



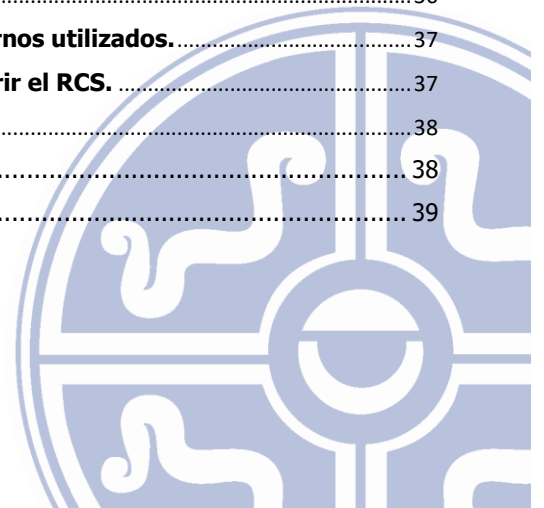
**TLÁLOC**  
— SEGUROS PARA EL CAMPO —

**REPORTE SOBRE LA SOLVENCIA Y  
CONDICIÓN FINANCIERA**  
Ejercicio 2022

**TLÁLOC SEGUROS, S.A.**

**Contenido**

Fundamento Legal y Normativo.....	2
I. Resumen Ejecutivo.....	2
II. Descripción general del negocio y resultados.....	4
<b>a) Del negocio y su entorno.</b> .....	4
<b>b) Del desempeño de las actividades de suscripción.</b> .....	6
<b>c) Del desempeño de las actividades de inversión.</b> .....	10
<b>d) De los ingresos y gastos de la operación</b> .....	11
<b>e) Otra información.</b> .....	12
III. Gobierno Corporativo.....	12
<b>a) Del sistema de gobierno corporativo:</b> .....	12
<b>b) De los requisitos de idoneidad.</b> .....	16
<b>c) Del sistema de administración integral de riesgos.</b> .....	17
<b>d) De la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI).</b> .....	20
<b>e) Del sistema de contraloría interna.</b> .....	21
<b>f) De la función de auditoría interna.</b> .....	22
<b>g) De la función actuarial.</b> .....	22
<b>h) De la contratación de servicios con terceros.</b> .....	23
<b>i) Otra información.</b> .....	24
IV. Perfil de riesgos.....	24
<b>a) De la exposición al riesgo.</b> .....	24
<b>b) De la concentración del riesgo.</b> .....	27
<b>c) De la mitigación del riesgo.</b> .....	27
<b>d) De la sensibilidad al riesgo.</b> .....	28
<b>e) Los conceptos del capital social, prima en acciones, utilidades retenidas y dividendos pagados, el monto de los valores históricos y, en su caso, el efecto en la actualización.</b> .....	28
<b>f) Otra información.</b> .....	29
V. Evaluación de la solvencia.....	29
<b>a) De los activos.</b> .....	29
<b>b) De las reservas técnicas.</b> .....	31
<b>c) De otros pasivos.</b> .....	32
<b>d) Otra información.</b> .....	34
VI. Gestión de capital.....	35
<b>a) De los Fondos Propios Admisibles.</b> .....	35
<b>b) De los requerimientos de capital.</b> .....	36
<b>c) De las diferencias entre la fórmula general y los modelos internos utilizados.</b> .....	37
<b>d) De la insuficiencia de los Fondos Propios Admisibles para cubrir el RCS.</b> .....	37
<b>e) Otra información.</b> .....	38
VII. Modelo interno.....	38
VIII. Anexo de información cuantitativa.....	39



## Fundamento Legal y Normativo

El presente informe se realiza de conformidad con lo establecido en los artículos 307 y 308 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) y Título 24, Capítulo 24.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas (CUSF), en la que se establece que las Instituciones deberán elaborar y dar a conocer al público en general un Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera (RSCF), que contenga información cuantitativa y cualitativa relativa a su información corporativa, financiera, técnica, de Reaseguro, de Reafianzamiento, de administración de riesgos, regulatoria, administrativa, operacional, económica, de nivel de riesgo, de solvencia y jurídica.

### I. Resumen Ejecutivo.

*Breve resumen del contenido del RSCF, el cual mostrará cualquier cambio significativo que haya ocurrido en la suscripción de negocios, perfil de riesgos, posición de solvencia o en el sistema de gobierno corporativo desde el último período reportado.*

El entorno económico, social y político del país que incidió en el desarrollo del mercado de seguros agropecuarios en México y en el desempeño de la aseguradora puede describirse fundamentalmente por tres factores:

El primero, la ausencia de políticas públicas en apoyo al campo tanto para insumos como semillas y fertilizantes, así como para incentivar el uso de instrumentos financieros como el crédito y el seguro, toda vez que se mantuvo la ausencia de subsidios u o apoyos para la actividad primaria, lo que implicó una reducción significativa de la cobertura del seguro agropecuario en el país.

El segundo consistente en las adversas condiciones climatológicas en el país, prolongándose por segundo año consecutivo el efecto de la niña con previsiones de un tercer año con sequía en la mayor parte del país aunado a la baja disponibilidad de agua en las presas cuya capacidad no se recuperó en 2022 y tampoco se prevé para 2023.

Por consecuencia de lo anteriormente descrito, el tercer factor de incidencia en el bajo desempeño del seguro agropecuario en México durante 2022 fue el reaseguro internacional que mantuvo el endurecimiento de sus condiciones para la toma de riesgos, acotando su participación en los mismos y ajustando comisiones.

En conjunto, estos factores impactaron desfavorablemente el desarrollo del mercado de seguros agropecuarios, desalentando la participación de los integrantes del Sistema Financiero Mexicano en este sector, así como de los productores agropecuarios en una convergencia negativa que incidió en la compactación del tamaño de la cobertura de este instrumento financiero cuyo propósito es mantener la capacidad productiva de los productores agropecuarios.

En lo que respecta al desempeño de la aseguradora durante el ejercicio 2022 y en cumplimiento a las estrategias aprobadas por el Consejo de Administración para otorgar viabilidad financiera a la empresa en su proceso de transformación, destaca la conversión de su cartera de negocios al integrarse prácticamente en su totalidad por seguros



comerciales agrícolas, con una estrategia eficiente de transferencia de riesgos y un significativo esfuerzo por ajustar sus costos y gastos al nivel de ingresos generado que, en una perspectiva de largo plazo, brindará viabilidad financiera sólida no dependiente de programas o apoyos gubernamentales como se tenía previsto en las estimaciones financieras.

En conjunto, estas medidas permitieron mantener cubiertos los requerimientos legales establecidos por la regulación para operar como compañía de seguros.

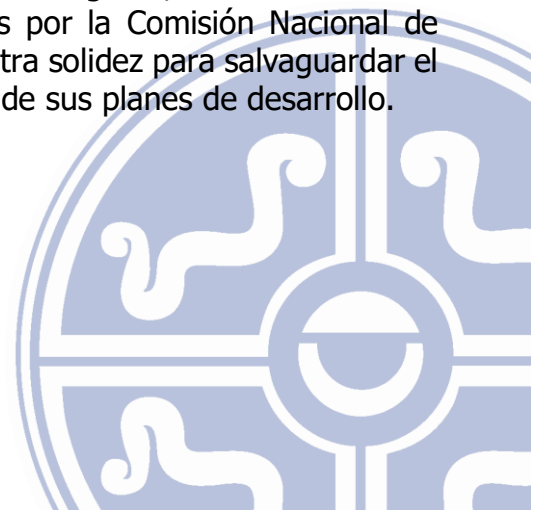
En congruencia con el contexto descrito, nuestra calificadora crediticia Fitch Ratings afirmó la calificación de fortaleza financiera en escala nacional de Tláloc Seguros en 'BB-(mex)', con perspectiva Estable, fundamentada en una transferencia de riesgos efectiva con enfoque de expansión de capital, aunado a niveles de capitalización y apalancamiento adecuados para su operación. A su vez, incorpora una reconversión de la estrategia como resultado de cambios en los subsidios federales mexicanos para cobertura agrícola y ganadera, la concentración de la entidad en el seguro agrícola y de animales, que se refleja en una escala operativa acotada, así como la presión en el desempeño financiero derivada de los riesgos sistémicos.

La agencia destaca la resiliencia de la aseguradora, respaldada por un gobierno corporativo sólido, para adaptar sus estrategias y enfocar sus esfuerzos hacia la comercialización del seguro directo para contrarrestar los riesgos sistémicos inherentes al sector aseguradora agrícola en México, donde la emisión de primas era susceptible al presupuesto federal para el aseguramiento del medio rural.

Por su parte, Ernst & Young Global Limited, auditor externo financiero para el ejercicio 2022, emitió su opinión respecto de la situación financiera de la empresa sin salvedades. Asimismo, el actuario externo independiente Jorge Torres Frías, se pronunció favorablemente respecto de la situación y suficiencia de las reservas técnicas para el ejercicio en análisis.

Bajo la nueva perspectiva regulatoria que impulsa el autogobierno a través del control interno, resulta indispensable la evaluación del desempeño y cumplimiento regulatorio que valide la evaluación interna de la aseguradora. En este sentido, es importante destacar la opinión favorable de la evolución de la condición financiera emitida por los auditores externos financieros, el actuarial y la calificadora crediticia por el ejercicio 2022.

Con base en lo expuesto, al cierre del ejercicio 2022 Tláloc Seguros, S.A. se encuentra operando dentro de los parámetros legales establecidos por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF) y, su condición financiera muestra solidez para salvaguardar el interés de sus asegurados, así como para la consecución de sus planes de desarrollo.



## II. Descripción general del negocio y resultados.

*Las instituciones deberán proporcionar una descripción general del negocio y sus resultados, relativa a los siguientes aspectos:*

### a) Del negocio y su entorno.

*Se deberá describir la información general y naturaleza del negocio de la Institución y el ámbito externo a ésta, es decir, asuntos o eventos externos relevantes para su operación que hayan ocurrido en el año. La descripción a que se refiere este inciso debe incluir, cuando menos, lo siguiente:*

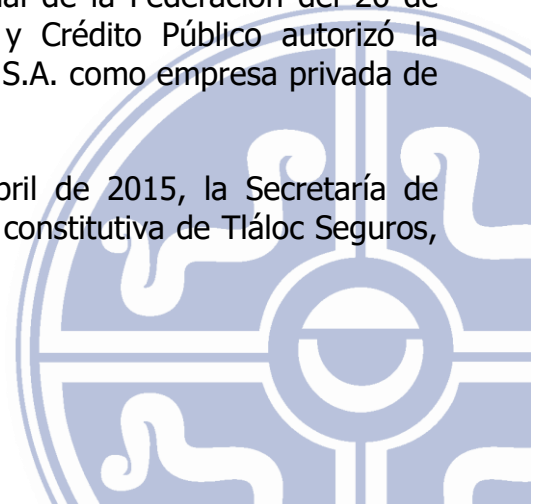
Con el objetivo de complementar esquemas de cobertura de aseguramiento al medio rural, un grupo de inversionistas relacionados con el sector agrario mexicano e interesados en contribuir con el desarrollo y fortalecimiento del campo, decidieron conjuntar esfuerzos para ampliar y mejorar la oferta del seguro agropecuario, a través de la operación de una Institución de seguros especializada en el ramo agrícola y de animales denominada Tláloc Seguros, S.A.

Con la finalidad de proporcionar seguridad y protección al sector primario, nuestra empresa tiene la misión de cubrir de manera oportuna las necesidades de aseguramiento, garantizando satisfacer los vacíos que se presentan actualmente en el mercado, consolidarse en el mediano plazo como una Institución sólida bajo el principio de continuar fortaleciendo las reservas técnicas en los años de siniestralidad reducida, así como continuar siendo una opción confiable para el gobierno federal y para los agricultores en materia de cobertura de seguros agropecuarios.

### 1. La situación jurídica y el domicilio fiscal.

Antecedentes:

- i. Mediante escritura pública número 34,471, de fecha 06 de marzo de 2015, otorgada ante la fe del licenciado Juan Luis Montes de Oca Monzón, Notario Adscrito de la Notaría Pública número 19 de Querétaro, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Estado de Querétaro bajo el folio mercantil 48034-1, el 09 de marzo de 2015, se hizo constar la constitución de Tláloc Seguros, S.A.
- ii. Mediante acuerdo publicado en el Diario Oficial de la Federación del 26 de marzo de 2015, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó la constitución y organización de Tláloc Seguros, S.A. como empresa privada de seguros.
- iii. Mediante oficio 366-III-313/15, del 16 de abril de 2015, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público aprobó la escritura constitutiva de Tláloc Seguros, S.A., referida en el antecedente "a".



Al cierre del ejercicio del ejercicio fiscal 2022, Tláloc Seguros, S.A. se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones, y sin contingencia legal alguna.

La ubicación de la casa matriz y el domicilio fiscal de Tláloc Seguros, S.A. es Avenida. Fray Luis de León No. 8071, interior 610. Colonia Centro Sur, Santiago de Querétaro, Qro. C.P. 76090.

**2. Principales accionistas de la Institución, su porcentaje de participación y, en su caso, la ubicación de la casa matriz.**

Principales Accionistas	
Accionista	Porcentaje
Hugo Eduardo Braña Muñoz	33.15
Juan Carlos Gutiérrez Borbolla	33.15
Gregorio Tricio Sierra	24.58

**3. Las operaciones, ramos y subramos para los cuales se encuentre autorizada la Institución, así como la cobertura geográfica y, en su caso, los países en los que mantiene operaciones, directamente o a través de subsidiarias, resaltando específicamente cualquier cambio importante ocurrido durante el año.**

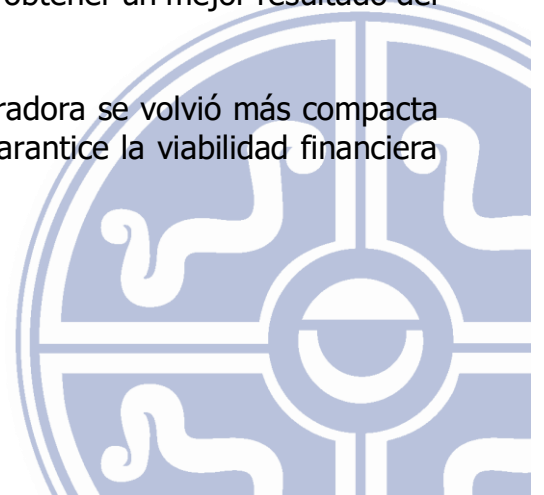
- Mediante oficio 06-367-III-2.2/05910, del 10 de julio de 2015, la CNSF tuvo a bien emitir el DICTAMEN FAVORABLE para que Tláloc Seguros, S.A., iniciara la operación de los seguros en el ramo agrícola y de animales.
- Mediante oficio 06-367-III-2.1/06181, del 10 de julio de 2015 la CNSF hizo del conocimiento de esta institución que le asignó como número de identificación definitivo el S-0123.

Tláloc Seguros, S.A. opera únicamente en la república mexicana. No tiene sucursales, ni subsidiarias.

**4. Los principales factores que hayan contribuido positiva o negativamente en el desarrollo, resultados y posición de la Institución desde el cierre del ejercicio anterior.**

Durante el ejercicio 2022 la aseguradora continuó con el proceso de transformación de su operación fundamentada en la recomposición de su cartera de los seguros comerciales, lo que significó un esfuerzo financiero para soportar las nuevas condiciones del trabajo particularmente en campo en las etapas de suscripción y siniestros. Dado lo anterior, la administración de la compañía implementó una estrategia de reducción tanto de los costos técnicos como del gasto operativo, lo que permitió obtener un mejor resultado del ejercicio respecto al previo.

Como resultado de lo anterior, la estructura de la aseguradora se volvió más compacta con el objetivo de lograr un equilibrio congruente que garantice la viabilidad financiera de la compañía.



**5. Información sobre cualquier partida o transacción que sea significativa realizada con personas o Grupos de Personas con las que la Institución mantenga Vínculos de Negocio o Vínculos Patrimoniales.**

Al cierre del ejercicio 2022, Tláloc Seguros, S.A. no ha conformado ningún vínculo de negocio ni patrimonial.

**6. Información sobre transacciones significativas con los accionistas, miembros del consejo de administración y Directivos Relevantes, así como transacciones con entidades que formen parte del mismo Grupo Empresarial, pago de dividendos a los accionistas y participación de dividendos a los asegurados.**

Al cierre del ejercicio 2022, no se realizaron transacciones significativas con los accionistas, miembros del consejo de administración y directivos relevantes, pago de dividendos a los accionistas y participación de dividendos a los asegurados.

**7. Para las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, se deberá incluir una descripción de la estructura legal y organizacional del grupo y demás asuntos importantes de la participación, operación y resultados de las subsidiarias y filiales.**

Al cierre del ejercicio 2022, Tláloc Seguros, S.A. no pertenece a ningún Grupo Empresarial.

**b) Del desempeño de las actividades de suscripción.**

*Las Instituciones describirán, de manera general, las actividades de suscripción durante el año, indicando:*

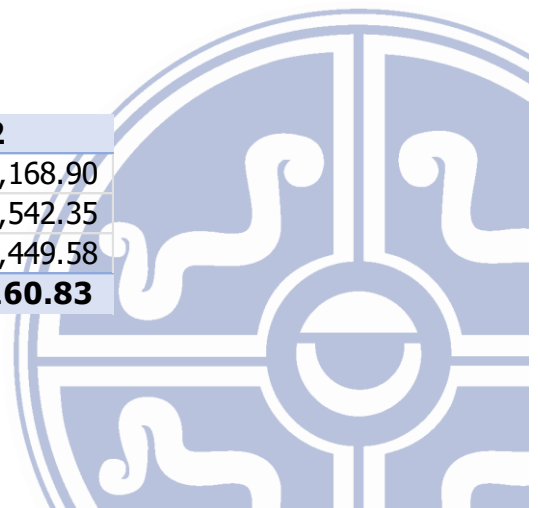
**1. Información del comportamiento de la emisión por operaciones, ramos, subramos y área geográfica.**

Concluyendo el séptimo año de operación de la aseguradora, la emisión de primas fue de 119.05 millones de pesos (MP), ligeramente inferior de los resultados de 2021, esto como consecuencia de la ausencia de apoyos de gubernamentales en el seguro agropecuario, encarecimiento de insumos tanto agrícolas como pecuarios, lo que origina mayor costo de prima de aseguramiento, alta competencia en el ramo asegurador, con condiciones desiguales, así como la continuación del endurecimiento del mercado de reaseguro.

La disminución en la contratación de esquemas catastróficos se debe principalmente a que, el gobierno federal, continúa con falta de programas federales para la adquisición por parte de los gobiernos estatales.

Primas emitidas

Ramo	2022
Agrícola	113,994,168.90
Ganadero	4,943,542.35
Otros	118,449.58
<b>Total</b>	<b>119,056,160.83</b>



La aseguradora continúa con presencia en 23 Estados, destacando los siguientes: Jalisco y Nayarit, Estados que conforman la mitad de la prima emitida.

El 77 por ciento de la emisión se conformó de primas emitidas en 5 entidades

El 91 por ciento de la emisión está concentrada en 8 Estados.

Primas emitidas

<b>Estado</b>	<b>2022</b>
Baja California	6,358,164.03
Campeche	3,217,157.53
Chiapas	20,231.00
Chihuahua	224,099.50
Coahuila	2,242,471.00
Colima	7,870,255.70
Durango	- 237,383.65
Guanajuato	10,872,179.64
Guerrero	25,702.50
Hidalgo	257,985.00
Jalisco	38,286,618.36
México	67,478.08
Michoacán	- 2,592,623.11
Nacional	4,102,725.80
Nayarit	21,075,421.57
Querétaro	621,593.95
Quintana Roo	10,207,154.28
San Luis Potosí	841,698.29
Sinaba	11,083,709.32
Sonora	1,343,035.11
Tabasco	44,367.81
Tamaulipas	23,314.48
Veracruz	2,032,411.29
Zacatecas	1,068,393.35
<b>Total</b>	<b>119,056,160.83</b>

**2. Información sobre los costos de adquisición y siniestralidad o reclamaciones del ejercicio de que se trate, comparados con los del ejercicio anterior, por operaciones, ramos, subramos y área geográfica.**

A continuación, se presentan los distintos conceptos que integran el costo de adquisición de la Institución.

Comisiones a agentes de ventas

<b>Comisiones a agentes</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Agrícola	5,349,860.73	8,659,707.85
Ganadero	54,050.39	41,585.87
Otros	5,762.45	13,029.45
<b>Total</b>	<b>5,409,673.57</b>	<b>8,714,323.18</b>



Los conductos utilizados para la colocación de nuestros productos fueron 12 agentes de ventas además de nuestra propia fuerza de comercialización interna. El 70 por ciento de todos los negocios se generaron a través de estos agentes.

Comisiones por Reaseguro Cedido

Año	Comisión de reaseguro	Prima Total	%
2021	24,492,531.64	126,732,346.94	20%
2022	27,982,154.23	119,056,160.83	23.5%
<b>Total</b>	<b>52,474,685.87</b>	<b>245,788,507.77</b>	<b>21.34%</b>

El nivel de cesión durante el ejercicio 2022 fluctuó en el 87 por ciento, en el contrato automático el nivel de cesión es del 90 por ciento y retención del 10 por ciento, sin embargo, debido a que algunas pólizas se emitieron fuera del contrato automático quedando a retención, el promedio baja al referido 87 por ciento.

La comisión de reaseguro en el ejercicio 2022 resultó superior al año 2021 a pesar de menor prima emitida, este se debe principalmente a que globalmente en el ejercicio más reciente el por ciento de comisión fue de 26.9 por ciento, superior al 25.8 del año 2021.

Estado	Comisión		%	%
	2021	2022	2021	2022
Baja California	894,943.91	1,513,507.76	27.5%	27.3%
Campeche	113,815.55	796,246.48	27.5%	27.5%
Chiapas		5,007.17		27.5%
Chihuahua	176,422.97	55,464.63	27.5%	27.5%
Ciudad de México	18,752.47		27.5%	
Coahuila	576,869.71	445,016.02	25.3%	20.9%
Colima	-	1,947,888.33		27.5%
Durango	602,889.86	58,752.47	27.5%	27.5%
Guanajuato	2,382,928.12	2,690,864.71	27.5%	27.5%
Guerrero	8,794.84	6,361.37	27.5%	27.5%
Hidalgo	1,597.66	63,851.33	24.7%	27.5%
Jalisco	267,957.46	9,475,937.96	27.5%	27.5%
México	88,334.58	16,700.85	27.5%	27.5%
Michoacán	1,855,624.43	669,112.23	27.5%	28.7%
Morelos	3,375.45		27.5%	
Nayarit	7,228,399.70	4,818,674.55	23.4%	25.1%
Nuevo León	2,074,832.56	-	27.5%	
Querétaro	3,056,793.30	153,844.55	24.8%	27.5%
Quintana Roo	2,664,959.44	2,526,270.71	27.5%	27.5%
San Luis Potosí		208,320.33		27.5%
Sinaba	1,977,459.73	2,736,200.71	27.5%	27.4%
Sonora	705,906.17	474,300.23	25.8%	29.6%
Tabasco		10,981.04		27.5%
Tamaulipas	64,620.32	5,770.34	27.5%	27.5%
Veracruz	65,100.50	494,382.52	21.2%	26.9%
Yucatán	1,946.28		27.5%	
Zacatecas	663,401.95	264,427.33	27.5%	27.5%
Nacional	-	-		
<b>Total general</b>	<b>25,492,531.64</b>	<b>27,982,154.22</b>	<b>25.8%</b>	<b>26.9%</b>

En lo que respecta a siniestros, el total indemnizado fueron de 70.7 MP., inferior de los 99.9 MP del ejercicio 2021, que significa 30 por ciento de reducción.

El promedio de indemnizaciones del reaseguro fluctúa en el 91 por ciento, debido a que en el ejercicio 2022 casi la totalidad de las indemnizaciones corresponden a los esquemas comerciales y se retuvo un 9 por ciento.

Indemnización (por ramo)

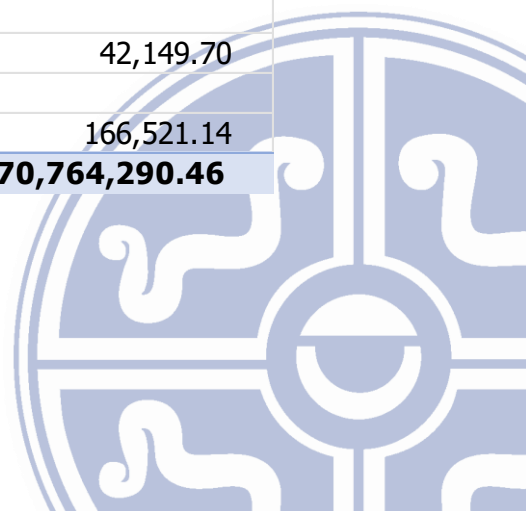
Línea de Negocio	Indemnización
Agrícola	70,711,330.46
Ganadero	52,960.00
<b>Total general</b>	<b>70,764,290.46</b>

En cuanto a las indemnizaciones por estados, durante el ejercicio 2022 entre Nayarit y Jalisco concentra el 69 por ciento.

El restante 31 por ciento de las indemnizaciones se complementa en 17 Estados.

Indemnización (por estado)

Estado	2021	2022
Baja California	1,596,242.21	1,523,862.53
Campeche	13,294,911.03	1,897,609.12
Chihuahua	4,766,334.18	
Coahuila	3,707,892.28	- 90,000.00
Colima		773,571.03
Durango	758,825.59	695,335.27
Guanajuato	7,564,254.27	3,046,294.72
Hidalgo		62,235.95
Jalisco	480,507.13	23,705,518.04
México	449,441.08	12,960.00
Michoacán	612,767.26	1,784,270.00
Nacional	114,855.00	
Nayarit	8,790,387.44	25,104,178.84
Nuevo León	5,583,500.00	912,750.00
Querétaro	33,224,949.92	128,646.50
Quintana Roo	8,394,252.82	6,212,236.88
San Luis Potosí	655,693.97	249,095.70
Sinaloa	7,717,322.77	2,388,595.52
Sonora	718,125.52	2,148,459.52
Tamaulipas	1,161,581.00	
Veracruz	89,899.84	42,149.70
Yucatán	34,000.00	
Zacatecas	176,672.50	166,521.14
<b>Total general</b>	<b>99,892,415.81</b>	<b>70,764,290.46</b>



**3. Información sobre el importe total de comisiones contingentes pagadas, entendiéndose por éstas los pagos o compensaciones efectuados por una Institución a personas físicas o morales que participen en la intermediación o que intervengan en la contratación de los productos de seguros o en la celebración de contratos de fianzas, adicionales a las Comisiones o Compensaciones Directas consideradas en el diseño de los productos.**

En 2022, no se generaron comisiones contingentes que no estuvieran considerados en el diseño de los productos.

**4. Para las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, se deberán presentar las operaciones y transacciones relevantes dentro del mismo, el desempeño financiero de las actividades de suscripción, incluyendo transacciones relevantes con otras filiales, transferencias derivadas de contratos financieros, incluyendo préstamos y aportaciones de capital en efectivo o en especie, y programas de Reaseguro o Reafianzamiento.**

Al cierre del ejercicio 2022, Tlaloc Seguros, S.A. no pertenece a ningún grupo empresarial.

### **c) Del desempeño de las actividades de inversión.**

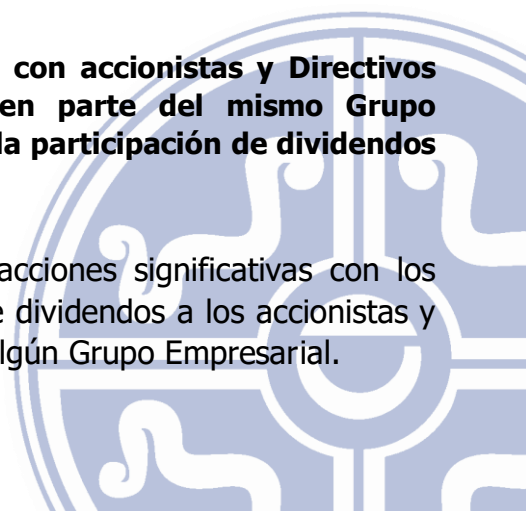
*Se describirá, de manera general, el desempeño financiero de las inversiones de la Institución durante el año del reporte, de conformidad con los criterios de contabilidad establecidos en las presentes Disposiciones, revelando:*

**1. Información sobre los criterios de valuación empleados, así como sobre las ganancias o pérdidas de inversiones, y cuando proceda, de sus componentes.**

La Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, emite las disposiciones sobre las cuales la Institución clasifica y valúa sus inversiones atendiendo a la intensidad que tenga la administración sobre su tenencia. El portafolio de inversiones de la Institución está integrado por instrumentos de deuda emitidos por el Gobierno Federal en denominación de moneda nacional, los cuales están clasificados para financiar la operación, siendo instrumentos de un bajo riesgo. Estos títulos al momento de su compra se registran a su costo de adquisición y se valúan a su valor razonable, tomando como base los precios de mercado dados a conocer por el Proveedor Integral de Precios (PIP). El devengamiento del rendimiento (interés) se determina conforme al Método de Interés Efectivo. Los efectos resultantes por valuación y devengamiento se reconocen en los resultados del periodo al cierre de cada mes.

**2. Información acerca de transacciones significativas con accionistas y Directivos Relevantes, transacciones con entidades que formen parte del mismo Grupo Empresarial, reparto de dividendos a los accionistas y la participación de dividendos a los asegurados.**

Al cierre del ejercicio de 2022, no se realizaron transacciones significativas con los Accionistas y Directivos Relevantes, no existió reparto de dividendos a los accionistas y asegurados. Asimismo, la Institución no forma parte de algún Grupo Empresarial.



**3. El impacto de la amortización y deterioro del valor de los activos tangibles e intangibles, así como de los instrumentos financieros.**

La Institución, respecto a sus activos tangibles realiza la distribución de la amortización conforme al método de línea recta y con base en la vida útil del activo, aplicando las tasas de depreciación previstas en la Ley del Impuesto sobre la Renta.

**4. Información sobre las inversiones realizadas en el año en proyectos y desarrollo de sistemas para la administración de las actividades de inversión de la Institución.**

Durante el ejercicio 2022, no se realizaron inversiones en proyectos y/o desarrollos de sistemas para la administración de las actividades de inversión.

**5. Para las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, los ingresos y pérdidas de inversiones significativas en las entidades del grupo, así como las operaciones y transacciones relevantes dentro del grupo para el rendimiento de las inversiones de la Institución. Esto podría incluir las transacciones con entidades que formen parte del mismo Grupo Empresarial y saldos pendientes necesarios para comprender el impacto potencial sobre los estados financieros de la Institución.**

Al cierre del ejercicio 2022, Tláloc Seguros, S.A. no pertenece a ningún Grupo Empresarial.

**d) De los ingresos y gastos de la operación.**

*Se deberá incluir información general en materia de los ingresos y gastos de operación realizados en el año, separados por asunto, tipo o función. Para las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, se requerirá mostrar la separación de dichos conceptos señalando los que se deriven de operaciones con las entidades del Grupo Empresarial.*

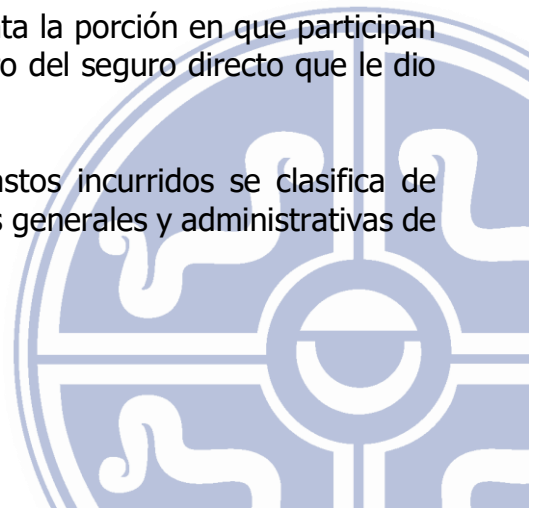
I. Ingresos por de la celebración de los contratos de seguros y reaseguro interrelacionados, de tal forma que se reconocen:

a) Las primas a cargo del cliente, primas emitidas.

b) Derechos sobre pólizas, representan derechos por la expedición de pólizas y trámites especiales en el otorgamiento de seguros y fianzas.

c) Siniestros recuperados por reaseguro cedido, representa la porción en que participan los reaseguradores, una vez que se contabilice el siniestro del seguro directo que le dio origen.

II. Gastos Operativos Netos. La presentación de los gastos incurridos se clasifica de acuerdo con su función en la realización de las actividades generales y administrativas de la Institución. A continuación, se desglosa este rubro:



Concepto	2022
Gastos Administrativos y Operativos	
Honorarios	3,173,402.74
Otros gastos de operación	4,739,169.93
Rentas	121,998.44
Impuestos diversos	2,984,135.62
Conceptos no deducibles para efectos del impuesto sobre la renta	300,082.42
Egresos varios	212,316.61
( - ) Derechos o productos de pólizas	177,400.00
( - ) Utilidad Venta Mobiliario y Equipo	
( - ) Ingresos varios	3,822,374.20
Total Gastos Administrativos y Operativos	7,531,331.56
Remuneraciones y Prestaciones al Personal	11,809,012.28
Depreciación y Amortizaciones	1,406,789.09
Total Gastos de Operacion Netos	20,747,132.93

### e) Otra información.

*Con independencia de la información a que se refiere esta fracción, las Instituciones podrán poner a disposición del público en general cualquier otra información respecto del desempeño del negocio cuya relevancia lo amerite.*

La Institución no cuenta con información adicional a reportar.

### III. Gobierno Corporativo.

*Las Instituciones describirán, de manera general, la estructura de su gobierno corporativo, para facilitar la comprensión de su negocio. Dicha descripción incluirá información relativa a los siguientes aspectos:*

#### a) Del sistema de gobierno corporativo:

##### 1. La descripción del sistema de gobierno corporativo de la Institución, vinculándolo a su perfil de riesgo.

El Sistema de Gobierno Corporativo de Tláloc Seguros, S.A. está conformado por órganos y funciones de apoyo a la toma de decisiones que, a través de políticas claramente establecidas, responsabilidades delimitadas, información suficiente confiable y oportuna y mecanismos de comunicación ágiles que coadyuvan al logro de los objetivos institucionales acorde a los intereses de los accionistas y las partes interesadas.

Tláloc Seguros S.A. cuenta con un Consejo de Administración que sesiona de manera ordinaria en forma trimestral.

El Consejo de Administración apoyado por la Dirección General establece la estructura y las líneas de comunicación para planificar, ejecutar, controlar y evaluar periódicamente las actividades de la Institución. Asimismo, define y aprueba el Sistema de Gobierno

Corporativo, así como las medidas que resulten necesarias para su adecuado funcionamiento.

El Sistema de Gobierno Corporativo cuenta con los siguientes Comités de apoyo a la evaluación y toma de decisiones cuyos objetivos son los siguientes:

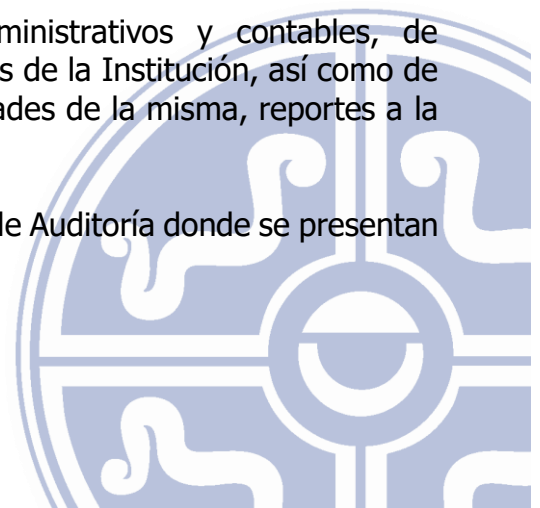
Comité	Objetivo
<b>Auditoría</b>	Vigilar el apego de la Institución a la normativa interna definida por el Consejo de Administración, así como el cumplimiento de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.
<b>Inversiones</b>	Seleccionar los activos e inversiones que serán adquiridos por la Institución, de conformidad con lo establecido en la política de inversión aprobada por dicho consejo.
<b>Reaseguro</b>	Auxiliar al Consejo de Administración en el diseño, operación, vigilancia y evaluación de las políticas y estrategias en materia de reaseguro y otros mecanismos de transferencia de riesgos.
<b>Comunicación y control</b>	Diseñar y desarrollar los procesos y estrategias necesarias para dar cumplimiento a las disposiciones que en materia de Prevención e Identificación de Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita emita la autoridad.
<b>Comité Técnico</b>	Apoyar la planeación, evaluación y toma de decisiones técnico-operativa de Tláloc Seguros.

Adicionalmente Tláloc Seguros cuenta con las funciones de gobierno que facilitan la administración y toma de decisiones del Consejo de Administración, los Comités de apoyo y la Dirección General como son:

i. **Control Interno:** El Consejo de Administración ha autorizado el Sistema de Control Interno cuyo propósito es proporcionar una seguridad razonable en términos de operación, información, cumplimiento y salvaguarda para el logro de objetivos y metas de la Institución. Este se ha establecido con base al volumen, naturaleza y complejidad de las operaciones de la compañía.

El sistema consta de procedimientos operativos, administrativos y contables, de mecanismos adecuados de información a todos los niveles de la Institución, así como de una función permanente de comprobación de las actividades de la misma, reportes a la dirección y mejora continua.

El sistema es evaluado en forma semestral por el Comité de Auditoría donde se presentan los resultados de su implementación.



ii. **Auditoría Interna:** Se cuenta con un área específica para la función integrada a su estructura organizacional pero independiente de las funciones operativas, reportando directamente al Comité de Auditoría. Se encarga de la revisión y verificación del cumplimiento de la normatividad interna y externa aplicable a la Institución, así como la evaluación del funcionamiento del sistema de control interno. El área de auditoría somete a autorización del Comité de Auditoría, su programa anual de revisiones y presenta trimestralmente la información de sus resultados, así como de los avances respecto a los compromisos establecidos para la solventación de los hallazgos de auditorías previas.

De igual forma, en forma trimestral reporta los resultados de su gestión al Consejo de Administración. En caso de detectar anomalías relevantes durante el periodo en que se llevan a cabo las revisiones, se hacen del conocimiento de manera inmediata al Comité y al Director General de la Institución.

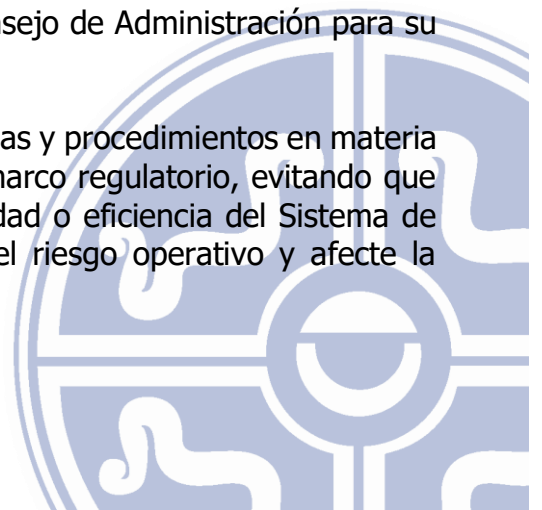
iii. **Administración de Riesgos:** Tláloc Seguros, S.A. cuenta con un área de Administración Integral de Riesgos, cuyo objetivo principal es el monitoreo y control de la exposición al riesgo. Esta área recibe el mandato del Consejo de Administración para la implementación de las políticas y procedimientos que permitan administrar, medir, controlar, mitigar e informar de manera continua los riesgos a que pueda estar expuesta la Institución. La constitución, facultades, manuales operativos y límites de exposición bajo los cuales opera esta área son aprobadas y autorizadas por dicho Consejo.

El área de riesgos presenta en forma trimestral un informe en la materia tanto al Comité de auditoría como al propio Consejo de Administración.

iv. **Función Actuarial:** La Función Actuarial es desempeñada por un equipo de trabajo con las competencias especializadas requeridas para el desarrollo de las responsabilidades encomendadas, cuenta con un manual de operación y procedimientos aprobados por el Consejo de Administración, a través del cual se garantiza el cumplimiento de sus responsabilidades establecidas en la LISF y la CUSF. Con base a los planes institucionales realiza el análisis, diseño y evaluación de los productos de seguros a ofrecer al mercado.

El área actuarial desarrolla con base en metodologías aprobadas, los cálculos de las reservas técnicas a ser constituidas por la compañía, mismas que son informadas trimestralmente a las instancias regulatorias, así como al Consejo de Administración. Estas reservas son sometidas anualmente a dictaminación por parte del actuario independiente como mecanismo de seguridad para determinar la confiabilidad y razonabilidad del cálculo, dicho dictamen, así como el informe anual de la función actuarial son presentados al Comité de Auditoría y al Consejo de Administración para su conocimiento.

v. **Contratación de Servicios con Terceros:** Las políticas y procedimientos en materia de contratación de servicios con terceros se apegan al marco regulatorio, evitando que las contrataciones puedan ocasionar deterioro de la calidad o eficiencia del Sistema de Gobierno Corporativo, incremento en forma excesiva del riesgo operativo y afecte la prestación de un adecuado servicio al público en general.



El manual de contratación de servicios con terceros contempla la presentación de informes y mecanismos de control que garantizan las funciones operativas relacionadas con su actividad.

**2. Cualquier cambio en el sistema de gobierno corporativo que hubiera ocurrido durante el año.**

En el ejercicio 2022 se crea un nuevo Comité de gobierno, denominado "Comité Técnico" a efecto de fortalecer la toma de decisiones en materia técnico – operativa. Adicionalmente se fortalece el Consejo de Administración con la incorporación de dos nuevos Consejeros.

**3. La estructura del Consejo de Administración, señalando a quienes fungen como consejeros independientes y su participación en los comités existentes.**

El Consejo de Administración apoyado en la Dirección General establece la estructura y las líneas de comunicación para planificar, ejecutar, controlar y evaluar periódicamente las actividades de la Institución. Asimismo, define y aprueba el Sistema de Gobierno Corporativo, así como las medidas que resulten necesarias para su adecuado funcionamiento, su composición es la siguiente:

Cargo	Estado del cargo	Nombre	Estado del cargo	Nombre
Presidente	Propietario	Hugo Eduardo Braña Muñoz	Suplente	Jorge Enrique Braña Muñoz
Consejero 1	Propietario	Juan Carlos Gutiérrez Borbolla	Suplente	Emilio Sebastián Gutiérrez Borbolla
Consejero 2	Propietario	Gregorio Tricio Sierra	Suplente	Carlos Roberto Braña Muñoz
Consejero 3	Propietario	Luis Enrique Guas Camino	Suplente	Bernardo García Camino
Consejero 4	Propietario	Ignacio Loyola Vera	Suplente	José Antonio Núñez Sáenz
<i>Consejero 5</i>	<i>Propietario</i>	<i>Jaime Cabestany Noriega</i>	<i>Suplente</i>	<i>Roberto Joaquín Maier León</i>
Consejero independiente 1	Propietario	Francisco Mayorga Castañeda	Suplente	Francisco Javier Mayorga Campos
Consejero independiente 2	Propietario	Suhaila María Núñez Elías	Suplente	Ivett de Guadalupe Coutiño Audiffred
<i>Consejero Independiente 3</i>	<i>Propietario</i>	<i>Luis Javier Usabiaga González</i>	<i>Suplente</i>	<i>Esteban Borromeo Moctezuma</i>
Secretario	Propietario	Fernando Villarreal Carrillo	Suplente	Claudia Margarita Rodríguez Salas



Cargo	Estado del cargo	Nombre	Estado del cargo	Nombre
Comisario	Propietario	Genaro Montes Díaz	Suplente	Carlos José Montañez Villafaña

A continuación, se muestra la participación de los miembros del Consejo dentro de los Comités de apoyo:

Puesto o rol	Comités			
	Auditoría	Inversiones	Técnico	Reaseguro
Consejero independiente 2 propietario	Presidente	Miembro Propietario		
Consejero 4 propietario	Secretario	Miembro Propietario	Presidente	Miembro Propietario
Consejero 5 propietario	Miembro Propietario	Miembro propietario como representante del Comité de Auditoría	Miembro propietario	

**4. Si la Institución es parte de un Grupo Empresarial, deberá integrar una descripción general de la estructura corporativa del Grupo Empresarial.**

Tláloc Seguros S.A. no forma parte de un grupo empresarial.

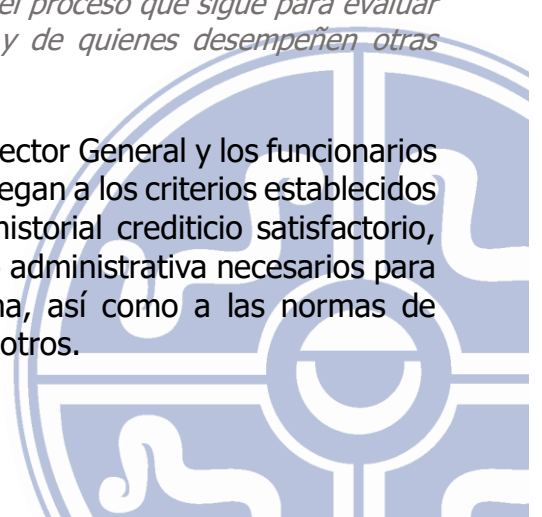
**5. La explicación general de la forma en que el Consejo de Administración ha establecido la política de remuneraciones de Directivos Relevantes.**

Tláloc Seguros, S.A. cuenta con un tabulador de sueldos y salarios para todos los colaboradores de la aseguradora, incluyendo a los Directivos Relevantes, el cual es revisado y aprobado por el Consejo de Administración de manera periódica, incluyendo el paquete de prestaciones y cualquier otro incentivo económico.

**b) De los requisitos de idoneidad.**

*La Institución deberá proporcionar información general sobre el proceso que sigue para evaluar la idoneidad de los Directivos Relevantes de la Institución y de quienes desempeñen otras funciones trascendentes de la Institución.*

En Tláloc Seguros, S.A. la actuación de los Consejeros, Director General y los funcionarios hasta el segundo nivel después del Director General, se apegan a los criterios establecidos en la normatividad aplicable como son: honorabilidad, historial crediticio satisfactorio, conocimientos y experiencia en materia financiera, legal o administrativa necesarios para mantener un manejo adecuado y prudente de la misma, así como a las normas de confidencialidad, conducta y conflicto de intereses, entre otros.



Se cuenta con un procedimiento específico para dar cumplimiento a estas normas y anualmente se realizan las verificaciones y actualizaciones de expedientes correspondientes.

Adicionalmente se cuenta con un proceso de reclutamiento y selección sustentado en perfiles de puestos y competencias para la cobertura de todas las posiciones de la estructura y plantilla autorizada por el Consejo de Administración.

### **c) Del sistema de administración integral de riesgos.**

*Se revelará la información general que describa el funcionamiento del sistema de administración integral de riesgos, incluyendo los objetivos y políticas de la administración de riesgos en la Institución, para cada uno de los riesgos previstos en el cálculo del RCS, así como lo siguiente:*

La Institución por su propia operación se encuentra expuesta a diferentes riesgos, de ahí que es prioritario identificar aquellas desviaciones que puedan ocurrir y en algún momento alcanzar o rebasar de los límites aprobados por el Consejo de Administración, todo ello con el objetivo de estar en posición de tomar medidas preventivas.

Es por lo que se presenta de forma general como es que funciona el sistema de administración integral de riesgos.

i. El monitoreo de la exposición a los diferentes riesgos se realiza mensualmente y se presentan trimestralmente al Consejo de Administración para validar el cumplimiento de cada uno de ellos y, en caso de llegar a exceder alguno, se notifica la razón y se mantiene en revisión para identificar si es necesario implementar alguna medida extraordinaria o actualización del nivel que en su momento aprobó el Consejo de Administración.

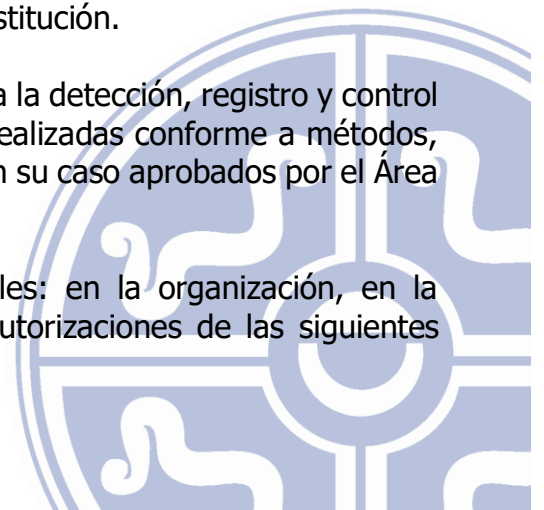
ii. Siempre se busca asegurar que las exposiciones a los diferentes riesgos, sean reconocidas, se eviten los conflictos de interés y faciliten la forma en que se dará seguimiento para restablecer la exposición a los niveles autorizados.

iii. Como área se asegura la correcta aplicación y auditabilidad del manual de políticas y procedimientos para mantener al sistema de administración integral de riesgos funcionando eficazmente.

iv. Se garantiza que los riesgos incurridos sean objeto de supervisión continua y se informen oportunamente al H. Consejo de Administración, al Grupo Directivo, a las autoridades reguladoras y a las áreas operativas de la Institución.

v. Las diferentes áreas de la Institución deben utilizar para la detección, registro y control de los riesgos en que incurra cada una, las mediciones realizadas conforme a métodos, modelos y procedimientos que sean del conocimiento y en su caso aprobados por el Área de Administración de Riesgos.

La Institución realiza el control de riesgos a tres niveles: en la organización, en la metodología de medición y la estructura de límites y autorizaciones de las siguientes formas:



- La estructura organizacional garantiza que las exposiciones a los distintos tipos de riesgos definidos sean detectadas oportunamente para su control. De esta forma se busca evitar posibles conflictos de interés entre las decisiones operativas y las de control de riesgos, buscando facilitar las condiciones para el seguimiento de límites y la disminución de la recurrencia de riesgos en niveles no autorizados.
- Los modelos de medición y la metodología de control y reporte de riesgo se seleccionarán de entre las mejores prácticas del medio financiero, siendo revisadas y recomendadas por el Área de Riesgos de la Institución como adecuadas para la operación de la Institución, la metodología se someterá a pruebas de estrés y Backtesting con el objetivo de validar periódicamente.
- La determinación de los límites de exposición y de los niveles de tolerancia, requerirán de la evaluación metodológica y la recomendación del Área de Riesgos y de la aprobación del Grupo Directivo de la Institución, así como del Consejo de Administración.

### **1. Visión general de la estructura y la organización del sistema de administración integral de riesgos.**

El Área representa un rol de soporte, monitoreo y coordinación con el objetivo de monitorear el cumplimiento de los límites de exposición, objetivos y políticas en materia de riesgos establecidos para cada área en particular, así como ser responsable de la comunicación directa del estatus que guarda la administración de riesgos en la Institución para el Consejo de Administración.

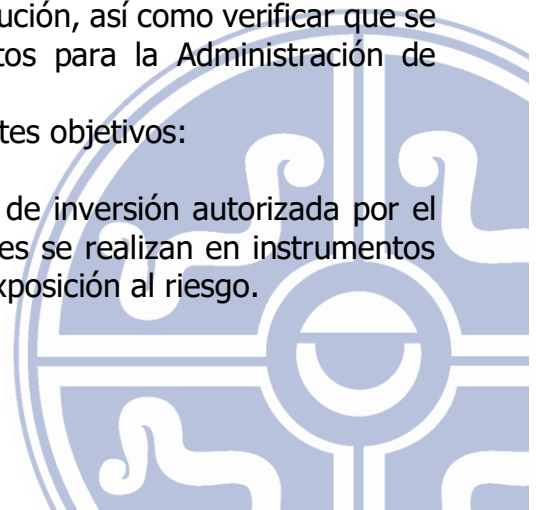
La persona que ocupa el puesto de Administrador de Riesgos fue aprobada por el Consejo de Administración en su primera sesión ordinaria de 2015, el área fue establecida de manera que existe independencia entre ésta y las áreas operativas de la Institución. Para dar cumplimiento a la normatividad aplicable, el área de Administración de Riesgos reporta de manera directa de forma trimestral al Consejo de Administración y mensualmente al Grupo Directivo (Dirección General, Dirección Corporativa, Coordinadora Actuarial, Coordinador de Operaciones y Coordinador de Relaciones Comerciales).

El objeto del Área de Administración de Riesgos es:

Identificar, medir, controlar, mitigar, monitorear e informar sobre los riesgos a que se encuentra expuesta la Institución, incluyendo aquellos que no son explícitamente cuantificables, derivados de la propia actividad de la institución, así como verificar que se ajuste a los límites, objetivos, políticas y procedimientos para la Administración de Riesgos a probados por el Consejo de Administración.

La exposición por tipo de riesgo se evalúa con los siguientes objetivos:

i. **Riesgo de Mercado:** Está en línea con la estrategia de inversión autorizada por el Comité de Inversiones; como política todas las inversiones se realizan en instrumentos respaldados por el gobierno federal, lo que minimiza la exposición al riesgo.



ii. **Riesgo de Liquidez:** Este tipo de riesgo es medido conservadoramente, las inversiones se realizan en varias series a diferentes plazos, siempre buscando que sean a corto plazo, la única inversión que se realiza a plazos mayores es la reserva para obligaciones laborales.

iii. **Riesgo de Crédito:** El portafolio está integrado en su totalidad por instrumentos respaldados por el Gobierno Federal. Respecto del riesgo de crédito de contraparte, se trabaja con reaseguradores que tengan las calificaciones aprobadas por la CNSF.

iv. **Riesgo Operativo Legal:** El área jurídica de la Institución valida cualquier contrato antes de ser suscrito, así como notifica al área en caso de existir alguna demanda o queja por algún cliente.

v. **Riesgo Operativo Tecnológico:** La Institución mantiene la infraestructura de sistemas y comunicaciones necesaria para asegurar que los procesos de comercialización, operación y administración sean seguros, precisos y continuos.

vi. **Riesgo de Descalce:** El riesgo de descalce estructural de activos y pasivos es constantemente monitoreado para identificar su origen en tasa, plazo y cuantificar con el nivel de calce logrado en estos factores de riesgo identificados.

## **2. Visión general de su estrategia de riesgo y las políticas para garantizar el cumplimiento de sus límites de tolerancia al riesgo.**

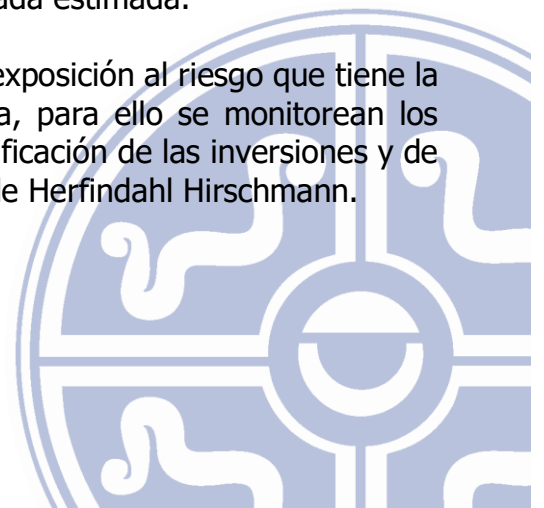
Desde el inicio de operaciones, la Institución mantiene un nivel de exposición al riesgo conservador, manteniendo portafolios con inversiones en instrumentos y plazos de menor riesgo, tal cual se establece en el correspondiente manual.

Los límites de tolerancia al riesgo son monitoreados diariamente, se reportan mensualmente al Grupo Directivo y en forma trimestral al Consejo de Administración, de esta forma se garantiza el seguimiento y monitoreo del cumplimiento de éstos.

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

i. **Riesgo de Suscripción:** Es inherente a la actividad de la Institución y de vital importancia que se mantenga monitoreado para conocer la pérdida esperada estimada de acuerdo a la siniestralidad, exposición y severidad de la cartera para poder identificar la magnitud de un posible impacto económico. Como complemento también se monitorea la suficiencia de las reservas para cubrir la pérdida esperada estimada.

ii. **Riesgo de Concentración:** Una forma de reducir la exposición al riesgo que tiene la Institución, es diversificando las operaciones que realiza, para ello se monitorean los estados, cultivos, agentes entre otros. Así como la diversificación de las inversiones y de los contratos de reaseguro utilizando para ello el Índice de Herfindahl Hirschmann.



#### **4. Información sobre el alcance, frecuencia y tipo de requerimientos de información presentados al Consejo de Administración y Directivos Relevantes.**

La información presentada en materia de administración integral de riesgos consta de dos informes, uno preparado mensualmente y otro trimestral; el primero de ellos se entrega al Grupo Directivo mientras que el segundo se entrega al Grupo Directivo y al Consejo de Administración. De esta forma se revela el informe global de la exposición a los riesgos monitoreados, así como de la inobservancia de los riesgos monitoreados, para que conocimientos de ambos.

Dentro de estos reportes se informa de la exposición a los riesgos de: crédito, mercado, liquidez, descalce, concentración, suscripción y operacional; resultados de las pruebas de estrés y backtesting cuando apliquen, así como el monitoreo de los límites de riesgo.

#### **5. Para las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, la información deberá ser proporcionada de manera independiente y mostrar en dónde se manejan y supervisan los riesgos dentro del Grupo Empresarial.**

Al cierre del ejercicio 2022 Tláloc Seguros, S.A. no pertenece a ningún Grupo Empresarial.

#### **d) De la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI).**

*Las Instituciones deberán proporcionar información general sobre el proceso que se ha implementado para cumplir con la ARSI como parte de su sistema de administración integral de riesgos. La revelación de este rubro deberá al menos incluir lo siguiente:*

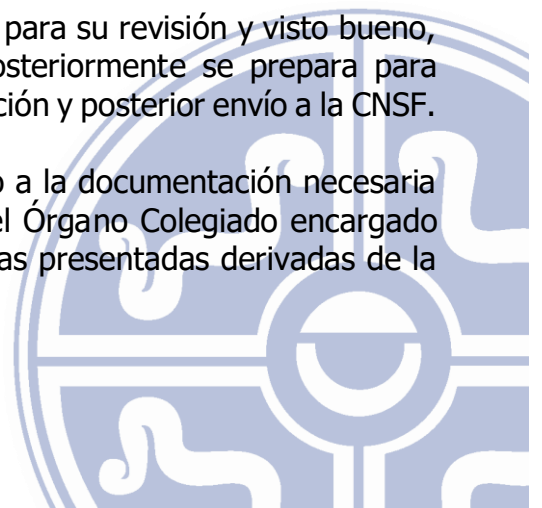
##### **1. Descripción general de la forma en que el proceso de elaboración de la ARSI se integra en los procesos en la Institución.**

Para su realización participan las áreas: Técnica, Reaseguro, Finanzas, Inversiones, Siniestros; preparan la información correspondiente al ejercicio a evaluar y que será utilizada para la elaboración del documento correspondiente, con ella se monitorea el apego a las políticas y principios aprobados por el Consejo de Administración para la evaluación de los riesgos.

##### **2. Descripción general de revisión y aprobación de la ARSI, por el Consejo de Administración de la Institución.**

Se envía de forma electrónica la ARSI al Grupo Directivo, para su revisión y visto bueno, si llegaran a existir observaciones, son solventadas; posteriormente se prepara para presentación al Consejo de Administración para su aprobación y posterior envío a la CNSF.

Los resultados obtenidos, serán presentados como anexo a la documentación necesaria para la sesión del Consejo de Administración, quien es el Órgano Colegiado encargado de aprobar la ARSI y la implementación de las sugerencias presentadas derivadas de la misma.



### **3. Descripción general de la forma en que la Institución ha determinado sus necesidades de solvencia, dado su perfil de riesgo y cómo su gestión de capital es tomada en cuenta para el sistema de administración integral de riesgos.**

La Institución mantiene un riesgo bajo de operación desde el inicio de operaciones, el principal interés es el de dar certeza y seguridad a todos nuestros clientes con los que se establecen relaciones comerciales, es por ello que mantenemos portafolios de inversión en instrumentos de riesgo bajo, respaldados por el gobierno federal y a corto plazo; se cuenta con un contrato de exceso de pérdida y, contratos de reaseguro con aquellas instituciones que se encuentren mejor evaluados por la CNSF.

Se determina que no existe una desviación del cálculo que realiza la Institución, ratificada con las hipótesis que marca la regulación vigente, dado que para la determinación del Requerimiento de Capital de Solvencia y el Cálculo de la Pérdida Máxima Probable, se utilizan los sistemas proporcionados por la CNSF.

Adicionalmente, se monitorea la suficiencia de los activos para cubrir el requerimiento de capital de solvencia.

### **4. Descripción general de la forma en que el proceso de elaboración de la ARSI y su resultado es documentado internamente y revisado de manera independiente.**

Los resultados obtenidos de la realización de la ARSI se presentan de manera anual al Consejo de Administración y posteriormente son enviados a la CNSF.

Derivado de la información obtenida, se determina el nivel de cumplimiento de la Institución mantiene al cierre del ejercicio, en cuanto a los límites de riesgo aprobados por el Consejo de Administración, así como los establecidos por la regulación.

Concluidas las revisiones derivadas de esta autoevaluación, se realizan las propuestas que se consideren pertinentes para contribuir en la disminución de la exposición a los diferentes riesgos y no exceder los umbrales establecidos. En su caso, se realizan revisiones para validar que las medidas y planes de mitigación aprobados por el Consejo de Administración se lleven a cabo.

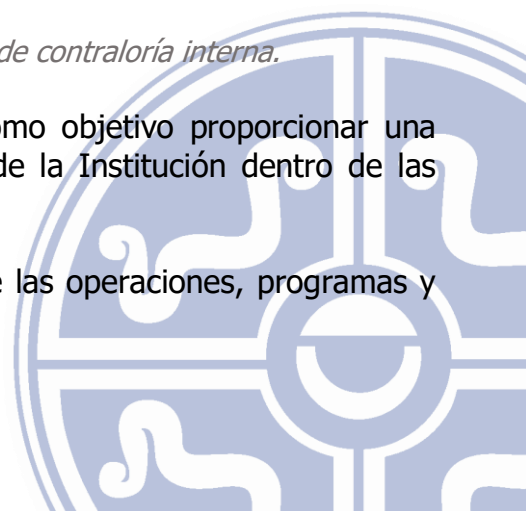
El proceso es documentado y revisado por las distintas áreas de la Institución.

#### **e) Del sistema de contraloría interna.**

*La Institución proporcionará una visión general de su sistema de contraloría interna.*

El sistema de control interno de la Institución tiene como objetivo proporcionar una seguridad razonable en el logro de objetivos y metas de la Institución dentro de las siguientes categorías:

- **Operación:** Eficacia, eficiencia y economía de las operaciones, programas y proyectos;



- **Información:** Confiabilidad, veracidad y oportunidad de la información financiera, presupuestaria y de operación;
- **Cumplimiento:** Observancia del marco legal, reglamentario, normativo y administrativo aplicable a la Institución, y
- **Salvaguarda:** Protección de los recursos institucionales y prevención de actos fraudulentos.

El sistema parte del compromiso de la Dirección General promoviendo la importancia de la integridad y los valores éticos como pilares del quehacer institucional. Se fundamenta en procedimientos administrativos y contables documentados y aplicados por todo el personal que delimitan claramente las responsabilidades y líneas de comunicación, mismos que cuentan en su diseño con la identificación y valoración de riesgos y por ende las acciones de control que permiten su adecuada gestión; así como en una función permanente de comprobación que propicie la mejora continua, incluyendo las acciones de auditoría interna como uno de los mecanismos para la verificación de la eficiencia del sistema.

#### **f) De la función de auditoría interna.**

*Se describirá el funcionamiento del Área de Auditoría Interna, incluyendo la manera que ésta garantiza la eficacia de los controles internos dentro de la Institución y cómo mantiene su independencia y objetividad con respecto a las actividades que se examinan.*

Se cuenta con un área específica para la función integrada a su estructura organizacional, pero independiente de las funciones operativas, reportando directamente al Comité de Auditoría. Se encarga de la revisión y verificación del cumplimiento de la normatividad interna y externa aplicable a la Institución, así como la evaluación del funcionamiento del sistema de control interno. Las revisiones toman como base tanto los manuales operativos como las auto - evaluaciones periódicas de control interno y en ellas se constata la aplicación de los mecanismos de control establecidos y su eficacia para la mitigación de riesgos. El área de auditoría somete a autorización del Comité de Auditoría, su programa anual de revisiones y presenta trimestralmente la información de sus resultados, así como de los avances respecto a los compromisos establecidos para la solventación de los hallazgos de auditorías previas.

De igual forma, a través del Comité de Auditoría, informa los resultados de su gestión al Consejo de Administración. En caso de detectar anomalías relevantes durante el periodo en que se llevan a cabo las revisiones, se hacen del conocimiento de manera inmediata al Comité y al Director General de la Institución.

#### **g) De la función actuarial.**

*Se señalará la forma en que se implementa la función actuarial, exponiendo sus principales áreas de responsabilidad, así como una descripción de cómo se asegura que la función actuarial sea efectiva y permanente.*

Las actividades bajo la responsabilidad de la función actuarial consideran procesos de validación cuantitativa y cualitativa.



Para las diferentes tareas realizadas por la función actuarial se mantiene constante comunicación con las diferentes áreas de Tláloc Seguros, S.A., y áreas actuariales de la CNSF.

Adicional a sus actividades, se contempla la educación continua en tema actuarial y normativo de la operación de seguros.

La información de las diferentes funciones actuariales se encuentra respaldada en medio magnético en la unidad del área.

## **h) De la contratación de servicios con terceros.**

*La Institución dará una visión general de los procesos, controles y justificación en la contratación externa de cualquier función crítica o actividad importante.*

En la cuarta sesión ordinaria de 2022 del H. Consejo de Administración de Tláloc Seguros, S.A., celebrada el 27 de octubre de 2022 se aprobaron diferentes actualizaciones al Manual de Adquisiciones y contrataciones de servicios con terceros.

Dentro de las actualizaciones destaca el haber agregado la verificación en listas negras previo a la contratación y se eliminó la posibilidad de que los proveedores que aparezcan en listas negras envíen aclaraciones para continuar con el trámite, en esos casos se agregó la notificación al área requirente de la improcedencia de la contratación.

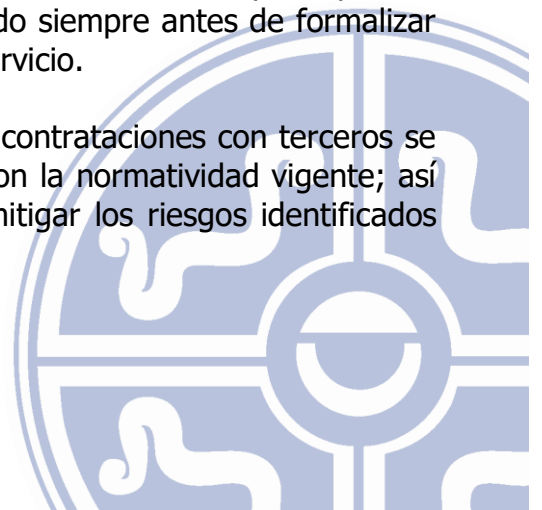
Si el proveedor o prestador de servicios no se encuentra en las listas negras, se formaliza la relación mediante la elaboración del contrato correspondiente, en el cual se describen detalladamente los términos y condiciones de la adquisición de los bienes o prestación del servicio.

Durante la vigencia del contrato, se da seguimiento al cumplimiento de las especificaciones del bien y/o servicio para la liberación del o los pagos establecidos en el contrato.

Dentro de la Institución los servicios que se contratan y que se consideran relevantes para su operación son los relacionados con la promoción y comercialización de nuestros productos, a través de agentes externos y despachos especializados en la suscripción y atención de siniestros.

Por otro lado, se ha venido cuidando con más detalle la selección de proveedores o prestadores de servicios no relacionados con la operación de la Institución, pero que, sin embargo, dan soporte a las áreas operativas, comparando siempre antes de formalizar la relación, entre dos y tres cotizaciones para el bien o servicio.

Todas las adecuaciones realizadas a nuestro proceso de contrataciones con terceros se han hecho con la finalidad de cumplir adecuadamente con la normatividad vigente; así como de mejorar los controles internos que permitan mitigar los riesgos identificados dentro de este proceso.





## **i) Otra información.**

*Con independencia de la información a que se refiere esta fracción, las Instituciones podrán poner a disposición del público en general cualquier otra información respecto de su sistema de gobierno corporativo, cuya relevancia lo amerite.*

La Institución no cuenta con más información respecto del Sistema de Gobierno Corporativo cuya relevancia amerite poner a disposición del público en general.

## **IV. Perfil de riesgos.**

*Las Instituciones proporcionarán una descripción por separado, para cada categoría de riesgo, de la exposición, la concentración, la reducción y la sensibilidad al riesgo, tomando en cuenta la categorización empleada para el cálculo del RCS, así como en el manual de administración de riesgos de la Institución a que se refiere la fracción III de la Disposición 3.2.10, y que incluya por lo menos la siguiente información:*

### **a) De la exposición al riesgo.**

*Se dará a conocer información en materia de la exposición al riesgo, incluyendo al menos:*

**1. Información general sobre la naturaleza de las medidas utilizadas para evaluar el riesgo dentro de la Institución, incluidos los cambios importantes desde el período anterior de reporte. Para los riesgos que no sean cuantificables, se presentarán las medidas cualitativas integradas al sistema de control interno.**

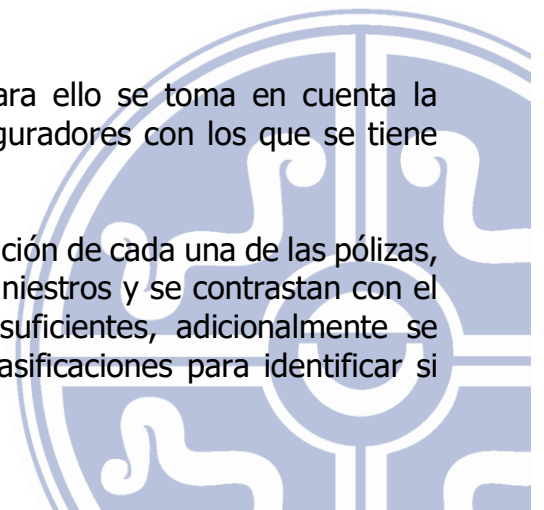
Para el adecuado monitoreo de los riesgos a los que se encuentra expuesta la Institución se utiliza la determinación del Valor en Riesgo (VaR) por el método de simulación histórica y paramétrico para riesgos de mercado y liquidez, de forma adicional se utiliza para riesgo de liquidez el CVaR.

Respecto al Riesgo de Descalce de los activos se monitorea mediante el cálculo de la duración de los instrumentos en que se realizan las inversiones.

En lo que respecta a Riesgo de Crédito, se analiza en dos partes:

- Se refiere a cambios en la calificación crediticia de un instrumento, sin embargo, de acuerdo con la estrategia de inversión, el portafolio está compuesto solamente de instrumentos respaldados por el Gobierno Federal que son considerados como libres de riesgo.
- Se monitorea el riesgo de crédito de contraparte, para ello se toma en cuenta la calificación asignada por la CNSF a los diferentes reaseguradores con los que se tiene contrato, el monto expuesto, así como la severidad.

El Riesgo de Suscripción, se monitorea utilizando la exposición de cada una de las pólizas, así como la frecuencia y severidad de la ocurrencia de siniestros y se contrastan con el nivel de reservas mensualmente buscando que sean suficientes, adicionalmente se monitorea la concentración que existe por diferentes clasificaciones para identificar si



existen zonas, cultivos, entre otras que tienen mayor representación en la Institución y que, por ende, pueden generar mayor riesgo. El Riesgo de Concentración se monitorea utilizando el índice de Herfindalh Hirshmann, se monitorea la concentración de las inversiones, la suscripción y reaseguro.

En lo que se referente a Riesgo Operacional, se realizan autoevaluaciones de forma trimestral por todas las áreas de la Institución, en ellas se monitorea la observancia o inobservancia de los diferentes riesgos monitoreados por la Institución, estas matrices de riesgos están en concordancia con los desarrollos que se realizan por la parte de control interno que busca homogeneizar los procesos y contar también con matrices de controles para poder evaluar su eficacia, así como indicadores.

## **2. Información general sobre la desagregación de los riesgos previstos en el cálculo del RCS.**

Si bien, todos los componentes son examinados de forma individual, lo que nos permite identificar aquellos riesgos que pudieran requerir una atención más urgente. El análisis de los riesgos monitoreados se representa un estado global de la Institución.

## **3. Información general sobre la naturaleza de la exposición al riesgo de la Institución y la forma en que ésta se ha comportado con respecto al año anterior.**

La Institución cuenta con las adecuadas coberturas por parte de los reaseguradores que nos permitirán solventar nuestras obligaciones como Institución.

El perfil de riesgo conservador para las inversiones, y el adecuado respaldo de los reaseguradores, no han prendido focos de riesgo que puedan poner en peligro la operación.

Los límites son monitoreados y reportados mensualmente al Grupo Directivo y trimestralmente al Consejo de Administración, no presentan movimientos que puedan significar un riesgo de atención prioritaria, el comportamiento es estable.

Si bien algunos valores están un poco más arriba que al cierre del ejercicio 2021, todos se encuentran dentro de los límites autorizados por el Consejo de Administración, la siguiente tabla presenta los valores observados.



**Distribución de los Límites de Riesgos al cierre del ejercicio**

Riesgo	Límite Aprobado	Valor Observado 2022	Valor Observado 2021	Cumple 2022	Cumple 2021
Mercado	0.150%	0.021%	0.016%	✓	✓
Liquidez	0.070%	0.012%	0.012%	✓	✓
Descalce	0.060%	0.000%	0.000%	✓	✓
Crédito Inversiones	0.500%	0.106%	0.063%	✓	✓
Crédito Reaseguro	0.090%	0.075%	0.06%	✓	✓
Concentración Suscripción	0.478	0.137	0.148	✓	✓
Concentración Reaseguro	0.723	0.377	0.346	✓	✓
Concentración Inversiones	1	0.661	0.779	✓	✓
Suscripción	1	1.155	1.45	✓	✓

Fuente: Elaboración propia

**4. Información general sobre la forma en la que la Institución administra las actividades que pueden originar riesgo operativo.**

De forma trimestral, las diferentes áreas de la Institución realizan una autoevaluación de riesgos y controles, con aquellos riesgos que se determinó se estarían monitoreando; en dichas autoevaluaciones, además de notificar la ocurrencia o no de alguno de ellos, en caso de materializarse se registra el impacto económico que tuvo, así como las acciones realizadas para solucionarlo. De igual forma con los controles diseñados para mitigar los riesgos monitoreados se autoevalúa su funcionamiento.

Con la bitácora se realizan semáforos de alerta para conocer el cumplimiento de cada una de las áreas monitoreadas, esta información forma parte del informe trimestral que se presenta al Consejo de Administración y al Grupo Directivo.

**5. Para las Instituciones que participen mayoritariamente en el capital social de entidades aseguradoras en el extranjero, se deberá proporcionar información general respecto de los riesgos de dichas entidades, así como una descripción de las principales fuentes de diversificación.**

Al cierre del ejercicio 2022, Tláloc Seguros, S.A. no tiene participación en el capital social de entidades aseguradoras en el extranjero.



## b) De la concentración del riesgo.

*Se deberá proporcionar información general sobre la concentración de riesgo de la Institución, que refiera:*

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

Los principales riesgos de concentración a los que se encuentra expuesta la Institución con respecto a la suscripción, inversiones y reaseguro.

La importancia de cada uno de ellos radica en que una elevada concentración puede originar problemas de solvencia, para ello el índice utilizado para el monitoreo es el de Herfindalh-Hirshmann.

Concentración del Riesgo	Límite	Valor Observado 2022
Suscripción	0.4780	0.1366
Reaseguro	1.0000	0.6608
Inversiones	0.7230	0.3774
<b>Total</b>	<b>2.2010</b>	<b>1.1748</b>

**Fuente: Elaboración propia**

Adicionalmente respecto de la suscripción se realiza un monitoreo de la concentración que existe por agente, cultivo, estado, entre otros. Todas estas concentraciones revisadas nos permiten identificar focos que pueden llegar a ser rojos por la identificación de concentración en el pago de siniestros.

### 2. La concentración de riesgos de suscripción.

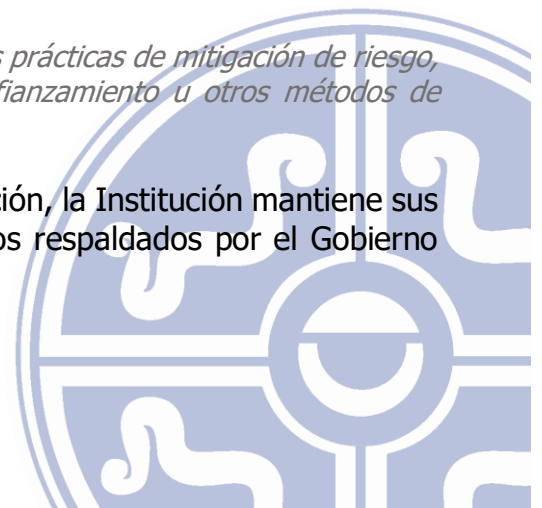
Para monitorear la concentración de riesgos de la suscripción, se realiza mediante la suma asegurada, se realizan agrupaciones por estado, agente, cultivo, entre otros.

Al cierre del ejercicio, dentro de los diferentes ciclos que ha operado la Institución, más del 70 por ciento de la suma asegurada emitida se concentra en los ciclos Otoño-Invierno 2022-2023, Perennes 2022 y Perennes 2022-2023.

## c) De la mitigación del riesgo.

*La Institución deberá presentar una descripción general de sus prácticas de mitigación de riesgo, incluyendo la forma en que se emplean el Reaseguro, Reafianzamiento u otros métodos de transferencia de riesgo para ayudar a controlar su exposición.*

Como estrategia para mantener un riesgo bajo de exposición, la Institución mantiene sus inversiones exclusivamente a corto plazo en instrumentos respaldados por el Gobierno Federal.



Diariamente se determina el VaR al 97.5% de confianza para identificar cambios que pudieran llegar a presentarse en las tasas a que se invierte y que pudieran representar una alta exposición al Riesgo de Mercado, la misma metodología se utiliza para monitorear el Riesgo de Liquidez, con la finalidad de identificar la exposición que asumimos en el caso de que se llegara a necesitar una venta anticipada de los instrumentos para solventar alguna obligación.

Con el objetivo de evitar la exposición al Riesgo de Descalce, es que todos los recursos se invirtieron a corto plazo, esto para garantizar en el momento de requerirse algún pago, la Institución cuente con recursos disponibles para hacerlo.

El Riesgo de Suscripción es monitoreado mensualmente, dentro de este monitoreo se determina la frecuencia, severidad y exposición de cada una de las pólizas vigentes, con esto se puede conocer cuál es la exposición de acuerdo con la siniestralidad que se ha presentado en la Institución, una vez replicado a toda la cartera, se obtiene un índice que verifica la suficiencia de las reservas respecto del riesgo de suscripción.

Derivado de los contratos de reaseguro, en promedio durante todo el ejercicio se retuvo el 10 por ciento y se tiene una cesión del 90 por ciento, se trabaja con Reaseguradores que tengan las calificaciones dentro de lo marcado por la regulación.

#### **d) De la sensibilidad al riesgo.**

*La Institución proporcionará información general acerca de la sensibilidad en su posición de solvencia a los cambios en las principales variables que pueden tener un efecto significativo sobre su negocio.*

La sensibilidad considera todos los costos esperados de siniestros, gastos y capital.

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

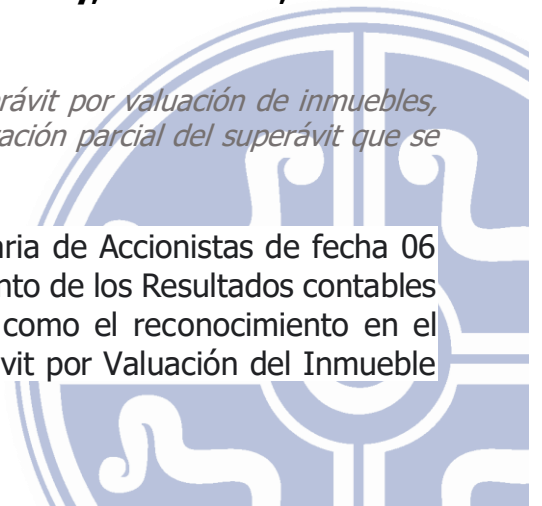
<b>Ejercicio</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Costo Medio de Siniestralidad</b>	0.48	0.69

**Fuente: Elaboración propia**

#### **e) Los conceptos del capital social, prima en acciones, utilidades retenidas y dividendos pagados, el monto de los valores históricos y, en su caso, el efecto en la actualización.**

*Asimismo, la Institución que haya capitalizado parte del superávit por valuación de inmuebles, deberá revelarlo indicando el monto originado por la capitalización parcial del superávit que se hubiere incluido en el capital pagado.*

En octubre 2022 mediante asamblea general extraordinaria de Accionistas de fecha 06 octubre de 2022, se consideró la aplicación y reconocimiento de los Resultados contables obtenidos en ejercicios anteriores de 2019 a 2021, así como el reconocimiento en el capital social del 50% del incremento neto por el Superávit por Valuación del Inmueble



de Tlaloc Seguros. En este sentido los resultados de los ejercicios 2019 al 2021 se aplicaron al Capital Pagado por lo que, se realizó el reconocimiento de la aportación al capital suscrito y pagado para llegar a un nuevo capital social pagado.

En resumen, tanto los resultados de ejercicios anteriores, así como la aplicación del 50% del superávit por valuación del inmueble, quedan aplicados al capital suscrito y pagado.

#### **f) Otra información.**

*Con independencia de la información a que se refiere esta fracción, las Instituciones podrán poner a disposición del público en general cualquier otra información respecto de su perfil de riesgos, cuya relevancia lo amerite.*

La Institución no cuenta con más información respecto al perfil de riesgos cuya relevancia amerite poner a disposición del público en general.

#### **V. Evaluación de la solvencia.**

*Las Instituciones deberán presentar información sobre su Balance General para fines del cálculo del RCS, incluyendo una descripción general por separado para los activos, las reservas técnicas y otros pasivos, de las bases y los métodos empleados para su valuación, junto con 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.**

*La revelación en materia de activos, contendrá al menos:*

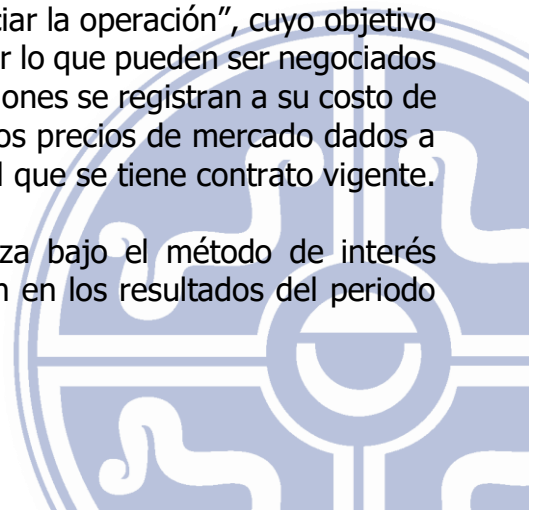
**1. Los tipos de activos, así como una descripción general de las bases, los métodos y los supuestos utilizados para su valuación, incluyendo una explicación cuantitativa y cualitativa de las diferencias con la valuación contable utilizada por la Institución.**

##### **Inversiones en valores.**

Este rubro se compone por instrumentos en títulos de deuda de riesgo medio emitidos por el Gobierno Federal. La Institución clasifica sus inversiones atendiendo a los objetivos que tenga sobre su tenencia, tomando como base la política de Inversión autorizada previamente por el Consejo de Administración.

La clasificación que presenta la Institución es para "financiar la operación", cuyo objetivo es cubrir el pago de siniestros y/o gastos de operación, por lo que pueden ser negociados en el corto plazo. Al momento de su compra, estas inversiones se registran a su costo de adquisición y se valúan al cierre de cada mes aplicando los precios de mercado dados a conocer por el Proveedor de Precios Integral (PIP), con el que se tiene contrato vigente.

El devengamiento de intereses y rendimientos se realiza bajo el método de interés efectivo. Los efectos de valuación e interés se reconocen en los resultados del periodo en el que ocurre.



### **Inmuebles.**

El reconocimiento original de estos activos es a su costo de adquisición y se ajustan mediante avalúos practicados por peritos independientes, registrando el promedio entre el valor físico y el de capitalización de rentas. Existe la obligación de realizar avalúos anualmente.

La diferencia entre el valor de avalúos y el costo de adquisición representa de incremento o decremento por valuación, que debe ser registrado en capital contable.

La depreciación se hace sobre el valor de las construcciones, tomando como base el costo histórico y el correspondiente a su valuación, en función a la vida probable del inmueble señalada en avalúos. Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurren.

Con base en lo establecido por la CNSF, para este rubro no se aplican las disposiciones establecidas en el boletín C-15 "Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición".

### **Disponibilidades.**

Representa principalmente depósitos bancarios en cuentas de cheques de alta liquidez y disposición inmediata, en moneda de curso legal y dólares americanos.

Todos los equivalentes de efectivo, en su reconocimiento inicial, deben valuarse a su valor nominal. En el caso de moneda extranjera, su valor debe convertirse al tipo de cambio a la fecha de cierre de los estados financieros. Tanto los intereses devengados sobre los depósitos como las fluctuaciones cambiarias se reconocen en los resultados del periodo. Los cheques emitidos con anterioridad a la fecha de los estados financieros que estén pendientes de entrega a los beneficiarios se reincorporan al rubro de efectivo reconociendo el pasivo que le dio origen.

### **Deudor por prima.**

Las primas pendientes de cobro representan saldos de primas con una antigüedad menor al término convenido o a 45 días de acuerdo con las disposiciones establecidas en la Ley. Cuando superan la antigüedad mencionada, se cancelan contra los resultados del ejercicio, excepto cuando se trata de primas por cobrar a dependencias o entidades de la Administración Pública Federal o Estatal.

### **Mobiliario y equipo.**

El mobiliario y equipo, se registra a su costo de adquisición. Los costos de reparación y mantenimiento se reconocen en el estado de resultados en la medida en que se incurren. Diversos Incluye principalmente pagos anticipados.

## **2. Los activos que no se comercializan regularmente en los mercados financieros y la forma en que éstos han sido valorados para fines de solvencia.**

La Institución cuenta con algunos activos que no se comercializan regularmente en mercados financieros siendo: Cartera crédito, Inmuebles, Disponibilidades, Deudor por



prima, Reaseguradores y Reafianzadores y Otros Activos, que son valuados para fines de solvencia con base en las reglas de la CNSF.

**3. La descripción de instrumentos financieros y cómo se ha determinado su valor económico.**

Los instrumentos operados por la Institución al cierre de 2022, en su totalidad fue en valores CETES emitidos por el Gobierno Federal, así como PRLV de BANOBRAS los cuales se valuaron a precios de mercado de acuerdo al proveedor integral de precios (PIP), autorizado por la CNSF. Estas inversiones son a corto plazo de fácil realización, para cubrir necesidades de liquidez en el pago de siniestros y de la operación propia de la Institución.

**4. Las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial deberán indicar si los métodos de valuación aplicados a nivel individual son seguidos a nivel del Grupo Empresarial.**

Al cierre del ejercicio 2022, Tláloc Seguros, S.A. no pertenece a ningún Grupo Empresarial.

**b) De las reservas técnicas.**

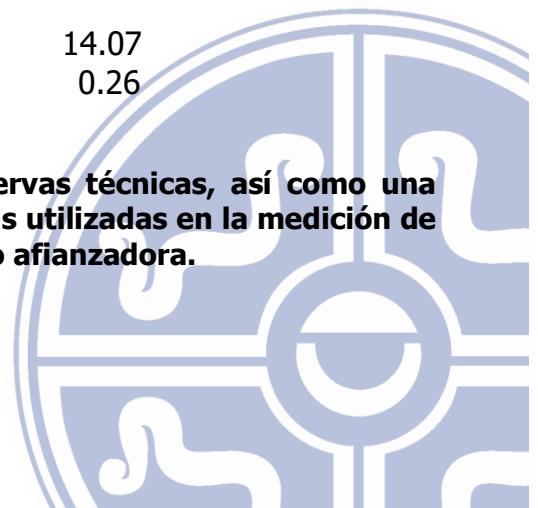
*Las Instituciones deberán proveer, cuando menos, la información que a continuación se indica:*

**1. El importe de las reservas técnicas, separando la mejor estimación y el margen de riesgo, ambos por operaciones, ramos, subramos o, en su caso, tipo de seguro o fianza.**

**RESERVAS TÉCNICAS**  
(cifras en millones de pesos)

<b>Agrícola y de Animales</b>	<b>DAÑOS</b>
<b>Reserva de Riesgos en Curso</b>	<b>2022</b>
Reserva de Riesgos en Curso	58.58
Mejor estimador	58.16
Margen de riesgo	0.42
<b>Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro</b>	<b>14.33</b>
Mejor estimador	14.07
Margen de riesgo	0.26

**2. La información sobre la determinación de las reservas técnicas, así como una descripción general de los supuestos y las metodologías utilizadas en la medición de los pasivos relacionados con la actividad aseguradora o afianzadora.**





Se realiza la valuación, constitución y registro de las reservas técnicas conforme a la normatividad y parámetros de mercado vigentes; así como, la aplicación de los métodos actuariales registrados al momento de la valuación.

**3. Cualquier cambio significativo en el nivel de las reservas técnicas desde el último período de presentación del RSCF.**

Se aplicaron los mismos criterios de valuación respecto al cierre inmediato anterior.

**4. El impacto del Reaseguro y Reafianzamiento en la cobertura de las reservas técnicas.**

La transferencia de riesgo genera un impacto positivo.

**5. Para las Instituciones que operan seguros de vida, la información por grupos homogéneos de riesgo, sobre el efecto de las acciones tomadas por la administración y el comportamiento de los asegurados.**

Tlálóc Seguros, S.A. no opera el ramo de seguros de vida.

**c) De otros pasivos.**

*Las Instituciones deberán proveer información general sobre las bases y los supuestos con los que son valuados. Las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, deberán indicar si los métodos de valuación aplicados a nivel individual son seguidos a nivel del grupo.*

**Pasivos, provisiones, pasivos contingentes y compromisos (diferentes a reservas técnicas).**

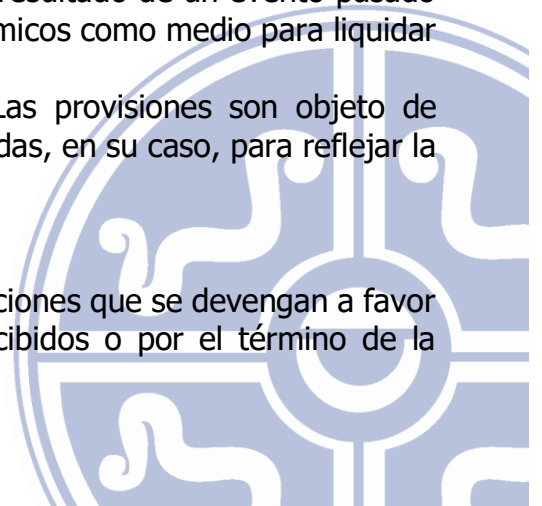
Los pasivos por provisiones se reconocen cuando: Los pasivos de la Institución son valuados y reconocidos en el balance general, los cuales deben cumplir con las características de ser una obligación presente, la transferencia de activos o que la prestación de servicios sea ineludible y surja de un evento pasado.

Las ganancias o pérdidas de la extinción de pasivo se presentan formando parte de la utilidad o pérdida neta del periodo. Las provisiones de la Institución se reconocen, cuando se cumplan las tres condiciones siguientes:

- Existe una obligación presente (legal o asumida) como resultado de un evento pasado
- Es probable que se requiera la salida de recursos económicos como medio para liquidar dicha obligación y,
- La obligación puede ser estimada razonablemente. Las provisiones son objeto de revisión en cada fecha de los balances generales y ajustadas, en su caso, para reflejar la estimación existente en ese momento.

**Beneficios a los empleados.**

Los beneficios a los empleados corresponden a las prestaciones que se devengan a favor del empleado y/o sus beneficiarios por los servicios recibidos o por el término de la



relación laboral. La Institución reconoce pasivos por beneficio a los empleados (beneficios directos a corto o largo plazo, beneficios por terminación y beneficios post empleo), de acuerdo a lo siguiente:

- Existe una obligación presente formal (legal o contractual) o informal (asumida), de efectuar pagos por beneficios a los empleados, en el futuro como consecuencia de sucesos ocurridos en el pasado;
- La obligación de la entidad surge cuando los derechos de los empleados están devengados por ser atribuibles a servicios ya prestados o a la ocurrencia de un evento, sea probable el pago de los beneficios y que el monto de los beneficios puede ser cuantificado de manera confiable.

### **Reaseguradores cuentas por cobrar y pagar.**

Todas las operaciones realizadas con reaseguradores nacionales y del extranjero, son registradas con base en las condiciones establecidas en los contratos de reaseguro previamente formalizados y siguiendo los lineamientos y principios establecidos en la LISF, CUSF y en el Manual de Reaseguro de la Institución, considerando lo siguiente:

- a. Primas y comisiones cedidas. Las cuentas por pagar y por cobrar que se derivan de estas operaciones, respectivamente, se reconocen simultáneamente cuando se emiten las primas por los contratos de seguros celebrados con los asegurados.
- b. Siniestros. Para los siniestros o beneficios que tiene derecho la Institución a recuperar de sus reaseguradores, la cuenta por cobrar se registra al momento en que se contabilice el siniestro del seguro directo que le dio origen, considerando que las eventualidades se materializaron, el siniestro fue reportado y validada su procedencia.
- c. Costo de cobertura de los contratos no proporcionales. La provisión de la prima mínima y de depósito, así como sus ajustes correspondientes se registran mensualmente durante la vigencia del contrato.
- d. Participación de reaseguradores en reservas técnicas. 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.

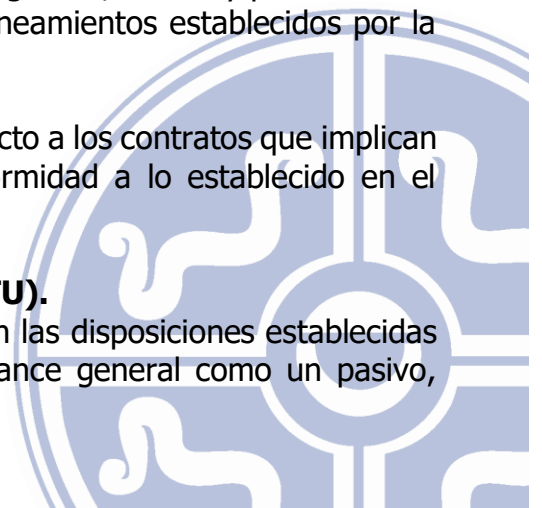
Las cuentas por cobrar y pagar con Reaseguradores se registran, valúan y presentan en el balance general no consolidado, de acuerdo con los lineamientos establecidos por la CNSF.

Los importes recuperables de reaseguro se calculan respecto a los contratos que implican una transferencia cierta de riesgo de seguro, de conformidad a lo establecido en el artículo 230 de la LISF.

### **Participación de los trabajadores en la utilidad (PTU).**

La PTU Causada en el ejercicio se determina con base en las disposiciones establecidas por la legislación fiscal vigente y se presenta en el balance general como un pasivo,

Av. Fray Luis de León 8071, No 610, Centro Sur, Querétaro, Qro.  
C.P. 76090.



mientras que en el estado de resultados del periodo como parte del rubro de Gasto de Operación Neto.

**Impuestos a la utilidad. Causado.**

El ISR y PTU causados en el año se determinan conforme a las disposiciones fiscales vigentes, se reconocen como un pasivo a corto plazo neto de los anticipos efectuados en el ejercicio. El impuesto causado es reconocido como un gasto en los resultados del periodo.

**Impuestos diferidos.**

El ISR y PTU diferidos se registran de acuerdo con las Normas de Información Financieras (NIF D-4), aplicando el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de estos, generando diferencias temporales entre ambas bases, y en el caso del impuesto a la utilidad, las pérdidas fiscales por amortizar originan un impuesto diferido. Con base en lo anterior, se aplica la tasa de ISR vigente a la fecha del balance general.

Los activos y pasivos por impuestos a la utilidad y PTU diferidos se calculan utilizando las tasas establecidas en la ley correspondiente, que se aplicarán a la utilidad gravable en los años en que se estima que se revertirán las diferencias temporales.

**d) Otra información.**

*Con independencia de la información a que se refiere esta fracción, las Instituciones podrán poner a disposición del público en general cualquier otra información respecto de su evaluación de solvencia.*

La Institución no cuenta con más información respecto a su evaluación de solvencia cuya relevancia amerite poner a disposición del público en general.



## VI. Gestión de capital.

La Institución deberá proporcionar una descripción general de la gestión de capital y la interacción con la función de administración de riesgos, que refiera información sobre el horizonte de planeación utilizado y los métodos de gestión del capital empleados, incluyendo cualquier cambio importante respecto al período anterior:

### a) De los Fondos Propios Admisibles.

#### 1. Información sobre la estructura, importe y calidad de los Fondos Propios Admisibles, por nivel.

ACTIVO	Base de Inversión RT	FONDOS PROPIOS ADMISIBLES				OTROS PASIVOS	Total
		FPA N1	FPA N2	FPA N3	FPA N4		
Gubernamentales	24.00					0.00	24.00
Inversiones en empresas privadas	6.86					0.00	6.86
Incremento por valuación de valores	0.00					0.00	0.00
Intereses valores gubernamentales	0.17					0.00	0.17
Intereses empresas privadas	0.00					0.00	0.00
Decrem x val inv gubernamentales	0.00					0.00	0.00
Decrem x val inv empresas privada	0.00					0.00	0.00
Inmueble	26.14					0.00	26.14
Incremento por valuación de inmuebles						4.35	4.35
Depreciación acumulada de inmuebles	-1.25					0.00	-1.25
Depreciación acumulada del incremento por val						-0.28	-0.28
Inversiones para obligaciones Laborales						0.66	0.66
Incremento o Decremento por Valuación de Valores						0.00	0.00
Deudores por Intereses de Valores						0.00	0.00
Bancos, Cta cheques						1.49	1.49
Cheques Moneda Extranjera						0.60	0.60
Deudor por primas	4.01					0.00	4.01
Deudor por primas						13.23	13.23
Créditos Personal Corto Plazo				0.97		0.00	0.97
Deudores diversos						0.18	0.18
Deudores diversos						4.52	4.52
Depósitos en garantía						0.18	0.18
Acreditable						0.07	0.07
Del País, por Seguro Directo	3.41					0.00	3.41
Del Extranjero, por Seguro Directo	8.75					0.00	8.75
Por Siniestros Ocurridos y No Reportados, por Seguro Directo	10.36					0.00	10.36
Por Siniestros Ocurridos y No Reportados, por Reaseguro Tomado	0.49					0.00	0.49
Por Gastos de Ajuste Asignados al Siniestro Ocurrido y No Reportado, por Se	0.32					0.00	0.32
Por Gastos de Ajuste Asignados al Siniestro Ocurrido y No Reportado, por Re	0.01					0.00	0.01
De Participaciones de Reaseguradoras por Siniestros Pendientes						-0.02	-0.02
Por otras operaciones de Reaseguro y Reafianzamiento						-0.03	-0.03
Por Participación de inst o reaseg extranjeros por rgos en curso Del Extranje	46.23					0.00	46.23
Mobiliario y equipo						1.49	1.49
De Cómputo Electrónico						1.77	1.77
Transporte						3.19	3.19
Diversos						0.05	0.05
Depreciación acumulada de mobiliario y equipo (-)						-0.77	-0.77
Depreciación acumulada de equipo computo (-)						-1.54	-1.54
Depreciación acumulada de mobiliario y equipo (-)						-2.89	-2.89
Depreciación acumulada de mobiliario y equipo (-)						-0.02	-0.02
Primas de Seguros y Fianzas						0.17	0.17
Pagos Anticipados						0.62	0.62
Impuestos pagados por Anticipado						2.69	2.69
Activos Intangibles				2.66		0.00	2.66
Otras Amortizacion Gtos				-0.53		0.00	-0.53
Gtos de establecimiento y reorganización					1.74	0.00	1.74
Amortizacion Gtos de establecimiento					-1.74	0.00	-1.74
<b>Total Activo</b>	<b>129.50</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3.10</b>	<b>0.00</b>	<b>29.71</b>	<b>162.31</b>

**2. Información sobre los objetivos, políticas y procedimientos empleados por la Institución en la gestión de sus Fondos Propios Admisibles.**

El objetivo primordial es contar con los activos suficientes para estar en posición de tener una adecuada cobertura del RCS del periodo que corresponda, así como realizar las gestiones necesarias para maximizar la utilización de cada una de las cuentas y lograr un mejor índice.

**3. Cualquier cambio significativo de los Fondos Propios Admisibles en relación al período anterior, por nivel.**

Durante el ejercicio 2022 no se presentó ningún cambio significativo respecto al ejercicio 2021.

**4. Información sobre la disponibilidad de los Fondos Propios Admisibles, señalando cualquier restricción sobre la misma.**

Al cierre del ejercicio 2022, no existe restricción alguna para la disposición de los Fondos Propios Admisibles.

**b) De los requerimientos de capital.**

*Las Instituciones deben proporcionar información sobre los importes de capital mínimo pagado y del RCS, incluyendo al menos:*

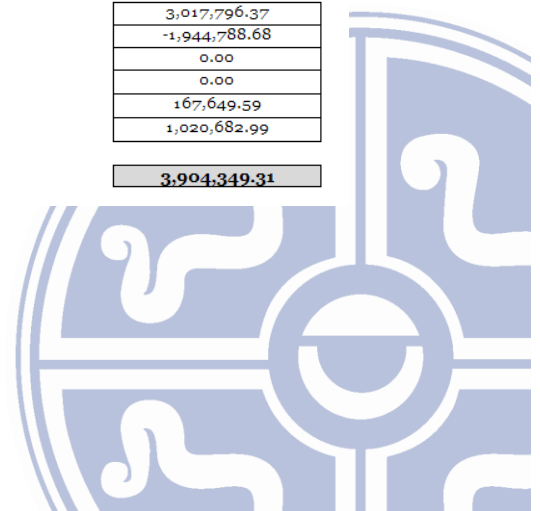
**1. Información cuantitativa sobre los resultados del RCS. La descripción debe indicar si la Institución está utilizando la fórmula general o un modelo interno completo o parcial, así como los parámetros específicos que esté empleando.**

La Institución está utilizando la fórmula general.

Los resultados con la aplicación de la fórmula general al cierre del ejercicio 2022 son los siguientes:

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

RCS por componente	Importe
I Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros	RC <sub>TyFS</sub> 3,017,796.37
II Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC <sub>PML</sub> -1,944,788.68
III Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC <sub>TyFP</sub> 0.00
IV Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC <sub>TyFF</sub> 0.00
V Por Otros Riesgos de Contraparte	RC <sub>OC</sub> 167,649.59
VI Por Riesgo Operativo	RC <sub>OP</sub> 1,020,682.99
<b>Total RCS</b>	<b>3,994,349.31</b>



**2. Las razones de los cambios significativos en el nivel del RCS desde la última fecha de RSCF, señalando al menos, el impacto de nuevos negocios, la liberación de capital de negocios existentes y el impacto de los parámetros de la Institución utilizados en el cálculo del RCS.**

La variación que presenta el RCS, principalmente es por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros, se atribuye a la proyección de tasas que se consideren en la fórmula general.

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

*Se deberá presentar información que permita entender las principales diferencias entre los supuestos e hipótesis de la fórmula general y los del modelo interno utilizado, en su caso, por la Institución para calcular su RCS.*

Se continúa el cálculo con la fórmula general.

**d) De la insuficiencia de los Fondos Propios Admisibles para cubrir el RCS.**

*El importe de cualquier insuficiencia de los Fondos Propios Admisibles que respalden el RCS durante el período de referencia, aun cuando se haya corregido posteriormente, junto con una explicación de su origen y sus consecuencias, así como las medidas de corrección adoptadas, incluyendo, al menos, lo siguiente:*

**1. Monto máximo de la insuficiencia durante el período del reporte.**

Durante todo el ejercicio 2022 no se presentaron insuficiencias en los Fondos Propios Admisibles que impidieran cubrir el Requerimiento de Capital de Solvencia.

**2. Monto de la insuficiencia a la fecha del reporte.**

A la fecha que comprende el presente RSCF, la Institución no ha registrado insuficiencia alguna en la cobertura del RCS, por lo tanto, el monto de faltante al cierre del ejercicio es \$0.

**3. Periodo en que se mantuvo la insuficiencia.**

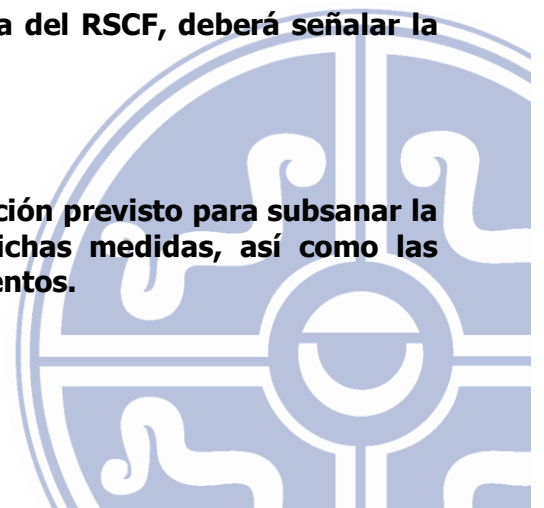
No se registró insuficiencia alguna.

**4. Si la Institución mantiene la insuficiencia a la fecha del RSCF, deberá señalar la fecha de inicio del incumplimiento.**

No se registró insuficiencia alguna.

**5. Medidas consideradas dentro del plan de regularización previsto para subsanar la insuficiencia, señalando los efectos esperados de dichas medidas, así como las medidas contempladas para evitar futuros incumplimientos.**

No se registró insuficiencia alguna.



**e) Otra información.**

*Con independencia de la información a que se refiere esta fracción, las Instituciones podrán poner a disposición del público en general cualquier otra información respecto de la gestión del capital cuya relevancia lo amerite.*

La Institución no cuenta con más información respecto a la gestión de capital cuya relevancia amerite poner a disposición del público en general.

**VII. Modelo interno.**

*Si la Institución tiene un modelo interno total o parcial aprobado por la CNSF para el cálculo del RCS, revelará la siguiente información cualitativa:*

La Institución no tiene modelo interno para el cálculo del Requerimiento de Capital de Solvencia.



**VIII. Anexo de información cuantitativa.**

**SECCIÓN A. PORTADA**  
(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla A1**

<b>Información General</b>	
Nombre de la Institución:	Tláloc Seguros, S.A.
Tipo de Institución:	Aseguradora
Clave de la Institución:	S0123
Fecha de reporte:	31/12/2022
Grupo Financiero:	N/A
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Sí
Institución Financiera del Exterior (IFE):	N/A
Sociedad Relacionada (SR):	N/A
Fecha de autorización:	26/03/2015
Operaciones y ramos autorizados	Operaciones de Daños, Ramos Agrícola y de Animales
Modelo interno	No
Fecha de autorización del modelo interno	N/A
<b>Requerimientos Estatutarios</b>	
Requerimiento de Capital de Solvencia	3.90
Fondos Propios Admisibles	30.75
Sobrante / faltante	26.85
Índice de cobertura	7.88
Base de Inversión de reservas técnicas	98.74
Inversiones afectas a reservas técnicas	129.49
Sobrante / faltante	30.75
Índice de cobertura	1.31
Capital mínimo pagado	36.34
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	39.39
Suficiencia / déficit	3.05
Índice de cobertura	1.08

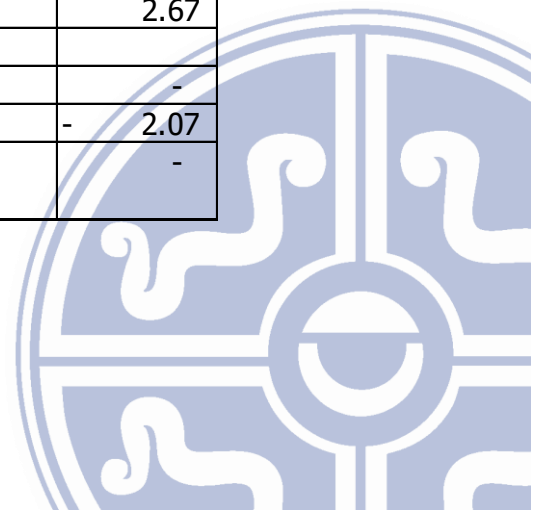




Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera

Estado de Resultados	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida		119.06			119.06
Prima cedida		104.02			104.02
Prima retenida		15.04			15.04
Inc. Reserva de Riesgos en Curso		- 6.21			- 6.21
Prima de retención devengada		21.25			21.25
Costo de adquisición		- 5.87			- 5.87
Costo neto de siniestralidad		10.42			10.42
Utilidad o pérdida técnica		16.70			16.70
Inc. otras Reservas Técnicas		0.76			0.76
Resultado de operaciones análogas y		-			-
Utilidad o pérdida bruta		15.94			15.94
Gastos de operación netos		20.75			20.75
Resultado integral de financiamiento		3.43			3.43
Utilidad o pérdida de operación		- 1.38			- 1.38
Participación en el resultado de subsidiarias		-			-
Utilidad o pérdida antes de impuestos		- 1.38			- 1.38
Utilidad o pérdida del ejercicio		- 2.07			- 2.07

Balance General	Total
<b>Activo</b>	162.32
Inversiones	60.96
Inversiones para obligaciones laborales al retiro	0.67
Disponibilidad	2.10
Deudores	22.19
Reaseguradores y Reafianzadores	69.52
Inversiones permanentes	-
Otros activos	6.88
<b>Pasivo</b>	
Reservas Técnicas	98.74
Reserva para obligaciones laborales al retiro	0.66
Acreedores	3.48
Reaseguradores y Reafianzadores	12.94
Otros pasivos	3.03
<b>Capital Contable</b>	
Capital social pagado	40.51
Reservas	2.36
Superávit por valuación	2.67
Inversiones permanentes	
Resultado ejercicios anteriores	-
Resultado del ejercicio	- 2.07
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	$RC_{TyFS}$	3,017,796.37
II Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	$RC_{PML}$	- 1,944,788.68
III Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	$RC_{TyFP}$	0.00
IV Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	$RCT_{yFF}$	0.00
V Por Otros Riesgos de Contraparte	R	167,649.59
VI Por Riesgo Operativo	R	1,020,682.99

	<b>Total RCS</b>	<b>3,904,349.31</b>
<b>Desglose <math>RC_{PML}</math></b>		
II. Requerimientos	PML de Retención/RC	19,447,886.82
II. Deducciones	RRCAT+CXL	47,854,340.95
<b>Desglose <math>RC_{TyFP}</math></b>		
III. Requerimientos	$RC_{SPT} + RC_{SPD} + RCA$	
III.B Deducciones	RFI + RC	
<b>Desglose <math>RC_{TyFF}</math></b>		
IV.A Requerimientos	$\sum RC_k + RCA$	
IV.B Deducciones	RCF	

**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 los Seguros de Pensiones**

( $RC_{TyFP}$ )

**Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas**

( $RC_{TyFF}$ )

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

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

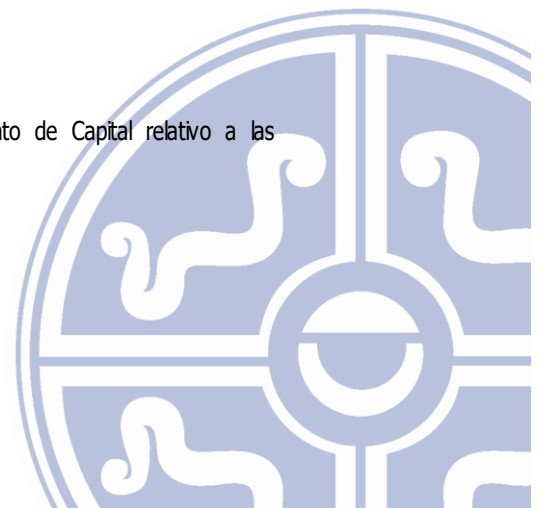
Dónde:

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

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

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

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



## Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera

**LA : 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)
<b>Total Activos</b>	58,073,643.00	55,162,970.06	2,910,672.94
<b>a) Instrumentos de deuda:</b>	24,836,226.58	24,793,695.05	42,531.53
1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	24,836,226.58	24,793,695.05	42,531.53
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			
<b>b) Instrumentos de renta variable</b>			
1) Acciones			
i. Cotizadas en mercados nacionales			
ii. Cotizadas en mercados extranjeros, inscritas en el Sistema Internacional de Cotizaciones de la Bolsa Mexicana de Valores			
2) Fondos de inversión en instrumentos de deuda y fondos de inversión de renta variable			
3) Certificados bursátiles fiduciarios indizados o vehículos que confieren derechos sobre instrumentos de deuda, de renta variable o de mercancías			
i. Denominados en moneda nacional			
ii. Denominados en moneda extranjera			
4) Fondos de inversión de capitales, fondos de inversión de objeto limitado, fondos de capital privado o fideicomisos que tengan como propósito capitalizar empresas del país.			
5) Instrumentos estructurados			
<b>c) Títulos estructurados</b>			
1) De capital protegido			
2) De capital no protegido			
<b>d) Operaciones de préstamos de valores</b>			
<b>e) Instrumentos no bursátiles</b>	601,587.59	424,742.87	176,844.72
<b>f) Operaciones Financieras Derivadas</b>			
<b>g) Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento</b>	3,675,574.00	3,672,505.00	3,069.00
<b>h) Inmuebles urbanos de productos regulares</b>	28,960,254.83	26,081,958.87	2,878,295.96
<b>i) Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).</b>			

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.

Av. Fray Luis de León 8071, No 610, Centro Sur, Querétaro, Qro.  
C.P. 76090.

# Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera

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

(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:

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

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

$$L_{PML} = -\Delta REA \quad PML = -REA \quad PML^{(1)} + REA \quad PML^{(0)}$$

**L<sub>P</sub>**: Pérdidas generadas por el incremento en el valor de los pasivos, que considera:

Clasificación de los Pasivos	P <sup>Ret</sup> (0)	P <sup>Ret</sup> (1) Var99.5%	P <sup>Ret</sup> (1)-P <sup>Ret</sup> (0)	P <sup>Br</sup> (0)	P <sup>Br</sup> (1) Var99.5%	P <sup>Br</sup> (1)- P <sup>Br</sup> (0)	IRR(0)	IRR(1) Var99.5%	IRR(1)- IRR(0)
------------------------------	----------------------	----------------------------------	---	---------------------	---------------------------------	---	--------	--------------------	-------------------

<b>Total de Seguros</b>									
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<b>a) Seguros de Vida</b>									
1) Corto Plazo									
2) Largo Plazo									

<b>b) Seguros de Daños</b>									
1) Automóviles									
i. Automóviles Individual									
ii. Automóviles Flotilla									

<b>Seguros de Daños sin Automóviles</b>									
2) Crédito									
3) Diversos									
i. Diversos Misceláneos									
ii. Diversos Técnicos									
4) Incendio									
5) Marítimo y Transporte									
6) Responsabilidad Civil									
7) Caución									

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

<b>Seguros de Vida Flexibles</b>									
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Sin garantía de tasa <sup>1</sup>	P(0)-A(0)	P(1)-A(1) Var99.5%	ΔP-ΔA	P(0)	P(1) Var99.5%	P(1)-P(0)	A(0)	A(1) Var99.5%	A(1)-A(0)

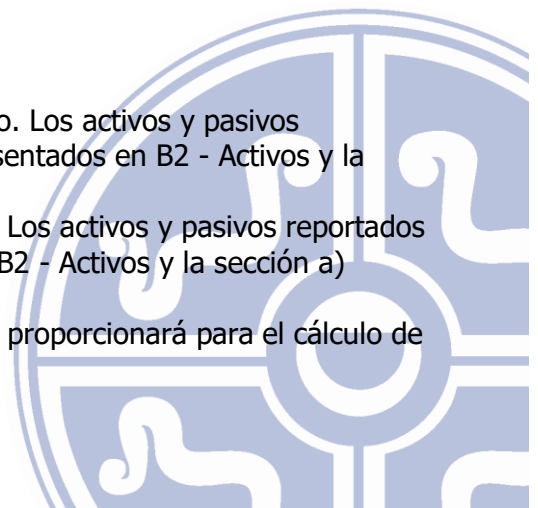
Con garantía de tasa <sup>2</sup>	A(0)-P(0)	A(1)-P(1) Var 0.5%	ΔA-ΔP -((ΔA- ΔP)AR)v0	P(0)	P(1) Var99.5%	P(1)-P(0)	A(0)	A(1) Var 0.5%	-A(1)+A(0)

#### Seguros de Riesgos

Seguros de Riesgos	RRCAT (0)	RRCAT(1)	RRCAT(1)- RRCAT(0)
1) Agrícola y Animales	19,447,886.82	19,447,886.82	0
2) Terremoto	19,447,886.82	19,447,886.82	0
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	0	0	0
4) Crédito a la Vivienda	0	0	0
5) Garantía Financiera	0	0	0

1. La información corresponde a la proyección del fondo. Los activos y pasivos reportados en esta sección son adicionales 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 al 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los Fondos Propios ajustados L:

$$L = LA + LP + L_{PML}$$

Dónde:

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

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

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

**L<sub>PML</sub>**: Pérdidas ocasionadas por los incumplimientos de entidades reaseguradoras (contrapartes)

REA <sub>PML</sub> (0)	REA <sub>PML</sub> (1) VAR 0.5%	-REA <sub>PML</sub> (1)+REA <sub>PML</sub> (0)
191,080,430.00	190,973,306.57	107,123.43

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**

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)	
<b>I</b> Agrícola y de Animales	19,447,886.82	28,406,454.13	-1,944,788.68
<b>II</b> Terremoto			
<b>III</b> Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos			
<b>IV</b> Crédito a la Vivienda			
<b>V</b> Garantía Financiera			
<b>Total RCPML</b>			-1,944,788.68



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

**Tabla B8**

**Elementos del Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte**  
(RC<sub>OC</sub>)

**Operaciones que generan Otros Riesgos de Contraparte (OOR)**

Clasificación de las OORC	Monto Ponderado* \$
<b>Tipo I</b>	
a) Créditos a la vivienda	0.00
b) Créditos quirografarios	0.00
<b>Tipo II</b>	
a) Créditos comerciales	0.00
b) Depósitos y operaciones en instituciones de crédito, que correspondan a instrumentos no negociables	2,095,619.90
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
<b>Tipo III</b>	
a) Depósitos y operaciones en instituciones de banca de desarrollo, que correspondan a instrumentos no negociables	0.00
<b>Tipo IV</b>	
a) La parte no garantizada de cualquier crédito, neto de provisiones específicas, que se encuentre en cartera vencida	0.00
<b>Total Monto Ponderado</b>	<b>2,095,619.90</b>
<b>Factor</b>	<b>8.0%</b>
<b>Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte</b>	<b>167,649.59</b>

\*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**

**(RC<sub>Op</sub>)**

$$(RC_{Op}) = \min\{0.3 * (\max(RC_{TYFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TYFS}) + RC_{TYFP} + RC_{TYFF} + RC_{OC}), Op\} + 0.25 * (\text{Gastos}_{V,inv} + 0.032 * Rva_{RCat} + \text{Gastos}_{Fdc}) + 0.2 * (\max(RC_{TYFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TYFS}) + RC_{TYFP} + RC_{TYFF} + RC_{OC}) * I_{[calificación=\emptyset]}, RCop$$

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 2,883,666.32

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 v las fianzas 4,633,919.55

$$Op = \max (Op_{PrimasCp} ; Op_{ReservasCp}) + Op_{ReservasLp}$$

OP<sub>primasCp</sub>: 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 4,633,919.55

Op<sub>reservasCp</sub>: Op calculando con base en las reservas técnicas 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 2,358,436.55

Op<sub>reservasLp</sub>: Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del Op<sub>reservasCp</sub> anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión 0.00

Op<sub>primasCp</sub>

$$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDev_V - PDev_{V,inv}) + 0.03 * PDev_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDev_V - 1.1 * pPDev_V - (PDev_{V,inv} - 1.1 * pPDev_{V,inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDev_{NV} - 1.1 * pPDev_{NV}))$$

**A : OP<sub>primasCp</sub>**

4,633,919.55

PDev <sub>V</sub>	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0
PDev <sub>V,inv</sub>	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
Pdev <sub>NV</sub>	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	133,676,660.97
pPDev <sub>V</sub>	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en PDev <sub>V</sub> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0
pPDev <sub>V,inv</sub>	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 <sub>V,inv</sub> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0
pPDev <sub>NV</sub>	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en PDev <sub>NV</sub> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	102,626,669.92

## Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera

<b>OpreservasCp</b>		<b>B: OpreservasCp</b>
$OpreservasCp = 0.0045 * \max(0, RT_{VCp} - RT_{VCp,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$		2,358,436.55
$RT_{VCp}$	Reservas técnicas y las demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo.	0
$RT_{VCp,inv}$	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
$RT_{NV}$	Reservas técnicas de la Institución para los seguros de no vida y fianzas sin considerar la reserva de riesgos catastróficos ni la reserva de contingencia.	78,614,551.54
<b>OpreservasLp</b>		<b>C: OpreservasLp</b>
$Op_{reservasLp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLp} - RT_{VLp,inv})$		0
$RT_{VLp}$	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
$RT_{VLp,inv}$	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
		<b>Gastos <math>v,inv</math></b>
$Gastos_{v,inv}$	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
		<b>Gastos <math>Fdc</math></b>
$Gastos_{Fdc}$	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
		<b><math>Rva_{Cat}</math></b>
$Rva_{Cat}$	Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia	19,447,886.82
		<b><math>I_{\{calificación=\emptyset\}}</math></b>
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	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





**SECCIÓN C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL**

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla C1**

<b>Activo Total</b>	162.32
<b>Pasivo Total</b>	118.85
<b>Fondos Propios</b>	43.47
Menos:	
Acciones propias que posea directamente la Institución	0
Reserva para la adquisición de acciones propias	0
Impuestos diferidos	0
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	0
<b>Fondos Propios Admisibles</b>	43.47
 <b>Clasificación de los Fondos Propios Admisibles</b>	
<b>Nivel 1</b>	<b>Monto</b>
I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución	0.00
II. Reservas de capital	0
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	30.75
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	0
<b>Total Nivel 1</b>	30.75
<b>Nivel 2</b>	
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;	0
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	0
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	0
IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital	0.00
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	0
<b>Total Nivel 2</b>	0.00
<b>Nivel 3</b>	
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	0
<b>Total Nivel 3</b>	0
<b>Total Fondos Propios</b>	30.75



## Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera

### SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla D1**

#### Balance General

Activo	Ejercicio Actual (2022)	Ejercicio Anterior (2021)	Variación %
Inversiones	31.70	71.92	-56%
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	31.70	71.92	-56%
Valores	31.70	71.92	-56%
Gubernamentales	31.70	71.92	-56%
Empresas Privadas. Tasa Conocida			
Empresas Privadas. Renta Variable			
Extranjeros			
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital			
Deterioro de Valores (-)			
Inversiones en Valores dados en Préstamo			
Valores Restringidos			
Operaciones con Productos Derivados			
Deudor por Reporto			
Cartera de Crédito (Neto)	0.97	0.39	149%
Inmobiliarias	28.96	28.24	3%
Inversiones para Obligaciones Laborales			
Disponibilidad	2.09	0.80	161%
Deudores	22.19	14.44	54%
Reaseguradores y Reafianzadores	69.52	96.76	-28%
Inversiones Permanentes			
Otros Activos	6.88	5.50	25%
<b>Total Activo</b>	<b>162.31</b>	<b>217.66</b>	<b>-25%</b>

Pasivo	Ejercicio Actual (2022)	Ejercicio Anterior (2021)	Variación %
Reservas Técnicas	98.74	135.86	-27%
Reserva de Riesgos en Curso	58.58	70.34	-17%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	20.71	46.84	-56%
Reserva de Contingencia			
Reservas para Seguros Especializados			
Reservas de Riesgos Catastróficos	19.45	18.68	4%
Reservas para Obligaciones Laborales	0.66	0.66	0%
Acreeedores	3.48	4.56	-24%
Reaseguradores y Reafianzadores	12.94	30.56	-58%
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición			
Financiamientos Obtenidos			
Otros Pasivos	3.03	2.92	4%
<b>Total Pasivo</b>	<b>118.85</b>	<b>174.56</b>	<b>-32%</b>

Capital Contable	Ejercicio Actual (2022)	Ejercicio Anterior (2021)	Variación %
Capital Contribuido	40.51	28.00	45%
Capital o Fondo Social Pagado	40.51	28.00	45%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital			
Capital Ganado	5.02	16.94	-70%
Reservas	2.35	12.36	-81%
Superávit por Valuación	2.67	4.58	-42%
Inversiones Permanentes			
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	-	10.80	-100%
Resultado o Remanente del Ejercicio	-	12.64	-84%
Resultado por Tenencia de Activos No			
Participación Controladora			
Participación No Controladora			
<b>Total Capital Contable</b>	<b>43.46</b>	<b>43.10</b>	<b>1%</b>

Av. Fray Luis de León 8071, No 610, Centro Sur, Querétaro, Qro.  
C.P. 76090.

**SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA**

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla D4**

**Estado de Resultados**

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
<b>Primas</b>												-
Emitida				119.06								119.06
Cedida				104.02								104.02
Retenida				15.04								15.04
<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>				- 6.21								- 6.21
<b>Prima de retención devengada</b>				21.25								21.25
<b>Costo neto de adquisición</b>												-
Comisiones a agentes				8.71								8.71
Compensaciones adicionales a agentes												-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado												-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido				27.98								27.98
Cobertura de exceso de pérdida				1.39								1.39
Otros				12.01								12.01
Total costo neto de adquisición				- 5.87								- 5.87
<b>Siniestros / reclamaciones</b>												-
Bruto				74.77								74.77
Recuperaciones				64.35								64.35
Neto				10.42								10.42
<b>Utilidad o pérdida técnica</b>				16.70								16.70



**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla E1**

	Costo de adquisición				Valor de mercado			
	Ejercicio actual (2022)		Ejercicio anterior (2021)		Ejercicio actual (2022)		Ejercicio anterior (2021)	
	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total
<b>Moneda Nacional</b>	30.86	100%	71.09	100%	34.03	100%	71.25	100%
Valores gubernamentales	24.00	78%	61.99	87%	27.17	80%	62.15	87%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	6.86	22%	9.10	13%	6.86	20%	9.10	13%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
<b>Moneda Extranjera</b>								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
<b>Moneda Indizada</b>								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
<b>TOTAL</b>	30.86 <sup>1</sup>		71.09 <sup>1</sup>		34.03 <sup>1</sup>		71.25 <sup>1</sup>	

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



**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla E2**

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

Tipo	Emisor	Serie	Tipo de valor	Categoría	Fecha de adquisición	Fecha de vencimiento	Valor nominal	Títulos	Costo de adquisición	Valor de mercado	Premio	Calificación	Contraparte
Valores gubernamentales	CETES	230105	BI	Negociación	24/11/2022	05/01/2023	10.0	1,214,070	12.0	12.1	0		
Valores gubernamentales	CETES	230119	BI	Negociación	30/11/2022	19/01/2023	10.0	405,638	4.0	4.0	0		
Valores gubernamentales	CETES	230309	BI	Negociación	23/12/2022	09/03/2023	10.0	817,615	8.0	8.0	0		
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	BANOBRA	23011	I	Negociación	29/12/2022	02/01/2023	1.0	6,867,801	6.9	6.9	0		
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable													
Valores extranjeros													
Inversiones en valores dados en préstamo													
Reportos													
TOTAL									30.85	31.03			

**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla E3**

Desglose de Operaciones Financieras Derivadas

Tipo de contrato	Emisor	Serie	Tipo de valor	Riesgo cubierto	Fecha de adquisición	Fecha de vencimiento	No de contratos	Valor unitario	Precio de ejercicio o pactado	Costo de adquisición posición activa	Costo de adquisición posición pasiva	Valor de mercado posición activa	Valor de mercado posición pasiva	Valor de mercado neto	Prima pagada de opciones	Prima pagada de opciones a mercado	Aportación inicial mínima por futuros	Índice de efectividad	Calificación	Organismo contraparte	Calificación de contraparte	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Durante el ejercicio 2022, Tláloc Seguros, S.A. no realizó operaciones financieras derivadas.

**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
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

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.

Tipo de relación: Subsidiaria

Durante el ejercicio 2021, Tláloc Seguros, S.A. no realizó operaciones con partes relacionadas.



**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
Fray Luis de Leon 8071, Queretaro	Edificio	Oficinas	07/07/2017	21.79	8.7	100%	28.41
Número de inmuebles que representan menos del 5% del total de inversiones inmobiliarias:				<b>0</b>			
Tipo de Inmueble:				Edificio			
Uso del Inmueble:				Destinado a oficinas con rentas imputadas			

**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	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	CQ	Q	13/01/2022	0	0.050	0.027		5%
2	CQ	Q	06/09/2022	0	0.052	0.038		5%
3	CQ	Q	18/10/2022	0	0.320	0.295		33%
4	CQ	Q	28/11/2022	0	0.230	0.226		24%
5	CQ	Q	30/11/2022	0	0.120	0.118		12%
<b>TOTAL</b>					<b>0.772</b>	<b>0.704</b>		<b>80%</b>

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 Quirografario



**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
(Cantidades en millones de pesos)  
**Tabla E7**

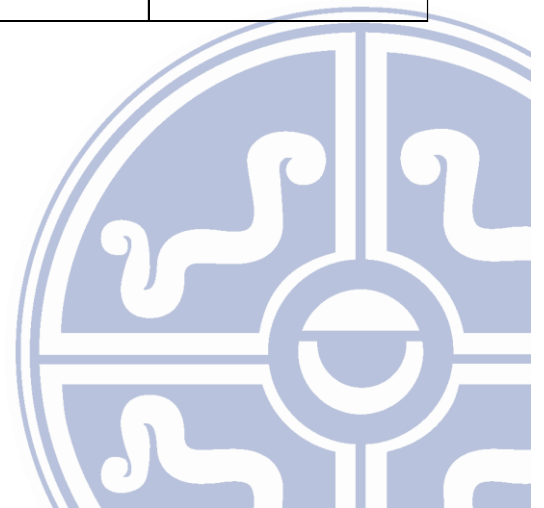
**Deudor por Prima**

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		
<b>Vida</b>								
Individual								
Grupo								
<b>Pensiones derivadas de la seguridad social</b>								
<b>Accidentes y Enfermedades</b>								
Accidentes Personales								
Gastos Médicos								
Salud								
<b>Daños</b>	16.26			0.98			17.24	28%
Responsabilidad civil y riesgos profesionales								
Marítimo y Transportes								
Incendio								
Agrícola y de Animales	16.26			0.98			17.24	28%
Automóviles								
Crédito								
Caución								
Crédito a la Vivienda								
Garantía Financiera								
Riesgos catastróficos								
Diversos								
<b>Total</b>	16.26			0.98			17.24	28%

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

**Reserva de Riesgos en Curso**

Concepto/operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Reserva de Riesgos en Curso			58.58	58.58
Mejor estimador			58.16	58.16
Margen de riesgo			0.42	0.42
Importes Recuperables de Reaseguro			46.2	46.2



**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			6.38	6.38
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro			14.33	14.33
Por reserva de dividendos			0	0
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir			0	0
<b>Total</b>			<b>20.71</b>	<b>20.71</b>
Importes recuperables de reaseguro			14.85	14.85

**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	19.45	19.45
Seguros de crédito		
Seguros de caución		
Seguros de crédito a la vivienda		
Seguros de garantía financiera		
Seguros de terremoto		
Seguros de huracán y otros riesgo hidrometeorológicos		
<b>Total</b>	19.45	

\*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	
Otras reservas técnicas	0	
De contingencia (Sociedades Mutualistas)	0	
<b>Total</b>	0	

\*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos





**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 / Pensionados / Fiados	Prima emitida
<b>Vida</b>			
<b>Individual</b>			
<b>Grupo</b>			
<b>Pensiones derivadas de las Leyes de Seguridad Social</b>			
<b>Accidentes y Enfermedades</b>			
<b>Accidentes Personales</b>			
<b>Gastos Médicos</b>			
<b>Salud</b>			
<b>Daños</b>			
2022	833	833	119.06
2021	365	365	126.72
2020	1419	1419	225.13
<b>Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales</b>			
<b>Marítimo y Transportes</b>			
<b>Incendio</b>			
<b>Agrícola y de Animales</b>			
2022	833	833	119.06
2021	365	365	126.72
2020	1419	1419	225.13
<b>Automóviles</b>			
<b>Crédito</b>			
<b>Caución</b>			
<b>Crédito a la Vivienda</b>			
<b>Garantía Financiera</b>			
<b>Riesgos Catastróficos</b>			
<b>Diversos</b>			

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**

(Índice)

**Tabla G2**

Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
<b>Pensiones derivadas de las leyes de seguridad</b>			
<b>Accidentes y Enfermedades</b>			
Accidentes Personales			
Gastos Médicos			
Salud			
<b>Daños</b>			
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales			
Marítimo y Transportes			
Incendio			
Agrícola y de Animales	0.49	0.69	0.63
Automóviles			
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Operación Total</b>	0.49	0.69	0.63

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**

(Índice)  
Tabla G3

**Costo medio de adquisición por operaciones y ramos**

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
<b>Pensiones derivadas de las leyes de seguridad</b>			
<b>Accidentes y Enfermedades</b>			
Accidentes Personales			
Gastos Médicos			
Salud			
<b>Daños</b>			
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales			
Marítimo y Transportes			
Incendio			
Agrícola y de Animales	-0.39	-0.05	0.27
Automóviles			
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Operación Total</b>	<b>-0.39</b>	<b>-0.05</b>	<b>0.27</b>

El índice de costo medio de adquisición expresa el cociente del costo neto de adquisición v 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.

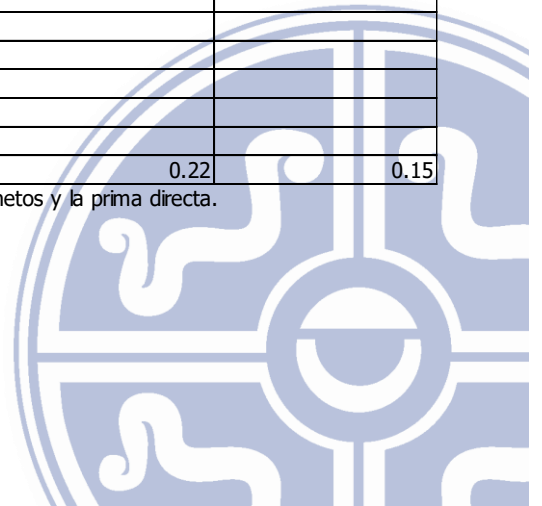
**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**

(Índice)  
Tabla G4

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

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
<b>Pensiones derivadas de las leyes de seguridad</b>			
<b>Accidentes y Enfermedades</b>			
Accidentes Personales			
Gastos Médicos			
Salud			
<b>Daños</b>			
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales			
Marítimo y Transportes			
Incendio			
Agrícola y de Animales	0.17	0.22	0.15
Automóviles			
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Operación Total</b>	<b>0.17</b>	<b>0.22</b>	<b>0.15</b>

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



## Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera

### SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN (Índice) Tabla G5

#### Índice combinado por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2022	2021	2020
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
<b>Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social</b>			
<b>Accidentes y Enfermedades</b>			
Accidentes Personales			
Gastos Médicos			
Salud			
<b>Daños</b>			
Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales			
Marítimo y Transportes			
Incendio			
Agrícola y de Animales	0.27	0.86	1.05
Automóviles			
Crédito			
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Fianzas</b>			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
<b>Operación Total</b>	<b>0.27</b>	<b>0.86</b>	<b>1.05</b>

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 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
<b>Primas</b>												
Emitida				119.05								119.05
Cedida				104.01								104.01
Retenida				15.04								15.04
<b>Siniestros / reclamaciones</b>												
Bruto				74.77								74.77
Recuperaciones				64.35								64.35
Neto				10.42								10.42
<b>Costo neto de adquisición</b>												
Comisiones a agentes				8.71								8.71
Compensaciones adicionales a agentes												
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado												
(-) Comisiones por Reaseguro cedido				- 27.98								- 27.98
Cobertura de exceso de pérdida				1.38								1.38
Otros				12.01								12.01
Total Costo neto de adquisición				- 5.88								- 5.88
<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>												
Incremento mejor estimador bruto				- 11.88								- 11.88
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables				- 5.54								- 5.54
Incremento mejor estimador neto				- 6.34								- 6.34
Incremento margen de riesgo				0.12								0.12
Total Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso				- 6.22								- 6.22

**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	2022	2021	2020
<b>Vida</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Accidentes y enfermedades</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Daños sin autos</b>			
Comisiones de Reaseguro	27.98	25.49	27.61
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL	1.26	2.10	1.98
<b>Autos</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Fianzas</b>			
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 H3**

**Operación 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	1.19	0.01	0.09	0						0.10
2016	233.5	56.15	40.79	0						96.94
2017	429.74	87.11	112.49	0						199.60
2018	400.45	135.46	31.34	0						166.80
2019	222.81	135.53	59.48	3.21						198.22
2020	225.13	102.77	51.77	0						154.54
2021	126.72	48.74	28.07							76.81
2022	119.06	47.48								47.48
Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo							Total siniestros	
		0	1	2	3	4	5	6		7 ó +
2015	0.06	0	0	0						0.00
2016	10.31	2.47	0.6	0						3.07
2017	85.21	5.21	4.91	0						10.12
2018	79.78	14.02	7.04	0						21.06
2019	21.8	13.73	6.7	0.16						20.59
2020	126.46	63.89	14.9	0						78.79
2021	27.85	7.38	4							11.38
2022	15.04	7.19								7.19

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

**SECCIÓN I. REASEGURO**

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla I1**

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

Concepto	2022	2021	2020
<b>080 Agrícola y de Animales</b>	<b>0.63</b>	<b>1.30</b>	<b>1.30</b>

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 en contratos facultativos	Retenido	Suma asegurada o afianzada (3)	Primas (c)	Suma asegurada o afianzada 1-(2+3)	Primas a-(b+c)
	Suma asegurada o afianzada (1)	Primas (a)	Suma asegurada o afianzada (2)	Primas (b)				
<sup>1</sup> 080	2,728.24	114.29	1,209.24	53.17	613.66	47.38	905.34	13.74

**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	
<sup>1</sup> 080	155.77	<b>19.40</b>		33.17	<b>25.80</b>

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



**SECCIÓN I. REASEGURO**

(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla I5**

**Nombre, Calificación Crediticia y porcentaje de cesión a los reaseguradores**

Número	Nombre del reasegurador*	Registro en el RGRE**	Calificación de Fortaleza Financiera	% cedido del total***	% de colocaciones no proporcionales del total ****
1	HANNOVER RÜCK SE o HANNOVER RUECK SE	RGRE-1177-15-299927	AA-	50.08%	
2	AGROASEMEX, S.A.	50074	"HR AAA" y "HR +1"	4.61%	
3	REASEGURADORA PATRIA, S. A.	50061	BBB+	8.79%	100.00%
4	SWISS REINSURANCE AMERICA CORPORATION	RGRE-795-02-324869	AA-	15.98%	
5	ODYSSEY REINSURANCE COMPANY	RGRE-1130-14-321014	A	15.52%	
6	TRANSATLANTIC REINSURANCE COMPANY	RGRE-1248-19-C0000	AA+	5.02%	
	<b>Total</b>			<b>100%</b>	<b>100%</b>

\* Incluye instituciones mexicanas y extranjeras.

\*\* Registro General de Reaseguradoras Extranjeras

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

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

La información corresponde a los últimos doce meses.

**SECCIÓN I. REASEGURO**

(Cantidades en 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	105.28
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colbcado en directo	98.63
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colbcado con intermediario	6.65

Número	Nombre de Intermediario de Reaseguro	% Participación*
16	Lockton México, Intermediario de Reaseguro, S.A. de C.V.	100.00%
	<b>Total</b>	<b>100%</b>

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

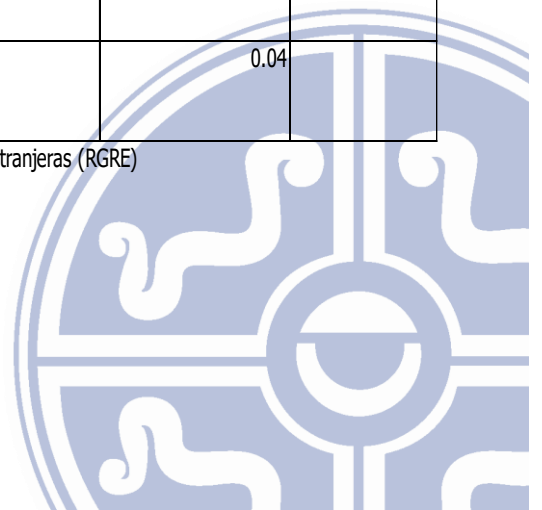
**SECCIÓN I. REASEGURO**  
(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla 17**

**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 Siniestros Pendientes de monto conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Siniestros Pendientes de monto no conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros en la Reserva de Fianzas en Vigor
RGRE-1177-15-299927	HANNOVER RÜCK SE o HANNOVER RUECK SE	AA-	21.41	4.58	4.45	
S0074	AGROASEMEX, S.A.	"HR AAA" y "HR +1"	4.36	2.72	0.62	
RGRE-795-02-324869	SWISS REINSURANCE AMERICA CORPORATION	AA-	7.02	1.51	1.35	
RGRE-1130-14-321014	ODYSSEY REINSURANCE COMPANY	A	6.81	1.47	1.23	
S0061	REASEGURADORA PATRIA, S. A.	BBB+	4.39	0.68	0.75	
RGRE-1248-19-C0000	TRANSATLANTIC REINSURANCE COMPANY	AA+	2.21	0.48	0.44	
RGRE-1178-15-320656	NAVIGATORS INSURANCE COMPANY	A+		0.72	0.23	
RGRE-003-85-221352	SWISS REINSURANCE COMPANY LTD.	AA-			0.13	
RGRE-1113-13-328929	IRONSHORE EUROPE DESIGNATED ACTIVITY COMPANY	"HR AAA" y "HR +1"			0.06	
RGRE-1129-14-328974	SWISS RE CORPORATE SOLUTIONS LTD.RGRE-1129-14-328974	AA-			1.30	
RGRE-1200-16-C0000	IRB Brasil Reaseguros, S.A.	A			0.06	
RGRE-772-02-320824	LIBERTY MUTUAL INSURANCE EUROPE LIMITED	A			0.25	
RGRE-955-07-327692	PARTNER REINSURANCE EUROPE SE.	AA+			0.27	
S0127	SWISS RE CORPORATE SOLUTIONS MEXICO SEGUROS	A+			0.04	

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	Clave o RGRE	Nombre del Reasegurador/Intermediario de Reaseguro	Saldo por cobrar *	% Saldo/Total	Saldo por pagar *	% Saldo/Total
Menor a 1 años	S0074	AGROASEMEX, S.A.			5.43	42.65%
	RGRE-1177-15-299927	HANNOVER RÜCK SE o HANNOVER RUECK SE			3.27	25.68%
	S0061	REASEGURADORA PATRIA, S. A.			1.52	11.90%
	RGRE-1130-14-321014	ODYSSEY REINSURANCE COMPANY			1.09	8.55%
	RGRE-795-02-324869	SWISS REINSURANCE AMERICA CORPORATION			1.09	8.55%
	RGRE-1248-19-C0000	TRANSATLANTIC REINSURANCE COMPANY			0.34	2.67%
			Subtotal	0	0.00%	12.74
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				
		<b>Total</b>	0	0.00%	12.74	100.00%

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.

**TLÁLOC SEGUROS, S.A.**

