

## CAPITAL ADECUADO

Entidad: MAPFRE ECUADOR COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.  
 Código: 1081  
 Fecha de Corte: DICIEMBRE 31 2024

| CAPITAL ADECUADO POR PRIMAS |  | DICIEMBRE 31 2024 |
|-----------------------------|--|-------------------|
| 51                          | PRIMA EMITIDA  | 99.387.953,08     |
| 45                          | LIQUIDACIONES Y RESCATES   | 17.594.061,49     |
| 4403                        | PRIMAS DE COASEGUROS CEDIDOS   | 2.187.435,81      |
| 51.....                     | PRIMA EMITIDA (VIDA INDIVIDUAL)                                      | 623.422,13        |
| 45.....                     | LIQUIDACIONES Y RESCATES (VIDA INDIVIDUAL)                           | 33.523,70         |
| 4403                        | PRIMAS DE COASEGUROS CEDIDOS (VIDA INDIVIDUAL)                       | -                 |
| 51-51.....                  | PRIMA EMITIDA (Todos los ramos menos vida individual)                | 98.764.530,95     |
| 45 - 45...                  | LIQUIDACIONES Y RESCATES (Todos los ramos menos vida individual)     | 17.560.537,79     |
| 4403                        | PRIMAS DE COASEGUROS CEDIDOS (Todos los ramos menos vida individual) | 2.187.435,81      |

|  |               |
|--|---------------|
| Base Cálculo Capital Adecuado Primas     | 79.016.557,35 |
| Base de Cálculo por factor de riesgo 23% | 18.173.808,19 |

Aplicamos factor de retención

0,61

61%

|  |               |
|--|---------------|
| Base de cálculo por factor de riesgo por factor de retención | 11.081.085,51 |
|--|---------------|

## 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

11.081.085,51

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

## CAPITAL ADECUADO POR CARGA MEDIA DE SINIESTRALIDAD

Carga media año 2024

|  |                      |
|--|----------------------|
| 46 SINIESTROS PAGADOS  | 31.164.380,71        |
| *Suma cuentas 5303 + 5304 + 5305 año 2024  | 926.653,04           |
| *Suma cuentas 210301 + 210302 + 210303 + 210304 + 210305 año 2024, menos las mismas cuentas a año 2023 | 1.508.604,07         |
| (-) Exclusión 65% Siniestros COVID-19 año 2024   | -                    |
| <b>Total año 2024</b>  | <b>31.746.331,74</b> |

Carga media año 2023

|   |                      |
|---|----------------------|
| 46 SINIESTROS PAGADOS   | 36.083.736,21        |
| *Suma cuentas 5303 + 5304 + 5305 año 2023   | 894.468,91           |
| *Suma cuentas 210301 + 210302 + 210303 + 210304 + 210305 año 2023 menos las mismas cuentas a año 2022 | 653.122,74           |
| (-) Exclusión 65% Siniestros COVID-19 año 2023  | -                    |
| <b>Total año 2023</b>   | <b>35.842.390,04</b> |

Carga media año 2022

|   |                      |
|---|----------------------|
| 46 SINIESTROS PAGADOS   | 28.447.643,37        |
| *Suma cuentas 5303 + 5304 + 5305 año 2022   | 871.774,12           |
| *Suma cuentas 210301 + 210302 + 210303 + 210304 + 210305 año 2022 menos las mismas cuentas a año 2021 | 2.896.821,87         |
| (-) Exclusión 65% Siniestros COVID-19 año 2022  | -                    |
| <b>Total año 2022</b>   | <b>30.472.691,12</b> |

## Actualización por inflación años 2023 y 2021

|              |        |        |
|--------------|--------|--------|
| IPC año 2024 | 113,99 | 112,31 |
| IPC año 2023 | 112,39 | 111,72 |
| IPC año 2022 | 109,93 | 110,23 |

Crecimiento IPC Anualizado

|          |       |      |
|----------|-------|------|
| Año 2024 | 1,42% | 1,01 |
| Año 2023 | 2,24% | 1,01 |

Actualización Carga Media

|          |                                |               |
|----------|--------------------------------|---------------|
| Año 2023 | Multiplicar resultado año 2023 | 31.047.699,72 |
| Año 2024 | Multiplicar resultado año 2024 | 36.031.675,84 |

## Promedio de carga media actualizados por inflación

|          |               |
|----------|---------------|
| Año 2024 | 31.746.331,74 |
| Año 2023 | 36.031.675,84 |
| Año 2022 | 31.047.699,72 |
| Promedio | 32.941.902,43 |

## Aplicación factor de riesgo 35%

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Promedio         | 32.941.902,43 |
| Promedio por 35% | 11.529.665,85 |

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

|   |              |
|---|--------------|
| Resultado paso "Aplicamos factor de retención". | 61%          |
| Resultado                                       | 7.029.963,77 |

**Capital Adecuado por siniestros considerando Reserva Matemática**

|   |              |
|---|--------------|
| Aplicamos factor de riesgo de reservas matemáticas del 5%       | 0,00         |
| Capital Adecuado considerando Reserva matemática por Siniestros | 7.029.963,77 |

**Comparamos entre Primas y Siniestros**

|            |               |
|------------|---------------|
| Primas     | 11.081.085,51 |
| Siniestros | 7.029.963,77  |

**Capital Adecuado entre Primas y Siniestros**

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Mayor entre Primas y Siniestros | 11.081.085,51 |
|---------------------------------|---------------|

**Capital Adecuado con factor de corrección por Concentración**

|   |                  |
|---|------------------|
| Factor de corrección por concentración se escoge 1.20 como máximo   | 1,05285288948913 |
| 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>11.666.752,90</b> |
|--|----------------------|

**CALCULO DE PATRIMONIO TECNICO****Cálculo Patrimonio Técnico Primario**

|  |   |                      |
|--|---|----------------------|
| 3101                                     | CAPITAL PAGADO  | 8.000.000,00         |
| 3102                                     | CAPITAL OPERATIVO   | 0,00                 |
| 3201                                     | RESERVA LEGAL   | 2.516.807,87         |
| 320201                                   | APORTES DE ACCIONISTAS  | 3.780.000,00         |
| 320202                                   | UTILIDADES RETENIDAS PARA FUTURAS CAPITALIZACIONES (Por requerimiento del organismo de control) | 0,00                 |
| 3204                                     | DIVIDENDOS ACCION   | 132.475,90           |
| 340101                                   | RESULTADOS ACUMULADOS- UTILIDADES (Por requerimiento del organismo de control)                  | 0,00                 |
| 340102                                   | RESULTADOS ACUMULADOS- PÉRDIDAS   | 0,00                 |
| 2104                                     | RESERVAS DESVIACION DE SINIESTRALIDAD Y CATASTRÓFICA  | 242.458,89           |
| 5-4.                                     | RESULTADOS DEL EJERCICIO - PERDIDAS (PERDIDAS PERIODOS INTERMEDIOS)                             | 0,00                 |
| <b>Total Patrimonio Técnico Primario</b> |   | <b>14.671.742,66</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 | 0,00        |
| 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>0,00</b> |

**Total Patrimonio Técnico Primario despues de Deducciones****14.671.742,66****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  | 215.623,02         |
| 340101                                     | RESULTADOS ACUMULADOS-UTILIDADES  | -                  |
| 340102                                     | RESULTADOS ACUMULADOS- PÉRDIDAS   | -                  |
| 340201                                     | RESULTADOS-DEL EJERCICIO-UTILIDADES   | 1.046.561          |
| 340202                                     | RESULTADOS-DEL EJERCICIO-PERDIDAS   | - 1.357.734        |
| 5-4.                                       | RESULTADOS DEL EJERCICIO - UTILIDADES (UTILIDADES PERIODOS INTERMEDIOS)                       | -                  |
| <b>Total Patrimonio Técnico Secundario</b> |   | <b>- 95.549,51</b> |

**TOTAL PATRIMONIO TECNICO REPORTADO****14.576.193,15****EXCESO O DEFECTO DE PATRIMONIO TECNICO**

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Patrimonio Técnico Requerido | 11.666.752,90 |
| Patrimonio Técnico Reportado | 14.576.193,15 |

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| <b>Exceso / Defecto</b> | <b>2.909.440,25</b> |
|-------------------------|---------------------|

**INDICADOR DE CAPITAL ADECUADO:**

24,94%

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| <b>Exceso / Defecto</b>           | <b>2.909.440,25</b> |
| Requerimiento de Capital Adecuado | 11.666.752,90       |