

Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A.
Informe Técnico Financiero
Régimen de Reservas Técnicas
Al 31 de Diciembre del 2014

Introducción

El presente informe trata de la suficiencia de Reservas Técnicas en Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A. con corte al 31 de diciembre del 2014 de acuerdo al artículo 6 segundo inciso de la resolución JB-2013-2399 del 24 de enero del 2013 y su modificación mediante resolución JB-2014-3085 del 9 de septiembre del 2014, respecto de las Normas sobre el Régimen de Reservas Técnicas para el Sistema de Seguro Privado.

Objetivos

1. Descripción de las metodologías que se aplicarán para el cálculo del régimen de reservas técnicas.
2. Determinación de las reservas del régimen de reservas técnicas.
3. Descripción de las metodologías que se utilizaran para la validación de las reservas.

Desarrollo

Descripción de las metodologías que se aplicarán para el cálculo del régimen de reservas técnicas

Según lo detallado en la resolución JB-2013-2399 del 24 de enero del 2013 respecto de las Normas sobre el Régimen de Reservas Técnicas para el Sistema de Seguro Privado y su modificación mediante resolución JB-2014-3085 del 9 de septiembre del 2014, las reservas que forman parte de la nueva normativa son:

1. Reserva de riesgos en curso-primas no devengadas (RRC)
2. Reserva de insuficiencia de primas
3. Reserva de siniestros pendientes avisados



4. Reserva de siniestros ocurridos y no reportados (IBNR)
5. Reserva matemática
6. Reservas relacionadas a contratos de seguros de vida
7. Reserva de desviación de siniestralidad

Se aplicará para todas las reservas la metodología descrita en las resoluciones antes citadas a excepción de la Reserva Matemática y la Reserva Relacionada a Contratos de Seguros de Vida dado que Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A. solo comercializa seguros de vida temporales a un año por ende no debe calcular estas últimas.

Determinación de las reservas del régimen de reservas técnicas

Las reservas citadas con corte al 31 de diciembre del 2014 se presenta en el siguiente cuadro:⁽¹⁾

Reserva ⁽¹⁾	A Diciembre 2014
Riesgos en curso-primas no devengadas (RRC)	4,292,508.54
Reserva de insuficiencia de primas	714,046.33
Siniestros pendientes avisados	45,922,938.38
Siniestros ocurridos y no reportados (IBNR)	835,191.06
Matemática ⁽²⁾	NO APLICA
Relacionadas a contratos de seguros de vida ⁽²⁾	NO APLICA
Desviación de siniestralidad	37,068.53
Total general	51,801,752.84

- (1) Detalles de cada reserva calculada se presentan en los anexos de este documento.
- (2) Estas reservas no deben ser calculada por Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A. solo comercializa seguros de vida temporales a un año.

En función de lo citado por el artículo 10 de la norma de reservas técnicas, el 100% de reservas técnicas se encuentra en inversiones obligatorias a excepción de la resera de siniestros pendientes avisados en la cual solo se invierte la parte retenida de dicha reserva.

Descripción de las metodologías que se utilizaran para la validación de las reservas

La validación de las reservas aplicaría para las siguientes reservas de la norma:

1. Siniestros pendientes avisados
2. Siniestros ocurridos y no reportados (IBNR)
3. Insuficiencia de primas
4. Desviación de siniestralidad



Dado que en el caso de la reserva de riesgo en curso, su metodología solo depende de la producción de primas.

En el caso de la reserva de siniestros pendientes avisados se revisará trimestralmente la desviación que existe entre el valor de la reserva y el valor del reclamo liquidado.

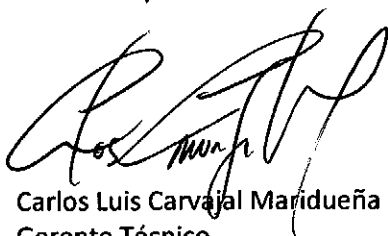
En la reserva de riesgos ocurridos y no reportados se debe analizar el comportamiento de la notificación de los siniestros por parte de las cedentes contra el tiempo para la liquidación de los mismos.

En lo que respecta a la reserva de insuficiencia de primas se monitoreará el radio combinado trimestralmente de los ramos a fin de ir corrigiendo la suscripción así como en el presupuesto de primas en aquellos ramos que presenten radio combinados superiores al 80%.

Para la reserva de desviación de siniestralidad se debe monitorear la siniestralidad de la compañía respecto de la del mercado para realizar las correcciones respectivas en la suscripción así como en el presupuesto de primas de los ramos que se presenten desviaciones.

Responsables

Elaborado por:

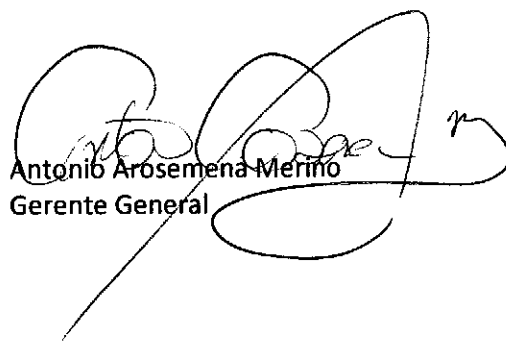


Carlos Luis Carvajal Maridueña
Gerente Técnico

Revisado por:



Henry Vallejo Bedoya
Gerente de Control y Gestión



Antonio Arosemena Merino
Gerente General

Anexos

Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A.

Reserva de Insuficiencia de Primas al 31/12/2014

Moneda: Dolares Americanos

Ramo	Ingreso Devengado	Costo de Siniestro	Resultado de Intermediación	Gastos de Administración	Razon Combinada	Porcentaje	Ingreso Devengado	Reserva
Vida Individual	2.449,58	0,00	94,39	1.114,99	0,00%	0,00%	2.449,58	0,00
Vida Grupo	-237,31	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	-237,31	0,00
Enf. A.M. Vida								
Accidentes Personales	523.308,82	331.445,64	-118.635,21	239.174,27	131,71%	31,71%	523.308,82	165.946,30
Incendio	346.545,80	364.298,06	-33.148,96	162.216,34	161,50%	61,50%	346.545,80	213.117,56
Lucro Cesante por Riesgos Incendio	838,62	12.781,67	-987,74	526,26	1704,67%	1604,67%	838,62	13.457,05
Riesgos Catastróficos				0,00				
Lucro Cesante por Riesgos Catastróficos	16.465,20	0,00	1.640,83	6.447,02	29,19%	0,00%	16.465,20	0,00
Vehiculos	10.093.742,98	1.831.166,36	-4.021.308,24	4.184.996,31	99,44	0,00	10.093.742,98	0,00
Transporte	1.132.888,52	241.819,13	-183.278,53	520.382,20	83,46	0,00	1.132.888,52	0,00
Dinero y Valores				0,00				
Casco Buque	129.529,12	138.870,94	-18.629,93	49.527,07	159,83	59,83	129.529,12	77.498,82
Casco Aéreo	54.243,73	13.316,15	-5.632,54	17.181,03	66,61	0,00	54.243,73	0,00
Robo	313.578,59	16.186,64	-34.412,84	98.912,34	47,68%	0,00%	313.578,59	0,00
Agrupacuario				0,00				
Todo Riesgo Contratista	40.662,03	30,00	-7.456,21	26.361,13	83,24%	0,00%	40.662,03	0,00
Montaje Maquinaria	10.222,03	0,00	-2.745,60	7.776,38	102,93%	2,93%	10.222,03	299,95
Rotura de Maquinaria	47.444,61	68.540,97	-1.210,42	20.089,75	189,36%	89,36%	47.444,61	42.396,53
Perdida de Beneficios Rotura de Maquinaria	2.340,85	28,72	1.324,11	4.348,52	130,43%	30,43%	2.340,85	712,28
Equipo y Maquinaria Contratista	165.424,97	253.403,28	3.089,30	74.297,45	196,23%	96,23%	165.424,97	159.186,46
Equipo Electrónico	74.346,52	42.073,87	-7.566,64	36.896,82	116,40%	16,40%	74.346,52	12.190,81
Obras Civiles Terminadas	15.977,59	0,00	-7.288,47	8.083,29	96,21	0,00	15.977,59	0,00
Responsabilidad Civil	249.446,68	31.016,53	-63.910,43	107.110,23	80,99	0,00	249.446,68	0,00
Ejecucion de Obra y Buena Calidad de Materiales	33.878,37	0,00	-634,06	15.105,96	46,46	0,00	33.878,37	0,00
Multirisgo				0,00				
Fidelidad	243.129,64	121.348,29	20.376,86	84.245,21	76,18	0,00	243.129,64	0,00
Seried. Oferta	3.046,98	0,00	-11,32	1.405,52	46,50	0,00	3.046,98	0,00
Cumplimiento de Contrato	799.114,61	127.394,89	12.499,14	322.336,41	54,71	0,00	799.114,61	0,00
Buen Uso de Anticipo	1.227.583,73	261.437,25	103.177,35	482.108,61	52,16	0,00	1.227.583,73	0,00
Credito Interno				0,00				
Garantias Aduanera	21.605,70	44.803,09	1.560,98	7.604,16	235,34	135,34	21.605,70	29.240,57
Riesgos Diversos	175.367,63	46.021,64	-7.407,24	39.955,33	53,25	0,00	175.367,63	0,00
Rentas Vitalicias				0,00				
Enf. A.M. Vida				0,00				
Acc. Per. Vida				0,00				
Bancos e Instituciones Financieras				0,00				
SOAT	14.759.744,39	6.395.156,56	-783.266,86	1.247.046,05	57,08	0,00	14.759.744,39	0,00
TOTAL	30.482.689,98	10.341.139,68	-5.153.766,28	7.765.249,65			30.482.689,98	714.046,33

Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A.
Reserva de Desviación de Siniestralidad
al 31/12/2014

Moneda: Dolares Americanos

Ramo	Costo de Siniestro	Prima Neto Retenida Devengada	XI	Costo de Siniestro Mercado	Prima Neto Retenida Devengada Mercado	Xs	Beta	G	d	A	Prima Neto Retenida	Reserva
Vida Individual	0,00	2.449,58	0,00%	1.247,58	13.085,36	9,53%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	2.847,61	
Vida Grupo	0,00	-237,31	0,00%	78.030,52	204.268,85	38,20%	38,20%	38,20%	-38,20%	0,00%	0,00	0,00
Enf. A.M. Vida	0,00	0,00	0,00%	33.444,49	50.017,53	66,87%	66,87%	55,00%	-55,00%	0,00%	0,00	
Accidentes Personales	331.445,64	635.355,02	52,17%	14.723,58	49.134,27	29,97%	29,97%	29,97%	22,20%	8,00%	610.833,01	
Incendio	364.298,06	453.192,13	80,38%	7.132,50	26.805,03	26,61%	26,61%	26,61%	53,78%	10,00%	414.288,27	
Lucro Cesante por Riesgos Incendio	12.781,67	5.900,56	216,62%	33,55	918,81	3,65%	20,00%	20,00%	196,65%	10,00%	1.344,03	134,40
Riesgos Catastróficos	0,00	0,00	0,00%	457,55	20.260,66	2,26%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	0,00	0,00
Lucro Cesante por Riesgos Catastróficos	0,00	16.465,20	0,00%	-1,15	669,44	-0,17%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	16.465,20	0,00
Vehiculos	1.831.166,36	10.229.590,31	17,90%	124.496,40	214.459,45	58,05%	58,05%	55,00%	-37,10%	0,00%	10.688.164,12	
Transporte	241.819,13	1.273.352,21	18,99%	10.909,94	34.175,18	31,92%	31,92%	31,92%	-12,93%	0,00%	1.329.016,79	
Dinero y Valores	0,00	0,00	0,00%	592,12	1.206,80	49,07%	49,07%	49,07%	-49,07%	0,00%	0,00	0,00
Casco Buque	138.870,94	136.922,95	101,42%	1.047,48	4.464,01	23,47%	23,47%	23,47%	77,96%	10,00%	126.488,39	12.648,84
Casco Aéreo	13.316,15	53.909,24	24,70%	627,90	1.048,53	59,88%	59,88%	55,00%	-30,30%	0,00%	43.879,05	
Robo	16.186,64	313.698,37	5,16%	2.876,89	7.805,94	36,86%	36,86%	36,86%	-31,70%	0,00%	252.614,63	
Agropecuario	0,00	0,00	0,00%	5.635,86	16.914,29	33,32%	33,32%	33,32%	-33,32%	0,00%	0,00	
Todo Riesgo Contratista	30,00	57.380,69	0,05%	882,49	2.386,87	36,97%	36,97%	36,97%	-36,92%	0,00%	67.324,34	0,00
Montaje Maquinaria	0,00	15.704,79	0,00%	32,52	187,55	17,34%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	19.860,28	0,00
Rotura de Maquinaria	68.540,97	61.776,54	110,95%	3.102,67	4.695,24	66,08%	66,08%	55,00%	55,95%	10,00%	51.307,70	5.130,77
Pérdida de Beneficios Rotura de Maquinaria	28,72	13.053,83	0,22%	20,92	632,90	3,30%	3,30%	20,00%	-19,78%	0,00%	11.105,78	0,00
Equipo y Maquinaria Contratista	253.403,28	208.076,45	121,78%	2.823,44	6.990,67	40,39%	40,39%	40,39%	81,40%	0,00%	189.750,07	
Equipo Electrónico	42.073,87	95.112,45	44,24%	3.841,14	8.111,26	47,36%	47,36%	47,36%	-3,12%	0,00%	94.231,70	
Obras Civiles Terminadas	0,00	15.977,59	0,00%	0,02	53,75	0,03%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	20.644,11	
Responsabilidad Civil	31.016,53	251.824,05	12,32%	3.988,79	10.039,00	39,73%	39,73%	39,73%	-27,42%	0,00%	273.551,42	0,00
Ejecucion de Obra y Buena Calidad de Materiales	0,00	36.031,68	0,00%	-29,24	147,76	-19,79%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	38.579,47	0,00
Multiresgo	0,00	0,00	0,00%	3.216,58	6.879,74	46,75%	46,75%	46,75%	-46,75%	0,00%	0,00	
Fidelidad	121.348,29	240.376,42	50,48%	1.816,65	6.368,02	28,53%	28,53%	28,53%	21,95%	8,00%	215.155,90	17.212,47
Series/Ofertra	0,00	3.282,94	0,00%	0,56	118,04	0,47%	20,00%	20,00%	-20,00%	0,00%	3.589,58	0,00
Cumplimiento de Contrato	127.394,89	847.820,63	15,03%	1.780,78	11.225,29	15,86%	20,00%	20,00%	-4,97%	0,00%	823.222,82	0,00
Buen Uso de Anticipo	261.437,25	1.308.824,40	19,97%	5.071,42	19.080,54	26,58%	26,58%	26,58%	-6,60%	0,00%	1.231.268,93	0,00
Credito Interno	0,00	0,00	0,00%	84,20	133,07	63,27%	63,27%	55,00%	-55,00%	0,00%	0,00	
Garantias Aduanera	44.803,09	22.861,99	195,97%	163,68	2.435,49	6,72%	20,00%	20,00%	175,97%	10,00%	19.420,44	1.942,04
Riesgos Diversos	46.021,64	210.073,52	21,91%	859,38	1.296,59	66,28%	66,28%	55,00%	-33,09%	0,00%	102.042,90	
Rentas Vitalicias	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	
Enf. A.M. Vida	0,00	0,00	0,00%	400,80	660,70	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	
Acc. Per. Vida	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	
Bancos e Instituciones Financieras	0,00	0,00	0,00%	531,31	1.743,66	30,47%	30,47%	30,47%	-30,47%	0,00%	0,00	0,00
SOAT	6.395.156,56	15.321.110,13	41,74%	28.952,32	58.132,62	49,80%	49,80%	49,80%	-8,06%	0,00%	16.284.667,17	
TOTAL	10.341.139,68	31.829.886,36		338.795,63	786.552,90						32.931.663,71	37.068,53

Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A.
Reserva de Riesgos en Curso
al 31/12/2014

Moneda: Dolares Americanos

Ramo	Reserva
Vida Individual	2.137,66
Vida Grupo	886,08
Enf.A.M.Vida	0,00
Accidentes Personales	217.843,35
Incendio	89.726,52
Lucro Cesante por Riesgos Incendio	5.924,51
Riesgos Catastróficos	0,00
Lucro Cesante por Riesgos Catastróficos	0,00
Vehiculos	778.576,09
Transporte	282.465,81
Dinero y Valores	0,00
Casco Buque	114.677,93
Casco Aéreo	39.313,22
Robo	99.748,92
Agropecuario	0,00
Todo Riesgo Contratista	35.438,18
Montaje Maquinaria	11.993,22
Rotura de Maquinaria	27.293,78
Perdida de Beneficios Rotura de Maquinaria	6.993,22
Equipo y Maquinaria Contratista	72.420,70
Equipo Electrónico	42.688,87
Obras Civiles Terminadas	15.571,72
Responsabilidad Civil	82.374,11
Ejecucion de Obra y Buena Calidad de Materiales	23.887,30
Multirisgo	0,00
Fidelidad	196.701,01
Series Oferta	1.292,13
Cumplimiento de Contrato	66.068,15
Buen Uso de Anticipo	57.717,87
Credito Interno	0,00
Garantías Aduanera	8.625,53
Riesgos Diversos	224.792,37
Rentas Vitalicias	0,00
Enf.A.M.Vida	0,00
Acc.Per.Vida	0,00
Bancos e Instituciones Financieras	0,00
SOAT	1.787.350,29
TOTAL	4.292.506,54

Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A.
Reserva de Riesgo Ocurridos y No Reportados
al 31/12/2014

Moneda: Dolares Americanos

Ramo	Reserva
Vida Individual	0,00
Vida Grupo	0,00
Enf.A.M.Vida	0,00
Accidentes Personales	38.558,79
Incendio	17.722,77
Lucro Cesante por Riesgos Incendio	0,00
Riesgos Catastróficos	0,00
Lucro Cesante por Riesgos Catastróficos	0,00
Vehiculos	5.766,49
Transporte	-2.973,68
Dinero y Valores	0,00
Casco Buque	-18,55
Casco Aéreo	9.329,89
Robo	-5.246,37
Agropecuario	0,00
Todo Riesgo Contratista	0,00
Montaje Maquinaria	0,00
Rotura de Maquinaria	75,87
Perdida de Beneficios Rotura de Maquinaria	28,72
Equipo y Maquinaria Contratista	-1.096,69
Equipo Electrónico	27.550,43
Obras Civiles Terminadas	0,00
Responsabilidad Civil	36.010,16
Ejecucion de Obra y Buena Calidad de Materiales	0,00
Multiriesgo	0,00
Fidelidad	17,16
Series.Oferta	0,00
Cumplimiento de Contrato	9.871,21
Buen Uso de Anticipo	45.652,67
Credito Interno	0,00
Garantias Aduanera	0,00
Riesgos Diversos	9.478,01
Rentas Vitalicias	0,00
Enf.A.M.Vida	0,00
Acc.Per.Vida	0,00
Bancos e Instituciones Financieras	0,00
SOAT	644.464,18
TOTAL	835.191,06

Latina Compañía de Seguros y Reaseguros C.A.
Siniestros Pendientes Avisados
al 31/12/2014

Moneda: Dolares Americanos

Ratío	Reserva
Vida Individual	0,00
Vida Grupo	0,00
Enf. A.M.Vida	0,00
Accidentes Personales	1.008.296,28
Incendio	1.263.561,18
Lucro Cesante por Riesgos Incendio	36.000,00
Riesgos Catastróficos	0,00
Lucro Cesante por Riesgos Catastróficos	0,00
Vehiculos	10.566.694,81
Transporte	1.790.217,39
Dinero y Valores	0,00
Casco Buque	136.169,91
Casco Aéreo	57.936,49
Robo	311.464,62
Agropecuario	0,00
Todo Riesgo Contratista	6.000,72
Montaje Maquinaria	0,00
Rotura de Maquinaria	81.578,47
Perdida de Beneficios Rotura de Maquinaria	407,40
Equipo y Maquinaria Contratista	878.152,95
Equipo Electrónico	67.410,82
Obras Civiles Terminadas	0,00
Responsabilidad Civil	424.656,73
Ejecucion de Obra y Buena Calidad de Materiales	42.173,88
Multirisgo	0,00
Fidelidad	733.565,39
Seried. Oferta	0,00
Cumplimiento de Contrato	2.482.380,35
Buen Uso de Anticipo	1.792.299,39
Credito Interno	0,00
Garantías Aduanera	15.000,00
Riesgos Diversos	72.568,51
Rentas Vitalicias	0,00
Enf. A.M.Vida	0,00
Acc.Per.Vida	0,00
Bancos e Instituciones Financieras	0,00
SOAT	24.156.403,09
TOTAL	45.922.938,38