

VIII. Anexo de Información cuantitativa

SECCIÓN A. PORTADA
(cantidades en millones de pesos)

Tabla A1

Información General	
Nombre de la Institución:	Cardif México Seguros de Vida, S. A. de C. V.
Tipo de Institución:	Seguros
Clave de la Institución:	104
Fecha de reporte:	31 de Diciembre de 2016
Grupo Financiero:	No
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Filial
Institución Financiera del Exterior (IFE):	Cardif Assurance Vie, S.A
Sociedad Relacionada (SR):	BNP Paribas Cardif,S.A.
Fecha de autorización:	25 de mayo de 2006
Operaciones y ramos autorizados	Vida
Fecha de autorización:	03 de noviembre de 2006
Operaciones y ramos autorizados	Accidentes y enfermedades: Accidentes Personales y Gastos médicos
Modelo interno	No
Fecha de autorización del modelo interno	N/A

Requerimientos Estatutarios

Requerimiento de Capital de Solvencia	207.8
Fondos Propios Admisibles	380.6
Sobrante / faltante	172.8
Índice de cobertura	1.8
Base de Inversión de reservas técnicas	556.2
Inversiones afectas a reservas técnicas	660.7
Sobrante / faltante	104.5
Índice de cobertura	1.19
Capital mínimo pagado	45.9
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	382.4
Suficiencia / déficit	336.5
Índice de cobertura	8.3

Estado de Resultados					
	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida	1,204.9		13.7		1,218.6
Prima cedida	(0.6)		-		(0.6)
Prima retenida	1,205.5		13.7		1,219.2
Inc. Reserva de Riesgos en Curso	(31.6)		(0.3)		(31.9)
Prima de retención devengada	1,237.0		14.0		1,251.1
Costo de adquisición	482.0		7.0		489.0
Costo neto de siniestralidad	487.9		3.3		491.1
Utilidad o pérdida técnica	267.1		3.8		270.9
Inc. otras Reservas Técnicas	-		-		-
Resultado de operaciones análogas y conexas	-		-		-
Utilidad o pérdida bruta	267.1		3.8		270.9
Gastos de operación netos	115.3		4.7		120.0
Resultado integral de financiamiento	35.0		0.3		35.3
Utilidad o pérdida de operación	186.8		(0.6)		186.2
Participación en el resultado de subsidiarias	-		-		-
Utilidad o pérdida antes de impuestos	186.8		(0.6)		186.2
Utilidad o pérdida del ejercicio	186.8		(0.6)		186.2

Balance General	
Activo	1,158.2
Inversiones	900.1
Inversiones para obligaciones laborales al retiro	-
Disponibilidad	1.1
Deudores	229.8
Reaseguradores y Reafianzadores	18.2
Inversiones permanentes	-
Otros activos	9.0
Pasivo	775.6
Reservas Técnicas	556.2
Reserva para obligaciones laborales al retiro	-
Acreedores	199.7
Reaseguradores y Reafianzadores	0.0
Otros pasivos	19.7
Capital Contable	382.6
Capital social pagado	592.1
Reservas	1.6
Superávit por valuación	(4.1)
Inversiones permanentes	-
Resultado ejercicios anteriores	(393.3)
Resultado del ejercicio	186.2
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}	165,804,629
II	Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC_{PML}	0
III	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC_{TyFP}	0
IV	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC_{TyFF}	0
V	Por Otros Riesgos de Contraparte	RC_{OC}	7,037,669
VI	Por Riesgo Operativo	RC_{OP}	34,936,741
Total RCS			207,779,039

Desglose RC_{PML}

II.A	Requerimientos	PML de Retención/RC	0
II.B	Deducciones	RRCAT+CXL	0

Desglose RC_{TyFP}

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

Desglose RC_{TyFF}

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

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

$$L = LA + LP + LPML$$

donde:

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

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

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

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

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)
	Total Activos	812,357,005	771,890,315	40,466,689
a)	Instrumentos de deuda:	516,082,803	487,091,205	28,991,599
	1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	326,678,215	316,523,453	10,154,763
	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	189,404,588	167,872,420	21,532,169
b)	Instrumentos de renta variable	296,274,201	279,582,490	16,691,712
	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	296,274,201	279,582,490	16,691,712
	3) Certificados bursátiles fiduciarios indizados o vehículos que confieren derechos sobre instrumentos de deuda, de renta variable o de mercancías			
	i. Denominados en moneda nacional			
	ii. Denominados en moneda extranjera			
	4) Fondos de inversión de capitales, fondos de inversión de objeto limitado, fondos de capital privado o fideicomisos que tengan como propósito capitalizar empresas del país.			
	5) Instrumentos estructurados			
c)	Títulos estructurados	0	0	0
	1) De capital protegido	0	0	0
	2) De capital no protegido			
d)	Operaciones de préstamos de valores	0	0	0
e)	Instrumentos no bursátiles			
f)	Operaciones Financieras Derivadas			
g)	Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento	0	0	0
h)	Inmuebles urbanos de productos regulares			
i)	Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).	0	0	0

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

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

la variable A(1) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año añadiendo riesgo de contraparte.

	0	0	0	0	0	0	0	0	0
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Seguros de Riesgos Catastróficos			
	RRCAT(0)	RRCAT(1) Var99.5%	RRCAT(1)- RRCAT(0)
Seguros de Riesgos Catastróficos			
1) Agrícola y Animales			
2) Terremoto			
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos			
4) Crédito a la Vivienda			
5) Garantía Financiera			

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

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

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

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)
Tabla B4

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

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

$$L = LA + LP + LPML$$

donde:

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

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

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

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

$REAPML(0)$	$REAPML(1) \text{ VAR } 0.5\%$	$-REAPML(1) + REAPML(0)$
0	0	0

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 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*
	\$
Tipo I	
a) Créditos a la vivienda	0
b) Créditos quirografarios	0
Tipo II	
a) Créditos comerciales	87,744,375
b) Depósitos y operaciones en instituciones de crédito, que correspondan a instrumentos no negociables	226,490
c) Operaciones de reporto y préstamo de valores	0
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
Tipo III	
a) Depósitos y operaciones en instituciones de banca de desarrollo, que correspondan a instrumentos no negociables	0
Tipo IV	
a) La parte no garantizada de cualquier crédito, neto de provisiones específicas, que se encuentre en cartera vencida	0
Total Monto Ponderado	87,970,865
Factor	8.0%
Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte	7,037,669

*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**

$$RC_{OP} = \min\{0.3 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFP} + RC_{TyFF} + RC_{OC}), Op\} + 0.25 * (Gastos_{V,inv} + 0.032 * Rva_{RCat} + Gastos_{Fdc}) + 0.2 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFP} + RC_{TyFF} + RC_{OC}) * I_{\{calificación=0\}}$$

	34,936,741
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	172,842,298
-------------	---	--------------------

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	34,936,741
-------------	--	------------

$$Op = \max(Op_{PrimasCp}; Op_{reservasCp}) + Op_{reservasLp}$$

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	33,306,312
------------------------------	---	------------

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	813,187
--------------------------------	--	---------

Op_{reservasLp}	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del <i>Op_{reservasCp}</i> anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	1,630,429
--------------------------------	---	-----------

OP_{primasCp}

A : OP_{primasCp}

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

	33,306,312
--	-------------------

PDev_V	Primas emitidas devengadas de la Institución de	750,235,129
-------------------------	---	-------------

	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	
$PDev_{V,inv}$	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
$PDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	26,804,901
$pPDev_V$	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	633,846,211
$pPDev_{V,inv}$	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
$pPDev_{NV}$	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	13,077,543
	OpreservasCp	B: OpreservasCp
	$Op_{reservasCp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VCp} - RT_{VCp,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$	813,187.33
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.	156,960,205
$RT_{VCp,inv}$	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.	3,562,214
	OpreservasLp	C: OpreservasLp
	$Op_{reservasLp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLp} - RT_{VLp,inv})$	1,630,429
RT_{VLp}	Reservas técnicas y las demás obligaciones	362,317,585

$RT_{VLp,inv}$	<p>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}.</p> <p>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.</p>	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>		0
0				
$Gastos_{V,inv}$	<p>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.</p>	<table border="1"> <tr><td>$Gastos_{V,inv}$</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	$Gastos_{V,inv}$	0
$Gastos_{V,inv}$				
0				
$Gastos_{Fdc}$	<p>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</p>	<table border="1"> <tr><td>$Gastos_{Fdc}$</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	$Gastos_{Fdc}$	0
$Gastos_{Fdc}$				
0				
Rva_{Cat}	<p>Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia</p>	<table border="1"> <tr><td>Rva_{Cat}</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	Rva_{Cat}	0
Rva_{Cat}				
0				
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	<p>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.</p>	<table border="1"> <tr><td>$I_{\{calificación=\emptyset\}}$</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	0
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$				
0				

SECCIÓN C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL

(cantidades en millones de pesos)

Tabla C1

Activo Total	1,158.2
Pasivo Total	775.6
Fondos Propios	382.6
Menos:	
Acciones propias que posea directamente la Institución	-
Reserva para la adquisición de acciones propias	-
Impuestos diferidos	-
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	-
Fondos Propios Admisibles	382.6
Clasificación de los Fondos Propios Admisibles	
Nivel 1	Monto
I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución	501.1
II. Reservas de capital	1.6
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	(4.1)
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	(207.0)
Total Nivel 1	291.6
Nivel 2	
I. Los Fondos Propios Admisibles señalados en la Disposición 7.1.6 que no se encuentren respaldados con activos en términos de lo previsto en la Disposición 7.1.7;	
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	91.0
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	
IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital	
V. Obligaciones subordinadas de conversión obligatoria en acciones, en términos de lo previsto por los artículos 118, fracción XIX, y 144, fracción XVI, de la LISF emitan las Instituciones	
Total Nivel 2	91.0
Nivel 3	
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	
Total Nivel 3	-
Total Fondos Propios	382.6

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D1**Balance General**

Activo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Inversiones	900.1	717.9	25%
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	-	-	0%
Valores	812.4	654.7	24%
Gubernamentales	326.7	488.0	-33%
Empresas Privadas. Tasa Conocida	189.4	129.5	46%
Empresas Privadas. Renta Variable	296.3	37.2	697%
Extranjeros	-	-	0%
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital	-	-	0%
Deterioro de Valores (-)	-	-	0%
Inversiones en Valores dados en Préstamo	-	-	0%
Valores Restringidos	-	-	0%
Operaciones con Productos Derivados	-	-	0%
Deudor por Reporto	-	-	0%
Cartera de Crédito (Neto)	87.7	60.4	45%
Inmobiliarias	-	-	0%
Inversiones para Obligaciones Laborales	-	-	0%
Disponibilidad	1.1	2.0	-42%
Deudores	229.8	85.9	168%
Reaseguradores y Reafianzadores	18.2	5.6	222%
Inversiones Permanentes	-	-	0%
Otros Activos	9.0	3.1	191%
Total Activo	1,158.1	814.4	42%

Pasivo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Reservas Técnicas	556.2	538.7	3%
Reserva de Riesgos en Curso	320.6	357.0	-10%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	235.6	181.7	30%
Reserva de Contingencia	-	-	0%
Reservas para Seguros Especializados	-	-	0%

Reservas de Riesgos Catastróficos	-	-	0%
Reservas para Obligaciones Laborales	-	-	0%
Acreedores	199.7	56.0	257%
Reaseguradores y Reafianzadores	0.0	4.0	-100%
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición	-	-	0%
Financiamientos Obtenidos	-	-	0%
Otros Pasivos	19.7	16.0	23%

Total Pasivo	775.6	614.7	26%
---------------------	--------------	--------------	------------

Capital Contable	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Capital Contribuido	592.1	592.1	0%
Capital o Fondo Social Pagado	592.1	592.1	0%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital	-	-	0%
Capital Ganado	(209.5)	(392.3)	-47%
Reservas	1.6	1.1	47%
Superávit por Valuación	(4.1)	(0.6)	545%
Inversiones Permanentes	-	-	0%
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	(393.3)	(397.9)	-1%
Resultado o Remanente del Ejercicio	186.2	5.1	3560%
Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios	-	-	0%
Participación Controladora	-	-	0%
Participación No Controladora	-	-	0%

Total Capital Contable	382.6	199.8	91%
-------------------------------	--------------	--------------	------------

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D2**Estado de Resultados**

VIDA	Individual	Grupo	Total
Primas			-
Emitida	21.1	1,183.8	1,204.9
Cedida	0.1	(0.6)	(0.6)
Retenida	21.0	1,184.4	1,205.5
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	(1.5)	(30.0)	(31.6)
Prima de retención devengada	22.6	1,214.4	1,237.1
Costo neto de adquisición	9.9	472.1	482.0
Comisiones a agentes	1.7	19.7	21.5
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	0.4	0.4
Otros	8.2	451.9	460.1
Total costo neto de adquisición	9.9	472.1	482.0
Siniestros / reclamaciones	485.6	2.2	487.9
Bruto	485.6	0.2	485.9
Recuperaciones	-	2.0	2.0
Neto	485.6	2.2	487.9
Utilidad o pérdida técnica	10.6	256.6	267.2

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D3

ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Total
Primas			-
Emitida	3.6	10.1	13.7
Cedida	-	-	-
Retenida	3.6	10.1	13.7
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	(0.3)	0.0	(0.3)
Prima de retención devengada	3.9	10.1	14.0
Costo neto de adquisición	1.3	5.7	7.0
Comisiones a agentes	0.2	(0.0)	0.2
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	4.0	4.0
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	-
Otros	1.1	1.7	2.7
Total costo neto de adquisición	1.3	5.7	7.0
Siniestros / reclamaciones	2.3	1.0	3.3
Bruto	-	-	-
Recuperaciones	-	-	-
Neto	2.3	1.0	3.3
Utilidad o pérdida técnica	0.4	3.5	3.8

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(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
Moneda Nacional								
Valores gubernamentales	331.6	40%	489.6	75%	326.7	40%	488.0	75%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	192.4	23%	129.7	20%	189.4	23%	129.5	20%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	296.1	36%	37.1	6%	296.3	36%	37.2	6%
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Extranjera								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Indizada								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
TOTAL	820.0	100%	656.4	100%	812.4	100%	654.7	100%

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E2

Fe de erratas, el presente cuadro fue modificado para quedar como sigue:

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	170202	BI	D	03/08/16	02/02/17	10	3,000,000	29.3	29.8		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	BPAG91	170420	IQ	D	23/08/16	20/04/17	100	600,000	59.9	60.5		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	CETES	170330	BI	D	27/09/16	30/03/17	100	5,000,000	48.8	49.3		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	BPAG28	170518	IM	D	25/10/16	18/05/17	100	500,000	50.0	50.0		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	BONOS	191211	M	D	23/05/16	11/12/19	100	300,000	29.62	28.51		NA	Finamex
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida													
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	BNMGUB1	M0-A	51	F	30/12/16	N/A	N/A	156,951,081	296.1	296.3		AAA	Accival
Valores extranjeros													
Inversiones en valores dados en préstamo													
Reporto													
TOTAL									513.72	514.41			

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

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

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

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E4

Inversiones con partes relacionadas con las que existen vínculos patrimoniales o de responsabilidad

Nombre completo del emisor	Emisor	Serie	Tipo de valor	Tipo de relación	Fecha de adquisición	Costo histórico	Valor de mercado	% del activo
BNP Personal Finance	BNPPPF	15	91	Asociada	12/06/2015	20,000,000	20.0	2.46%

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	CC	Q	26/04/2016	-	8.0	8.5	N/A	9%
2	CC	Q	26/05/2016	-	8.0	8.3	N/A	9%
3	CC	Q	09/06/2016	-	8.0	8.3	N/A	9%
4	CC	Q	20/06/2016	-	8.0	8.4	N/A	9%
5	CC	Q	06/07/2016	-	8.0	8.3	N/A	9%
6	CC	Q	28/07/2016	-	8.0	8.3	N/A	9%
7	CC	Q	16/08/2016	-	8.0	8.3	N/A	9%
8	CC	Q	20/09/2016	-	8.0	8.2	N/A	9%
9	CC	Q	17/10/2016	-	5.0	5.1	N/A	6%
10	CC	Q	23/11/2016	-	5.0	5.1	N/A	6%
11	CC	Q	27/12/2016	-	5.0	5.0	N/A	6%
12	CC	Q	14/06/2016	-	8.0	8.4	N/A	9%
TOTAL					87.0	90.2		

Clave de Crédito:

CV: Crédito a la Vivienda

CC: Crédito Comercial

CQ: Crédito Quirografario

Tipo de Crédito:

GH: Con garantía hipotecaria

GF: Con garantía fiduciaria sobre bienes inmuebles

GP: Con garantía prendaria de títulos o valores

Q: Quirografario

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E7

Deudor por Prima

Operación/Ramo	Importe menor a 30 días			Importe mayor a 30 días			Total	% del activo
	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada		
Vida	197.8						197.8	17%
Individual	8.1						8.1	1%
Grupo	189.7						189.7	16%
Accidentes y Enfermedades	2.9						2.9	0%
Accidentes Personales	2.9						2.9	0%
Gastos Médicos								
Salud								
Total	200.7						200.7	17%

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	320.3	0.4		320.7
Mejor estimador	309.3	0.3		309.6
Margen de riesgo	11.0	0.0		11.0
Importes Recuperables de Reaseguro				

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	34.5	1.3		35.8
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro	81.1	2.7		83.8
Por reserva de dividendos	95.5			95.5
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir	20.4			20.4
Total	231.5	4.0	-	235.5
Importes recuperables de reaseguro				

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

	Número de Pólizas por operación y ramo	Certificados / Incisos / Asegurados	Prima Emitida
Vida			
2013	5,253	949,554	684.1
2014	1,201	3,887,508	752.7
2015	47,074	762,132	827.6
2016	83,208	10,350,008	1,107.8
Vida Individual			
2013	5,096	4,798	2.2
2014	1,031	1,031	0.8
2015	46,902	46,902	9.7
2016	83,023	83,023	21.1
Vida Grupo y Colectivo			
2013	157	944,756	681.9
2014	170	3,886,477	751.9
2015	172	715,230	817.9
2016	185	10,266,985	1,086.7
Accidentes y Enfermedades			
2013	86,909	81,220	6.4
2014	105,024	241,959	9.3
2015	137,978	-	14.8
2016	100,525	846,063	3.6
Accidentes Personales			
2013	86,900	81,217	6.4
2014	104,708	223,834	5.5
2015	136,350	59,639	3.9
2016	98,831	844,369	3.6
Gastos Médicos			
2013	9	3	0.0
2014	316	18,125	3.8
2015	1,628	1,652	10.9
2016	1,694	1,694	-

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G2

Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2016	2015	2014
Vida	39%	56%	68%
Individual	9%	37%	-8%
Grupo	40%	58%	70%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	23%	22%	9%
Accidentes Personales	59%	33%	14%
Gastos Médicos	10%	18%	1%
Salud			
Operación Total	39%	57%	69%

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

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G3

Costo medio de adquisición por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2016	2015	2014
Vida	40%	31%	24%
Individual	47%	14%	72%
Grupo	40%	31%	24%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	51%	26%	147%
Accidentes Personales	35%	95%	118%
Gastos Médicos	56%	67%	189%
Salud			
Operación Total	40%	31%	26%

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

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G4

Costo medio de operación por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2016	2015	2014
Vida	9%	9%	12%
Individual	11%	11%	73%
Grupo	10%	9%	12%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	34%	8%	14%
Accidentes Personales	70%	17%	21%
Gastos Médicos	21%	4%	3%
Salud			
Operación Total	10%	9%	12%

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

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G5

Índice combinado por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2016	2015	2014
Vida	88%	96%	104%
Individual	67%	62%	7%
Grupo	89%	98%	106%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	108%	56%	170%
Accidentes Personales	164%	45%	153%
Gastos Médicos	87%	89%	193%
Salud			
Operación Total	89%	97%	106%

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

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G6

Resultado de la Operación de Vida

	Seguro directo	Reaseguro tomado	Reaseguro cedido	Neto
Primas				
Corto Plazo	1,107.8	97.1	(0.6)	1,205.5
Largo Plazo	-	-	-	-
Primas Totales	1,107.8	97.1	(0.6)	1,205.5
Siniestros				
Bruto	485.6	0.2	-	485.9
Recuperado	-	-	2.0	2.0
Neto	485.6	0.2	2.0	487.9
Costo neto de adquisición				
Comisiones a agentes	21.5	-	-	21.5
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	0.4	0.4
Otros	460.1	-	-	460.1
Total costo neto de adquisición	481.6	-	0.4	482.0

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G7

Información sobre Primas de Vida

	Prima emitida	Prima cedida	Prima retenida	Número de pólizas	Número de certificados
Primas de Primer Año					
Corto Plazo	196.6	1.1	-	82,717	2,589,940
Largo Plazo			-	97	460,754
Total	196.6	1.1	-	82,814	3,050,694
Primas de Renovación					
Corto Plazo	495.7	(2.9)	-	403	8,794,332
Largo Plazo			-	-	-
Total	495.7	(2.9)	-	403	8,794,332
Primas Unicas					
Corto Plazo	512.6	1.3	-		
Largo Plazo			-		
Total	512.6	1.3	-		
Primas Totales	1,204.9	(0.6)	-	83,217	11,845,026

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G8

Resultado de la Operación de Accidentes y Enfermedades

	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Total
Primas			
Emitida	3.6	10.1	13.7
Cedida	-	-	-
Retenida	3.6	10.1	13.7

Siniestros / reclamaciones	2.3	1.0	3.3
Bruto	-	-	-
Recuperaciones	-	-	-
Neto	2.3	1.0	3.3

Costo neto de adquisición	1.3	5.7	7.0
Comisiones a agentes	0.2	(0.0)	0.2
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	4.0	4.0
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	-
Otros	1.1	1.7	2.7
Total costo neto de adquisición	1.3	5.7	7.0

Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	(0.3)	0.0	(0.3)
Incremento mejor estimador bruto	(0.3)	0.0	(0.3)
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro	-	-	-
Incremento mejor estimador neto	(0.3)	0.0	(0.3)
Incremento margen de riesgo	0.0	0.0	0.0
Total incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	(0.3)	0.0	(0.3)

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	2016	2015	2014
Vida			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL	0.4	0.1	0.3
Accidentes y enfermedades			
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 I. REASEGURO
(cantidades en millones de pesos)
Tabla I1

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

CONCEPTO	2016	2015	2014	2013
Vida Individual	3.5	3.5	3.5	3.5
Vida Grupo	3.5	3.5	3.5	3.5
Accidentes y Enfermedades	3.5	3.5	3.5	3.5

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 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	10	552.5		Excedente de 0.5 a 9.5	N/A	10.0
2	30	39,255.6		Excedente de 0.5 a 9.5	N/A	10.0
3	10 y 30	39,808.1		CAT XL 30.0	60	60.0

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

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en millones de pesos)

Tabla 15

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	RGA REINSURANCE COMPANY	RGRE-376-94-316539	A1 Moody's	0.27%	0.27%
	Total			100%	100%

* 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 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 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-376-94-316539	RGA REINSURANCE COMPANY	A1 Moody's	-	-	-	-

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 18

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

Antigüedad	Clave o RGRE	Nombre del reasegurador	Saldo de cuentas por cobrar *	% Saldo/Total	Saldo de cuentas por pagar *	% Saldo/Total
Menor a 1 año		SEGUROS BANORTE GENERALI	0.6	3%	-	0%
		SUMMA INTERMEDIARIO DE REASEGURO	16.4	93%	-	0%
	RGRE-376-94-316539	RGA REINSURANCE COMPANY	0.5	3%	-	0%
Mayor a 1 año y menor a 2 años	RGRE-918-06-313643	SCOR GLOBAL LIFE S.E.	0.0	1%		0%
Mayor a 2 años y menor a 3 años						
Mayor a 3 años						
Total			17.5	100%	0	100%

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