

ACUERDO que establece las disposiciones con base en las cuales los fondos de aseguramiento agropecuario y rural deberán constituir la reserva de riesgos en curso para los seguros de vida y de accidentes y enfermedades, en el ramo de accidentes personales.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

ACUERDO QUE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES CON BASE EN LAS CUALES LOS FONDOS DE ASEGURAMIENTO AGROPECUARIO Y RURAL DEBERAN CONSTITUIR LA RESERVA DE RIESGOS EN CURSO PARA LOS SEGUROS DE VIDA Y DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES, EN EL RAMO DE ACCIDENTES PERSONALES

La Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con fundamento en los artículos 31, fracción VIII, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1o., 3o., fracciones II y III, 33, segundo párrafo, 34, fracción I, y 37, primer párrafo, de la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural; 1o. y 13 de la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros y en ejercicio de las atribuciones que a su titular confiere el artículo 6o., fracción XXXIV, del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y

CONSIDERANDO

Que el Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012 prevé como línea general que el desarrollo agropecuario es fundamental para elevar el bienestar de segmentos importantes de la población, y el aseguramiento es un instrumento financiero valioso para evitar la descapitalización del productor ante la ocurrencia de eventos dañosos que afectan sus actividades.

Que el artículo 34, fracción I, de la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural establece que los Fondos de Aseguramiento deberán constituir una reserva de riesgos en curso para los seguros de vida, así como de accidentes y enfermedades, en el ramo de accidentes personales, con base en las disposiciones que para el efecto emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Que el Gobierno Federal, comprometido en llevar a cabo cambios profundos que permitan elevar la productividad en el campo mexicano, mejorar el nivel de vida de los productores y fortalecer la capitalización de los procesos productivos, emitió el Decreto por el que se reformó la Ley General de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros y expidió la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de mayo de 2005.

Que a través de dichos ordenamientos se impulsa la autonomía de gestión de los productores, transfiriéndoles las responsabilidades que les corresponde en el ámbito del aseguramiento agropecuario y rural.

Que en las presentes disposiciones se establece la forma en que los Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural deberán constituir la reserva de riesgos en curso de los seguros de vida y de accidentes y enfermedades, en el ramo de accidentes personales.

En virtud de lo expuesto y después de haber escuchado la opinión de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO QUE ESTABLECE LAS DISPOSICIONES CON BASE EN LAS CUALES LOS FONDOS DE ASEGURAMIENTO AGROPECUARIO Y RURAL DEBERAN CONSTITUIR LA RESERVA DE RIESGOS EN CURSO PARA LOS SEGUROS DE VIDA Y DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES, EN EL RAMO DE ACCIDENTES PERSONALES

PRIMERA.- El presente acuerdo tiene por objeto establecer las disposiciones a las que deberán sujetarse los Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural, para constituir la reserva de riesgos en curso para los seguros de vida y de accidentes y enfermedades, en el ramo de accidentes personales.

SEGUNDA.- Para efectos de este acuerdo, se entenderá por:

- I. Asegurados: en singular o plural, a las personas físicas o morales que participen como socios del Fondo de Aseguramiento Agropecuario y Rural cubiertas por algún seguro de vida o de accidentes y enfermedades, en el ramo de accidentes personales, por parte de un Fondo de Aseguramiento Agropecuario y Rural constituido para realizar dichas operaciones.

- II. Constancia de aseguramiento: al documento en el que se establecen los términos en los que quedan cubiertos cada uno de los Asegurados, con el correspondiente Fondo de Aseguramiento Agropecuario y Rural.
- III. Comisión: a la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.
- IV. Cuota de riesgo: al monto correspondiente al costo estimado del riesgo asegurado.
- V. Cuota de tarifa: al monto correspondiente al costo total de aseguramiento de cada una de las coberturas de los Asegurados, sin considerar impuestos.
- VI. Fondos de Aseguramiento: en singular o plural, a los Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural, constituidos o reconocidos conforme a la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural.
- VII. Instituciones: en singular o plural, a las instituciones de seguros o de reaseguro del país, así como las reaseguradoras extranjeras inscritas en el Registro General de Reaseguradoras Extranjeras para tomar Reaseguro y Reafianzamiento del País, que brindan el servicio de reaseguro al Fondo de Aseguramiento.
- VIII. Secretaría: a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

TERCERA.- La Secretaría podrá interpretar para efectos administrativos el presente acuerdo y, cuando lo considere conveniente, solicitar la opinión o intervención de algún organismo, dependencia o entidad en razón de la naturaleza de los casos que lo requieran.

CUARTA.- La reserva de riesgos en curso de los Fondos de Aseguramiento deberá calcularse y constituirse para cada una de las Constancias de aseguramiento que se encuentren en vigor al momento en que se efectúe la valuación de la reserva, misma que deberá realizarse mensualmente.

QUINTA.- La reserva de riesgos en curso de las Constancias de aseguramiento con temporalidad menor o igual a un año (*RRC*) será la parte no devengada de la Cuota de tarifa (*PT*) neta del costo de reaseguro, de cada Constancia de aseguramiento, determinada por la Institución que preste el servicio de reaseguro al Fondo de Aseguramiento, con base en la nota técnica que al efecto elabore y, en su caso, registre ante la Comisión conforme a lo establecido en el artículo 36 de la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural.

La nota técnica contendrá cuando menos lo siguiente: la información estadística con que se determinó la Cuota de riesgo, tasa de interés técnico utilizada, el valor de los recargos para gastos de administración, las fórmulas y procedimientos de cálculo de la Cuota de riesgo, fórmulas y procedimientos de cálculo de la Cuota de tarifa, cualquier otro elemento relacionado con la determinación de la cuota según se trate de riesgo o de tarifa.

El Fondo de Aseguramiento deberá mantener en resguardo una copia de la nota técnica, la cual deberá estar a disposición de la Secretaría o de la Comisión en cualquier momento, cuando se requiera al Fondo de Aseguramiento su presentación.

Cuando la Institución se ubique en la fracción II del artículo 36 de la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural, el Fondo sólo estará obligado a mantener en resguardo y a disposición en cualquier momento de la Secretaría y de la Comisión la Cuota de tarifa que acuerde con la Institución y confirmada mediante comunicación específica o como parte de su documentación contractual de reaseguro.

La reserva de riesgo en curso deberá calcularse como el producto de multiplicar la Cuota de tarifa neta del costo de reaseguro (*PT*) por el factor de proporción de tiempo de vigencia no transcurrido medido en días (*FD*).

$$RRC_t = PT * FD_t$$

$$FD_t = \frac{T - t}{T}$$

Donde:

T : es el número total de días del periodo de vigencia de la Constancia de aseguramiento.

t : número total de días que lleva vigente la Constancia de aseguramiento al momento de la valuación.

SEXTA.- La reserva de riesgos en curso de Constancias de aseguramiento cuya temporalidad sea superior a un año será la suma de la parte correspondiente al riesgo, más la provisión para gastos de administración que, en su caso, corresponda.

La reserva de riesgos en curso deberá calcularse conforme al siguiente procedimiento:

- a) Se calculará la parte correspondiente al riesgo de la reserva de riesgos en curso, como la diferencia entre el valor estimado de obligaciones futuras del Fondo de Aseguramiento por concepto de pago de siniestros y el valor estimado de obligaciones futuras del asegurado por concepto de pago de Cuotas de riesgo, al momento de la valuación.

El valor estimado de obligaciones futuras por concepto de pago de siniestros y el valor estimado de obligaciones futuras del asegurado por concepto de pago de Cuotas de riesgo, al momento de la valuación deberán estimarse mediante técnicas y procedimientos actuariales.

- b) El procedimiento actuarial para el cálculo de la reserva de riesgos en curso, conforme a lo señalado en el inciso a), deberá quedar indicado en la nota técnica que la Institución, en el caso que así corresponda, registre ante la Comisión junto con todas las hipótesis, parámetros y cualquier otro elemento que forme parte de la metodología.

- c) En el caso de los seguros de vida con temporalidad superior a un año, donde el número de años en que se pagará la Cuota de riesgo sea menor al número de años en que estará vigente el plan, se deberá calcular una provisión de los gastos de administración para ejercicios futuros (RG). En tal caso, la citada provisión para gastos por devengar en años futuros, en un determinado año de vigencia (t) de la Constancia de aseguramiento, deberá estimarse como la diferencia entre el valor estimado de los gastos anuales futuros, menos el valor presente actuarial de los ingresos futuros correspondientes a la porción de Cuotas de tarifa destinada a los citados gastos de administración. El monto que, en su caso, tendrá que reservarse para cada año, deberá determinarse mediante el siguiente procedimiento actuarial:

- I. Las Instituciones, en el caso que así corresponda, deberán definir, en la nota técnica del plan de que se trate, qué parte o porción de la Cuota de tarifa anual, corresponde a los gastos de administración $GA_t^{(m)}$.

- II. Las Instituciones podrán definir, en la nota técnica del plan de que se trate o, en el caso de Instituciones que se ubiquen en la fracción II del artículo 36 de la Ley de Fondos de Aseguramiento Agropecuario y Rural, mediante comunicación específica al Fondo de Aseguramiento o como parte de su documentación contractual de reaseguro, el escenario de los gastos de administración que realizará anualmente el Fondo de Aseguramiento durante el periodo de vigencia del seguro en cuestión, en cuyo caso deberá demostrar que el valor presente actuarial de los gastos que se efectuarán durante el periodo de vigencia del seguro, sean equivalentes al valor presente actuarial de los gastos de administración, incluidos en la Cuota de tarifa, que se cobrarán durante el periodo de pago de cuotas, es decir:

$$\sum_{t=0}^{m-1} v^t GA_{t+1}^{(m)} {}_tP_x = \sum_{t=0}^{n-1} v^t GA_{t+1}^{(n)} {}_tP_x$$

$$v^t = \frac{1}{(1+i)^t}$$

Donde:

${}_tP_x$ = Probabilidad de supervivencia del Asegurado.

i = Tasa de interés prevista en la nota técnica del plan.

m = Plazo de pago de cuotas.

n = Número de años correspondiente a la vigencia del plan.

- III. En el caso de que la Institución de que se trate no defina un escenario específico de los gastos de administración que realizará anualmente el Fondo de Aseguramiento, se deberá determinar el gasto de administración anual equivalente, como:

$$GA_{t+1}^{(n)} = \frac{\sum_{t=0}^{m-1} v^t * GA_{t+1}^{(m)} * {}_t p_x}{\sum_{t=0}^{n-1} v^t * {}_t p_x}$$

- IV. Se determinará la provisión para gastos de administración futuros correspondiente al final del año de vigencia t , para un Asegurado de edad x , como:

$$RG_t = \begin{cases} \frac{(RG_{t-1} + GA_t^{(m)} - GA_t^{(n)})(1+i)}{P_{x+t-1}} & \forall t \leq m \\ \frac{(RG_{t-1} - GA_t^{(n)})(1+i)}{P_{x+t-1}} & \forall m < t \leq n \end{cases}$$

- V. Se determinará el valor exacto de la provisión para gastos de administración futuros correspondiente a r días posteriores al año de vigencia inmediato anterior t , como:

$$RG_{t+r} = \begin{cases} \frac{365-r}{365} (RG_t + GA_{t+1}^{(m)} - GA_{t+1}^{(n)}) + \frac{r}{365} RG_{t+1} & \forall t < m \\ \frac{365-r}{365} (RG_t - GA_{t+1}^{(n)}) + \frac{r}{365} RG_{t+1} & \forall m \leq t \leq n-1 \end{cases}$$

Donde:

RG_{t+1} se refiere al valor que tendrá la provisión al cierre del ejercicio inmediato posterior al momento de la valuación.

- VI. En el caso de seguros cuyos beneficios se encuentren indexados a la inflación, en dólares o en algún otro tipo de índice o moneda cuyo valor en el tiempo reconozca efectos de revalorización respecto de la moneda nacional, se deberá aplicar el mismo método, haciendo los ajustes correspondientes a la tasa de interés técnico y reconocimiento del valor de la referida moneda o índice, respecto de la moneda nacional, en los montos y beneficios que intervienen en la aplicación del procedimiento.
- d) La tasa de interés técnico que se utilizará para el cálculo de la reserva de riesgos en curso de los planes con temporalidad superior a un año, así como la tabla de mortalidad, serán las que conforme a la normatividad vigente deban aplicar las instituciones y sociedades mutualistas de seguros, dadas a conocer por la Secretaría.

TRANSITORIAS

PRIMERA.- El presente acuerdo entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

SEGUNDA.- Los Fondos de Aseguramiento deberán constituir y valorar la reserva de riesgos en curso para todas las Constancias de aseguramiento que se encuentren en vigor conforme a lo establecido en las presentes disposiciones a partir de los treinta días posteriores a la fecha de la entrada en vigor de este acuerdo.

El presente acuerdo se emite en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los treinta y un días del mes de mayo del año dos mil diez.- El Secretario, **Ernesto Javier Cordero Arroyo**.- Rúbrica.