

## CAPITAL ADECUADO

Entidad: MAPFRE ATLAS COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.  
 Código: 1081  
 Fecha de Corte: OCTUBRE 31 2021

CAPITAL ADECUADO POR PRIMAS		OCTUBRE 31 2021
51	PRIMA EMITIDA	77,295,360.11
45	LIQUIDACIONES Y RESCATES	19,377,820.20
4403	PRIMAS DE COASEGUROS CEDIDOS	1,684,336.27
51.....	PRIMA EMITIDA (VIDA INDIVIDUAL)	582,209.79
45.....	LIQUIDACIONES Y RESCATES (VIDA INDIVIDUAL)	55,767.98
4403	PRIMAS DE COASEGUROS CEDIDOS (VIDA INDIVIDUAL)	-
51-51.....	PRIMA EMITIDA (Todos los ramos menos vida individual)	76,713,150.32
45 - 45....	LIQUIDACIONES Y RESCATES (Todos los ramos menos vida individual)	19,322,052.22
4403	PRIMAS DE COASEGUROS CEDIDOS (Todos los ramos menos vida individual)	1,684,336.27
Base Cálculo Capital Adecuado Primas		55,706,761.83
Base de Cálculo por factor de riesgo 23%		12,812,555.22

Aplicamos factor de retención

0.40

50%

Base de cálculo por factor de riesgo por factor de retención	6,406,277.61
--	--------------

## Capital Adecuado por Reserva Matemática

2102	RESERVAS DE SEGUROS DE VIDA	-
Aplicamos factor de riesgo de reservas matemáticas del 5%		-

Capital Adecuado Total por Primas

6,406,277.61

Nota: Resultado de sumar Paso "Aplicamos factor de retención" y Paso "Capital Adecuado por Reservas"

CAPITAL ADECUADO POR CARGA MEDIA DE SINIESTRALIDAD		
Carga media año 2021		
46 SINIESTROS PAGADOS		30,348,922.52
*Suma cuentas 5303 + 5304 + 5305 año 2021		866,631.00
*Suma cuentas 210301 + 210302 + 210303 + 210304 + 210305 año 2021, menos las mismas cuentas a año 2020		- 3,439,225.37
(-) Exclusión 65% Siniestros COVID-19 año 2021		944,484.99
<b>Total año 2021</b>		<b>25,098,581.16</b>

Carga media año 2020		
46 SINIESTROS PAGADOS		24,879,304.77
*Suma cuentas 5303 + 5304 + 5305 año 2020		680,368.90
*Suma cuentas 210301 + 210302 + 210303 + 210304 + 210305 año 2020 menos las mismas cuentas a año 2019		12,419,251.71
(-) Exclusión 65% Siniestros COVID-19 año 2020		610,677.83
<b>Total año 2020</b>		<b>36,007,509.75</b>

Carga media año 2019		
46 SINIESTROS PAGADOS		32,307,689.25
*Suma cuentas 5303 + 5304 + 5305 año 2019		897,604.55
*Suma cuentas 210301 + 210302 + 210303 + 210304 + 210305 año 2019 menos las mismas cuentas a año 2018		- 5,304,678.08
(-) Exclusión 65% Siniestros COVID-19 año 2019		-
<b>Total año 2019</b>		<b>26,105,406.62</b>

## Actualización por inflación años 2021 y 2019

IPC año 2021	105.80	105.80
IPC año 2020	104.27	104.27
IPC año 2019	105.97	105.97

Crecimiento IPC Anualizado

Año 2021	1.47%	1.01
Año 2020	-1.60%	0.98

Actualización Carga Media		
Año 2019	Multiplicar resultado año 2019	26,063,527.61
Año 2020	Multiplicar resultado año 2020	36,535,863.93

## Promedio de carga media actualizados por inflación

Año 2021	25,098,581.16
Año 2020	36,535,863.93
Año 2019	26,063,527.61
<b>Promedio</b>	<b>29,232,657.56</b>

## Aplicación factor de riesgo 35%

Promedio	29,232,657.56
Promedio por 35%	10,231,430.15

## Aplicación de factor de retención calculado paso "Aplicamos factor de retención".

Resultado paso "Aplicamos factor de retención".	50%
Resultado	5,115,715.07

## Capital Adecuado por siniestros considerando Reserva Matemática

Aplicamos factor de riesgo de reservas matemáticas del 5%	0.00
<b>Capital Adecuado considerando Reserva matemática por Siniestros</b>	<b>5,115,715.07</b>

## Comparamos entre Primas y Siniestros

Primas	6,406,277.61
Siniestros	5,115,715.07

## CAPITAL ADECUADO

Entidad: MAPFRE ATLAS COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.  
 Código: 1081  
 Fecha de Corte: OCTUBRE 31 2021

## Capital Adecuado entre Primas y Siniestros

Mayor entre Primas y Siniestros	6,406,277.61
---------------------------------	--------------

## Capital Adecuado con factor de corrección por Concentración

Factor de corrección por concentración se escoge 1.20 como máximo	1.0000000000
Capital Adecuado para el riesgo de crédito por reaseguro, equivalente al 10% de las primas cedidas de reaseguros proporcionales y primas de reaseguros no proporcionales del ramo al cual corresponda el contrato o contratos, cuando la Superintendencia de Bancos y Seguros determine que una empresa de seguros ha suscrito contratos de reaseguros que: 1. No otorguen una cobertura adecuada; 2. No impliquen la posibilidad de pérdida del reasegurador; 3. No tengan comunidad de suerte entre la cedente y el reasegurador; o, 4. Exista un evidente riesgo legal en los contratos.	-

<b>REQUERIMIENTO DE CAPITAL ADECUADO</b>	<b>6,406,277.61</b>
--	---------------------

## CALCULO DE PATRIMONIO TECNICO

## Cálculo Patrimonio Técnico Primario

3101	CAPITAL PAGADO	8,000,000.00
3102	CAPITAL OPERATIVO	0.00
3201	RESERVA LEGAL	2,204,158.10
320201	APORTES DE ACCIONISTAS	0.00
320202	UTILIDADES RETENIDAS PARA FUTURAS CAPITALIZACIONES (Por requerimiento del organismo de control)	0.00
3204	DIVIDENDOS ACCION	125,390.90
340101	RESULTADOS ACUMULADOS- UTILIDADES (Por requerimiento del organismo de control)	0.00
340102	RESULTADOS ACUMULADOS- PÉRDIDAS	-3,719,109.91
2104	RESERVAS DESVIACION DE SINIESTRALIDAD Y CATASTRÓFICA	154,455.31
5-4.	RESULTADOS DEL EJERCICIO - PERDIDAS (PERDIDAS PERIODOS INTERMEDIOS)	0.00
<b>Total Patrimonio Técnico Primario</b>		<b>6,764,894.40</b>

## Deducciones del Patrimonio Técnico Primario

	Valor
Valor de las inversiones en acciones efectuadas en empresas de seguros generales, de seguros vida y compañías de reaseguros. No se descontarán las inversiones efectuadas en compañías de reaseguros constituidas en el país hasta 31 de diciembre del 2010, siempre y cuando la empresa de seguros no supere la participación que tenían al 31 de mayo del 2011, en términos relativos en estas compañías y no sea mayor al cincuenta por ciento en éstas	12,590.05
Valor de las inversiones en acciones efectuadas en agencias asesoras productoras de seguros, intermediarios de reaseguros nacionales y peritos de seguros	0.00
Valor de las inversiones en acciones efectuadas en sociedades vinculadas por propiedad. La vinculación por propiedad se entenderá de conformidad con las normas expedidas por la Junta Bancaria.	0.00
Otras inversiones en títulos y/o valores contemplados en la Ley de Mercado de Valores. La vinculación por propiedad se entenderá de conformidad con las normas expedidas por la Junta Bancaria	0.00
<b>Total Deducciones del Patrimonio Técnico Primario</b>	<b>12,590.05</b>

**Total Patrimonio Técnico Primario despues de Deducciones 6,752,304.35**

## Cálculo Patrimonio Técnico Secundario

Valor

320202	UTILIDADES RETENIDAS PARA FUTURAS CAPITALIZACIONES (Cuando no existe el requerimiento de SBS)	-
3205	OTRAS	-
3206	45% RESERVA DE CAPITAL	2,976,098.03
340101	RESULTADOS ACUMULADOS-UTILIDADES	524,716.37
340102	RESULTADOS ACUMULADOS- PÉRDIDAS	-
340201	RESULTADOS-DEL EJERCICIO-UTILIDADES	-
340202	RESULTADOS-DEL EJERCICIO-PERDIDAS	-
5-4.	RESULTADOS DEL EJERCICIO - UTILIDADES (UTILIDADES PERIODOS INTERMEDIO)	1,139,280.86
<b>Total Patrimonio Técnico Secundario</b>		<b>4,640,095.26</b>

## TOTAL PATRIMONIO TECNICO

11,392,399.61

## EXCESO O DEFECTO DE PATRIMONIO TECNICO

Patrimonio Técnico Requerido	6,406,277.61
Patrimonio Técnico Reportado	11,392,399.61

**Exceso / Defecto 4,986,122.00**

## INDICADOR DE CAPITAL ADECUADO:

78%

**Exceso / Defecto 4,986,122.00**  
 Requerimiento de Capital Adecuado 6,406,277.61