	40,650,622
Cheques emitidos no cobrados	-	-
Cuentas por pagar a proveedores	874,335,747	510,592,600
Depósitos recibidos	-	11,386,937
Acreedores por pólizas canceladas	78,440,602	82,730,938
Provisiones	217,272,198	161,289,992
Otros	<u>1,413,911</u>	<u>2,123,305</u>
Totales	<u>2,208,612,021</u>	<u>1,867,362,125</u>

VI. Gestión de capital

Al 31 de diciembre de 2022 la Institución proporciona las siguientes descripciones de la gestión de capital y la interacción con la función de administración de riesgos, que refiere información sobre el horizonte de planeación utilizado y los métodos de gestión del capital empleados.

a) De los fondos propios admisibles (FOPA)

1. La información sobre la estructura, importe, determinación y clasificación de los FOPA, se muestra en la tabla C1 de la sección cuantitativa.
2. En apego a los criterios que señala la CUSF, la Institución mantiene invertidos sus FOPA de acuerdo a lo establecido en las reglas de inversión del Título 8 para efectos de cubrir el RCS y la cobertura de la base de inversiones.

Las políticas de Inversión de la Institución se establecen con el objeto de detectar posibles faltantes en las coberturas para evitar incumplimientos y aplicación de sanciones administrativas por parte de la Comisión; así mismo debe mantener una sana y óptima distribución de los recursos, cumpliendo con la normativa y teniendo un margen suficiente de sobrantes en las coberturas.

Las violaciones a los límites de las reglas de inversión son escaladas por el área de inversiones, y el resultado de la decisión de aprobación es tomada por la dirección de inversiones. En términos generales la Institución tiene establecidos los siguientes límites dentro de su política:

- a. Valores emitidos y/o respaldados por el gobierno federal hasta el 100% del total del portafolio de Inversiones con un mínimo del 40%.
- b. Valores emitidos por empresas productivas del estado, hasta el 20% del total del portafolio de inversiones con un límite del 5% del emisor, con apego a los lineamientos del comité de inversiones.
- c. Valores emitidos y/o respaldados por instituciones de crédito hasta el 30% del total del portafolio de inversiones con un límite del 5% por emisor.
- d. Instrumentos de deuda emitidos por empresas privadas diferentes a los puntos 2 y 3, hasta el 20% del total del portafolio de inversiones, con un límite del 1.5% del portafolio por emisor.

El portafolio de la Institución mantiene una sana mezcla entre los papeles a corto y largo plazo, la cual está definida en función de la naturaleza de los pasivos que la generaron. En el entendido que la liquidez del portafolio se define en función del análisis de las obligaciones de la política de administración de activos y pasivos.

Respecto a los fondos propios admisibles (FOPA) que cubran el RCS, la Institución está en apago a la clasificación de los tres niveles a que se refieren las disposiciones 7.1.6, 7.1.7 y 7.1.8.

Los siguientes FOPA que se incluyen en el nivel 1 de la disposición 7.1.6, no pueden estar respaldados por los siguientes activos:

- a. El importe neto de los siguientes gastos: a) gastos de establecimiento y organización; b) gastos de instalación; c) gastos de emisión y colocación de obligaciones subordinadas, por amortizar; y d) otros conceptos por amortizar.
- b. Saldos a cargo de agentes e intermediarios.
- c. Documentos por cobrar.
- d. Deudores diversos.
- e. Créditos quirografarios incluidos en los créditos comerciales señalados en la fracción II de la disposición 8.14.1, y créditos quirografarios a que se refiere la fracción III de la disposición 8.14.1.
- f. Importes recuperables de reaseguro.
- g. Inmuebles.
- h. Sociedades inmobiliarias que sean propietarias o administradoras de bienes destinados a oficinas de las instituciones.
- i. Mobiliario y equipo.
- j. Activos intangibles de duración definida y larga duración.

El nivel 2 de los FOPA considera lo siguiente:

- k. Los FOPA señalados anteriormente.
- l. Adicionalmente los FOPA de nivel 2 sumados en su conjunto no pueden exceder el 50% de los fondos totales.

3. Los FOPA de la Institución no tienen restricción alguna sobre su disponibilidad.

b) De los requerimientos de capital

La Institución utiliza la fórmula general para el cálculo del RCS, y al 31 de diciembre de 2022 y 2021 tiene la siguiente clasificación sobre los FOPA:

	Requerimiento de capital de solvencia	
	2022	2021
Fondos propios admisibles		
Nivel 1	\$1,493,848,190	\$1,718,759,298
Nivel 2	361,078,211	146,407,620
Nivel 3	-	-
Total	<u>1,854,926,401</u>	<u>1,865,166,918</u>
Requerimiento de capital de solvencia	<u>684,652,136</u>	<u>625,865,105</u>
Margen de solvencia (sobrante o faltante)	1,170,274,265	1,239,301,813

Al ejercicio 2022 los cambios en el nivel del RCS con respecto al ejercicio 2021, se presentó un incremento de \$ 58,787,031 debido a una mayor exposición a los riesgos vigentes de daños sin automóviles y a la inclusión de Gastos Médicos Mayores, así como al incremento en los pasivos de estos ramos con respecto a la fecha de comparación con el ejercicio previo.

Capital mínimo pagado

Las instituciones de seguros deberán contar con un capital mínimo pagado por cada operación o ramo que les sea autorizado, el cual también es determinado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

	Cobertura del capital mínimo pagado	
	2022	2021
Capital pagado computable	\$2,484,008,739	\$2,420,191,537
Capital mínimo pagado	<u>121,141,591</u>	<u>112,575,451</u>
Sobrante o faltante	2,362,867,148	2,307,616,086

c) De las diferencias entre la fórmula general y los modelos internos utilizados

La Institución aplica la fórmula general, por lo cual no tiene diferencias respecto al cálculo de modelos internos.

d) De la insuficiencia de los fondos propios admisibles (FOPA) para cubrir el requerimiento de capital de solvencia (RCS)

La Institución no ha presentado insuficiencia en sus FOPA para cubrir el RCS.

VII. Modelo interno

La Institución no cuenta con modelo interno aprobado por la Comisión para el cálculo del RCS.

VIII. Anexos de información cuantitativa

Las notas aclaratorias que se acompañan forman parte de este estado financiero.

Director general
Juan Ignacio González Gómez
Rúbrica

Director Ejecutivo de Finanzas y Admón.
Armando Prieto Villarruel
Rúbrica

Director de Información Financiera
Laura Cecilia Saldaña Nieto
Rúbrica

Subdirector de Auditoría Interna
Brenda Liliana Martínez
Rúbrica

Subdirector de Contraloría
Maribel Ávila García
Rúbrica

Subdirector Contable
Martha Patricia García Gómez
Rúbrica

VIII. Anexos de Información Cuantitativa



FORMATOS RELATIVOS A LA INFORMACIÓN CUANTITATIVA DEL REPORTE SOBRE LA SOLVENCIA Y CONDICIÓN FINANCIERA (RSCF)

SECCIÓN A. PORTADA (cantidades en millones de pesos) Tabla A1

Información General	
Nombre de la Institución:	HDI SEGUROS, S.A. DE C.V.
Tipo de Institución:	SEGUROS
Clave de la Institución:	S0027
Fecha de reporte:	31-12-22
Grupo Financiero:	NO
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Filial
Institución Financiera del Exterior (IFE):	HDI Assicurazioni S.P.A.
Sociedad Relacionada (SR):	HDI International AG
Fecha de autorización:	13 de Enero de 2012
Operaciones y ramos autorizados	a. Vida b. Accidentes y enfermedades c. Daños
Modelo interno	NO
Fecha de autorización del modelo interno	N/A

Requerimientos Estatutarios	
Requerimiento de Capital de Solvencia	684.65
Fondos Propios Admisibles	1,854.93
Sobrante / faltante	1,170.27
Índice de cobertura	2.71
Base de Inversión de reservas técnicas	11,058.99
Inversiones afectas a reservas técnicas	12,427.36
Sobrante / faltante	1,368.37
Índice de cobertura	1.12
Capital mínimo pagado	121.14
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	2,484.01
Suficiencia / déficit	2,362.87
Índice de cobertura	20.51

Estado de Resultados					
	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida	16.05	9,607.37	37.18	-	9,660.59
Prima cedida	-	412.97	4.06	-	417.02
Prima retenida	16.05	9,194.40	33.12	-	9,243.57
Inc. Reserva de Riesgos en Curso	-	3.72	11.33	1.26	8.86
Prima de retención devengada	19.77	9,183.08	31.86	-	9,234.71
Costo de adquisición	11.02	3,173.71	17.17	-	3,201.90
Costo neto de siniestralidad	5.30	5,622.18	19.86	-	5,647.34
Utilidad o pérdida técnica	3.46	387.19	5.17	-	385.47
Inc. otras Reservas Técnicas	-	215.80	-	-	215.80
Resultado de operaciones análogas y conexas	-	400.74	0.19	-	400.93
Utilidad o pérdida bruta	3.46	572.13	4.99	-	570.60
Gastos de operación netos	0.08	516.55	8.05	-	524.68
Resultado integral de financiamiento	-	606.88	0.82	-	607.70
Utilidad o pérdida de operación	3.38	662.47	12.22	-	653.63
Participación en el resultado de subsidiarias	-	-	-	-	-
Utilidad o pérdida antes de impuestos	3.38	662.47	12.22	-	653.63
Utilidad o pérdida del ejercicio	2.50	490.99	9.06	-	484.44

Balance General		Total
Activo		18,604.91
Inversiones	7,614.15	
Inversiones para obligaciones laborales al retiro	118.22	
Disponibilidad	453.90	
Deudores	7,544.03	
Reaseguradores y Reafianzadores	732.49	
Inversiones permanentes	0.65	
Otros activos	2,141.46	
Pasivo		16,079.57
Reservas Técnicas	11,058.99	
Reserva para obligaciones laborales al retiro	294.61	
Acreedores	2,901.78	
Reaseguradores y Reafianzadores	125.79	
Otros pasivos	1,698.41	
Capital Contable		2,525.34
Capital social pagado	525.09	
Reservas	369.17	
Superávit por valuación	-	100.53
Inversiones permanentes	-	-
Resultado ejercicios anteriores	1,247.19	
Resultado del ejercicio	484.44	
Resultado por tenencia de activos no monetarios	-	-

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

Tabla B1



RCS por componente

		Importe	
I	Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros	RC _{TyFS}	514,088,291.02
II	Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC _{PML}	-
III	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC _{TyFP}	-
IV	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC _{TyFF}	-
V	Por Otros Riesgos de Contraparte	RC _{OC}	6,749,093.42
VI	Por Riesgo Operativo	RC _{OP}	163,814,751.18
Total RCS			684,652,135.61

Desglose RC_{PML}

II.A	Requerimientos	PML de Retención/RC	5,959,910,680.79
II.B	Deducciones	RRCAT+CXL	8,325,441,980.71

Desglose RC_{TyFP}

III.A	Requerimientos	RC _{SPT} + RC _{SPD} + RCA	0.00
III.B	Deducciones	RFI + RC	0.00

Desglose RC_{TyFF}

IV.A	Requerimientos	$\sum RC_k$ + RCA	0.00
IV.B	Deducciones	RCF	0.00

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

Tabla B2



**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros**

(RC_{TyFS})

Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas

(RC_{TyFF})

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 = LA + LP + LPML

Dónde:

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

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

LPML = $-\Delta REAPML = -REAPML(1) + REAPML(0)$

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, RCA.

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		7,425,540,314.24	7,185,884,343.94	239,655,970.30
a)	Instrumentos de deuda:	5,610,861,070.62	5,508,724,328.35	102,136,742.27
	1) Emitidos o respaldados por el Gobierno Federal	3,653,658,227.00	3,552,742,522.09	100,915,704.91
	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	1,957,202,843.62	1,894,058,928.10	63,143,915.52
b)	Instrumentos de renta variable	249,163,268.97	173,103,567.44	76,059,701.53
	1) Acciones	112,929,198.99	77,729,523.68	35,199,675.31
	i. Cotizadas en mercados nacionales	12,278,314.00	8,387,227.56	3,891,086.44
	ii. Cotizadas en mercados extranjeros, inscritas en el Sistema Internacional de Cotizaciones de la Bolsa Mexicana de Valores	100,650,884.99	67,687,183.02	32,963,701.97
	2) Fondos de inversión en instrumentos de deuda y fondos de inversión de renta variable	46,105,533.29	26,939,985.95	19,165,547.34
	3) Certificados bursátiles fiduciarios indizados o vehículos que confieren derechos sobre instrumentos de deuda, de renta variable o de mercancías	63,429,507.19	42,656,005.08	20,773,502.11
	i. Denominados en moneda nacional			
	ii. Denominados en moneda extranjera	63,429,507.19	42,656,005.08	20,773,502.11
	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	26,699,029.50	18,073,224.54	8,625,804.96
c)	Títulos estructurados	25,062,318.92	25,125,376.47	-63,057.55
	1) De capital protegido	25,062,318.92	25,125,376.47	-63,057.55
	2) De capital no protegido	0.00	0.00	0.00
d)	Operaciones de préstamos de valores	0.00	0.00	0.00
e)	Instrumentos no bursátiles	485,206,546.01	377,436,229.56	107,770,316.45
f)	Operaciones Financieras Derivadas	0.00	0.00	0.00
g)	Importes Recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reaflanzamiento	452,550,806.93	440,752,935.20	11,797,871.73
h)	Inmuebles urbanos de productos regulares	602,696,302.79	542,795,644.31	59,900,658.48
i)	Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).	0.00	0.00	0.00

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)

Tabla B3

Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RCTyFS)



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:

$$L = LA + LP + LPML$$

Dónde:

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

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

$$LPML = -\Delta REAPML = -REAPML(1) + REAPML(0)$$

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%	$P_{Ret}(1)-P_{Ret}(0)$	$P_{Br}(0)$	$P_{Br}(1)$ Var99.5%	$P_{Br}(1)-P_{Br}(0)$	IRR(0)	IRR(1) Var99.5%	IRR(1)-IRR(0)
Total de Seguros	2,886,081,915.92	3,314,984,239.98	428,902,324.06	2,982,179,233.36	3,827,573,255.20	845,394,021.84	96,097,317.44	709,729,904.55	613,632,587.11
a) Seguros de Vida	3,724,315.63	7,949,119.00	4,224,803.37	3,724,315.63	7,949,119.00	4,224,803.37	0.00	0.00	0.00
1) Corto Plazo	3,724,315.63	7,949,119.00	4,224,803.37	3,724,315.63	7,949,119.00	4,224,803.37	0.00	0.00	0.00
2) Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b) Seguros de Daños	2,853,872,889.83	3,297,214,995.58	443,342,105.75	2,947,628,284.89	3,787,194,846.32	839,566,561.43	93,755,395.06	693,480,194.51	599,724,799.45
1) Automóviles	2,578,420,255.01	2,969,002,801.59	390,582,546.58	2,579,338,161.73	2,980,218,944.88	400,880,783.15	917,906.72	25,488,439.67	24,570,532.95
i. Automóviles Individual	1,835,982,948.69	2,177,316,651.09	341,333,702.40	1,836,640,839.81	2,179,569,672.32	342,928,832.51	657,891.12	14,213,789.11	13,555,897.99
ii. Automóviles Flotilla	742,437,306.32	893,195,783.40	150,758,477.08	742,697,321.92	902,931,143.62	160,233,821.70	260,015.60	22,329,570.93	22,069,555.33
Seguros de Daños sin Automóviles	275,452,634.82	443,473,475.01	168,020,840.19	368,290,123.16	1,082,462,045.26	714,171,922.10	92,837,488.34	686,093,689.90	593,256,201.56
2) Crédito	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3) Diversos	125,084,172.21	188,497,183.99	63,413,011.78	125,208,773.00	236,229,552.34	111,020,779.34	124,600.79	72,482,983.94	72,358,383.15
i. Diversos Misceláneos	53,438,563.42	75,718,733.66	22,280,170.24	53,438,563.62	76,316,489.47	22,877,925.85	0.20	4,517,919.83	4,517,919.63
ii. Diversos Técnicos	71,645,608.79	123,846,452.42	52,200,843.63	71,770,209.38	171,987,074.75	100,216,865.37	124,600.59	72,442,698.37	72,318,097.78
4) Incendio	76,036,486.43	212,796,510.88	136,760,024.45	167,770,685.65	794,100,004.09	626,329,318.44	91,734,199.22	617,792,506.94	526,058,307.72
5) Marítimo y Transporte	34,158,696.91	76,598,513.45	42,439,816.54	34,158,697.11	79,080,165.31	44,921,468.20	0.20	7,376,796.42	7,376,796.22
6) Responsabilidad Civil	40,173,279.27	78,528,802.31	38,355,523.04	41,151,967.40	134,515,011.74	93,363,044.34	978,688.13	73,721,136.91	72,742,448.78
7) Caucción	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c) Seguros de accidentes y enfermedades:	28,484,710.46	30,358,746.35	1,874,035.89	30,826,632.84	70,424,344.04	39,597,711.20	2,341,922.38	40,055,410.97	37,713,488.59
1) Accidentes Personales	6,492,020.55	7,697,019.82	1,204,999.27	6,492,020.55	8,974,940.27	2,482,919.72	0.00	2,238,091.96	2,238,091.96
i. Accidentes Personales Individuales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ii. Accidentes Personales Colectivos	6,492,020.55	7,697,019.82	1,204,999.27	6,492,020.55	8,974,940.27	2,482,919.72	0.00	2,238,091.96	2,238,091.96
2) Gastos Médicos	21,992,689.91	23,844,942.20	1,852,252.29	24,334,612.29	63,544,456.00	39,209,843.71	2,341,922.38	39,699,513.79	37,357,591.41
i. Gastos Médicos Individual	21,992,689.91	23,844,942.20	1,852,252.29	24,334,612.29	63,544,456.00	39,209,843.71	2,341,922.38	39,699,513.79	37,357,591.41
ii. Gastos Médicos Colectivo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3) Salud	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i. Salud Individual	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ii. Salud Colectivo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seguros de Vida Flexibles									
Sin garantía de tasa ¹	$P(0)-A(0)$	$P(1)-A(1)$ Var99.5%	$\Delta P-\Delta A$	$P(0)$	$P(1)$ Var99.5%	$P(1)-P(0)$	$A(0)$	$A(1)$ Var99.5%	$A(1)-A(0)$
Con garantía de tasa ²	$A(0)-P(0)$	$A(1)-P(1)$ Var 0.5%	$\Delta A-\Delta P$ $-(\Delta A-\Delta P)/Rv0$	$P(0)$	$P(1)$ Var99.5%	$P(1)-P(0)$	$A(0)$	$A(1)$ Var 0.5%	$-A(1)+A(0)$
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seguros de Riesgos Catastróficos									
Seguros de Riesgos Catastróficos	RRCAT(0)	RRCAT(1) Var99.5%	RRCAT(1)-RRCAT(0)						
1) Agrícola y Animales	945,441,980.71	1,005,388,266.18	59,946,285.47						
2) Terremoto	0.00	0.00	0.00						
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	439,573,478.26	463,479,695.12	23,906,216.86						
4) Crédito a la Vivienda	505,868,502.45	541,908,571.06	36,040,068.61						
5) Garantía Financiera	0.00	0.00	0.00						
6) Crédito	0.00	0.00	0.00						
7) Caucción	0.00	0.00	0.00						

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)

Tabla B4**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RCTyFS)**

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 :

$$L = LA + LP + LPML$$

donde:

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

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

$$LPML = -\Delta REAPML = -REAPML(1) + REAPML(0)$$

LPML: Pérdidas ocasionadas por los incumplimientos de entidades reaseguradoras (contrapartes)

REAPML(0)	REAPML(1) VAR 0.5%	-REAPML(1)+REAPML(0)
15,427,831,837.30	15,407,775,655.91	20,056,181.39

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)

Tabla B5



**Conclusiones de la calificadoradora de valores sobre los
Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable**

Elementos del Requerimiento de Capital para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable (RCPML)

	PML de Retención/RC*	Deducciones		RCPML
		Reserva de Riesgos Catastróficos	Coberturas XL efectivamente disponibles	
		(RRCAT)*	(CXL)*	PML - (RRCAT + CXL)* / RC**
I Agrícola y de Animales	0.00	0.00	0.00	0.00
II Terremoto	2,649,282,842.97	439,573,478.26	3,690,000,000.00	0.00
III Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	3,310,627,837.82	505,868,502.45	3,690,000,000.00	0.00
IV Crédito a la Vivienda	0.00	0.00	0.00	0.00
V Garantía Financiera	0.00	0.00	0.00	0.00
Total RCPML	0.00	0.00	0.00	0.00

* RC se reportará para el ramo Garantía Financiera

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

Tabla B8**Elementos del Requerimiento de Capital por
Otros Riesgos de Contraparte
(RCOO)****Operaciones que generan Otros Riesgos de Contraparte (OORC)**

Clasificación de los 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	84,363,667.73
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	84,363,667.73
Factor	8.0%
Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte	6,749,093.42

*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)

Tabla B9



Elementos del Requerimiento de Capital por

Riesgo Operativo

(RCOP)

$RC_{OP} = \min\{0.3 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFF}^* + RC_{TyFF} + RC_{OC}), Op\}$		
$RC_{OP} = \min\{0.3 * (RC_{TyFS} + RC_{PML} + RC_{TyFF}^* + RC_{TyFF} + RC_{OC}), Op\}$		
$+ 0.25 * (Gastos_{V.inv} + 0.032 * Rva_{RCat} + Gastos_{Fdc})$		
$+ 0.2 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFF}^* + RC_{TyFF} + RC_{OC}) * I_{(calificación=0)}$		
	RCOP	163,814,751.18
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	520,837,384.44
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	300,896,185.40
$Op = \max (Op_{PrimasCp} ; Op_{reservasCp}) + Op_{reservasLp}$		
OpprimasCp	Op calculado con base en las primas emitidas devengadas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas, excluyendo a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	271,051,197.98
OpreservasCp	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	300,896,185.40
OpreservasLp	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del <i>OpreservasCp</i> anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	0.00
OPprimasCp		A : OPprimasCp
$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDev_V - PDev_{V.inv}) + 0.03 * PDev_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDev_V - 1.1 * pPDev_V - (PDev_{V.inv} - 1.1 * pPDev_{V.inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDev_{NV} - 1.1 * pPDev_{NV}))$		271,051,197.98
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	18,817,127.92
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	9,009,950,428.64
pPDev_V	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 <i>PDev_V</i> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	19,453,830.60

$pPDev_{V,inv}$	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 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	8,247,823,526.55
OpreservasCp		B: OpreservasCp
$Op_{reservasCp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VCp} - RT_{VCp,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$		300,896,185.40
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.	7,594,718.02
$RT_{VCp,inv}$	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	10,028,733,638.92
OpreservasLp		C: OpreservasLp
$Op_{reservasLp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLp} - RT_{VLp,inv})$		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
GastosV,inv		GastosV,inv
$Gastos_{V,inv}$	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.	0.00
GastosFdc		GastosFdc
$Gastos_{Fdc}$	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	0.00
RvaCat		RvaCat
Rva_{Cat}	Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia	945,441,980.71
I_{calificación=∅}		I_{calificación=∅}
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	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.	0.00

SECCIÓN C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL

(cantidades en millones de pesos)

Tabla C1



Activo Total	18,604.91
Pasivo Total	16,079.57
Fondos Propios	2,525.34 (Activo - Pasivo)
Menos:	
Acciones propias que posea directamente la Institución	
Reserva para la adquisición de acciones propias	
Impuestos diferidos	56.93
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	-
Fondos Propios Admisibles	2,468.41 (total)
Clasificación de los Fondos Propios Admisibles	
Nivel 1	Monto
I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución	217.90
II. Reservas de capital	366.01
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	- 168.48
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	1,576.95
Total Nivel 1	1,992.39 (suma)
Nivel 2	Monto
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;	168.84
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	211.91
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	
IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital	95.28
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	476.02 (suma)
Nivel 3	Monto
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	-
Total Nivel 3	- (suma)
Total Fondos Propios	2,468.41 (total)

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA
(cantidades en millones de pesos)
Tabla D1



Balance General

Activo	Ejercicio 2022	Ejercicio 2021	Variación %
Inversiones	7,614.15	7,190.05	5.90%
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	6,372.47	6,191.94	2.92%
Valores	6,372.47	6,191.94	2.92%
gubernamental	3,692.88	3,171.70	16.43%
Empresas Privadas. Tasa Conocida	2,175.34	2,740.20	-20.61%
Empresas Privadas. Renta Variable	249.16	247.85	0.53%
Extranjeros	255.08	32.18	692.62%
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital	0.00	0.00	0.00%
Deterioro de Valores (-)	0.00	0.00	0.00%
Inversiones en Valores dados en Préstamo	0.00	0.00	0.00%
Valores Restringidos	0.00	0.00	0.00%
Operaciones con Productos Derivados	0.00	0.00	0.00%
Deudor por reporte	460.27	350.17	31.44%
Cartera de Crédito (Neto)	178.72	49.83	258.67%
Inmobiliarias	602.70	598.12	0.77%
Inversiones para obligaciones laborales al retiro	118.22	107.44	10.03%
Disponibilidades	453.90	403.47	12.50%
Deudores	7,544.03	7,312.86	3.16%
Reaseguradores y Reafianzadores	732.49	742.91	-1.40%
Inversiones permanentes.	0.65	0.65	0.17%
Otros activos netos	2,141.46	1,769.17	21.04%
Total Activo	18,604.91	17,526.56	

Pasivo	Ejercicio 2022	Ejercicio 2021	Variación %
Reservas Técnicas	11,058.99	10,402.62	6.31%
Reserva de Riesgos en Curso	6,432.65	6,481.29	-0.75%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	3,680.90	3,185.29	15.56%
Reserva de Contingencia	0.00	0.00	0.00%
Reservas para Seguros Especializados	0.00	0.00	0.00%
Reservas de Riesgos Catastróficos	945.44	736.04	28.45%
Reservas para Obligaciones Laborales	294.61	267.57	10.10%
Acreeedores	2,901.78	2,577.79	12.57%
Reaseguradores y Reafianzadores	125.79	223.79	-43.79%
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición	0.00	0.00	0.00%
Financiamientos obtenidos	0.00	0.00	0.00%
Otros pasivos	1,698.41	1,610.43	5.46%
Total Pasivo	16,079.57	15,082.21	

Capital Contable	Ejercicio 2022	Ejercicio 2021	Variación %
Capital Contribuido	525.09	429.81	22.17%
Capital o fondo social pagado	525.09	429.81	22.17%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital	0.00	0.00	0.00%
Capital Ganado	2,000.26	2,014.54	-0.71%
Reservas	369.17	413.55	-10.73%
Superávit por valuación	-100.53	-47.09	113.49%
Inversiones permanentes	0.00	0.00	0.00%
Resultados o remanentes de ejercicios anteriores	1,247.19	1,139.15	9.48%
Resultado o remanente del ejercicio	484.44	508.93	-4.81%
Resultado por tenencia de activos no monetarios	0.00	0.00	0.00%
Participación Controladora	0.00	0.00	0.00%
Participación No Controladora	0.00	0.00	0.00%
Total Capital Contable	2,525.34	2,444.35	

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D2



Estado de Resultados 2022

VIDA	Individual	Grupo	Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social	Total
Primas	-	16.05	-	16.05
Emitida	-	16.05	-	16.05
Cedida	-	-	-	-
Retenida	-	16.05	-	16.05
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	-	3.72	-	3.72
Prima de retención devengada	-	19.77	-	19.77
Costo neto de adquisición	0.00	11.02	-	11.02
Comisiones a agentes	-	1.60	-	1.60
Compensaciones adicionales a agentes	-	9.41	-	9.41
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomados	-	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	-	-
Otros	0.00	0.00	-	0.00
Total costo neto de adquisición	0.00	11.02	-	11.02
Siniestros / reclamaciones	-	5.30	-	5.30
Bruto	-	5.30	-	5.30
Recuperaciones	-	-	-	-
Neto	-	5.30	-	5.30
Utilidad o pérdida técnica	-	0.00	-	3.46

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D3



Estado de Resultados 2022

ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Salud	Total
Primas	30.95	2.17	-	33.12
Emitida	31.39	5.78	-	37.18
Cedida	0.44	3.61	-	4.06
Retenida	30.95	2.17	-	33.12
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	- 0.52	1.78	-	1.26
Prima de retención devengada	31.48	0.39	-	31.86
Costo neto de adquisición	9.26	7.91	-	17.17
Comisiones a agentes	6.32	0.84	-	7.16
Compensaciones adicionales a agentes	1.75	0.10	-	1.85
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	- 0.20	- 1.40	-	- 1.60
Cobertura de exceso de pérdida	0.45	-	-	0.45
Otros	0.93	8.38	-	9.31
Total costo neto de adquisición	9.26	7.91	-	17.17
Siniestros / reclamaciones	18.14	1.72	-	19.86
Bruto	18.14	1.72	-	19.86
Recuperaciones	-	-	-	-
Neto	18.14	1.72	-	19.86
Utilidad o pérdida técnica	4.07	- 9.24	-	- 5.17

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA
(cantidades en millones de pesos)
Tabla D4



Estado de Resultados 2022

DAÑOS	Respons. Civil y Rgos. Profes.	Marítimo y Transportes	Incendio	Agrícola y de Animales	Automóviles	Crédito	Caución	Crédito a la Vivienda	Garantía Financiera	Riesgos catastróficos	Diversos	Total
Primas	272.89	551.28	107.29	-	7,575.72	-	-	-	-	138.13	549.10	9,194.40
Emitida	275.11	551.61	287.19	-	7,596.06	-	-	-	-	347.79	549.60	9,607.37
Cedida	2.22	0.33	179.90	-	20.35	-	-	-	-	209.66	0.51	412.97
Retenida	272.89	551.28	107.29	-	7,575.72	-	-	-	-	138.13	549.10	9,194.40
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	- 2.31	- 65.96	12.66	-	143.69	-	-	-	-	6.26	- 83.01	11.33
Prima de retención devengada	275.20	617.24	94.63	-	7,432.03	-	-	-	-	131.87	632.11	9,183.08
Costo neto de adquisición	110.45	161.72	41.67	-	2,623.10	-	-	-	-	46.46	190.31	3,173.71
Comisiones a agentes	58.33	93.47	68.97	-	616.19	-	-	-	-	27.29	69.96	934.20
Compensaciones adicionales a agentes	31.44	25.73	21.41	-	708.88	-	-	-	-	23.13	42.01	852.60
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento técnico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	- 0.35	- 0.05	- 64.22	-	- 3.60	-	-	-	-	- 26.21	- 0.09	- 94.51
Cobertura de exceso de pérdida	3.40	3.61	11.82	-	6.39	-	-	-	-	15.30	39.35	79.88
Otros	17.63	38.96	3.68	-	1,295.24	-	-	-	-	6.95	39.07	1,401.54
Total costo neto de adquisición	110.45	161.72	41.67	-	2,623.10	-	-	-	-	46.46	190.31	3,173.71
Siniestros / reclamaciones	93.39	361.34	80.62	-	4,822.10	-	-	-	-	64.41	200.32	5,622.18
Bruto	91.29	363.97	71.42	-	4,823.22	-	-	-	-	66.64	202.96	5,619.49
Recuperaciones	2.10	- 2.63	9.21	-	- 1.11	-	-	-	-	- 2.23	- 2.64	- 2.69
Neto	93.39	361.34	80.62	-	4,822.10	-	-	-	-	64.41	200.32	5,622.18
Utilidad o pérdida técnica	71.37	94.17	- 27.67	-	- 13.18	-	-	-	-	21.01	241.49	387.19

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN
(cantidades en millones de pesos)
Tabla E1



	Valor contable				Valor de mercado			
	Ejercicio actual (2022)		Ejercicio actual (2021)		Ejercicio actual (2022)		Ejercicio actual (2021)	
	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total
Moneda Nacional								
Valores gubernamentales	2,968.40	43%	2,681.24	41%	2,968.40	43%	2,681.24	41%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	2,050.64	30%	2,520.76	39%	2,050.64	30%	2,520.76	39%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	249.16	4%	247.85	4%	249.16	4%	247.85	4%
Valores extranjeros	72.00	1%	-	0%	72.00	1%	-	0%
Inversiones en valores dados en préstamo		0%	-	0%		0%	-	0%
Reportos	460.27	7%	350.17	5%	460.27	7%	350.17	5%
Operaciones Financieras Derivadas	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
Moneda Extranjera								
Valores gubernamentales	39.22	1%	-	0%	39.22	1%	-	0%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	121.66	2%	219.44	3%	121.66	2%	219.44	3%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable		0%	-	0%		0%	-	0%
Valores extranjeros	162.54	2%	32.18	0%	162.54	2%	32.18	0%
Inversiones en valores dados en préstamo	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
Reportos	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
Operaciones Financieras Derivadas	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
Moneda Indizada								
Valores gubernamentales	685.25	10%	490.47	7%	685.25	10%	490.47	7%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	3.05	0%	-	0%	3.05	0%	-	0%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable		0%	-	0%		0%	-	0%
Valores extranjeros	20.54	0%	-	0%	20.54	0%	-	0%
Inversiones en valores dados en préstamo	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
Reportos	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
Operaciones Financieras Derivadas	-	0%	-	0%	-	0%	-	0%
TOTAL	6,832.74	100%	6,542.11	100%	6,832.74	100%	6,542.11	100%

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	Titulos	Costo de adquisición	Valor de mercado	Premio	Calificación	Contraparte
Valores gubernamentales	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	08/04/2022	05/09/2024	100	100,000	9.88	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	08/04/2022	05/09/2024	100	100,000	9.88	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	11/04/2022	05/09/2024	100	100,000	9.86	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	27/04/2022	05/09/2024	100	100,000	9.79	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	28/07/2022	05/09/2024	100	100,000	9.72	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	04/08/2022	05/09/2024	100	100,000	9.79	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	04/08/2022	05/09/2024	100	200,000	19.57	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	31/08/2022	05/09/2024	100	200,000	19.41	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	31/08/2022	05/09/2024	100	100,000	9.71	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	02/09/2022	05/09/2024	100	200,000	19.40	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	23/09/2022	05/09/2024	100	200,000	19.26	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	16/11/2022	05/09/2024	100	200,000	19.41	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	22/11/2022	05/09/2024	100	200,000	19.36	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	23/11/2022	05/09/2024	100	100,000	9.67	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	30/11/2022	05/09/2024	100	100,000	9.64	9.93		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	BONOS	240905	M	Disponibles para su venta	19/12/2022	05/09/2024	100	200,000	19.41	19.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230209	BI	Disponibles para su venta	11/02/2022	09/02/2023	10	10,000,000	93.40	98.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230209	BI	Disponibles para su venta	15/02/2022	09/02/2023	10	10,000,000	93.30	98.86		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230209	BI	Disponibles para su venta	18/08/2022	09/02/2023	10	5,000,000	47.81	49.43		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230601	BI	Disponibles para su venta	30/05/2022	01/06/2023	10	3,000,000	27.49	28.68		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230601	BI	Disponibles para su venta	02/06/2022	01/06/2023	10	15,000,000	137.40	143.42		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230601	BI	Disponibles para su venta	09/06/2022	01/06/2023	10	5,000,000	45.78	47.81		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	CETES	230601	BI	Disponibles para su venta	16/06/2022	01/06/2023	10	10,000,000	91.50	95.62		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	15/10/2021	16/11/2023	100	27,499	19.73	20.65		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	04/11/2021	16/11/2023	100	27,328	19.69	20.53		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	11/11/2021	16/11/2023	100	13,662	9.84	10.26		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	11/11/2021	16/11/2023	100	13,665	9.84	10.26		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	17/11/2021	16/11/2023	100	27,330	19.70	20.53		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	25/11/2021	16/11/2023	100	27,878	19.99	20.94		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	12/01/2022	16/11/2023	100	27,715	19.89	20.82		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	13/01/2022	16/11/2023	100	27,822	19.89	20.90		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	28/01/2022	16/11/2023	100	13,883	9.93	10.43		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	28/01/2022	16/11/2023	100	13,883	9.93	10.43		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	15/02/2022	16/11/2023	100	27,707	19.83	20.81		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	16/02/2022	16/11/2023	100	13,860	9.91	10.41		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	05/05/2022	16/11/2023	100	13,554	9.84	10.18		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	05/05/2022	16/11/2023	100	13,576	9.84	10.20		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	09/05/2022	16/11/2023	100	13,576	9.84	10.20		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	11/05/2022	16/11/2023	100	27,176	19.66	20.41		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	11/05/2022	16/11/2023	100	27,164	19.67	20.40		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	04/08/2022	16/11/2023	100	26,658	19.85	20.02		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	11/08/2022	16/11/2023	100	13,315	9.92	10.00		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	10/10/2022	16/11/2023	100	26,401	19.72	19.83		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	14/10/2022	16/11/2023	100	26,434	19.71	19.85		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
	UDIBONO	231116	S	Disponibles para su venta	10/11/2022	16/11/2023	100	26,267	19.66	19.73		mxAAA	GOBIERNO FEDERAL
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida													
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable													
Valores extranjeros													
Inversiones en valores dados en préstamo													
Reportos													

TOTAL

1,116.15 1,159.17

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 millones de pesos)

Tabla E4**Inversiones con Partes Relacionadas con las que existen Vínculos Patrimoniales o de Responsabilidad**

Nombre completo del emisor	Emisor	Serie	Tipo de valor	Tipo de relación	Fecha de adquisición	Costo histórico	Valor de mercado	% del activo
Desarrollo de consultores profesionales de México, S.A. de C.V.	DESARR	UNICA	NB	Vínculo Patrimonial	31/08/2010	0.05	0.65	0.01%

Se registrarán las inversiones en entidades relacionadas de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas.

Subsidiaria

Asociada

Otras inversiones permanentes

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E5



Inversiones Inmobiliarias

Desglose de inmuebles que representen más del 5% del total de inversiones inmobiliarias

Descripción del Inmueble	Tipo de inmueble	Uso del inmueble	Fecha de adquisición	Valor de adquisición	Importe Último Avalúo	% con relación al total de Inmuebles	Importe Avalúo Anterior
Prolongación San Juan Bosco, León Gto .	Edificio	Destinado a oficinas de uso propio	30/04/2015	568.14	568.14	89%	81.51
Paseo de los Insurgentes 1701 Col. Granada, León Gto.	Edificio	Destinado a oficinas de uso propio	01/01/1985	8.20	45.97	10%	43.29

Número de inmuebles que representan menos del 5% del total de inversiones

1

- Tipo de Inmueble:
- Edificio
 - Casa
 - Local
 - Otro
- Uso del Inmueble:
- Destinado a oficinas de uso propio
 - Destinado a oficinas con rentas imputadas
 - De productos regulares
 - Otros

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN
(cantidades en millones de pesos)
Tabla E6



Desglose de la Cartera de Crédito

Créditos que representen el 5% o más del total de dicho rubro

Consecutivo de deudores	Clave de crédito	Tipo de crédito	Fecha en que se otorgó el crédito	Antigüedad en años	Monto original del préstamo	Saldo insoluto	Valor de la garantía	% con relación al total
1	CC	GP	01/04/2022	5.05	10.00	10.00	10.00	6%
2	CC	GP	05/08/2022	5.07	15.00	15.00	15.00	8%
3	CC	GP	19/08/2022	5.03	15.00	15.00	15.00	8%
4	CC	GP	22/08/2022	4.99	15.00	15.00	15.00	8%
5	CC	GP	26/01/2022	4.58	20.00	15.59	15.59	9%
6	CC	GP	28/04/2022	4.97	20.00	20.00	20.00	11%
7	CC	GP	28/06/2022	4.8	20.00	20.00	20.00	11%
8	CC	GP	27/07/2022	5.06	20.00	20.00	20.00	11%
9	CC	GP	03/08/2021	5.07	30.00	23.39	23.39	13%

TOTAL

165.00 153.98

Clave de Crédito:

CV: Crédito a la Vivienda
CC: Crédito Comercial
CQ: Crédito Quirografario

Tipo de Crédito:

GH: Con garantía hipotecaria
GF: Con garantía fiduciaria sobre bienes inmuebles
GP: Con garantía prendaria de títulos o valores
Q: Quirografario

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones 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	14.32	-	-	0.30	-	-	14.63	0.2%
Individual	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Grupo	14.32	-	-	0.30	-	-	14.63	0.2%
Pensiones derivadas de la seguridad social	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Accidentes y Enfermedades	4.85	-	-	0.21	-	-	5.06	0.1%
Accidentes Personales	1.18	-	-	0.04	-	-	1.22	0.0%
Gastos Médicos	3.68	-	-	0.17	-	-	3.84	0.1%
Salud	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Daños	6,598.62	136.63	-	146.64	8.06	-	6,889.96	99.7%
Responsabilidad civil y riesgos profesionales	35.20	15.43	-	1.61	0.77	-	53.01	0.8%
Marítimo y Transportes	135.66	28.89	-	23.31	1.46	-	189.31	2.7%
Incendio	53.60	17.30	-	1.87	0.80	-	73.58	1.1%
Agrícola y de Animales	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Automóviles	6,227.92	-	-	109.85	-	-	6,337.77	91.7%
Crédito	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Caución	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Crédito a la Vivienda	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Garantía Financiera	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Riesgos catastróficos	69.04	21.45	-	2.94	2.20	-	95.63	1.4%
Diversos	77.20	53.56	-	7.06	2.84	-	140.65	2.0%
Fianzas	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Fidelidad	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Judiciales	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Administrativas	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
De crédito	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
Total	6,617.80	136.63	-	147.16	8.06	-	6,909.65	100.0%

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS
(cantidades en millones de pesos)
Tabla F1



Reserva de Riesgos en Curso

Concepto/Operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Monto de la Reserva de Riesgos en Curso	4.13	9.53	6,418.96	6,432.61
Mejor estimador	3.79	9.41	6,406.59	6,419.78
Margen de riesgo	0.34	0.12	12.37	12.83
Importes Recuperables de Reaseguro	0.00	2.27	244.30	246.57

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F2**Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir**

Reserva/Operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Por siniestros pendientes de pago de montos conocidos	0.93	14.97	3,062.61	3,078.51
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro	2.87	28.87	382.51	414.26
Por reserva de dividendos	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir	0.02	102.41	85.70	188.13
Total	3.83	146.25	3,530.82	3,680.90
Importes recuperables de reaseguro	0.00	0.07	469.56	469.63

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	0.00	0.00
Seguros de Crédito	0.00	0.00
Seguros de Caución	0.00	0.00
Seguros de Crédito a la vivienda	0.00	0.00
Seguros de Garantía financiera	0.00	0.00
Seguros de Terremoto	439.57	2,600.66
Seguros de Huracán y otros riesgo hidrometeorológicos	505.87	2,979.57
Total	945.44	5,580.23

*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	0.0321	0.0000
Otras reservas técnicas	0.0000	0.0000
De contingencia (Sociedades Mutualistas)	0.0000	0.0000
Total	0.0321	0.0000

*Límite legal de otras reservas técnicas

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G1

Número de pólizas, Asegurados o certificados, Incisos o fiados en vigor, así como Primas Emitidas por Operaciones y Ramos

Ejercicio	Número de pólizas por operación y ramo	Certificados / Incisos / Asegurados / Fiados	Prima emitida
Vida			
2022	3	9,352	16.05
2021	6	22,600	19.42
2020	7	33,841	8.57
Individual			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Grupo			
2022	3	9,352	16.05
2021	6	22,600	19.42
2020	7	33,841	8.57
Pensiones derivadas de las Leyes de Seguridad Social			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Accidentes y Enfermedades			
2022	1,893	180,643	37.18
2021	1,457	146,732	22.31
2020	1,608	86,623	12.85
Accidentes Personales			
2022	1,633	180,383	31.39
2021	1,457	146,732	22.31
2020	1,608	86,623	12.85
Gastos Médicos			
2022	260	260	5.78
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Salud			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Daños			
2022	1,130,683	1,746,331	9,607.37
2021	1,070,253	1,508,845	8,639.08
2020	1,000,798	1,365,214	8,064.29
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales			
2022	73,888	95,016	275.11
2021	65,787	74,851	240.13
2020	57,548	65,149	192.08
Incendio			
2022	38,846	117,783	287.19
2021	34,519	111,678	321.94
2020	30,489	71,064	262.85
Agrícola y de Animales			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Automóviles			
2022	810,764	1,192,901	7,596.06
2021	793,896	1,046,332	6,761.57

2020	763,937	998,522	6,444.02
Marítimo y Transportes			
2022	5,609	5,913	551.61
2021	4,933	5,139	503.51
2020	4,187	4,356	449.19
Crédito			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Caución			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Crédito a la Vivienda			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Garantía Financiera			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Riesgos Catastróficos			
2022	57,218	109,679	347.79
2021	49,886	108,376	343.72
2020	42,410	97,797	290.67
Diversos			
2022	144,358	225,039	549.60
2021	121,232	162,469	468.22
2020	102,227	128,326	425.49
Fianzas			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Fidelidad			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Judiciales			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
Administrativas			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00
De Crédito			
2022	0	0	0.00
2021	0	0	0.00
2020	0	0	0.00

Prima emitida con cifras históricas

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

Tabla G2



Costo Medio de Siniestralidad por Operaciones y Ramos

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
Vida	0.2681	0.9434	0.7137
Individual	-	-	-
Grupo	0.2681	0.9434	0.7137
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	0.6234	0.2718	1.3370
Accidentes Personales	0.5765	0.1392	0.1734
Gastos Médicos	4.4212	-	-
Salud			
Daños	0.6122	0.6307	0.6212
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.3393	0.2491	0.0246
Marítimo y Transportes	0.5854	0.4980	0.5557
Incendio	0.8520	0.8292	0.5667
Agrícola y de Animales			
Automóviles	0.6488	0.6561	0.6649
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos	0.4884	0.3677	0.2333
Diversos	0.3169	0.6109	0.3146
Fianzas			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
Operación Total	0.6115	0.6304	0.6234

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
Tabla G3



Costo Medio de Adquisición por Operaciones y Ramos

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
Vida	0.6864	0.5017	1.3704
Individual	0.0000	0.0000	0.0000
Grupo	0.6864	0.5017	1.3686
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	0.5186	0.3723	0.4759
Accidentes Personales	0.2992	0.3723	0.4759
Gastos Médicos	3.6509	0.0000	0.0000
Salud			
Daños	0.3373	0.3441	0.3523
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.4047	0.5779	0.4876
Marítimo y Transportes	0.2934	0.2766	0.3268
Incendio	0.3884	0.4618	0.6044
Agrícola y de Animales			
Automóviles	0.3463	0.3402	0.3439
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos	0.3363	0.2016	0.2782
Diversos	0.3466	0.3669	0.4109
Fianzas			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
Operación Total	0.3464	0.3446	0.3536

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
Tabla G4



Costo Medio de Operación por Operaciones y Ramos

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
Vida	0.0049	-0.0342	0.0072
Individual	0.0000	0.0001	0.0000
Grupo	0.0049	-0.0343	0.0072
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	0.2165	0.3152	0.5135
Accidentes Personales	0.0795	0.2823	0.5135
Gastos Médicos	0.9606	0.0329	0.0000
Salud			
Daños	0.0538	0.0208	0.0461
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.0898	0.0766	0.1002
Marítimo y Transportes	0.1293	0.0744	0.0804
Incendio	0.0409	0.0231	0.0316
Agrícola y de Animales			
Automóviles	0.0442	0.0111	0.0390
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos	0.0419	-0.0130	0.0294
Diversos	0.1060	0.0966	0.1129
Fianzas			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
Operación Total	0.0543	0.0214	0.0468

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

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN
Tabla G5



Índice Combinado por Operaciones y Ramos

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
Vida	0.9594	1.4109	2.0912
Individual	0.0000	0.0001	0.0000
Grupo	0.9594	1.4108	2.0895
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	1.3585	0.9592	2.3264
Accidentes Personales	0.9552	0.7938	1.1628
Gastos Médicos	9.0327	0.0329	0.0000
Salud			
Daños	1.0033	0.9956	1.0196
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	0.8339	0.9036	0.6125
Marítimo y Transportes	1.0081	0.8490	0.9630
Incendio	1.2813	1.3141	1.2027
Agrícola y de Animales			
Automóviles	1.0393	1.0074	1.0478
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos	0.8667	0.5562	0.5409
Diversos	0.7695	1.0744	0.8383
Fianzas			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
Operación Total	1.0122	0.9964	1.0627

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 millones de pesos)

Tabla G6



Resultado de la Operación de Vida

	Seguro directo	Reaseguro tomado	Reaseguro cedido	Neto
Primas				
Corto Plazo	16.05	-	-	16.05
Largo Plazo	-	-	-	-
Primas Totales	16.05	-	-	16.05
Siniestros				
Bruto	5.30	-	-	5.30
Recuperado	-	-	-	-
Neto	5.30	-	-	5.30
Costo neto de adquisición				
Comisiones a agentes	1.60	-	-	1.60
Compensaciones adicionales a agentes	9.41	-	-	9.41
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	-	-
Otros	-	-	-	-
Total costo neto de adquisición	11.02	-	-	11.02

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G7



Información sobre Primas de Vida

	Prima emitida	Prima cedida	Prima retenida	Número de pólizas	Número de certificados
Primas de Primer Año					
Corto Plazo	15.56	0.00	15.56	1	6,565
Largo Plazo	-	0.00	0.00	0	0
Total	15.56	0.00	15.56	1	6,565
Primas de Renovación					
Corto Plazo	0.49	0.00	0.49	2	2,787
Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0	0
Total	0.49	0.00	0.49	2	2,787
Primas Totales	16.05	0.00	16.05	3	9,352

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G8



Resultado de la Operación de Accidentes y Enfermedades

	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Salud	Total
Primas				
Emitida	31.39	5.78	-	37.18
Cedida	0.44	3.61	-	4.06
Retenida	30.95	2.17	-	33.12
Siniestros / reclamaciones	18.14	1.72	-	19.86
Bruto	18.14	1.72	-	19.86
Recuperaciones	-	-	-	-
Neto	18.14	1.72	-	19.86
Costo de adquisición	9.26	7.91	-	17.17
Comisiones a agentes	6.32	0.84	-	7.16
Compensaciones adicionales a agentes	1.75	0.10	-	1.85
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado		-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	0.20	-	1.40
Cobertura de exceso de pérdida	0.45	-	-	0.45
Otros	0.93	8.38	-	9.31
Total costo neto de adquisición	9.26	7.91	-	17.17
Incremento de la RRC	-	0.52	1.78	-
Incremento mejor estimador bruto	-	0.53	3.94	-
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro	-	-	2.27	-
Incremento mejor estimador neto	-	0.53	1.66	-
Incremento margen de riesgo	-	-	0.11	-
Total incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	-	0.52	1.78	-

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G9



Resultado de la Operación de Daños

	Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales	Marítimo y Transportes	Incendio	Agrícola y de Animales	Automóviles	Crédito	Caución	Crédito a la Vivienda	Garantía Financiera	Riesgos Catastróficos	Diversos	Total
Primas												
Emitida	275.11	551.61	287.19	-	7,596.06		-	-		347.79	549.60	9,607.37
Cedida	2.22	0.33	179.90	-	20.35		-	-		209.66	0.51	412.97
Retenida	272.89	551.28	107.29	-	7,575.72		-	-		138.13	549.10	9,194.40
Siniestros / reclamaciones												
Bruto	91.29	363.97	71.42	-	4,823.22		-	-		66.64	202.96	5,619.49
Recuperaciones	- 2.10	2.63	- 9.21	-	1.11		-	-		2.23	2.64	- 2.69
Neto	93.39	361.34	80.62	-	4,822.10		-	-		64.41	200.32	5,622.18
Costo neto de adquisición												
Comisiones a agentes	58.33	93.47	68.97	-	616.18					27.29	69.96	934.20
Compensaciones adicionales a agentes	31.44	25.73	21.41	-	708.88					23.13	42.01	852.60
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado		-	-	-								-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	0.35	0.05	64.22	-	3.60					26.21	0.09	94.51
Cobertura de exceso de pérdida	3.40	3.61	11.82	-	6.39					15.30	39.35	79.88
Otros	17.63	38.96	3.68	-	1,295.25					6.95	39.07	1,401.54
Total costo neto de adquisición	110.45	161.72	41.67	-	2,623.10	-	-	-	-	46.46	190.31	3,173.71
Incremento a la RRC												
Incremento mejor estimador bruto	0.23	- 66.89	- 15.19	-	143.31		-	-		- 19.64	- 82.92	- 41.10
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro	0.95	- 0.03	- 26.72	-	-		-	-		- 25.90	0.07	- 51.63
Incremento mejor estimador neto	- 0.72	- 66.86	11.53	-	143.31		-	-		6.26	- 82.99	10.53
Incremento margen de riesgo	- 1.59	0.90	1.13	-	0.38		-	-		-	0.03	0.80
Total incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	- 2.31	- 65.96	12.66	-	143.69		-	-		6.26	- 83.01	11.33

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	2021	2022
Vida	-	-	-
Comisiones de Reaseguro	-	-	-
Participación de Utilidades de reaseguro	-	-	-
Costo XL	-	-	-
Accidentes y enfermedades	-	-	-
Comisiones de Reaseguro	0.12	0.29	1.60
Participación de Utilidades de reaseguro	-	-	-
Costo XL	0.45	0.45	0.45
Daños sin autos	-	-	-
Comisiones de Reaseguro	88.08	103.69	90.91
Participación de Utilidades de reaseguro	-	-	-
Costo XL	118.86	86.77	73.49
Autos	-	-	-
Comisiones de Reaseguro	4.25	3.47	3.60
Participación de Utilidades de reaseguro	-	-	-
Costo XL	20.69	14.04	6.39
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

SECCIÓN H. SINIESTROS
(cantidades en millones de pesos)
Tabla H1



Operaciones de Vida

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	26.35	0.00	2.37	2.27	0.14	0.00	0.00	0.37	-0.03	5.12
2016	26.03	0.00	1.03	0.81	0.44	0.00	0.00	0.00		2.28
2017	28.49	0.00	1.73	1.84	0.19	0.00	0.11			3.87
2018	4.27	0.58	2.85	1.09	0.26	0.00				4.77
2019	63.61	0.00	3.23	2.05	0.21					5.50
2020	8.57	0.15	11.42	5.07						16.64
2021	19.42	0.00	1.12							1.12
2022	16.05	0.00								0.00

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	26.35	0.00	2.37	2.27	0.14	0.00	0.00	0.37	-0.03	5.12
2016	26.03	0.00	1.03	0.81	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	2.28
2017	28.49	0.00	1.73	1.84	0.19	0.00	0.11	0.00	0.00	3.87
2018	4.27	0.58	2.85	1.09	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	4.77
2019	63.61	0.00	3.23	2.05	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	5.50
2020	8.57	0.15	11.42	5.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.64
2021	19.42	0.00	1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.12
2022	16.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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

SECCIÓN H. SINIESTROS
(cantidades en millones de pesos)
Tabla H2



Operaciones de Accidentes y Enfermedades
Accidentes Personales

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	36.48	5.00	10.53	0.02	0.07	0.05	0.00	0.00	0.00	15.66
2016	39.05	5.99	12.56	0.29	-0.30	0.04	0.00	0.00		18.59
2017	39.81	6.06	15.13	0.26	0.02	-0.01	0.00			21.46
2018	38.48	6.81	15.34	0.08	-0.12	0.00				22.10
2019	34.86	5.86	6.58	-0.03	-0.04					12.36
2020	12.85	0.11	0.47	0.01						0.60
2021	22.31	0.96	6.10							7.07
2022	37.18	6.53								6.53

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	36.15	4.93	10.38	0.02	0.06	0.05	0.00	0.00	0.00	15.44
2016	39.00	5.91	12.38	0.28	-0.29	0.04	0.00	0.00		18.33
2017	39.11	5.97	14.92	0.26	0.02	-0.01	0.00			21.16
2018	38.51	6.71	15.12	0.08	-0.12	0.00				21.79
2019	34.27	5.77	6.49	-0.03	-0.04					12.19
2020	12.56	0.11	0.47	0.01						0.59
2021	21.68	0.95	6.02							6.97
2022	33.12	6.44								6.44

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

SECCIÓN H. SINIESTROS
(cantidades en millones de pesos)
Tabla H3



Operaciones de Daños sin Automóviles

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	488.95	141.97	32.37	-11.97	-8.19	-0.63	0.04	1.05	-1.03	153.59
2016	663.47	146.30	153.81	-27.91	-8.51	1.80	2.14	-2.17		265.47
2017	855.71	257.27	242.23	-46.81	-8.38	24.73	13.45			482.49
2018	1,045.59	296.61	239.04	-64.66	1.80	3.25				476.04
2019	1,343.66	456.21	185.00	-39.93	2.80					604.09
2020	1,620.28	774.45	238.16	-69.98						942.62
2021	1,877.51	686.88	416.13							1,103.01
2022	2,011.31	543.31								543.31

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	370.07	94.72	35.70	-10.02	-7.15	-0.47	0.02	0.69	-0.77	112.73
2016	511.25	125.33	125.32	-23.52	-7.60	1.71	2.05	-2.10		221.19
2017	643.80	185.38	170.88	-35.39	-10.92	9.25	6.18			325.38
2018	803.82	244.80	200.22	-55.68	0.23	3.25				392.82
2019	1,045.31	315.03	148.47	-21.89	1.75					443.35
2020	1,269.43	514.70	166.46	-42.43						638.73
2021	1,452.70	476.90	325.04							801.94
2022	1,618.68	422.71								422.71

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

SECCIÓN H. SINIESTROS
(cantidades en millones de pesos)
Tabla H4



**Operaciones de Daños
Automóviles**

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	3,777.75	1,313.20	1,415.19	159.31	110.39	36.19	14.04	14.14	-3.27	3,059.19
2016	4,377.73	1,556.05	1,731.48	313.46	163.20	44.89	9.06	8.51		3,826.65
2017	5,997.38	1,865.05	2,128.83	557.16	238.97	128.26	47.21			4,965.48
2018	7,673.88	2,207.90	2,553.65	671.22	236.83	156.60				5,826.20
2019	7,483.71	2,369.04	2,305.38	315.03	215.78					5,205.23
2020	6,444.01	2,053.54	2,172.63	521.51						4,747.68
2021	6,761.57	2,588.18	2,923.57							5,511.75
2022	7,596.06	3,255.09								3,255.09

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total Siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2015	3,809.73	1,309.68	1,411.39	158.88	110.10	36.09	14.00	14.11	-3.26	3,051.00
2016	4,443.70	1,551.88	1,726.84	312.62	162.77	44.77	9.03	8.49		3,816.40
2017	5,967.31	1,860.05	2,123.13	555.67	238.33	127.92	47.08			4,952.18
2018	7,660.73	2,201.99	2,546.81	669.42	236.20	156.18				5,810.60
2019	7,465.77	2,362.69	2,299.20	314.19	215.20					5,191.29
2020	6,419.35	2,048.04	2,166.81	520.12						4,734.96
2021	6,742.31	2,581.25	2,915.74							5,496.98
2022	7,575.72	3,246.38								3,246.38

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

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones de pesos)
Tabla I1



Límites Máximos de Retención de Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas
Todos Ramos

Subramo/producto	2022	2021	2020
Vida Individual	-	-	-
Vida Grupo	5.00	5.00	5.00
Vida Deudores	-	-	-
Accidentes Personales	1.20	1.20	1.20
Gastos Médicos	15.00	-	-
Incendio	35.00	35.00	35.00
Trasportes y Cascos	25.00	25.00	25.00
Responsabilidad Civil	35.00	35.00	35.00
Responsabilidad Civil de Viajero	-	-	-
Diverso Misceláneos	12.00	12.00	12.00
Ramos Técnicos	25.00	25.00	25.00
Automóviles	22.00	22.00	22.00

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 millones de pesos)
Tabla I3



Estrategia de Reaseguro Contratos Proporcionales Vigentes a la Fecha del Reporte

	Ramo	Emitido		Cedido contratos automáticos		Cedido contratos facultativos		Retenido	
		Suma asegurada o afianzada(1)	Primas (a)	Suma asegurada o afianzada (2)	Primas (b)	Suma asegurada o afianzada (3)	Primas (C)	Suma asegurada o afianzada 1-(2+3)	Primas a-(b+c)
1	Incendio	2,680,921.92	287.19	402,229.80	179.87	488.54	0.03	2,278,203.57	107.29
2	Terremoto	947,464.87	115.69	231,158.39	70.03	434.15	0.04	715,872.34	45.62
3	Hidro	1,357,770.39	232.09	320,991.21	139.55	433.39	0.05	1,036,345.79	92.50
4	Transportes	39,264.76	551.61	-	-	340.27	0.33	38,924.49	551.28
5	Responsabilidad Civil	4,283,837.15	275.11	-	-	278.64	2.22	4,283,558.51	272.89
6	Técnicos	248,443.29	354.10	-	-	119.66	0.51	248,323.63	353.60
7	Miscelaneos	135,812.06	195.50	-	-	-	-	135,812.06	195.50
8	Autos	13,857,922.44	7,596.06	-	-	13,627.61	20.35	13,844,294.83	7,575.72
9	Gastos Médicos	3,532.00	5.78	2,207.50	3.61	-	-	1,324.50	2.17
10	Accidentes Personales	485,883.67	31.39	-	-	6,767.23	0.44	479,116.44	30.95

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones 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 del(os) reaseguradores
				Por evento	Agregado anual	
1	Incendio	2,278,203.57		3,690.00		3,690.00
2	Terremoto	715,872.34	2,649.28	3,690.00		3,690.00
3	Hidro	1,036,345.79	3,310.63	3,690.00		3,690.00
4	Transportes	38,924.49		65.00		65.00
5	Responsabilidad Civil	4,283,558.51		169.00		169.00
6	Técnicos	248,323.63		3,690.00		3,690.00
7	Miscelaneos	135,812.06		15.00		15.00
8	Autos	13,844,294.83		143.00		143.00
9	Accidentes Personales	479,116.44		60.00		60.00

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

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones 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	497.35
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colocado en directo	496.09
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colocado con intermediario	1.26

Número	Nombre de Intermediario de Reaseguro	% Participación*
0004	AON BENFIELD MEXICO INTERMEDIARIO DE REASEGURO	0.00%
	Total	0.00%

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

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones 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	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros en la Reserva de Fianzas en Vigor
RGRE-828-03-325968	ASPEN INSURANCE UK LIMITED	A-	-	0.71	0.14	0
RGRE-824-03-325878	AXIS RE SE	A+	-	1.31	0.23	0
RGRE-1064-11-328553	CATLIN RE SWITZERLAND LTD	AA-	-	0.48	0.18	0
S0065	BUPA MÉXICO, COMPAÑÍA DE SEGUROS, S.A. DE C.V.	NO APLICA	2.27	-	0.07	0
RGRE-1188-15-329068	ENDURANCE WORLDWIDE INSURANCE LIMITED	A+	-	0.65	0.02	0
RGRE-224-85-299918	EVEREST REINSURANCE COMPANY	A+	-	12.09	0.84	0
RGRE-1177-15-299927	HANNOVER RÜCK SE o HANNOVER RUECK SE	AA-	0.01	8.09	1.86	0
RGRE-1215-16-C0000	HDI GLOBAL NETWORK AG	A+	-	10.27	0.51	0
RGRE-1234-18-C0000	HDI GLOBAL SE	A+	-	-	0.38	0
S0076	HDI GLOBAL SEGUROS, S.A.	NO APLICA	0.97	6.43	0.92	0
RGRE-1161-14-324741	HELVETIA SCHWEIZERISCHE VERSICHERUNGSGESELLSCHAFT AG O HELVETIA SWISS INSURANCE COMPANY LTD.	A+	-	-	0.00	0
NS	ITSMO MÉXICO COMPAÑÍA DE REASEGUROS, S.A.	NO APLICA	-	-	0.00	0
RGRE-1200-16-C0000	IRB-BRASIL RESSEGUROS S.A.	AA+	-	1.36	-	0
RGRE-001-85-300001	LLOYD'S SYNDICATE 2001 (AMLIN)	A+	-	0.83	0.19	0
RGRE-001-85-300001	LLOYD'S SYNDICATE 2003 (XL CATLIN)	A+	-	0.00	0.09	0
RGRE-001-85-300001	LLOYD'S SYNDICATE 4472 (LIBERTY)	A+	-	2.18	0.06	0
RGRE-294-87-303690	MAPFRE RE, COMPAÑÍA DE REASEGUROS, S.A.	A+	0.12	17.02	1.19	0
RGRE-910-06-327292	MS AMLIN AG	A	-	0.05	0.01	0
RGRE-1231-18-C0000	ANTARES REINSURANCE CO.LTD	A-	-	0.79	0.07	0
RGRE-1241-18-C0000	QBE EUROPE SA/NV	A+	-	2.74	0.19	0
RGRE-560-99-317320	R + V VERSICHERUNG AG	A+	-	0.01	0.16	0
S0061	REASEGURADORA PATRIA, S.A.	NO APLICA	0.01	27.44	1.33	0
RGRE-418-97-300170	SCOR REINSURANCE COMPANY	A+	-	11.80	1.07	0
RGRE-1248-19-C0000	TRANSATLANTIC REINSURANCE COMPANY	AA+	-	6.73	0.28	0
RGRE-938-07-327579	VALIDUS REINSURANCE (SWITZERLAND) LTD.	A+	-	0.54	0.07	0
RGRE-1255-19-C0000	TALANX AKTIENGESELLSCHAFT	A+	243.19	341.06	7.21	0

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 millones de pesos)
Tabla I8



Integración de Saldos por Cobrar y Pagar de Reaseguradores e Intermediarios de Reaseguro

Antigüedad	Nombre del Reasegurador/Intermediario de Reaseguro	Saldo por cobrar *	% Saldo/Total	Saldo por pagar *	% Saldo/Total
Menor a 1 año	REASEGURADORA PATRIA SA	0.90	5%	0.16	0%
	HANNOVER RÜCK SE	1.65	10%	0.00	0%
	MAPFRE RE COMPAÑIA DE REASEGUROS SA	0.58	3%	0.12	0%
	R+V VERSICHERUNG AG	0.00	0%	0.06	0%
	SCOR REINSURANCE COMPANY	2.28	14%	0.00	0%
	XL RE LATIN AMERICA LTD	0.00	0%	0.01	0%
	SINDICATO DE LLOYD'S (DIRECTO)	0.00	0%	0.00	0%
	HELVETIA SCHWEIZERISCHE VERSICHERUNGSGESELLSCHAFT AG	0.00	0%	0.00	0%
	LLOYD'S SYNDICATE 2001 (AMLIN)	0.19	1%	0.00	0%
	LLOYD'S SYNDICATE 2003 (XL CATLIN)	0.00	0%	0.00	0%
	EVEREST REINSURANCE COMPANY	0.96	6%	0.00	0%
	ASPEN INSURANCE UK LIMITED	0.09	1%	0.00	0%
	AXIS RE SE	0.28	2%	0.00	0%
	QBE RE (EUROPE) LIMITED	0.22	1%	0.00	0%
	CATLIN RE SWITZERLAND LTD.	0.00	0%	0.02	0%
	QATAR REINSURANCE COMPANY LIMITED	0.22	1%	0.00	0%
	VALIDUS REINSURANCE (SWITZERLAND) LTD.	0.39	2%	0.00	0%
	TRANSATLANTIC REINSURANCE COMPANY	0.62	4%	0.00	0%
	HDI GLOBAL SE	0.00	0%	0.00	0%
	SWISS REINSURANCE AMERICAN CORPORATION	0.00	0%	0.00	0%
	HDI GLOBAL NETWORK AG	7.70	46%	0.00	0%
	HDI GLOBAL SEGUROS S.A.	0.07	0%	0.00	0%
	LLOYD'S SYNDICATE 4472 (LIBERTY)	0.17	1%	0.00	0%
	ZURICH SANTANDER SEGUROS MEXICO SA	0.00	0%	0.00	0%
	GUY CARPENTER DE MEXICO SA	0.00	0%	0.00	0%
	ODYSSEY REINSURANCE COMPANY	0.00	0%	0.00	0%
	ENDURANCE WORLDWIDE INSURANCE LIMITED	0.11	1%	0.00	0%
	IRB-BRASIL RESSEGUROS S.A.	0.00	0%	0.00	0%
	MS AMLIN AG	0.17	1%	0.00	0%
	TALANX AKTIENGESELLSCHAFT	0.00	0%	75.65	96%
BUPA MÉXICO, COMPAÑIA DE SEGUROS, SA DE CV.	0.00	0%	2.71	3%	
	Subtotal	16.60	100%	78.72	100%
Mayor a 1 año y menor a 2 años					
	Subtotal				
Mayor a 2 años y menor a 3 años					
	Subtotal				
Mayor a 3 años					
	Subtotal				
Total		16.60	100%	78.72	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.