

ANEXOS  
REPORTE SOBRE  
LA SOLVENCIA Y  
CONDICIÓN  
FINANCIERA

EJERCICIO 2021

# REPORTE SOBRE LA SOLVENCIA Y CONDICIÓN FINANCIERA

## Anexo de información cuantitativa

### En esta sección:

Sección A. Portada.

Sección B. Requerimiento de capital de solvencia (RCS).

Sección C. Fondos propios y capital.

Sección D. Información financiera.

Sección E. Portafolios de inversión.

Sección F. Reservas técnicas.

Sección H. Siniestros.

Sección I. Reaseguro.

# REPORTE SOBRE LA SOLVENCIA Y CONDICIÓN FINANCIERA

## VIII. Anexo de información cuantitativa.

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

Información General	
Nombre de la Institución:	COFACE SEGURO DE CRÉDITO MÉXICO, S.A. DE C.V.
Tipo de Institución:	SEGUROS
Clave de la Institución:	102
Fecha de reporte:	31 de diciembre de 2021
Grupo Financiero:	No
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Con oficio número 101-89 del 13 de febrero de 2006, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público otorgó autorización para que Coface Seguro de Crédito México, S.A. de C.V. funcione como institución de seguros, filial de Compagnie Française d'Assurance pour le Commerce Extérieur de France, de la República Francesa.
Institución Financiera del Exterior (IFE):	
Sociedad Relacionada (SR):	
Fecha de autorización:	Coface Seguro de Crédito México, S.A. de C.V. se constituyó mediante escritura pública número 74,124 de fecha 4 de noviembre de 2005, protocolizada ante la del Notario Público No. 19 del D.F. Miguel Alessio Robles.  La Secretaría de Hacienda y Crédito Público mediante oficio No. 366-IV-DG-018/06 del 13 de febrero de 2006, aprobó dicha escritura, misma que se registró en la Dirección General del Registro Público de Comercio, a través del folio marcantil No. 349085 de fecha 17 de mayo de 2006.
Operaciones y ramos autorizados	El objeto social será la práctica en territorio mexicano de la operación de seguros de <b>daños</b> , en el ramo de <b>crédito</b> .
Modelo interno	NO
Fecha de autorización del modelo interno	NO APLICA

Requerimientos Estatutarios	
Requerimiento de Capital de Solvencia	21.34
Fondos Propios Admisibles	80.07
Sobrante / faltante	58.73
Índice de cobertura	3.75
Base de Inversión de reservas técnicas	188.55
Inversiones afectas a reservas técnicas	268.62
Sobrante / faltante	80.07
Índice de cobertura	1.42
Capital mínimo pagado	33.77
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	81.63
Suficiencia / déficit	47.85
Índice de cobertura	2.42

Estado de Resultados					
	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida		330.42			330.42
Prima cedida		269.72			269.72
Prima retenida		60.70			60.70
Inc. Reserva de Riesgos en Curso		2.05			2.05
Prima de retención devengada		58.65			58.65
Costo de adquisición		(52.44)			(52.44)
Costo neto de siniestralidad		9.49			9.49
Utilidad o pérdida técnica		101.60			101.60
Inc. otras Reservas Técnicas		11.48			11.48
Resultado de operaciones análogas y conexas		0.00			0.00
Utilidad o pérdida bruta		90.13			90.13
Gastos de operación netos		111.78			111.78
Resultado integral de financiamiento		(21.65)			(21.65)
Utilidad o pérdida de operación		1.25			1.25
Participación en el resultado de subsidiarias		0.00			0.00
Utilidad o pérdida antes de impuestos		(20.40)			(20.40)
Utilidad o pérdida del ejercicio		(20.40)			(20.40)

Balance General		
Activo		Total
Inversiones		179.37
Inversiones para obligaciones laborales al retiro		4.95
Disponibilidad		6.79
Deudores		64.52
Reaseguradores y Reafianzadores		97.23
Inversiones permanentes		0.00
Otros activos		5.36
<b>Pasivo</b>		
Reservas Técnicas		188.55
Reserva para obligaciones laborales al retiro		10.79
Acreedores		24.31
Reaseguradores y Reafianzadores		21.03
Otros pasivos		31.92
<b>Capital Contable</b>		
Capital social pagado		160.06
Reservas		0.63
Superávit por valuación		0.00
Inversiones permanentes		0.00
Resultado ejercicios anteriores		(59.46)
Resultado del ejercicio		(20.40)
Remediciones por Beneficios Definidos a los Empleados		0.79
Resultado por tenencia de activos no monetarios		0.00

**SECCION 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 <sub>TyFS</sub>	16,204,146.72
II Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC <sub>PML</sub>	0.00
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>	108,688.73
VI Por Riesgo Operativo	RC <sub>OP</sub>	5,028,213.39
<b>Total RCS</b>		<b>21,341,048.84</b>
<b>Desglose RC<sub>PML</sub></b>		
II.A Requerimientos	PML de Retención/RC	0.00
II.B Deducciones	RRCAT+CXL	0.00
<b>Desglose RC<sub>TyFP</sub></b>		
III.A Requerimientos	RC <sub>SPT</sub> + RC <sub>SPD</sub> + RCA	
III.B Deducciones	RFI + RC	
<b>Desglose RC<sub>TyFF</sub></b>		
IV.A Requerimientos	∑RC <sub>k</sub> + RCA	
IV.B Deducciones	RCF	

## SECCION 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  
( RCTyFS )  
Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones  
( RCTyFP )  
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas  
( RCTyFF )

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

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

donde:

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

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

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

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

**$L_A$ : Pérdidas en el valor de os 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>	<b>237,412,045.30</b>	<b>219,801,550.81</b>	<b>17,610,494.49</b>
<b>a) Instrumentos de deuda:</b>	<b>179,374,077.37</b>	<b>163,662,953.64</b>	<b>15,711,123.73</b>
1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	179,374,077.37	163,662,953.64	15,711,123.73
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	0.00	0.00	0.00
<b>b) Instrumentos de renta variable</b>	<b>4,948,917.83</b>	<b>4,510,066.86</b>	<b>438,850.97</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	4,948,917.83	4,510,066.86	438,850.97
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>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
1) De capital protegido	0.00	0.00	0.00
2) De capital no protegido			
<b>d) Operaciones de préstamos de valores</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>e) Instrumentos no bursátiles</b>	<b>6,118,560.55</b>	<b>4,483,837.76</b>	<b>1,634,722.79</b>
<b>f) Operaciones Financieras Derivadas</b>			
<b>g) Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento</b>	<b>46,970,489.55</b>	<b>46,970,489.55</b>	<b>0.00</b>
<b>h) Inmuebles urbanos de productos regulares</b>			
<b>i) Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</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 activa 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.

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

**Tabla B3**

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

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

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

Donde:

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

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

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

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

Clasificación de los Pasivos	P <sub>Ret</sub> (0)	P <sub>Ret</sub> (1) Var99.5%	P <sub>Ret</sub> (1)-P <sub>Ret</sub> (0)	P <sub>Bri</sub> (0)	P <sub>Bri</sub> (1) Var99.5%	P <sub>Bri</sub> (1)-P <sub>Bri</sub> (0)	IRR(0)	IRR(1) Var99.5%	IRR(1)-IRR(0)
<b>Total de Seguros</b>	<b>-2,270,314.67</b>	<b>2,425,672.12</b>	<b>4,695,986.79</b>	<b>-2,366,593.19</b>	<b>164,658,169.32</b>	<b>167,024,762.51</b>	<b>-96,278.52</b>	<b>165,663,325.96</b>	<b>165,759,604.48</b>
<b>a) Seguros de Vida</b>									
1) Corto Plazo									
2) Largo Plazo									
<b>b) Seguros de Daños</b>	<b>-2,270,314.67</b>	<b>2,425,672.12</b>	<b>4,695,986.79</b>	<b>-2,366,593.19</b>	<b>164,658,169.32</b>	<b>167,024,762.51</b>	<b>-96,278.52</b>	<b>165,663,325.96</b>	<b>165,759,604.48</b>
1) Automóviles									
i. Automóviles Individual									
ii. Automóviles Flotilla									
<b>Seguros de Daños sin Automóviles</b>	<b>-2,270,314.67</b>	<b>2,425,672.12</b>	<b>4,695,986.79</b>	<b>-2,366,593.19</b>	<b>164,658,169.32</b>	<b>167,024,762.51</b>	<b>-96,278.52</b>	<b>165,663,325.96</b>	<b>165,759,604.48</b>
2) Crédito	-2,270,314.67	2,425,672.12	4,695,986.79	-2,366,593.19	164,658,169.32	167,024,762.51	-96,278.52	165,663,325.96	165,759,604.48
3) Diversos									
i. Diversos Misceláneos									
ii. Diversos Técnicos									
4) Incendio									
5) Marítimo y Transporte									
6) Responsabilidad Civil									
7) Caucción									
<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 Individual									
ii. Gastos Médicos Colectivo									
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)/R)v0	P(0)	P(1) Var99.5%	P(1)-P(0)	A(0)	A(1) Var 0.5%	-A(1)+A(0)
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Seguros de Riesgos Catastróficos</b>									
<b>Seguros de Riesgos Catastróficos</b>	<b>RRCAT(0)</b>	<b>RRCAT(1) Var99.5%</b>	<b>RRCAT(1)-RRCAT(0)</b>						
1) Agrícola y Animales	0.00	0.00	0.00						
2) Terremoto	0.00	0.00	0.00						
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	0.00	0.00	0.00						
4) Crédito a la Vivienda	0.00	0.00	0.00						
5) Garantía Financiera	0.00	0.00	0.00						
6) Crédito	16,795,344.02	16,795,344.02	0.00						
7) Caucción	0.00	0.00	0.00						

1. La información corresponde a la proyección del fondo. Los activos y pasivos reportados en esta sección son ajenos a los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.
2. La información corresponde a la totalidad del riesgo. Los activos y pasivos reportados en esta sección forman parte de los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.

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

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

**Tabla B4**

**Elementos de C61culo del Requerimiento de Capital por  
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros  
(RCTyFS)**

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

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

Donde:

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

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

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

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

$REA_{PML}(0)$	$REA_{PML}(1)$ VAR 0.5%	$-REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$
0.00	0.00	0.00

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

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

**Tabla B5**  
Elementos del Requerimiento de Capital para  
Riesgos Basados en la Perdida Máxima Probable  
(RCPML)

	PML de Retención/RC*	Deducciones		RCPML
		Reserva de Riesgos Catastróficos	Coberturas XL efectivamente disponibles	
		(RRCAT)	(CXL)	
I Agrícola y de Animales	0.00	0.00	0.00	0.00
II Terremoto	0.00	0.00	0.00	0.00
III Huracán y Riesgos	0.00	0.00	0.00	0.00
IV Crédito a la Vivienda	0.00	0.00	0.00	0.00
V Garantía Financiera	0.00	0.00	<del>0.00</del>	0.00
<b>Total RCPML</b>				<b>0.00</b>

\* RC se reportará para el ramo Garantía Financiera.

## SECCION B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS) (Cantidades en pesos)

**Tabla B6**  
**Elementos del Requerimiento de Capital por**  
**Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones**  
**( $RC_{TyFP}$ )**

No aplicable a la Institución

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

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

I)

$RC_{SPT}$  **Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos de suscripción**

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

II)

$RC_{SPD}$  **Requerimiento de capital de descalce** (II)  $RC_{SPD}$  [input box]

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

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

III)

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

## SECCION B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS) (Cantidades en pesos)

**Tabla B7**  
**Elementos del Requerimiento de Capital por**  
**Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas**  
**( $RC_{TyFF}$ )**

No aplicable a la Institución

		$RC_{TyFF} = RC_{sf} + RC_A$	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
$RC_{sf}$	Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos para la práctica de las operaciones de fianzas	(I)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
$RC_A$	Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos	(II)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text"/>										
(I)	<b><math>RC_{sf}</math> Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos para la práctica de las operaciones de fianzas</b>	(I)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
	$RC_{sf} = \sum_{k \in R_F} RC_k - RCF \geq 0$												
(A)	$RC_k = R_{1k} + R_{2k} + R_{3k}$ Requerimiento por reclamaciones recibidas con expectativa de pago	(A)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 80%;">Fidelidad</td><td></td></tr> <tr><td>Judiciales</td><td></td></tr> <tr><td>Administrativas</td><td></td></tr> <tr><td>Crédito</td><td></td></tr> <tr><td>Reafianzamiento tomado</td><td style="text-align: right;">0.00</td></tr> </table>	Fidelidad		Judiciales		Administrativas		Crédito		Reafianzamiento tomado	0.00		
Fidelidad													
Judiciales													
Administrativas													
Crédito													
Reafianzamiento tomado	0.00												
(B)	$R_{2k}$ Requerimiento por reclamaciones esperadas futuras y recuperación de garantías	(B)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 80%;">Fidelidad</td><td></td></tr> <tr><td>Judiciales</td><td></td></tr> <tr><td>Administrativas</td><td></td></tr> <tr><td>Crédito</td><td></td></tr> <tr><td>Reafianzamiento tomado</td><td style="text-align: right;">0.00</td></tr> </table>	Fidelidad		Judiciales		Administrativas		Crédito		Reafianzamiento tomado	0.00		
Fidelidad													
Judiciales													
Administrativas													
Crédito													
Reafianzamiento tomado	0.00												
(C)	$R_{3k}$ Requerimiento por la suscripción de fianzas en condiciones de riesgo	(C)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 80%;">Fidelidad</td><td></td></tr> <tr><td>Judiciales</td><td></td></tr> <tr><td>Administrativas</td><td></td></tr> <tr><td>Crédito</td><td></td></tr> <tr><td>Reafianzamiento tomado</td><td style="text-align: right;">0.00</td></tr> </table>	Fidelidad		Judiciales		Administrativas		Crédito		Reafianzamiento tomado	0.00		
Fidelidad													
Judiciales													
Administrativas													
Crédito													
Reafianzamiento tomado	0.00												
(D)	$\sum_{k \in R_F} RC_k$ Suma del total de requerimientos	(D)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text"/>										
(E)	$RCF$ Saldo de la reserva de contingencia de fianzas	(E)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="0.00"/>										
(II)	<b><math>RC_A</math> Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos</b>	(II)	<input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text"/>										

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

**Elementos adicionales del Requerimiento de Capital por**  
**Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas**  
**( *RC<sub>TyFF</sub>* )**

Ramo	RFNT <sub>99.5%</sub>	RFNT_EXT	$\omega$ <sup>99.5%</sup>
Otras fianzas de fidelidad			
Fianzas de fidelidad a primer riesgo			
Otras fianzas judiciales			
Fianzas judiciales que amparen a conductores de vehículos automotores			
Administrativas			
Crédito			
Límite de la Reserva de Contingencia			
R2*			

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

**Tabla B8**  
Elementos del Requerimiento de Capital por  
Otros Riesgos de Contraparte  
(RCoc)

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

Clasificación de las OORC	Monto Ponderado*
	\$
<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	1,358,609.17
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>1,358,609.17</b>
<b>Factor</b>	<b>8.0%</b>
<b>Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte</b>	<b>108,688.73</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.

## Tabla B9

### Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgo Operativo ( $RC_{OP}$ )

	$RC_{OP} = \min\{0.3 * (RC_{TYS} + RC_{FML} + RC_{TYS}^* + RC_{TYS}^{**} + RC_{OC}) * Op\}$ $+ 0.25 * Gastos_{V,inv} + 0.0045 * Saldo_{Fdc}$ $+ 0.2 * (RC_{TYS} + RC_{FML} + RC_{TYS}^* + RC_{TYS}^{**} + RC_{OC}) * I_{(cualificación=0)}$	$RC_{OP}$	5,028,213.39
$RC$ :	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		16,312,835.45
$Op$ :	Requerimiento de capital por riesgo operativo de todos los productos de seguros distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión y las fianzas		8,777,277.17
	$Op = \max(Op_{PrimasCp}; Op_{reservasCp}) + Op_{reservasLp}$		
$Op_{primasCp}$	Op calculado con base en las primas emitidas devengadas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas, excluyendo a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión		8,777,277.17
$Op_{reservasCp}$	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas distintos a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión		5,080,075.89
$Op_{reservasLp}$	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del $Op_{reservasCp}$ anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión		0.00
	<b><math>Op_{PrimasCp}</math></b>		<b>A : <math>Op_{PrimasCp}</math></b>
	$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDev_V - PDev_{V,inv}) + 0.03 * PDev_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDev_V - 1.1 * pPDev_V - (PDev_{V,inv} - 1.1 * pPDev_{V,inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDev_{NV} - 1.1 * pPDev_{NV}))$		8,777,277.17
$PDev_V$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		0.00
$PDev_{V,inv}$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		0.00
$PDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		292,575,905.65
$pPDev_V$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_V$ , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		0.00
$pPDev_{V,inv}$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{V,inv}$ , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		0.00
$pPDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{NV}$ , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		273,794,148.11

**OpreervasCp**

$$Op_{reservasCp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VCP} - RT_{VCP,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$$

$RT_{VCP}$	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.
$RT_{VCP,inv}$	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.
$RT_{NV}$	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.

**OpreervasLp**

$$Op_{reservasLp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLP} - RT_{VLP,inv})$$

$RT_{VLP}$	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 $RT_{VCP}$ .
$RT_{VLP,inv}$	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.

$Gastos_{V,inv}$  Monto anual de gastos incurridos por la Institución de Seguros correspondientes a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión.

$Gastos_{Fdc}$  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

$Rva_{Cat}$  Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia

$I_{(calificación=\emptyset)}$  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.

<b>B: OpreervasCp</b>
5,080,075.89
0.00
0.00
169,335,862.92
<b>C: OpreervasLp</b>
0.00
0.00
<b>Gastos<sub>V,inv</sub></b>
0.00
<b>Gastos<sub>Fdc</sub></b>
0.00
<b>Rva<sub>Cat</sub></b>
16,795,344.02
<b>I<sub>(calificación=∅)</sub></b>
0.00

## SECCION C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL (Cantidades en millones de pesos)

### Tabla C1

<b>Activo Total</b>	358.22
<b>Pasivo Total</b>	276.60
<b>Fondos Propios</b>	<b>81.63</b>
<b>Menos:</b>	
Acciones propias que posea directamente la Institución	0.00
Reserva para la adquisición de acciones propias	0.00
Impuestos diferidos	0.00
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	0.00
<b>Fondos Propios Admisibles</b>	<b>81.63</b>
<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	160.06
II. Reservas de capital	0.63
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	0.00
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	-79.07
<b>Total Nivel 1</b>	<b>81.63</b>
<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;	0.00
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	0.00
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	0.00
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	0.00
<b>Total Nivel 2</b>	<b>0.00</b>
<b>Nivel 3</b>	
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	0.00
<b>Total Nivel 3</b>	<b>0.00</b>
<b>Total Fondos Propios</b>	<b>81.63</b>

## SECCION D. INFORMACION FINANCIERA (Cantidades en millones de pesos)

### Tabla D1

#### Balance General

Activo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Inversiones	179.37	81.42	120.32%
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	179.37	81.42	120.32%
Valores	179.37	81.42	120.32%
Gubernamentales	179.37	81.42	120.32%
Empresas Privadas. Tasa Conocida	-	-	0.00%
Empresas Privadas. Renta Variable	-	-	0.00%
Extranjeros	-	-	0.00%
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital	-	-	0.00%
Deterioro de Valores (-)	-	-	0.00%
Inversiones en Valores dados en Préstamo	-	-	0.00%
Valores Restringidos	-	-	0.00%
Operaciones con Productos Derivados	-	-	0.00%
Deudor por Reporto	-	-	0.00%
Cartera de Crédito (Neto)	-	-	0.00%
Inmobiliarias	-	-	0.00%
Inversiones para Obligaciones Laborales	4.95	3.92	26.15%
Disponibilidad	6.79	26.30	-74.17%
Deudores	64.52	64.93	-0.63%
Reaseguradores y Reafianzadores	97.23	179.15	-45.73%
Inversiones Permanentes	-	-	0.00%
Otros Activos	5.36	4.75	12.88%
<b>Total Activo</b>	<b>358.22</b>	<b>360.47</b>	<b>-0.62%</b>
Pasivo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Reservas Técnicas	188.55	241.35	-21.88%
Reserva de Riesgos en Curso	121.54	109.96	10.54%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	50.21	126.07	-60.17%
Reserva de Contingencia	0.00	0.00	0.00%
Reservas para Seguros Especializados	0.00	0.00	0.00%
Reservas de Riesgos Catastróficos	16.80	5.32	100.00%
Reservas para Obligaciones Laborales	10.79	9.32	15.86%
Acreedores	24.31	19.40	25.32%
Reaseguradores y Reafianzadores	21.03	6.62	217.83%
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición	-	-	0.00%
Financiamientos Obtenidos	-	-	0.00%
Otros Pasivos	31.92	23.24	37.32%
<b>Total Pasivo</b>	<b>276.60</b>	<b>299.92</b>	<b>-7.78%</b>
Capital Contable	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Capital Contribuido	160.06	119.06	34.44%
Capital o Fondo Social Pagado	160.06	119.06	34.44%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital	0.00	0.00	0.00%
Capital Ganado	(78.44)	(58.52)	34.04%
Reservas	0.63	0.63	0.00%
Superávit por Valuación	-	-	0.00%
Inversiones Permanentes	-	-	0.00%
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	(59.46)	(27.96)	112.63%
Resultado o Remanente del Ejercicio	(20.40)	(31.49)	-35.23%
Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios	-	-	0.00%
Remediones por Beneficios Definidos a los Empleados	0.79	0.31	154.21%
Participación Controladora	-	-	0.00%
Participación No Controladora	-	-	0.00%
<b>Total Capital Contable</b>	<b>81.63</b>	<b>60.55</b>	<b>34.81%</b>

## 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						330.42						330.42
Cedida						269.72						269.72
<b>Retenida</b>						<b>60.70</b>						<b>60.70</b>
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso						2.05						2.05
<b>Prima de retención devengada</b>						<b>58.65</b>						<b>58.65</b>
<b>Costo neto de adquisición</b>												
Comisiones a agentes						44.44						44.44
Compensaciones adicionales a agentes						0.00						0.00
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado						0.00						0.00
(-) Comisiones por Reaseguro cedido						(103.43)						(103.43)
Cobertura de exceso de pérdida						6.88						6.88
Otros						(0.33)						(0.33)
<b>Total costo neto de adquisición</b>						<b>(52.44)</b>						<b>(52.44)</b>
<b>Siniestros / reclamaciones</b>												
Bruto						56.71						56.71
Recuperaciones						47.21						47.21
<b>Neto</b>						<b>9.49</b>						<b>9.49</b>
<b>Utilidad o pérdida técnica</b>						<b>101.60</b>						<b>101.60</b>

## SECCION E. PORTAFOLIOS DE INVERSION (Cantidades en millones de pesos)

### Tabla E1

#### Portafolio de Inversiones en Valores

	Costo de adquisición				Valor de mercado			
	Ejercicio actual		Ejercicio anterior		Ejercicio actual		Ejercicio anterior	
	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total
<b>Moneda Nacional</b>								
Valores gubernamentales	119.5	67.07%	52.90	66.50%	119.64	66.70%	52.96	65.05%
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 Extranjera</b>								
Valores gubernamentales	58.67	32.93%	26.66	33.50%	59.73	33.31%	28.45	34.95%
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>	<b>178.17</b>	<b>100.00%</b>	<b>79.56</b>	<b>100%</b>	<b>179.37</b>	<b>100%</b>	<b>81.41</b>	<b>100%</b>

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	Clasificación	Contratante
Valores gubernamentales	CETES	220113	BI	Fines de negociación	20211209	20220113	10	2210373	22	22.06008	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	CETES	220113	BI	Fines de negociación	20211216	20220113	10	2810388	28	28.03651	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	CETES	220113	BI	Fines de negociación	20211223	20220113	10	1955949	19.5	19.5238	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	CETES	220106	BI	Fines de negociación	20211227	20220106	10	550794	5.5	5.502932	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	CETES	220120	0	Fines de negociación	20211227	20220120	10	4114213	.41	41.01771	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	CETES	220113	BI	Fines de negociación	20211231	20220113	10	350679	3.49999	3.499864	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	BANOBRA	D21494	F	Fines de negociación	20211228	20220104	100	24000	49.12	49.12	0	NA	BANOBRA
Valores gubernamentales	UMS34F	2034F	D1	Fines de negociación	20070302	20340927	1000	65	1.46	1.8	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	UMS34F	2034F	D1	Fines de negociación	20070329	20340927	1000	165	3.73	4.56	0	NA	Gobierno Federal
Valores gubernamentales	MEXC15	231002	D1	Fines de negociación	20190913	20230927	1000	98	4.36	4.25	0	NA	Gobierno Federal

TOTAL
-------

178.17	179.37
--------	--------

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

## 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>								
Responsabilidad civil y riesgos profesionales								
Marítimo y Transportes								
Incendio								
Agrícola y de Animales								
Automóviles								
Crédito	34.42	26.26	0.00	0.20	0.15	0.00	61.03	17.04%
Caución								
Crédito a la Vivienda								
Garantía Financiera								
Riesgos catastróficos								
Diversos								
<b>Fianzas</b>								
Fidelidad								
Judiciales								
Administrativas								
De crédito								
<b>Total</b>	<b>34.42</b>	<b>26.26</b>	<b>-</b>	<b>0.20</b>	<b>0.15</b>	<b>-</b>	<b>61.03</b>	<b>17.04%</b>

## SECCION F. RESERVAS TECNICAS

(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			121.54	121.54
Mejor estimador			120.51	120.51
Margen de riesgo			1.03	1.03
Importes Recuperables de Reaseguro			77.07	77.07

**Tabla F2**

### Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir

Reserva/operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Por siniestros pendientes de pago de montos conocidos		-	56.67	56.67
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro		-	(36.19)	(36.19)
Por reserva de dividendos		-	22.65	22.65
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir		-	-	0.00
<b>Total</b>		-	43.12	43.12
Importes recuperables de reaseguro		-	20.24	20.24

**Tabla F3**

**Reservas de riesgos catastróficos**

Ramo o tipo de seguro	Importe	Límite de la reserva*
Seguros agrícolas y de animales	-	-
Seguros de crédito	16.80	286.22
Seguros de caución	-	-
Seguros de crédito a la vivienda	-	
Seguros de garantía financiera	-	
Seguros de terremoto	-	-
Seguros de huracán y otros riesgos hidrometeorológicos	-	-
<b>Total</b>	<b>16.80</b>	<b>286.22</b>

\*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

**Tabla F4**

**No aplica para la Institución**

**Otras reservas técnicas**

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

\*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

**SECCION G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACION**  
(Cantidades en millones de pesos)

Tabla G1

Numero de pólizas, asegurados o certificados, incisos o fiados en vigor, así como primas emitidas por operaciones y ramos. Dado que la Institución solo opera el ramo de Crédito, solo se presenta dicha información.

Ejercicio	Número de pólizas por operación y ramo	Certificados / Incisos / Asegurados / Pensionados / Fiados	Prima emitida
<b>Daños</b>			
2021	281	272	330.42
2020	276	266	306.79
2019	294	277	298.77
<b>Crédito</b>			
2021	281	272	330.42
2020	276	266	306.79
2019	294	277	298.77

**SECCION G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACION**  
(Cantidades en millones de pesos)

Tabla G2

Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2021	2020	2019
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
<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			
Automóviles			
Crédito	16.18%	97.49%	83.64%
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Fianzas</b>			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
<b>Operación Total</b>	<b>16.18%</b>	<b>97.49%</b>	<b>83.64%</b>

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

**SECCION G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACION**  
(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla G4**

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

Operaciones/Ramos	2021	2020	2019
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
<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			
Automóviles			
Crédito	-86.40%	-115.99%	-96.99%
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Fianzas</b>			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
<b>Operación Total</b>	<b>-86.40%</b>	<b>-115.99%</b>	<b>-96.99%</b>

El índice de costo medio de adquisición expresa el cociente del costo neto de adquisición y la prima retenida.

**SECCION G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACION**  
(Cantidades en millones de pesos)

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

Operaciones/Ramos	2021	2020	2019
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
<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			
Automóviles			
Crédito	33.83%	36.46%	34.10%
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Fianzas</b>			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
<b>Operación Total</b>	<b>33.83%</b>	<b>36.46%</b>	<b>34.10%</b>

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

**SECCION G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACION**  
(Cantidades en millones de pesos)

**Tabla G5**

**Índice combinado por operaciones y ramos**

Operaciones/Ramos	2021	2020	2019
<b>Vida</b>			
Individual			
Grupo			
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
<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			
Automóviles			
Crédito	-36.39%	17.96%	20.75%
Caución			
Crédito a la Vivienda			
Garantía Financiera			
Riesgos Catastróficos			
Diversos			
<b>Fianzas</b>			
Fidelidad			
Judiciales			
Administrativas			
De crédito			
<b>Operación Total</b>	<b>-36.39%</b>	<b>17.96%</b>	<b>20.75%</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						330.42						330.42
Cedida						269.72						269.72
Retenida						60.70						60.70
<b>Siniestros / reclamaciones</b>												
Bruto						56.71						56.71
Recuperaciones						47.21						47.21
Neto						9.49						9.49
<b>Costo neto de adquisición</b>												
Comisiones a agentes						44.44						44.44
Compensaciones adicionales a agentes						0.00						0.00
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado						0.00						0.00
(-) Comisiones por Reaseguro cedido						(103.43)						(103.43)
Cobertura de exceso de pérdida						6.88						6.88
Otros						(0.33)						(0.33)
Total Costo neto de adquisición						(52.44)						(52.44)
<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>												
Incremento mejor estimador bruto												
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro												
Incremento mejor estimador neto						2.05						2.05
Incremento margen de riesgo												
Total Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso						2.05						2.05

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	2021	2020	2019
<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	103.43	96.41	81.82
Participación de Utilidades de reaseguro	0.73	17.23	16.65
Costo XL	- 6.88	- 8.20	- 8.75
<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.	38.35%	38.83%	33.65%
2) % Participación de utilidades de Reaseguro entre primas cedidas.	0.27%	6.94%	6.85%
3) % Cobertura de exceso de pérdida entre primas retenidas	-11.33%	-14.02%	-15.74%

## SECCION 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 +		
2014	239	291	- 41	- 4	- 1	- 1	0	0	-	245	
2015	256	246	- 29	- 19	- 6	- 2	0	-	-	189	
2016	301	152	- 15	- 6	- 1	- 5	-	-	-	126	
2017	295	102	- 7	- 1	- 0	0	-	-	-	93	
2018	314	193	- 16	- 3	- 1	-	-	-	-	172	
2019	286	247	- 36	- 0	-	-	-	-	-	210	
2020	320	56	- 3	-	-	-	-	-	-	53	
2021	239	7	-	-	-	-	-	-	-	7	

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo									Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +		
2014	48	58	- 8	- 3	- 0	- 0	0	0	-	47	
2015	50	46	- 6	- 2	- 1	- 0	0	-	-	37	
2016	59	30	- 3	- 3	- 0	- 1	-	-	-	23	
2017	54	19	- 1	- 1	- 0	0	-	-	-	16	
2018	59	29	- 3	- 1	- 0	-	-	-	-	25	
2019	54	42	- 6	- 0	-	-	-	-	-	35	
2020	59	11	- 1	-	-	-	-	-	-	11	
2021	44	1	-	-	-	-	-	-	-	1	

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

## SECCION I. REASEGURO (Cantidades en millones de pesos)

**Tabla I1**

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

Concepto	2021	2020	2019
DAÑOS S/ AUTOS	3	2.9	3.8
AUTOS			
TERREMOTO			
FEN HIDRO			

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

**Tabla I3**

### Estrategia de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Emitido		Cedido contratos automáticos		Cedido en contratos facultativos		Retenido	
		Suma asegurada o afianzada	Primas	Suma asegurada o afianzada	Primas	Suma asegurada o afianzada	Primas	Suma asegurada o afianzada	Primas
		(1)	(a)	(2)	(b)	(3)	(c)	1-(2+3)	a-(b+c)
1	Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales								
2	Marítimo y Transportes								
3	Incendio								
4	Terremoto y Otros Riesgos Catastróficos								
5	Automóviles								
6	Misceláneos								
7	Crédito	280,299.50	330.42	202,275.40	234.34	27,455.25	35.37	50,568.85	60.70

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

**Tabla I4**

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

	Ramo	Suma asegurada o afianzada retenida	PML	Recuperación máxima		Límite de Responsabilidad del(os) reaseguradores
				Por evento	Agregado Anual	
1	Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales					
2	Marítimo y Transportes					
3	Incendio					
4	Terremoto y Otros Riesgos Catastróficos					
5	Misceláneos					
6	Crédito	50,568.85	213.38	-	2.43	20.47

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

## SECCION I. REASEGURO (Cantidades en millones de pesos)

### 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	COMPAGNIE FRANCAISE D'ASSURANCE POUR LE COMMERCE EXTERIEUR, S.A.	RGRE-581-01-320985	AA-	72.37%	100%
2	R+V VERSICHERUNG AG	RGRE-560-99-317320	AA-	9.26%	0%
<b>Total</b>				<b>81.63%</b>	<b>100.00%</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.

### Tabla I6

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

No Aplica a la Institución toda vez que no utiliza intermediarios de reaseguro

### Tabla I7

Clave del reasegurador	Denominación	Calificación del reasegurador	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Riesgos en Curso	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto no conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros en la Reserva de Fianzas en Vigor
RGRE-581-01-320985	COMPAGNIE FRANCAISE D'ASSURANCE POUR LE COMMERCE EXTERIEUR, S.A.	AA-	64.03	45.29	-	26.13
RGRE-560-99-317320	R+V VERSICHERUNG AG	AA-	13.05	0.00	-	1.45

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

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

**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	RGRE-581-01-320985	COMPAGNIE FRANCAISE D ASSURANCE POUR LE COMMERCE EXTERIEUR	0	0.00%	9.8339485	46.77%
	RGRE-560-99-317320	R + V VERSICHERUNG AG	0	0.00%	11.192573	53.23%
	<b>Subtotal</b>		<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>21.03</b>	<b>100.00%</b>
Mayor a 1 año y menor a 2 años						
	<b>Subtotal</b>					
Mayor a 2 años y menor a 3 años						
	<b>Subtotal</b>					
Mayor a 3 años						
	<b>Subtotal</b>					
<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21.03</b>	<b>100%</b>

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