

**OFICIO CIRCULAR IF N°/ 8**

- ANT.:**
- 1. DECRETO SUPREMO N°142, DE 2005, DE SALUD.**
  - 2. CIRCULAR IF N°36, DEL 28 DE FEBRERO DE 2007.**
  - 3. OFICIO CIRCULAR IF N° 24, DEL 30 DE ABRIL DE 2007.**

**MAT.:** **INFORMA LOS MONTOS DE LAS COMPENSACIONES ORIGINADAS EN EL QUINTO SEMESTRE DE VIGENCIA DEL D.S. N°44, DE 2007.**

**Santiago, 09 abr 2010**

**DE: INTENDENTE DE FONDOS Y SEGUROS PREVISIONALES DE SALUD**

**A: SEÑORES GERENTES GENERALES DE LAS ISAPRES PARTICIPANTES DEL FONDO DE COMPENSACIÓN SOLIDARIO**

En virtud de lo establecido en el artículo 24 del Decreto Supremo N°142, que aprueba el Reglamento del Fondo de Compensación Solidario entre Instituciones de Salud Previsional, y en el punto 6.3 de la Circular IF N°36, del 28 de Febrero de 2007, cumpla con informar a usted el monto de las compensaciones que corresponden al quinto semestre de operación de las Garantías Explícitas en Salud (GES 56) definidas en el Decreto Supremo N°44, de 2007, del Ministerio de Salud.

La información de las referidas compensaciones, así como las cuentas corrientes de las isapres de origen y destino de las mismas, se encuentra contenida en el anexo adjunto al presente oficio.

Del mismo modo, recuerdo a usted que conforme a lo establecido en el punto 7.1 de la Circular IF N°36, las Isapres aportantes deberán efectuar los traspasos de fondos que se indican en este oficio, depositando en la cuenta corriente señalada para cada Institución receptora, el monto correspondiente, de tal forma que los recursos transferidos se encuentren disponibles, a más tardar, el último día hábil del mes de abril.

Asimismo, hago presente a usted, que conforme a lo dispuesto en el punto 7.2 de la citada Circular, la Institución de su representación deberá remitir a esta Intendencia, a más tardar el primer día hábil de mayo de 2010, el "Archivo de Compensaciones" que se define en el Anexo de la antedicha Circular.

Saluda atentamente a usted,



**ALBERTO MUÑOZ VERGARA**  
**INTENDENTE DE FONDOS Y SEGUROS**  
**PREVISIONALES DE SALUD**

**Incorpora Firma Electrónica Avanzada**

**MSM/AMAW**

Distribución:

- \* Isapre Colmena Golden Cross
- \* Isapre Cruz Blanca
- \* Isapre Vida Tres
- \* Isapre Masvida
- \* Isapre Banmédica
- \* Isapre Consalud
- \* Isapre Ferrosalud
- \* Superintendente de Salud
- \* Intendentes
- \* Fiscalía
- \* Dptos. Superintendencia
- \* Agencias Regionales
- \* Oficina de Partes

**Se adjunta:** Documento "Determinación de las Compensaciones Efectivas entre Isapres Participantes del Fondo de Compensación Solidario", de Marzo de 2010.

## ANEXO

### QUINTO PROCESO DE TRASPASO GES-56 MONTOS EN PESOS DE LAS COMPENSACIONES EFECTIVAS JULIO DE 2009 - DICIEMBRE DE 2009

ISAPRES APORTANTES	ISAPRES RECEPTORAS				
	ISAPRE	MONTO	BANCO	CUENTA CORRIENTE	
<b>MASVIDA</b> <b>\$ 331.673.025</b> <b>SANTANDER-SANTIAGO</b> <b>0-000-0545833-1</b>	4	COLMENA	\$ 88.173.088	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0555424-1
	4	CRUZ BLANCA	\$ 6.780.649	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0020740-3
	4	VIDA TRES	\$ 113.569.968	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0549869-4
	4	BANMÉDICA	\$ 119.405.843	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0549860-0
	4	CONSALUD	\$ 500.086	SANTANDER-SANTIAGO	0-074-0001002-6
	4	FERROSALUD	\$ 3.243.391	BANCO DE CHILE	000-59564-00



## Determinación de las Compensaciones Efectivas entre Isapres participantes del Fondo de Compensación Solidario. Quinto Período Decreto GES N°44/2007

*Departamento de Estudios y Desarrollo*

*Marzo de 2010*

**Este informe presenta la determinación de las compensaciones efectivas entre las Isapres participantes del Fondo de Compensación para el quinto semestre de vigencia del Decreto N°44 del Régimen de Garantías Explícitas en Salud, que comprende desde Julio de 2009 hasta Diciembre de 2009, inclusive.**

**Para los fines señalados, se considera la población beneficiaria del Fondo vigente para cada mes a compensar, ordenada por sexo y tramos de edad y las primas ajustadas por riesgo para cada uno de estos grupos de riesgo, informadas anteriormente, a las Isapres participantes del Fondo.**

### **1. Antecedentes**

El párrafo 6° del Título II, del Libro III, del DFL N°1, de 2005 del Ministerio de Salud, dispuso la creación de un Fondo de Compensación Solidario entre Isapres, en adelante el Fondo, como mecanismo para compensar a aquellas instituciones que presentaran un nivel de riesgo superior al promedio en la provisión de las Garantías Explícitas en Salud (GES).

El Fondo no es aplicable a las Instituciones a que se refiere el inciso final del artículo 200 del DFL N°1 de 2005, o cuya cartera esté mayoritariamente conformada por trabajadores y ex trabajadores de la empresa que constituyó la Isapre.

Conforme a la Ley, el Fondo tiene por objeto compensar entre sí a las Instituciones de Salud Previsional, por la diferencia que se produzca entre la suma de las Primas Comunitarias que se determine para las GES y la suma de las Primas Ajustadas por Riesgo que se determinen según el sexo y edad de los respectivos beneficiarios.

Las primas aludidas fueron determinadas por la Superintendencia de Salud de acuerdo con lo establecido en el Decreto Supremo N°142 de 2005 del Ministerio de Salud, en adelante el Reglamento del Fondo, y la Circular IF/N°36 del 28 de Febrero de 2007, en adelante la Circular del Fondo, e informadas a las Isapres participantes del Fondo mediante el Oficio Circular IF/N°24, del 30 de Abril de 2007. Cabe señalar, que la Prima Comunitaria informada en el citado Oficio Circular es de \$ 1.019 mensuales por beneficiario.

En este documento, la Superintendencia determina las compensaciones que las Isapres deben efectuar entre sí y los montos efectivos de las mismas para el período comprendido entre los meses de Julio y Diciembre del año 2009. Las Isapres correspondientes efectuarán los traspasos que correspondan a dichas compensaciones, en el plazo y mediante el procedimiento que la Superintendencia determine.

En el punto 2 del informe se describen las fuentes de datos con que fueron realizados los cálculos de las compensaciones entre Isapres. En el ítem 3 se calculan las

compensaciones. Finalmente, el documento contiene dos anexos, uno en que se detallan las poblaciones beneficiarias por Isapre mes a mes y otro en que se aborda el mecanismo de transferencia del pago del fondo entre dichas Instituciones.

## 2. Fuentes de Información

### 2.1.- Beneficiarios que participan del Fondo

En este apartado se detallan los criterios utilizados para identificar las carteras asociadas a las Isapres que participan del Fondo, conforme a lo establecido en el Reglamento y la Circular del Fondo.

#### 2.1.1 Isapres participantes del Fondo

A partir de la información contenida en el Archivo Maestro de Composición de Cartera, regulado en el Oficio Circular IF N°44, del 8 de agosto de 2005, se evaluó la incorporación mensual de las Isapres cerradas al Fondo. Un resumen de dicho análisis se presenta en la Tabla 1.

**Tabla 1**  
**Porcentaje de Cotizantes de Isapres Cerradas Pertenecientes a la Empresa que Constituyó la Isapre**

Año - Mes	Isapre Cerrada						
	San Lorenzo	Fusat	Chuquicamata	Rio Blanco	Fundación	Ferrosalud	Cruz del Norte
2009-05	92,0%	57,7%	71,7%	83,7%	84,2%	10,9%	99,8%
2009-06	91,9%	58,0%	71,7%	83,4%	83,6%	10,5%	99,8%
2009-07	91,9%	58,4%	71,6%	82,9%	83,2%	10,2%	99,7%
2009-08	91,7%	59,0%	71,6%	83,1%	83,1%	6,1%	99,7%
2009-09	91,8%	59,0%	71,5%	83,2%	83,0%	5,9%	99,7%
2009-10	91,9%	54,5%	71,6%	83,2%	83,0%	5,8%	99,7%

Fuente: Departamento de Estudios y Desarrollo, Superintendencia de Salud.

De la información contenida en la Tabla 1<sup>1</sup> se obtiene que la Isapre Ferrosalud, debe participar del proceso de compensación durante todos los meses involucrados.

De esta forma, las Isapres participantes del Fondo son las siguientes:

<sup>1</sup> La evaluación de la cartera se realizó sobre la base de los criterios establecidos en la Circular del Fondo, a saber: la contabilización de los RUT se efectuará sobre la cartera de cotizantes con beneficios vigentes a la fecha de evaluación, sin considerar sus cargas.

**Tabla 2**  
**Isapres Participantes del Fondo**

<b>Razón social Isapre</b>	<b>Nombre Isapre</b>
Colmena Golden Cross S.A.	Colmena
Cruz Blanca S.A.	Cruz Blanca
Isapre Vida Tres S.A.	Vida Tres
Ferrosalud S.A.	Ferrosalud
Isapre Masvida S.A.	Masvida
Isapre Banmédica S.A.	Banmédica
Isapre Consalud S.A.	Consalud

Fuente: Departamento de Estudios y Desarrollo, Superintendencia de Salud.

### **2.1.2 Información de Cartera de Beneficiarios de las Isapres Participantes del Fondo**

Conforme a lo establecido en el Reglamento y la Circular del Fondo, las compensaciones efectivas asociadas a la vigencia del Decreto Supremo N°44 que aprueba las GES-56, deben ser determinadas con la información de la cartera de beneficiarios que las Isapres participantes del Fondo tenían vigente al mes antecedente al mes de compensación.

El Archivo Maestro de Beneficiarios regulado en el Anexo N°6 de la Circular N°69, del 21 de octubre de 2002, fue la principal fuente de información de cartera para el cálculo de compensación de riesgos.

Todos los beneficiarios de las Isapres participantes del Fondo fueron considerados para el cálculo. Para tal efecto, en la Circular del Fondo se previó un procedimiento para ajustar la información entregada por cada Isapre sobre la base de la siguiente metodología:

#### **i) Multifiliación**

Sólo para estos efectos, las personas que se encontraban multifiliadas, fueron consideradas en una sola de las Instituciones en que aparecen como beneficiarios, en atención a los siguientes criterios de ajuste:

##### **a) Criterios para el tipo de beneficiario: Cotizante**

- El beneficiario que aparecía en calidad de cotizante, en más de una Isapre, fue asignado a la Institución que informó la fecha de afiliación más antigua. Si la fecha era la misma o se encontraba omitida, el cotizante fue asignado a la Isapre en la cual registró el pago de cotizaciones más reciente y si no el más alto.
- El ajuste comprende al cotizante y sus cargas, es decir, al eliminar la información del cotizante multifiliado de una Isapre, también se debió eliminar la información de las cargas que éste tenía asociadas en esa Isapre.

##### **b) Criterio para el tipo de beneficiario: Carga-Cotizante y Cotizante-Carga**

- El beneficiario que tenía la calidad de carga legal o médica en una Isapre y de cotizante en otra, fue asignado a la Institución que lo informó como cotizante.

### c) Criterio para el tipo de beneficiario: Carga

- El beneficiario que tenía la calidad de carga legal o médica en más de una Isapre, fue asignado a la Institución que informó la fecha de afiliación más antigua del cotizante al cual estaba vinculado. Si la fecha era la misma o se encontraba omitida, la carga fue asignada a la Isapre más grande, es decir, aquella que, al mes correspondiente, informó el mayor número de beneficiarios.

### ii) Sexo y Edad

Se debió ajustar la información correspondiente a estos campos, a partir de los siguientes criterios.

#### a) Criterio para Sexo

- Los beneficiarios que aparecían con errores u omisiones en el campo sexo, fueron asignados a una opción (Masculino o Femenino), conforme a la distribución porcentual por sexo que presentaba la cartera de la respectiva Isapre en el mes correspondiente, considerando números enteros.

#### b) Criterio para Edad

- Los beneficiarios que aparecían con errores u omisiones en la fecha de nacimiento, respecto de los cuales no era posible determinar la edad, no fueron considerados en la nueva tabla de datos.
- Los beneficiarios nonatos, es decir, aquéllos que informan naves en la fecha de nacimiento fueron asignados a la edad cero.

El total de beneficiarios considerados para cada mes de operación del Fondo se presenta en la Tabla 3.

**Tabla 3**  
**Carteras de Beneficiarios a Utilizar en el Cálculo de las Compensaciones entre Isapres Participantes del Fondo**

Meses a Compensar	Cartera a Utilizar	Total Beneficiarios
Mes Base	Febrero 2007	2.612.283
Julio 2009	Mayo 2009	2.642.565
Agosto 2009	Junio 2009	2.643.852
Septiembre 2009	Julio 2009	2.642.394
Octubre 2009	Agosto 2009	2.643.743
Noviembre 2009	Septiembre 2009	2.643.386
Diciembre 2009	Octubre 2009	2.645.130

Fuente: Departamento de Estudios y Desarrollo, Superintendencia de Salud.

### 2.2.- Información para Determinar las Compensaciones

Para efectos de determinar las compensaciones efectivas entre Isapres, fue necesario, además, contar con la siguiente información:

- Las primas ajustadas por riesgo del quinto período de 6 meses de vigencia de las GES 56, esto es entre Julio y Diciembre de 2009.

- La población beneficiaria de las Isapres participantes del Fondo del mes antecedente a cada mes a compensar, obtenida de los registros de beneficiarios que mantiene la Superintendencia de Salud, ajustada de acuerdo a los criterios definidos en el punto 2.1 del presente documento. Estas poblaciones de acuerdo a los grupos de edad y sexo definidos, se encuentran en Anexo 1.

### 3. Cálculo de las Compensaciones Efectivas

#### 3.1 Metodología para la Determinación de las Compensaciones

Las compensaciones entre las Isapres dependerán de dos conceptos: la Capacidad Financiera (CF) y la Necesidad Financiera (NF) de cada Isapre, respecto de las GES. La diferencia entre estas dos variables definirá las compensaciones, de tal modo que:

$$CF_i = PC \times \sum_i bi \quad (1)$$

Es la Capacidad Financiera de la Isapre  $i$ , es decir, la Prima Comunitaria (PC) multiplicada por los beneficiarios de dicha Isapre ( $\sum_i bi$ ), y

$$NF_i = \sum_{j=1}^n (b_{ji} \times PAR_{ji}) \quad (2)$$

Define las Necesidad Financiera de la Isapre  $i$ , es decir, la suma de las primas ajustadas por riesgo (PAR) multiplicadas por la cantidad de beneficiarios de cada grupo de riesgo al momento de la compensación.

- Si  $CF_i > NF_i$ , la Isapre  $i$  deberá pagar una compensación a una o más Isapres;
- Si  $CF_i < NF_i$ , la Isapre  $i$  recibirá una compensación desde otra o más Isapres; y,
- Si  $CF_i = NF_i$ , la Isapre  $i$  no aportará ni recibirá recursos desde el Fondo.

De esta forma, la compensación neta de cada Isapre será:

$$CN_i = CF_i - NF_i \quad (3)$$

A condición que:

$$\sum_{i=1}^n CN_i = 0 \quad (4)$$

Es decir, el Fondo se vacíe.

### 3.2 Cálculo de las Compensaciones Netas

Las compensaciones netas, es decir, los recursos que serán traspasados entre las Isapres, se presentan en la Tabla 4.

**Tabla 4**  
**Compensaciones, quinto semestre de vigencia del DS N°44 (\$ corrientes)**

Isapres que aportan		Isapres que reciben	
Más Vida	331.673.025	Cruz Blanca	6.780.649
		Colmena	88.173.088
		Vida Tres	113.569.968
		Banmédica	119.405.843
		Consalud	500.086
		Ferrosalud	3.243.391
<b>Total</b>	<b>331.673.025</b>		<b>331.673.025</b>

Fuente: Departamento de Estudios y Desarrollo, Superintendencia de Salud.

Nota: Los cálculos incluyen todos los decimales disponibles en la planilla de cálculo Excel y se presentan en números enteros.

La Isapre que debe hacer aportes es Masvida y las Isapres que recibirán aportes son: Colmena, Cruz Blanca, Vida Tres, Banmédica, Consalud y Ferrosalud.

La transferencia de recursos entre Isapres, se realizará mediante un algoritmo, descrito en el Anexo 2, que se define por dos normas básicas: cada Isapre aportante entrega dinero a todas la Isapres receptoras y esta asignación se determina de acuerdo al riesgo ponderado de cada Isapre receptora. La Tabla 5 resumen estos cálculos.

**Tabla 5**  
**Distribución de las Compensaciones, quinto semestre de vigencia del DS N°44 (\$ corrientes)**

Isapres que aportan		Isapres que reciben						Total
		Cruz Blanca	Colmena	Vida Tres	Banmédica	Consalud	Ferrosalud	
Mas Vida		6.780.649	88.173.088	113.569.968	119.405.843	500.086	3.243.391	<b>331.673.025</b>
<b>Total</b>		<b>6.780.649</b>	<b>88.173.088</b>	<b>113.569.968</b>	<b>119.405.843</b>	<b>500.086</b>	<b>3.243.391</b>	<b>331.673.025</b>

Fuente: Departamento de Estudios y Desarrollo, Superintendencia de Salud

## Anexo 1: Beneficiarios de las Isapres Participantes del Fondo

### Cartera de Beneficiarios Participantes del Fondo Mayo de 2009

#### Total

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	37.835	35.904	73.739
02 - 04	58.992	55.244	114.236
05 - 09	108.881	103.729	212.610
10 - 14	111.154	105.104	216.258
15 - 19	113.575	103.610	217.185
20 - 24	130.248	92.735	222.983
25 - 29	142.138	104.465	246.603
30 - 34	139.515	111.343	250.858
35 - 39	131.831	110.759	242.590
40 - 44	112.401	99.936	212.337
45 - 49	98.172	94.173	192.345
50 - 54	76.714	79.113	155.827
55 - 59	55.454	59.527	114.981
60 - 64	38.457	37.296	75.753
65 - 69	20.867	21.578	42.445
70 - 74	10.941	12.433	23.374
75 - 79	7.228	8.137	15.365
80 - +	5.508	7.568	13.076
<b>Recuento</b>	<b>1.399.911</b>	<b>1.242.654</b>	<b>2.642.565</b>

#### 88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	5.451	5.308	10.759
02 - 04	9.417	8.920	18.337
05 - 09	16.027	15.208	31.235
10 - 14	14.833	13.868	28.701
15 - 19	12.565	11.547	24.112
20 - 24	10.240	9.191	19.431
25 - 29	15.747	13.921	29.668
30 - 34	19.937	19.052	38.989
35 - 39	19.335	17.906	37.241
40 - 44	14.902	13.649	28.551
45 - 49	11.287	11.054	22.341
50 - 54	7.596	8.119	15.715
55 - 59	4.244	4.829	9.073
60 - 64	1.746	1.829	3.575
65 - 69	879	932	1.811
70 - 74	430	443	873
75 - 79	269	301	570
80 - +	241	339	580
<b>Recuento</b>	<b>165.146</b>	<b>156.416</b>	<b>321.562</b>

#### 67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.417	6.786	14.203
02 - 04	10.636	9.742	20.378
05 - 09	17.146	16.301	33.447
10 - 14	16.224	15.985	32.209
15 - 19	16.043	15.473	31.516
20 - 24	15.850	15.071	30.921
25 - 29	21.312	21.406	42.718
30 - 34	22.788	22.668	45.456
35 - 39	20.364	19.605	39.969
40 - 44	15.541	15.146	30.687
45 - 49	13.204	14.466	27.670
50 - 54	11.253	13.292	24.545
55 - 59	8.575	10.362	18.937
60 - 64	6.641	7.183	13.824
65 - 69	3.997	4.343	8.340
70 - 74	2.128	2.401	4.529
75 - 79	1.212	1.375	2.587
80 - +	933	1.327	2.260
<b>Recuento</b>	<b>211.264</b>	<b>212.932</b>	<b>424.196</b>

#### 99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.556	7.122	14.678
02 - 04	12.106	11.129	23.235
05 - 09	23.712	22.459	46.171
10 - 14	24.260	22.591	46.851
15 - 19	24.704	22.494	47.198
20 - 24	29.231	19.538	48.769
25 - 29	33.158	21.150	54.308
30 - 34	30.490	21.400	51.890
35 - 39	28.252	22.153	50.405
40 - 44	24.828	21.766	46.594
45 - 49	21.642	20.663	42.305
50 - 54	16.798	16.847	33.645
55 - 59	12.120	13.664	25.784
60 - 64	9.055	9.212	18.267
65 - 69	5.095	5.653	10.748
70 - 74	2.644	3.160	5.804
75 - 79	1.787	2.227	4.014
80 - +	1.687	2.283	3.970
<b>Recuento</b>	<b>309.125</b>	<b>265.511</b>	<b>574.636</b>

**78 CRUZ BLANCA**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.603	7.641	15.244
02 - 04	11.714	10.971	22.685
05 - 09	21.694	20.860	42.554
10 - 14	23.660	22.445	46.105
15 - 19	23.076	21.865	44.941
20 - 24	23.877	19.719	43.596
25 - 29	26.825	22.111	48.936
30 - 34	28.062	23.108	51.170
35 - 39	26.464	23.857	50.321
40 - 44	22.634	21.852	44.486
45 - 49	19.922	21.229	41.151
50 - 54	15.906	17.860	33.766
55 - 59	11.583	13.227	24.810
60 - 64	8.273	8.258	16.531
65 - 69	4.171	4.481	8.652
70 - 74	1.904	2.432	4.336
75 - 79	1.212	1.440	2.652
80 - +	845	1.100	1.945
<b>Recuento</b>	<b>279.425</b>	<b>264.456</b>	<b>543.881</b>

**80 VIDA TRES**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.863	1.744	3.607
02 - 04	3.022	2.759	5.781
05 - 09	5.775	5.194	10.969
10 - 14	5.480	5.064	10.544
15 - 19	5.360	5.211	10.571
20 - 24	4.901	4.359	9.260
25 - 29	5.671	4.497	10.168
30 - 34	6.476	5.390	11.866
35 - 39	6.973	6.203	13.176
40 - 44	5.980	5.625	11.605
45 - 49	5.071	4.838	9.909
50 - 54	3.989	4.143	8.132
55 - 59	2.973	3.313	6.286
60 - 64	2.545	2.660	5.205
65 - 69	1.596	1.708	3.304
70 - 74	934	1.050	1.984
75 - 79	665	766	1.431
80 - +	473	605	1.078
<b>Recuento</b>	<b>69.747</b>	<b>65.129</b>	<b>134.876</b>

**107 CONSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.694	7.064	14.758
02 - 04	11.733	11.367	23.100
05 - 09	23.827	23.005	46.832
10 - 14	25.935	24.429	50.364
15 - 19	30.829	26.279	57.108
20 - 24	44.615	24.290	68.905
25 - 29	38.424	20.798	59.222
30 - 34	30.870	19.033	49.903
35 - 39	29.608	20.218	49.826
40 - 44	27.686	21.080	48.766
45 - 49	26.250	21.217	47.467
50 - 54	20.648	18.244	38.892
55 - 59	15.488	13.555	29.043
60 - 64	9.710	7.785	17.495
65 - 69	4.903	4.320	9.223
70 - 74	2.775	2.886	5.661
75 - 79	2.025	2.005	4.030
80 - +	1.320	1.898	3.218
<b>Recuento</b>	<b>354.340</b>	<b>269.473</b>	<b>623.813</b>

**81 FERROSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	251	239	490
02 - 04	364	356	720
05 - 09	700	702	1.402
10 - 14	762	722	1.484
15 - 19	998	741	1.739
20 - 24	1.534	567	2.101
25 - 29	1.001	582	1.583
30 - 34	892	692	1.584
35 - 39	835	817	1.652
40 - 44	830	818	1.648
45 - 49	796	706	1.502
50 - 54	524	608	1.132
55 - 59	471	577	1.048
60 - 64	487	369	856
65 - 69	226	141	367
70 - 74	126	61	187
75 - 79	58	23	81
80 - +	9	16	25
<b>Recuento</b>	<b>10.864</b>	<b>8.737</b>	<b>19.601</b>

## Cartera de Beneficiarios Participantes del Fondo Junio de 2009

### Total

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	37.946	35.964	73.910
02 - 04	58.923	55.330	114.253
05 - 09	108.657	103.482	212.139
10 - 14	110.860	104.946	215.806
15 - 19	113.246	103.397	216.643
20 - 24	130.473	92.969	223.442
25 - 29	142.287	104.775	247.062
30 - 34	139.678	111.430	251.108
35 - 39	131.871	110.730	242.601
40 - 44	112.411	99.831	212.242
45 - 49	98.394	94.334	192.728
50 - 54	76.878	79.203	156.081
55 - 59	55.594	59.674	115.268
60 - 64	38.558	37.343	75.901
65 - 69	20.990	21.702	42.692
70 - 74	10.944	12.462	23.406
75 - 79	7.229	8.163	15.392
80 - +	5.545	7.633	13.178
<b>Recuento</b>	<b>1.400.484</b>	<b>1.243.368</b>	<b>2.643.852</b>

### 88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	5.563	5.367	10.930
02 - 04	9.499	9.033	18.532
05 - 09	16.164	15.336	31.500
10 - 14	14.926	13.979	28.905
15 - 19	12.625	11.568	24.193
20 - 24	10.339	9.288	19.627
25 - 29	15.744	14.069	29.813
30 - 34	20.129	19.278	39.407
35 - 39	19.502	18.171	37.673
40 - 44	15.028	13.783	28.811
45 - 49	11.350	11.151	22.501
50 - 54	7.651	8.220	15.871
55 - 59	4.306	4.875	9.181
60 - 64	1.759	1.841	3.600
65 - 69	889	933	1.822
70 - 74	432	448	880
75 - 79	270	303	573
80 - +	237	340	577
<b>Recuento</b>	<b>166.413</b>	<b>157.983</b>	<b>324.396</b>

### 67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.442	6.840	14.282
02 - 04	10.741	9.833	20.574
05 - 09	17.257	16.411	33.668
10 - 14	16.284	16.095	32.379
15 - 19	16.079	15.515	31.594
20 - 24	15.966	15.216	31.182
25 - 29	21.562	21.651	43.213
30 - 34	22.984	22.867	45.851
35 - 39	20.521	19.723	40.244
40 - 44	15.724	15.245	30.969
45 - 49	13.291	14.570	27.861
50 - 54	11.348	13.368	24.716
55 - 59	8.649	10.420	19.069
60 - 64	6.650	7.211	13.861
65 - 69	4.037	4.366	8.403
70 - 74	2.145	2.429	4.574
75 - 79	1.216	1.379	2.595
80 - +	935	1.342	2.277
<b>Recuento</b>	<b>212.831</b>	<b>214.481</b>	<b>427.312</b>

### 99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.583	7.118	14.701
02 - 04	12.050	11.183	23.233
05 - 09	23.593	22.468	46.061
10 - 14	24.308	22.568	46.876
15 - 19	24.657	22.533	47.190
20 - 24	29.130	19.616	48.746
25 - 29	33.190	21.168	54.358
30 - 34	30.565	21.421	51.986
35 - 39	28.338	22.098	50.436
40 - 44	24.797	21.793	46.590
45 - 49	21.769	20.724	42.493
50 - 54	16.821	16.833	33.654
55 - 59	12.160	13.732	25.892
60 - 64	9.104	9.252	18.356
65 - 69	5.106	5.695	10.801
70 - 74	2.647	3.153	5.800
75 - 79	1.779	2.240	4.019
80 - +	1.699	2.299	3.998
<b>Recuento</b>	<b>309.296</b>	<b>265.894</b>	<b>575.190</b>

**78 CRUZ BLANCA**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.564	7.591	15.155
02 - 04	11.617	10.935	22.552
05 - 09	21.480	20.542	42.022
10 - 14	23.409	22.285	45.694
15 - 19	22.934	21.711	44.645
20 - 24	23.781	19.693	43.474
25 - 29	26.629	22.074	48.703
30 - 34	27.767	22.896	50.663
35 - 39	26.166	23.594	49.760
40 - 44	22.470	21.678	44.148
45 - 49	19.876	21.136	41.012
50 - 54	15.845	17.817	33.662
55 - 59	11.555	13.182	24.737
60 - 64	8.231	8.243	16.474
65 - 69	4.202	4.516	8.718
70 - 74	1.900	2.434	4.334
75 - 79	1.209	1.449	2.658
80 - +	851	1.107	1.958
<b>Recuento</b>	<b>277.486</b>	<b>262.883</b>	<b>540.369</b>

**80 VIDA TRES**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.875	1.725	3.600
02 - 04	2.990	2.743	5.733
05 - 09	5.777	5.156	10.933
10 - 14	5.434	5.030	10.464
15 - 19	5.307	5.197	10.504
20 - 24	4.897	4.335	9.232
25 - 29	5.641	4.489	10.130
30 - 34	6.465	5.338	11.803
35 - 39	6.901	6.152	13.053
40 - 44	5.958	5.590	11.548
45 - 49	5.076	4.836	9.912
50 - 54	3.995	4.147	8.142
55 - 59	2.964	3.321	6.285
60 - 64	2.560	2.645	5.205
65 - 69	1.602	1.723	3.325
70 - 74	930	1.051	1.981
75 - 79	669	768	1.437
80 - +	475	611	1.086
<b>Recuento</b>	<b>69.516</b>	<b>64.857</b>	<b>134.373</b>

**107 CONSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.677	7.083	14.760
02 - 04	11.646	11.249	22.895
05 - 09	23.689	22.880	46.569
10 - 14	25.745	24.287	50.032
15 - 19	30.630	26.136	56.766
20 - 24	44.737	24.256	68.993
25 - 29	38.460	20.744	59.204
30 - 34	30.845	18.951	49.796
35 - 39	29.597	20.193	49.790
40 - 44	27.577	20.943	48.520
45 - 49	26.223	21.228	47.451
50 - 54	20.675	18.219	38.894
55 - 59	15.501	13.575	29.076
60 - 64	9.772	7.798	17.570
65 - 69	4.933	4.327	9.260
70 - 74	2.764	2.888	5.652
75 - 79	2.033	2.000	4.033
80 - +	1.336	1.918	3.254
<b>Recuento</b>	<b>353.840</b>	<b>268.675</b>	<b>622.515</b>

**81 FERROSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	242	240	482
02 - 04	380	354	734
05 - 09	697	689	1.386
10 - 14	754	702	1.456
15 - 19	1.014	737	1.751
20 - 24	1.623	565	2.188
25 - 29	1.061	580	1.641
30 - 34	923	679	1.602
35 - 39	846	799	1.645
40 - 44	857	799	1.656
45 - 49	809	689	1.498
50 - 54	543	599	1.142
55 - 59	459	569	1.028
60 - 64	482	353	835
65 - 69	221	142	363
70 - 74	126	59	185
75 - 79	53	24	77
80 - +	12	16	28
<b>Recuento</b>	<b>11.102</b>	<b>8.595</b>	<b>19.697</b>

## Cartera de Beneficiarios Participantes del Fondo Julio de 2009

### Total

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.167	36.052	74.219
02 - 04	58.856	55.360	114.216
05 - 09	108.389	103.204	211.593
10 - 14	110.649	104.687	215.336
15 - 19	112.521	102.824	215.345
20 - 24	129.878	92.539	222.417
25 - 29	142.094	105.056	247.150
30 - 34	139.721	111.412	251.133
35 - 39	131.972	110.786	242.758
40 - 44	112.309	99.682	211.991
45 - 49	98.660	94.416	193.076
50 - 54	77.091	79.319	156.410
55 - 59	55.653	59.820	115.473
60 - 64	38.607	37.387	75.994
65 - 69	21.196	21.894	43.090
70 - 74	10.971	12.480	23.451
75 - 79	7.277	8.176	15.453
80 - +	5.582	7.707	13.289
<b>Recuento</b>	<b>1.399.593</b>	<b>1.242.801</b>	<b>2.642.394</b>

### 88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	5.645	5.433	11.078
02 - 04	9.560	9.151	18.711
05 - 09	16.258	15.422	31.680
10 - 14	15.057	14.060	29.117
15 - 19	12.672	11.633	24.305
20 - 24	10.400	9.426	19.826
25 - 29	15.807	14.284	30.091
30 - 34	20.289	19.520	39.809
35 - 39	19.672	18.350	38.022
40 - 44	15.140	13.877	29.017
45 - 49	11.433	11.235	22.668
50 - 54	7.743	8.309	16.052
55 - 59	4.332	4.936	9.268
60 - 64	1.768	1.853	3.621
65 - 69	900	944	1.844
70 - 74	432	449	881
75 - 79	270	305	575
80 - +	238	339	577
<b>Recuento</b>	<b>167.616</b>	<b>159.526</b>	<b>327.142</b>

### 67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.471	6.936	14.407
02 - 04	10.761	9.836	20.597
05 - 09	17.274	16.456	33.730
10 - 14	16.343	16.137	32.480
15 - 19	16.120	15.575	31.695
20 - 24	16.068	15.327	31.395
25 - 29	21.670	21.772	43.442
30 - 34	23.106	23.019	46.125
35 - 39	20.627	19.861	40.488
40 - 44	15.779	15.335	31.114
45 - 49	13.361	14.634	27.995
50 - 54	11.433	13.430	24.863
55 - 59	8.674	10.470	19.144
60 - 64	6.650	7.234	13.884
65 - 69	4.070	4.406	8.476
70 - 74	2.161	2.434	4.595
75 - 79	1.228	1.398	2.626
80 - +	941	1.344	2.285
<b>Recuento</b>	<b>213.737</b>	<b>215.604</b>	<b>429.341</b>

### 99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.650	7.071	14.721
02 - 04	12.090	11.246	23.336
05 - 09	23.582	22.389	45.971
10 - 14	24.204	22.576	46.780
15 - 19	24.515	22.413	46.928
20 - 24	28.671	19.373	48.044
25 - 29	33.019	21.227	54.246
30 - 34	30.579	21.381	51.960
35 - 39	28.404	22.070	50.474
40 - 44	24.740	21.752	46.492
45 - 49	21.856	20.732	42.588
50 - 54	16.852	16.857	33.709
55 - 59	12.168	13.741	25.909
60 - 64	9.107	9.246	18.353
65 - 69	5.144	5.743	10.887
70 - 74	2.663	3.161	5.824
75 - 79	1.790	2.237	4.027
80 - +	1.701	2.317	4.018
<b>Recuento</b>	<b>308.735</b>	<b>265.532</b>	<b>574.267</b>

**78 CRUZ BLANCA**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.542	7.578	15.120
02 - 04	11.538	10.841	22.379
05 - 09	21.283	20.405	41.688
10 - 14	23.224	22.080	45.304
15 - 19	22.489	21.355	43.844
20 - 24	23.339	19.317	42.656
25 - 29	26.412	22.006	48.418
30 - 34	27.531	22.684	50.215
35 - 39	25.984	23.491	49.475
40 - 44	22.347	21.555	43.902
45 - 49	19.816	21.052	40.868
50 - 54	15.809	17.785	33.594
55 - 59	11.548	13.202	24.750
60 - 64	8.242	8.224	16.466
65 - 69	4.238	4.564	8.802
70 - 74	1.905	2.432	4.337
75 - 79	1.221	1.449	2.670
80 - +	854	1.123	1.977
<b>Recuento</b>	<b>275.322</b>	<b>261.143</b>	<b>536.465</b>

**107 CONSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.740	7.057	14.797
02 - 04	11.559	11.215	22.774
05 - 09	23.554	22.743	46.297
10 - 14	25.662	24.154	49.816
15 - 19	30.428	25.937	56.365
20 - 24	44.806	24.213	69.019
25 - 29	38.495	20.687	59.182
30 - 34	30.850	18.887	49.737
35 - 39	29.560	20.099	49.659
40 - 44	27.540	20.830	48.370
45 - 49	26.287	21.232	47.519
50 - 54	20.715	18.211	38.926
55 - 59	15.530	13.592	29.122
60 - 64	9.808	7.822	17.630
65 - 69	4.994	4.353	9.347
70 - 74	2.757	2.900	5.657
75 - 79	2.046	1.994	4.040
80 - +	1.350	1.945	3.295
<b>Recuento</b>	<b>353.681</b>	<b>267.871</b>	<b>621.552</b>

**80 VIDA TRES**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.881	1.745	3.626
02 - 04	2.974	2.722	5.696
05 - 09	5.750	5.119	10.869
10 - 14	5.406	4.985	10.391
15 - 19	5.290	5.179	10.469
20 - 24	4.907	4.320	9.227
25 - 29	5.601	4.490	10.091
30 - 34	6.418	5.271	11.689
35 - 39	6.872	6.131	13.003
40 - 44	5.923	5.547	11.470
45 - 49	5.087	4.852	9.939
50 - 54	3.987	4.129	8.116
55 - 59	2.952	3.330	6.282
60 - 64	2.563	2.658	5.221
65 - 69	1.628	1.737	3.365
70 - 74	923	1.045	1.968
75 - 79	670	768	1.438
80 - +	486	623	1.109
<b>Recuento</b>	<b>69.318</b>	<b>64.651</b>	<b>133.969</b>

**81 FERROSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	238	232	470
02 - 04	374	349	723
05 - 09	688	670	1.358
10 - 14	753	695	1.448
15 - 19	1.007	732	1.739
20 - 24	1.687	563	2.250
25 - 29	1.090	590	1.680
30 - 34	948	650	1.598
35 - 39	853	784	1.637
40 - 44	840	786	1.626
45 - 49	820	679	1.499
50 - 54	552	598	1.150
55 - 59	449	549	998
60 - 64	469	350	819
65 - 69	222	147	369
70 - 74	130	59	189
75 - 79	52	25	77
80 - +	12	16	28
<b>Recuento</b>	<b>11.184</b>	<b>8.474</b>	<b>19.658</b>

## Cartera de Beneficiarios Participantes del Fondo Agosto de 2009

### Total

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.084	36.052	74.136
02 - 04	58.970	55.472	114.442
05 - 09	108.118	102.873	210.991
10 - 14	110.244	104.505	214.749
15 - 19	112.481	102.666	215.147
20 - 24	129.867	92.953	222.820
25 - 29	142.477	105.403	247.880
30 - 34	139.855	111.455	251.310
35 - 39	132.266	110.874	243.140
40 - 44	112.112	99.477	211.589
45 - 49	98.857	94.513	193.370
50 - 54	77.108	79.411	156.519
55 - 59	55.736	59.894	115.630
60 - 64	38.771	37.520	76.291
65 - 69	21.289	22.002	43.291
70 - 74	11.021	12.529	23.550
75 - 79	7.285	8.215	15.500
80 - +	5.626	7.762	13.388
<b>Recuento</b>	<b>1.400.167</b>	<b>1.243.576</b>	<b>2.643.743</b>

### 88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	5.727	5.495	11.222
02 - 04	9.638	9.218	18.856
05 - 09	16.398	15.502	31.900
10 - 14	15.152	14.130	29.282
15 - 19	12.751	11.716	24.467
20 - 24	10.477	9.512	19.989
25 - 29	15.871	14.526	30.397
30 - 34	20.437	19.713	40.150
35 - 39	19.842	18.572	38.414
40 - 44	15.225	13.920	29.145
45 - 49	11.475	11.349	22.824
50 - 54	7.818	8.351	16.169
55 - 59	4.366	4.993	9.359
60 - 64	1.787	1.864	3.651
65 - 69	898	957	1.855
70 - 74	443	448	891
75 - 79	264	304	568
80 - +	243	343	586
<b>Recuento</b>	<b>168.812</b>	<b>160.913</b>	<b>329.725</b>

### 67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.481	7.004	14.485
02 - 04	10.840	9.922	20.762
05 - 09	17.328	16.569	33.897
10 - 14	16.435	16.232	32.667
15 - 19	16.210	15.638	31.848
20 - 24	16.236	15.487	31.723
25 - 29	21.950	21.920	43.870
30 - 34	23.273	23.299	46.572
35 - 39	20.841	19.952	40.793
40 - 44	15.903	15.489	31.392
45 - 49	13.485	14.713	28.198
50 - 54	11.495	13.500	24.995
55 - 59	8.718	10.510	19.228
60 - 64	6.691	7.289	13.980
65 - 69	4.107	4.418	8.525
70 - 74	2.181	2.461	4.642
75 - 79	1.228	1.404	2.632
80 - +	946	1.354	2.300
<b>Recuento</b>	<b>215.348</b>	<b>217.161</b>	<b>432.509</b>

### 99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.618	7.075	14.693
02 - 04	12.142	11.308	23.450
05 - 09	23.549	22.339	45.888
10 - 14	24.171	22.591	46.762
15 - 19	24.628	22.417	47.045
20 - 24	28.721	19.564	48.285
25 - 29	33.105	21.315	54.420
30 - 34	30.644	21.384	52.028
35 - 39	28.523	22.049	50.572
40 - 44	24.676	21.729	46.405
45 - 49	22.029	20.808	42.837
50 - 54	16.872	16.915	33.787
55 - 59	12.217	13.735	25.952
60 - 64	9.145	9.289	18.434
65 - 69	5.170	5.768	10.938
70 - 74	2.675	3.172	5.847
75 - 79	1.787	2.247	4.034
80 - +	1.713	2.328	4.041
<b>Recuento</b>	<b>309.385</b>	<b>266.033</b>	<b>575.418</b>

**78 CRUZ BLANCA**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.497	7.572	15.069
02 - 04	11.475	10.794	22.269
05 - 09	21.006	20.142	41.148
10 - 14	22.925	21.889	44.814
15 - 19	22.424	21.218	43.642
20 - 24	23.259	19.384	42.643
25 - 29	26.312	21.979	48.291
30 - 34	27.335	22.394	49.729
35 - 39	25.902	23.352	49.254
40 - 44	22.135	21.388	43.523
45 - 49	19.662	20.925	40.587
50 - 54	15.717	17.715	33.432
55 - 59	11.498	13.172	24.670
60 - 64	8.243	8.235	16.478
65 - 69	4.251	4.595	8.846
70 - 74	1.901	2.441	4.342
75 - 79	1.237	1.453	2.690
80 - +	853	1.140	1.993
<b>Recuento</b>	<b>273.632</b>	<b>259.788</b>	<b>533.420</b>

**107 CONSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.660	6.972	14.632
02 - 04	11.529	11.158	22.687
05 - 09	23.480	22.572	46.052
10 - 14	25.425	24.019	49.444
15 - 19	30.158	25.775	55.933
20 - 24	44.523	24.138	68.661
25 - 29	38.569	20.623	59.192
30 - 34	30.794	18.804	49.598
35 - 39	29.467	20.040	49.507
40 - 44	27.391	20.678	48.069
45 - 49	26.285	21.206	47.491
50 - 54	20.657	18.200	38.857
55 - 59	15.540	13.620	29.160
60 - 64	9.884	7.833	17.717
65 - 69	5.016	4.364	9.380
70 - 74	2.765	2.910	5.675
75 - 79	2.049	2.004	4.053
80 - +	1.367	1.960	3.327
<b>Recuento</b>	<b>352.559</b>	<b>266.876</b>	<b>619.435</b>

**80 VIDA TRES**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.868	1.720	3.588
02 - 04	2.971	2.718	5.689
05 - 09	5.692	5.082	10.774
10 - 14	5.385	4.968	10.353
15 - 19	5.289	5.172	10.461
20 - 24	4.909	4.316	9.225
25 - 29	5.576	4.464	10.040
30 - 34	6.405	5.225	11.630
35 - 39	6.835	6.136	12.971
40 - 44	5.929	5.495	11.424
45 - 49	5.094	4.860	9.954
50 - 54	3.988	4.129	8.117
55 - 59	2.955	3.320	6.275
60 - 64	2.567	2.671	5.238
65 - 69	1.630	1.757	3.387
70 - 74	933	1.040	1.973
75 - 79	667	777	1.444
80 - +	491	621	1.112
<b>Recuento</b>	<b>69.184</b>	<b>64.471</b>	<b>133.655</b>

**81 FERROSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	233	214	447
02 - 04	375	354	729
05 - 09	665	667	1.332
10 - 14	751	676	1.427
15 - 19	1.021	730	1.751
20 - 24	1.742	552	2.294
25 - 29	1.094	576	1.670
30 - 34	967	636	1.603
35 - 39	856	773	1.629
40 - 44	853	778	1.631
45 - 49	827	652	1.479
50 - 54	561	601	1.162
55 - 59	442	544	986
60 - 64	454	339	793
65 - 69	217	143	360
70 - 74	123	57	180
75 - 79	53	26	79
80 - +	13	16	29
<b>Recuento</b>	<b>11.247</b>	<b>8.334</b>	<b>19.581</b>

## Cartera de Beneficiarios Participantes del Fondo Septiembre de 2009

### Total

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.137	36.027	74.164
02 - 04	58.819	55.462	114.281
05 - 09	107.783	102.566	210.349
10 - 14	109.921	104.212	214.133
15 - 19	112.024	102.486	214.510
20 - 24	129.687	93.194	222.881
25 - 29	142.487	105.817	248.304
30 - 34	139.651	111.435	251.086
35 - 39	132.555	111.123	243.678
40 - 44	111.903	99.203	211.106
45 - 49	98.895	94.579	193.474
50 - 54	77.321	79.462	156.783
55 - 59	55.857	60.078	115.935
60 - 64	38.871	37.663	76.534
65 - 69	21.372	22.096	43.468
70 - 74	11.087	12.577	23.664
75 - 79	7.297	8.246	15.543
80 - +	5.667	7.826	13.493
<b>Recuento</b>	<b>1.399.334</b>	<b>1.244.052</b>	<b>2.643.386</b>

### 88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	5.820	5.531	11.351
02 - 04	9.674	9.294	18.968
05 - 09	16.469	15.575	32.044
10 - 14	15.247	14.203	29.450
15 - 19	12.789	11.800	24.589
20 - 24	10.574	9.568	20.142
25 - 29	15.917	14.698	30.615
30 - 34	20.495	19.874	40.369
35 - 39	20.016	18.782	38.798
40 - 44	15.292	14.023	29.315
45 - 49	11.546	11.441	22.987
50 - 54	7.900	8.386	16.286
55 - 59	4.427	5.047	9.474
60 - 64	1.803	1.896	3.699
65 - 69	904	960	1.864
70 - 74	448	453	901
75 - 79	266	306	572
80 - +	243	348	591
<b>Recuento</b>	<b>169.830</b>	<b>162.185</b>	<b>332.015</b>

### 67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.490	7.002	14.492
02 - 04	10.833	9.993	20.826
05 - 09	17.425	16.636	34.061
10 - 14	16.549	16.296	32.845
15 - 19	16.247	15.646	31.893
20 - 24	16.358	15.648	32.006
25 - 29	22.140	22.088	44.228
30 - 34	23.427	23.413	46.840
35 - 39	21.021	20.179	41.200
40 - 44	15.991	15.617	31.608
45 - 49	13.602	14.786	28.388
50 - 54	11.562	13.569	25.131
55 - 59	8.789	10.574	19.363
60 - 64	6.714	7.338	14.052
65 - 69	4.110	4.436	8.546
70 - 74	2.203	2.466	4.669
75 - 79	1.241	1.422	2.663
80 - +	957	1.366	2.323
<b>Recuento</b>	<b>216.659</b>	<b>218.475</b>	<b>435.134</b>

### 99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.615	7.036	14.651
02 - 04	12.169	11.321	23.490
05 - 09	23.481	22.355	45.836
10 - 14	24.205	22.638	46.843
15 - 19	24.606	22.438	47.044
20 - 24	28.853	19.685	48.538
25 - 29	33.176	21.524	54.700
30 - 34	30.767	21.377	52.144
35 - 39	28.683	22.078	50.761
40 - 44	24.693	21.676	46.369
45 - 49	22.170	20.890	43.060
50 - 54	16.960	16.983	33.943
55 - 59	12.240	13.762	26.002
60 - 64	9.204	9.324	18.528
65 - 69	5.197	5.803	11.000
70 - 74	2.677	3.190	5.867
75 - 79	1.789	2.235	4.024
80 - +	1.721	2.354	4.075
<b>Recuento</b>	<b>310.206</b>	<b>266.669</b>	<b>576.875</b>

**78 CRUZ BLANCA**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.513	7.590	15.103
02 - 04	11.419	10.748	22.167
05 - 09	20.836	19.971	40.807
10 - 14	22.715	21.706	44.421
15 - 19	22.336	21.171	43.507
20 - 24	23.207	19.447	42.654
25 - 29	26.308	22.036	48.344
30 - 34	27.085	22.329	49.414
35 - 39	25.885	23.239	49.124
40 - 44	21.971	21.221	43.192
45 - 49	19.540	20.876	40.416
50 - 54	15.633	17.655	33.288
55 - 59	11.509	13.235	24.744
60 - 64	8.235	8.214	16.449
65 - 69	4.268	4.649	8.917
70 - 74	1.928	2.446	4.374
75 - 79	1.240	1.462	2.702
80 - +	863	1.154	2.017
<b>Recuento</b>	<b>272.491</b>	<b>259.149</b>	<b>531.640</b>

**80 VIDA TRES**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.845	1.724	3.569
02 - 04	2.964	2.719	5.683
05 - 09	5.672	5.067	10.739
10 - 14	5.322	4.944	10.266
15 - 19	5.274	5.181	10.455
20 - 24	4.922	4.329	9.251
25 - 29	5.557	4.440	9.997
30 - 34	6.354	5.178	11.532
35 - 39	6.809	6.108	12.917
40 - 44	5.909	5.471	11.380
45 - 49	5.106	4.840	9.946
50 - 54	4.018	4.149	8.167
55 - 59	2.956	3.332	6.288
60 - 64	2.570	2.676	5.246
65 - 69	1.654	1.762	3.416
70 - 74	938	1.043	1.981
75 - 79	662	775	1.437
80 - +	499	630	1.129
<b>Recuento</b>	<b>69.031</b>	<b>64.368</b>	<b>133.399</b>

**107 CONSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.625	6.929	14.554
02 - 04	11.390	11.036	22.426
05 - 09	23.242	22.318	45.560
10 - 14	25.163	23.754	48.917
15 - 19	29.748	25.527	55.275
20 - 24	43.964	23.972	67.936
25 - 29	38.252	20.462	58.714
30 - 34	30.549	18.631	49.180
35 - 39	29.273	19.990	49.263
40 - 44	27.183	20.425	47.608
45 - 49	26.102	21.102	47.204
50 - 54	20.685	18.131	38.816
55 - 59	15.505	13.591	29.096
60 - 64	9.891	7.879	17.770
65 - 69	5.022	4.344	9.366
70 - 74	2.776	2.921	5.697
75 - 79	2.045	2.020	4.065
80 - +	1.370	1.958	3.328
<b>Recuento</b>	<b>349.785</b>	<b>264.990</b>	<b>614.775</b>

**81 FERROSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	229	215	444
02 - 04	370	351	721
05 - 09	658	644	1.302
10 - 14	720	671	1.391
15 - 19	1.024	723	1.747
20 - 24	1.809	545	2.354
25 - 29	1.137	569	1.706
30 - 34	974	633	1.607
35 - 39	868	747	1.615
40 - 44	864	770	1.634
45 - 49	829	644	1.473
50 - 54	563	589	1.152
55 - 59	431	537	968
60 - 64	454	336	790
65 - 69	217	142	359
70 - 74	117	58	175
75 - 79	54	26	80
80 - +	14	16	30
<b>Recuento</b>	<b>11.332</b>	<b>8.216</b>	<b>19.548</b>

## Cartera de Beneficiarios Participantes del Fondo Octubre de 2009

### Total

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.179	36.066	74.245
02 - 04	58.822	55.589	114.411
05 - 09	107.446	102.388	209.834
10 - 14	109.791	103.961	213.752
15 - 19	111.684	102.445	214.129
20 - 24	129.362	93.470	222.832
25 - 29	142.536	106.038	248.574
30 - 34	139.438	111.409	250.847
35 - 39	132.963	111.471	244.434
40 - 44	111.805	99.124	210.929
45 - 49	99.142	94.736	193.878
50 - 54	77.577	79.641	157.218
55 - 59	56.080	60.359	116.439
60 - 64	39.054	37.829	76.883
65 - 69	21.492	22.200	43.692
70 - 74	11.135	12.669	23.804
75 - 79	7.307	8.275	15.582
80 - +	5.748	7.899	13.647
<b>Recuento</b>	<b>1.399.561</b>	<b>1.245.569</b>	<b>2.645.130</b>

### 88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	5.868	5.569	11.437
02 - 04	9.796	9.397	19.193
05 - 09	16.518	15.649	32.167
10 - 14	15.350	14.320	29.670
15 - 19	12.825	11.855	24.680
20 - 24	10.632	9.618	20.250
25 - 29	15.935	14.806	30.741
30 - 34	20.598	20.007	40.605
35 - 39	20.207	19.047	39.254
40 - 44	15.340	14.095	29.435
45 - 49	11.687	11.557	23.244
50 - 54	7.963	8.435	16.398
55 - 59	4.479	5.094	9.573
60 - 64	1.830	1.910	3.740
65 - 69	913	976	1.889
70 - 74	456	455	911
75 - 79	267	311	578
80 - +	245	348	593
<b>Recuento</b>	<b>170.909</b>	<b>163.449</b>	<b>334.358</b>

### 67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.582	7.076	14.658
02 - 04	10.917	10.109	21.026
05 - 09	17.506	16.702	34.208
10 - 14	16.625	16.361	32.986
15 - 19	16.326	15.660	31.986
20 - 24	16.506	15.790	32.296
25 - 29	22.329	22.235	44.564
30 - 34	23.626	23.616	47.242
35 - 39	21.231	20.412	41.643
40 - 44	16.058	15.773	31.831
45 - 49	13.725	14.875	28.600
50 - 54	11.638	13.618	25.256
55 - 59	8.836	10.685	19.521
60 - 64	6.768	7.394	14.162
65 - 69	4.134	4.458	8.592
70 - 74	2.236	2.510	4.746
75 - 79	1.245	1.426	2.671
80 - +	970	1.380	2.350
<b>Recuento</b>	<b>218.258</b>	<b>220.080</b>	<b>438.338</b>

### 99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.587	7.013	14.600
02 - 04	12.165	11.380	23.545
05 - 09	23.472	22.329	45.801
10 - 14	24.219	22.634	46.853
15 - 19	24.726	22.449	47.175
20 - 24	28.895	19.840	48.735
25 - 29	33.294	21.555	54.849
30 - 34	30.794	21.319	52.113
35 - 39	28.796	22.058	50.854
40 - 44	24.796	21.644	46.440
45 - 49	22.220	20.970	43.190
50 - 54	17.089	17.029	34.118
55 - 59	12.309	13.816	26.125
60 - 64	9.225	9.348	18.573
65 - 69	5.214	5.831	11.045
70 - 74	2.671	3.199	5.870
75 - 79	1.804	2.241	4.045
80 - +	1.738	2.370	4.108
<b>Recuento</b>	<b>311.014</b>	<b>267.025</b>	<b>578.039</b>

**78 CRUZ BLANCA**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.524	7.596	15.120
02 - 04	11.351	10.727	22.078
05 - 09	20.725	19.918	40.643
10 - 14	22.660	21.570	44.230
15 - 19	22.270	21.235	43.505
20 - 24	23.081	19.582	42.663
25 - 29	26.181	22.149	48.330
30 - 34	26.882	22.291	49.173
35 - 39	25.912	23.195	49.107
40 - 44	21.891	21.180	43.071
45 - 49	19.572	20.869	40.441
50 - 54	15.629	17.668	33.297
55 - 59	11.542	13.313	24.855
60 - 64	8.282	8.256	16.538
65 - 69	4.311	4.694	9.005
70 - 74	1.938	2.453	4.391
75 - 79	1.233	1.473	2.706
80 - +	874	1.164	2.038
<b>Recuento</b>	<b>271.858</b>	<b>259.333</b>	<b>531.191</b>

**107 CONSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.559	6.878	14.437
02 - 04	11.262	10.921	22.183
05 - 09	22.953	22.107	45.060
10 - 14	24.956	23.523	48.479
15 - 19	29.292	25.375	54.667
20 - 24	43.494	23.766	67.260
25 - 29	38.063	20.326	58.389
30 - 34	30.267	18.423	48.690
35 - 39	29.158	19.922	49.080
40 - 44	26.921	20.221	47.142
45 - 49	26.019	21.004	47.023
50 - 54	20.687	18.144	38.831
55 - 59	15.506	13.597	29.103
60 - 64	9.919	7.913	17.832
65 - 69	5.049	4.321	9.370
70 - 74	2.773	2.941	5.714
75 - 79	2.048	2.024	4.072
80 - +	1.396	1.982	3.378
<b>Recuento</b>	<b>347.322</b>	<b>263.388</b>	<b>610.710</b>

**80 VIDA TRES**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.832	1.721	3.553
02 - 04	2.959	2.714	5.673
05 - 09	5.620	5.050	10.670
10 - 14	5.294	4.897	10.191
15 - 19	5.223	5.161	10.384
20 - 24	4.909	4.326	9.235
25 - 29	5.562	4.410	9.972
30 - 34	6.287	5.123	11.410
35 - 39	6.782	6.106	12.888
40 - 44	5.926	5.457	11.383
45 - 49	5.098	4.823	9.921
50 - 54	4.002	4.172	8.174
55 - 59	2.971	3.317	6.288
60 - 64	2.584	2.675	5.259
65 - 69	1.658	1.776	3.434
70 - 74	945	1.053	1.998
75 - 79	656	774	1.430
80 - +	510	640	1.150
<b>Recuento</b>	<b>68.818</b>	<b>64.195</b>	<b>133.013</b>

**81 FERROSALUD**

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	227	213	440
02 - 04	372	341	713
05 - 09	652	633	1.285
10 - 14	687	656	1.343
15 - 19	1.022	710	1.732
20 - 24	1.845	548	2.393
25 - 29	1.172	557	1.729
30 - 34	984	630	1.614
35 - 39	877	731	1.608
40 - 44	873	754	1.627
45 - 49	821	638	1.459
50 - 54	569	575	1.144
55 - 59	437	537	974
60 - 64	446	333	779
65 - 69	213	144	357
70 - 74	116	58	174
75 - 79	54	26	80
80 - +	15	15	30
<b>Recuento</b>	<b>11.382</b>	<b>8.099</b>	<b>19.481</b>

## Anexo 2: Metodología para Determinar las Transferencias

Una vez calculadas las compensaciones netas que corresponden a cada Isapre en cada mes, los traspasos que deberán efectuar las Isapres “aportantes de recursos” hacia las Isapres “receptoras de recursos” se determinarán de la siguiente manera:

1. Se ordenarán las Isapres receptoras por niveles de riesgo valorado, considerando el resultado neto de:

$$CN_i = CF_i - NF_i$$

**Donde:**

$CN_i$  = Compensación neta correspondiente a la Isapre receptora  $i$ , con  $i = 1, 2, \dots, n$ .

$n$  = Número de Isapres receptoras de recursos

**De modo que:**  $CN_1 > CN_2 > CN_3 > \dots > CN_n$

2. Se calculará la ponderación de los riesgos de cada una de las Isapres receptoras medido en riesgo valorado, esto es:

$$FP_i = \frac{CN_i}{TT}$$

**Donde:**

$FP_i$  = Factor de ponderación para la Isapre receptora  $i$ , con  $i = 1, 2, \dots, n$ .

$TT$  = Transferencias Totales del Fondo.

**De modo que:**  $FP_1, FP_2, \dots, FP_m$  serán los ponderadores para cada una de las  $n$  Isapres receptoras de recursos.

3. Finalmente cada Isapre aportante deberá repartir su compensación a las Isapres receptoras de acuerdo con las siguientes proporciones:

$$CN_j = FP_1 * CN_j + FP_2 * CN_j + \dots + FP_i * CN_j + \dots + FP_n * CN_j$$

**Donde:**

$CN_j$  = Compensación neta correspondiente a la Isapre aportante  $j$ , con  $j = 1, 2, \dots, m$ .

$m$  = Número de Isapres aportantes de recursos.

$FP_i * CN_j$  = Aporte que la Isapre aportante  $j$  hará a la Isapre receptora  $i$ .

### Ejemplo

Isapres	Compensaciones Netas
Isapre 1	- 39,15
Isapre 2	+ 25,73
Isapre 3	- 16,56
Isapre 4	- 33,46
Isapre 5	+ 28,73
Isapre 6	+ 21,87
Isapre 7	- 10,83
Isapre 8	+ 23,66
<b>Transferencia Total</b>	<b>100</b>

1. Se ordenan las Isapres receptoras de recursos conforme a su riesgo:

Isapre 1 > Isapre 4 > Isapre 3 > Isapre 7

2. Se calculan los ponderadores de riesgo de cada una de las Isapres receptoras de recursos:

$$\begin{aligned}
 FP_1 &= 39,15 / 100 = \mathbf{0,3915} \\
 FP_4 &= 33,46 / 100 = \mathbf{0,3346} \\
 FP_3 &= 16,56 / 100 = \mathbf{0,1656} \\
 FP_7 &= 10,83 / 100 = \mathbf{0,1083}
 \end{aligned}$$

3. Se determinan los montos que cada Isapre aportante deberá traspasar a cada Isapre receptora:

$$\begin{aligned}
 \text{Isapre 2: } & 25,73 \times 0,3915 = 10,07 \text{ aporta a la Isapre 1} \\
 & 25,73 \times 0,3346 = 8,61 \text{ aporta a la Isapre 4} \\
 & 25,73 \times 0,1656 = 4,26 \text{ aporta a la Isapre 3} \\
 & 25,73 \times 0,1083 = 2,79 \text{ aporta a la Isapre 7}
 \end{aligned}$$

El cuadro siguiente resume los traspasos que cada Isapre aportante deberá efectuar:

		Isapres Receptoras				Total
		Isapre 1	Isapre 4	Isapre 3	Isapre 7	
Isapres Aportantes	Isapre 2	10,07	8,61	4,26	2,79	25,73
	Isapre 5	11,25	9,62	4,76	3,11	28,74
	Isapre 6	8,56	7,32	3,62	2,37	21,87
	Isapre 8	9,26	7,92	3,92	2,56	23,66
	<b>Total</b>	<b>39,15</b>	<b>33,46</b>	<b>16,56</b>	<b>10,83</b>	<b>100,00</b>

## Referencias

Superintendencia de Salud (2005). Oficio Circular IF N° 44. Instruye sobre remisión del archivo maestro de composición de cartera de cotizantes vigentes Isapres cerradas. Agosto de 2005. [www.supersalud.cl](http://www.supersalud.cl)

Ministerio de Salud (2005). Decreto N° 142 de 2005. Aprueba Reglamento del Fondo de Compensación Solidario entre Instituciones de Salud Previsional a que se refiere la Ley N° 18.933. [www.supersalud.cl](http://www.supersalud.cl)

Superintendencia de Salud (2006). Decreto con Fuerza de Ley N°1 de 2005, del Ministerio de Salud. Fija Texto Refundido, Coordinado y Sistematizado del Decreto Ley N°2763, de 1979 y de las Leyes N°18.933 y N°18.469. [www.supersalud.cl](http://www.supersalud.cl)

República de Chile. Ministerio de Salud - Ministerio de Hacienda (2007). Decreto N°44, Aprueba Garantías Explícitas en Salud del Régimen General de Garantías en Salud. [www.minsal.cl](http://www.minsal.cl)

Superintendencia de Salud (2007). Circular IF/N° 36. Imparte Instrucciones sobre el Fondo de Compensación Solidario. [www.supersalud.cl](http://www.supersalud.cl)

Superintendencia de Salud (2007). Oficio Circular IF/N° 24 del 30 de Abril de 2007. Informa primas y modelo de compensación de riesgos que corresponden a la vigencia del DS N°44 de 2007. [www.supersalud.cl](http://www.supersalud.cl)

Superintendencia de Salud (2007). Oficio Circular IF/N° 9 del 31 de Marzo de 2008. Informa los montos de las compensaciones originadas en los primeros seis meses de vigencia del D.S. N°44, de 2007.

Superintendencia de Salud (2007). Oficio Circular IF/N° 26 del 29 de Septiembre de 2008. Informa los montos de las compensaciones originadas en el segundo período de vigencia del D.S. N°44, de 2007.

Superintendencia de Salud (2007). Oficio Circular IF/N° del de de 2009. Informa los montos de las compensaciones originadas en el tercer período de vigencia del D.S. N°44, de 2007.