



Intendencia de Fondos y Seguros Previsionales
Subdepartamento de Regulación

OFICIO CIRCULAR IF N° / 6

- ANT.: 1. Decreto Supremo N° 142, de 2005, de Salud.
2. Compendios de normas administrativas en materia de Procedimientos e Información de esta Superintendencia.
3. Oficio Circular IF N° 12, del 31 de Mayo de 2010.

MAT.: Informa los montos de las compensaciones originadas en el primer semestre de vigencia del D.S. N° 1, DE 2010

Santiago, 31 mar 2011

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 9.3 del Capítulo XI "Procedimientos Relativos a las Garantías Explícitas en Salud", Título II "Fondo de Compensación Solidario", del Compendio de Procedimientos de esta Superintendencia, cumpla con informar a usted el monto de las compensaciones que corresponden al primer semestre de operación de las Garantías Explícitas en Salud (GES 69) definidas en el Decreto Supremo N° 1, de 2010, 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 11 del Capítulo XI "Procedimientos Relativos a las Garantías Explícitas en Salud", Título II "Fondo de Compensación Solidario", del Compendio de

Procedimientos de esta Superintendencia, 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 de 2011.

Asimismo, hago presente a usted, que conforme a lo dispuesto en el punto 2 del Capítulo II "Archivos Maestros", Título XIII "Compensaciones del Fondo de Compensación Solidario", del Compendio de Información de esta Superintendencia, la Institución de su representación deberá remitir a esta Intendencia, a más tardar el primer día hábil de mayo de 2011, el "Archivo de Compensaciones" que se define en el mencionado título XIII.

Saluda atentamente a usted,



ALBERTO MUÑOZ VERGARA
INTENDENTE DE FONDOS Y SEGUROS
PREVISIONALES DE SALUD

Incorpora Firma Electrónica Avanzada

RAC/MSM/AMAW/SAQ

Distribución:

- * Isapre Colmena Golden Cross
- * Isapre Cruz Blanca
- * Isapre Vida Tres
- * Isapre Masvida
- * Isapre Banmédica
- * Isapre Consalud
- * Isapre Ferrosalud
- * Asociación de Isapres
- * Superintendente de Salud
- * Intendentes
- * Fiscalía
- * Deptos. 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 2011.

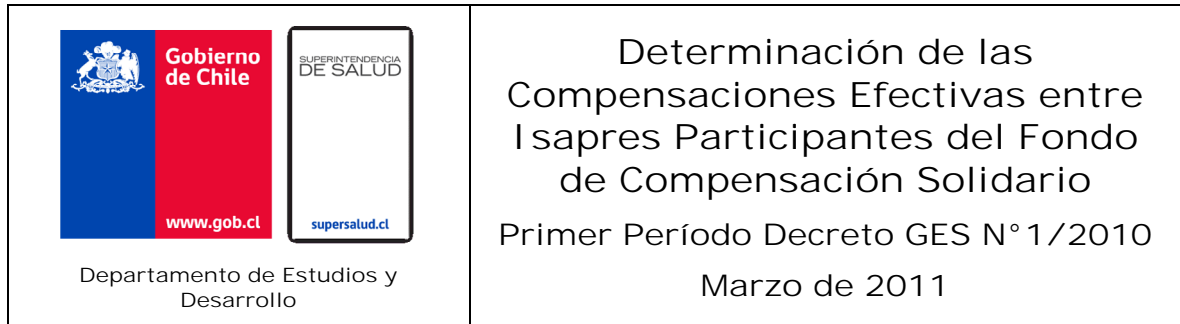


Anexo

Primer Proceso de Traspasos GES-69
 Montos en Pesos de las Compensaciones Efectivas
 Julio de 2010 - Diciembre de 2010

Isapres Aportantes	Isapres Receptoras				
	Isapre	Monto	Banco	Cuenta Corriente	
Masvida \$ 360.562.660 SANTANDER-SANTIAGO 0-000-0545833-1	4	Colmena	\$ 72.974.583	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0555424-1
	4	Cruz Blanca	\$ 29.357.187	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0020740-3
	4	Vida Tres	\$ 115.522.782	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0549869-4
	4	Banmédica	\$ 106.459.056	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0549860-0
	4	Consalud	\$ 36.249.052	SANTANDER-SANTIAGO	0-074-0001002-6
Ferrosalud \$ 4.536.583 BANCO DE CHILE 000-59564-00	4	Colmena	\$ 918.163	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0555424-1
	4	Cruz Blanca	\$ 369.371	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0020740-3
	4	Vida Tres	\$ 1.453.502	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0549869-4
	4	Banmédica	\$ 1.339.463	SANTANDER-SANTIAGO	0-000-0549860-0
	4	Consalud	\$ 456.084	SANTANDER-SANTIAGO	0-074-0001002-6





Este informe presenta la metodología e información utilizada para determinar los montos de las compensaciones efectivas que deben traspasarse entre sí las isapres participantes del Fondo de Compensación y que corresponden al primer semestre de vigencia del Decreto Supremo N° 1, del 2010, que aprueba las Garantías Explícitas en Salud del Régimen de Garantías Explícitas en Salud, el cual comprende desde el mes de julio de 2010 hasta diciembre de 2010.

Para los fines señalados, se consideró la población beneficiaria del Fondo vigente cada mes a compensar, ordenada por sexo y tramos de edad; las primas y el modelo de ajuste de riesgos, previamente informados a las isapres participantes del Fondo, mediante el Oficio Circular IF N° 12, del 31 de Mayo de 2010.

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 la Prima Comunitaria 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° 12, del 31 de Mayo de 2010. Cabe señalar, que la Prima Comunitaria informada en el citado Oficio Circular es de \$ 1.082 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 2010. Las isapres correspondientes efectuarán los traspasos que correspondan a dichas

compensaciones, en el plazo y mediante el procedimiento que la Superintendencia determine.

En el apartado 2 de este informe, se describen las fuentes de datos con que fueron realizados los cálculos de las compensaciones. En el ítem 3, se presenta la metodología utilizada para el cálculo de las compensaciones efectivas y el monto de las mismas. Finalmente, el documento contiene dos anexos, uno que detalla la cartera mensual de beneficiarios que participa del Fondo, por isapre y otro, que aborda el mecanismo de transferencia de las compensaciones entre las 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, lo que se resume en la Tabla 1 siguiente.

Tabla 1
Porcentaje de Cotizantes que Pertenecen a la Empresa que Constituyó la Isapre

Año-Mes	San Lorenzo	Fusat	Chuquica-mata	Río Blanco	Fundación	Ferrosalud	Cruz del Norte
2010-05	91,86%	56,22%	71,21%	69,09%	82,61%	4,59%	99,58%
2010-06	91,89%	56,64%	71,21%	69,33%	82,58%	4,51%	99,58%
2010-07	91,93%	57,05%	70,74%	69,41%	82,54%	4,38%	99,57%
2010-08	91,84%	57,40%	70,72%	69,59%	82,44%	4,30%	99,48%
2010-09	91,83%	57,80%	70,69%	69,79%	82,36%	4,06%	99,48%
2010-10	91,78%	58,15%	70,79%	70,11%	82,28%	3,94%	99,49%

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

De la información contenida en la Tabla 1¹, se desprende 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:

Tabla 2
Isapres Participantes del Fondo

Razón Social de la Isapre	Nombre de la Isapre
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

¹ La evaluación de la cartera se realizó sobre la base de los criterios establecidos en la Circular del Fondo, es decir, contando los RUT de cotizantes con beneficios vigentes a la fecha de evaluación, sin considerar sus cargas.

Isapre Banmédica S.A.	Banmédica
Isapre Consalud S.A.	Consalud

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

2.1.2 Información de la 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°1 que aprueba las GES-69, deben ser determinadas con la información de la cartera de beneficiarios que las isapres participantes del Fondo tenían vigente en el 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 las compensaciones 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) Multiafiliación

Sólo para estos efectos, las personas que se encontraban multiafiliadas, fueron consideradas en una sola de las instituciones en que aparecen como beneficiarias, 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 comprendió al cotizante y sus cargas, es decir, al eliminar la información del cotizante multiafiliado de una isapre, también se eliminó 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 ajustó 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, siguiente.

Tabla 3
Carteras de Beneficiarios Utilizadas en el Cálculo de las Compensaciones

Mes a Compensar	Cartera Utilizada	Total Beneficiarios
Mes Base	Marzo 2010	2.661.675
Julio 2010	Mayo 2010	2.667.575
Agosto 2010	Junio 2010	2.676.057
Septiembre 2010	Julio 2010	2.683.436
Octubre 2010	Agosto 2010	2.686.797
Noviembre 2010	Septiembre 2010	2.686.623
Diciembre 2010	Octubre 2010	2.691.112

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:

- n Las primas ajustadas por riesgo del primer período de 6 meses de vigencia de las GES 69, esto es, entre julio y diciembre de 2010.
- n La población beneficiaria de las isapres participantes del Fondo del mes anteprecedente 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 detallan en el 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;
- 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 vacía.

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, siguiente.



Tabla 4
Compensaciones para el Primer Semestre de Vigencia del DS N° 1, de 2010
(pesos corrientes)

Isapres que Aportan		Isapres que Reciben	
Nombre	Monto	Nombre	Monto
Masvida	360.562.660	Colmena	73.892.746
Ferrosalud	4.536.583	Cruz Blanca	29.726.558
		Vida Tres	116.976.284
		Banmédica	107.798.519
		Consalud	36.705.136
Totales	365.099.243		365.099.243

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.

Las isapres que deben hacer aportes son Masvida y Ferrosalud, y las isapres que recibirán aportes son: Colmena, Cruz Blanca, Vida Tres, Banmédica y Consalud.

Las transferencias de recursos entre isapres, se realizarán mediante el algoritmo descrito en el Anexo 2 de este informe, el cual se define por dos normas básicas: cada isapre aportante entrega dinero a todas las isapres receptoras y cada asignación se determina de acuerdo al riesgo ponderado de cada isapre receptora. La Tabla 5 siguiente, resumen estos cálculos.

Tabla 5
Distribución de las Compensaciones, primer semestre de vigencia del DS
N° 1, 2010
(pesos corrientes)

Aportantes	Receptoras					
	Colmena	Cruz Blanca	Vida Tres	Banmédica	Consalud	Aportes
Masvida	72.974.583	29.357.187	115.522.782	106.459.056	36.249.052	360.562.660
Ferrosalud	918.163	369.371	1.453.502	1.339.463	456.084	4.536.583
Recepciones	73.892.746	29.726.558	116.976.284	107.798.519	36.705.136	365.099.243

Fuente: Departamento de Estudios y Desarrollo, Superintendencia de Salud



Anexo 1: Beneficiarios de las Isapres Participantes del Fondo

Cartera de beneficiarios participantes del Fondo para Julio 2010 (Mayo 2010)

TOTAL			
Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.375	36.322	74.697
02 - 04	59.479	56.339	115.818
05 - 09	106.027	101.219	207.246
10 - 14	108.703	103.310	212.013
15 - 19	111.024	101.768	212.792
20 - 24	131.260	94.533	225.793
25 - 29	143.914	106.512	250.426
30 - 34	141.124	111.956	253.080
35 - 39	135.787	113.597	249.384
40 - 44	112.482	98.735	211.217
45 - 49	101.137	95.380	196.517
50 - 54	79.355	80.884	160.239
55 - 59	57.417	61.684	119.101
60 - 64	40.044	38.860	78.904
65 - 69	22.365	22.876	45.241
70 - 74	11.435	13.160	24.595
75 - 79	7.485	8.486	15.971
80 - +	6.167	8.374	14.541
Recuento	1.413.580	1.253.995	2.667.575

67 COLMENA			
Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.613	7.189	14.802
02 - 04	11.213	10.427	21.640
05 - 09	17.870	17.012	34.882
10 - 14	16.815	16.580	33.395
15 - 19	16.599	15.850	32.449
20 - 24	17.180	16.109	33.289
25 - 29	23.207	22.728	45.935
30 - 34	24.362	24.298	48.660
35 - 39	22.133	21.485	43.618
40 - 44	16.631	16.208	32.839
45 - 49	14.183	15.172	29.355
50 - 54	11.966	13.983	25.949
55 - 59	9.235	11.077	20.312
60 - 64	6.856	7.643	14.499
65 - 69	4.352	4.615	8.967
70 - 74	2.345	2.672	5.017
75 - 79	1.299	1.477	2.776
80 - +	1.036	1.472	2.508
Recuento	224.895	225.997	450.892

88 MASVIDA			
Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	6.098	5.665	11.763
02 - 04	10.081	9.877	19.958
05 - 09	16.746	15.853	32.599
10 - 14	15.589	14.652	30.241
15 - 19	13.245	12.045	25.290
20 - 24	11.002	9.855	20.857
25 - 29	15.806	15.155	30.961
30 - 34	20.859	20.547	41.406
35 - 39	20.963	20.253	41.216
40 - 44	15.814	14.520	30.334
45 - 49	12.202	11.960	24.162
50 - 54	8.342	8.866	17.208
55 - 59	4.743	5.442	10.185
60 - 64	1.958	2.034	3.992
65 - 69	976	1.056	2.032
70 - 74	469	465	934
75 - 79	280	320	600
80 - +	271	375	646
Recuento	175.444	168.940	344.384

99 BANMÉDICA			
Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.600	7.176	14.776
02 - 04	12.450	11.657	24.107
05 - 09	23.124	22.150	45.274
10 - 14	24.081	22.749	46.830
15 - 19	24.815	22.553	47.368
20 - 24	29.568	20.310	49.878
25 - 29	34.319	21.785	56.104
30 - 34	31.915	21.156	53.071
35 - 39	30.021	22.311	52.332
40 - 44	25.225	21.345	46.570
45 - 49	23.008	21.197	44.205
50 - 54	17.676	17.435	35.111
55 - 59	12.712	13.994	26.706
60 - 64	9.549	9.566	19.115
65 - 69	5.428	6.072	11.500
70 - 74	2.749	3.295	6.044
75 - 79	1.811	2.300	4.111
80 - +	1.855	2.494	4.349
Recuento	317.906	269.545	587.451

78 CRUZ BLANCA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.660	7.722	15.382
02 - 04	11.540	10.981	22.521
05 - 09	20.428	19.642	40.070
10 - 14	22.354	21.273	43.627
15 - 19	22.220	21.165	43.385
20 - 24	23.589	19.951	43.540
25 - 29	26.860	22.885	49.745
30 - 34	27.227	22.548	49.775
35 - 39	26.353	23.406	49.759
40 - 44	21.924	21.173	43.097
45 - 49	19.808	20.933	40.741
50 - 54	15.902	17.806	33.708
55 - 59	11.664	13.600	25.264
60 - 64	8.437	8.417	16.854
65 - 69	4.514	4.847	9.361
70 - 74	1.995	2.554	4.549
75 - 79	1.265	1.525	2.790
80 - +	945	1.265	2.210
Recuento	274.685	261.693	536.378

80 VIDA TRES

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.918	1.800	3.718
02 - 04	2.969	2.708	5.677
05 - 09	5.504	4.994	10.498
10 - 14	5.255	4.817	10.072
15 - 19	5.103	5.098	10.201
20 - 24	5.011	4.502	9.513
25 - 29	5.549	4.312	9.861
30 - 34	6.170	4.974	11.144
35 - 39	6.768	6.046	12.814
40 - 44	5.980	5.384	11.364
45 - 49	5.187	4.869	10.056
50 - 54	4.124	4.232	8.356
55 - 59	3.014	3.347	6.361
60 - 64	2.682	2.754	5.436
65 - 69	1.705	1.824	3.529
70 - 74	980	1.078	2.058
75 - 79	684	825	1.509
80 - +	556	691	1.247
Recuento	69.159	64.255	133.414

107 CONSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.308	6.609	13.917
02 - 04	10.910	10.392	21.302
05 - 09	21.773	21.025	42.798
10 - 14	23.995	22.695	46.690
15 - 19	28.143	24.445	52.588
20 - 24	42.689	23.315	66.004
25 - 29	36.833	19.185	56.018
30 - 34	29.608	17.927	47.535
35 - 39	28.636	19.463	48.099
40 - 44	26.086	19.487	45.573
45 - 49	25.916	20.650	46.566
50 - 54	20.769	18.072	38.841
55 - 59	15.646	13.767	29.413
60 - 64	10.162	8.153	18.315
65 - 69	5.205	4.345	9.550
70 - 74	2.799	3.037	5.836
75 - 79	2.091	2.013	4.104
80 - +	1.485	2.064	3.549
Recuento	340.054	256.644	596.698

81 FERROSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	178	161	339
02 - 04	316	297	613
05 - 09	582	543	1.125
10 - 14	614	544	1.158
15 - 19	899	612	1.511
20 - 24	2.221	491	2.712
25 - 29	1.340	462	1.802
30 - 34	983	506	1.489
35 - 39	913	633	1.546
40 - 44	822	618	1.440
45 - 49	833	599	1.432
50 - 54	576	490	1.066
55 - 59	403	457	860
60 - 64	400	293	693
65 - 69	185	117	302
70 - 74	98	59	157
75 - 79	55	26	81
80 - +	19	13	32
Recuento	11.437	6.921	18.358

Cartera de beneficiarios participantes del Fondo para Agosto 2010
(Junio 2010)

TOTAL

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.591	36.520	75.111
02 - 04	59.696	56.608	116.304
05 - 09	106.185	101.178	207.363
10 - 14	108.628	103.419	212.047
15 - 19	111.256	101.819	213.075
20 - 24	131.811	95.096	226.907
25 - 29	144.371	106.718	251.089
30 - 34	142.033	112.408	254.441
35 - 39	136.415	113.938	250.353
40 - 44	112.917	98.916	211.833
45 - 49	101.623	95.671	197.294
50 - 54	79.659	81.005	160.664
55 - 59	57.580	61.895	119.475
60 - 64	40.206	38.972	79.178
65 - 69	22.484	22.952	45.436
70 - 74	11.533	13.289	24.822
75 - 79	7.487	8.527	16.014
80 - +	6.231	8.420	14.651
Recuento	1.418.706	1.257.351	2.676.057

67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.671	7.255	14.926
02 - 04	11.202	10.438	21.640
05 - 09	17.911	17.054	34.965
10 - 14	16.832	16.560	33.392
15 - 19	16.636	15.880	32.516
20 - 24	17.198	16.155	33.353
25 - 29	23.139	22.694	45.833
30 - 34	24.436	24.324	48.760
35 - 39	22.199	21.543	43.742
40 - 44	16.687	16.264	32.951
45 - 49	14.231	15.164	29.395
50 - 54	12.025	14.046	26.071
55 - 59	9.285	11.115	20.400
60 - 64	6.891	7.644	14.535
65 - 69	4.368	4.631	8.999
70 - 74	2.373	2.700	5.073
75 - 79	1.307	1.495	2.802
80 - +	1.041	1.477	2.518
Recuento	225.432	226.439	451.871

88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	6.229	5.788	12.017
02 - 04	10.194	10.034	20.228
05 - 09	16.875	15.968	32.843
10 - 14	15.767	14.769	30.536
15 - 19	13.326	12.173	25.499
20 - 24	11.113	9.966	21.079
25 - 29	15.916	15.386	31.302
30 - 34	21.180	20.894	42.074
35 - 39	21.177	20.520	41.697
40 - 44	16.056	14.701	30.757
45 - 49	12.310	12.100	24.410
50 - 54	8.450	8.950	17.400
55 - 59	4.778	5.487	10.265
60 - 64	1.966	2.066	4.032
65 - 69	984	1.048	2.032
70 - 74	473	471	944
75 - 79	286	323	609
80 - +	270	376	646
Recuento	177.350	171.020	348.370

99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.622	7.171	14.793
02 - 04	12.473	11.700	24.173
05 - 09	23.178	22.079	45.257
10 - 14	23.999	22.810	46.809
15 - 19	24.843	22.602	47.445
20 - 24	29.761	20.515	50.276
25 - 29	34.558	21.757	56.315
30 - 34	32.165	21.183	53.348
35 - 39	30.199	22.340	52.539
40 - 44	25.279	21.342	46.621
45 - 49	23.173	21.254	44.427
50 - 54	17.780	17.481	35.261
55 - 59	12.787	14.064	26.851
60 - 64	9.578	9.572	19.150
65 - 69	5.459	6.076	11.535
70 - 74	2.772	3.333	6.105
75 - 79	1.806	2.308	4.114
80 - +	1.866	2.502	4.368
Recuento	319.298	270.089	589.387



78 CRUZ BLANCA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.675	7.787	15.462
02 - 04	11.563	10.996	22.559
05 - 09	20.361	19.562	39.923
10 - 14	22.253	21.262	43.515
15 - 19	22.271	21.072	43.343
20 - 24	23.700	20.118	43.818
25 - 29	26.953	22.952	49.905
30 - 34	27.360	22.536	49.896
35 - 39	26.411	23.431	49.842
40 - 44	21.918	21.151	43.069
45 - 49	19.850	20.963	40.813
50 - 54	15.924	17.793	33.717
55 - 59	11.609	13.590	25.199
60 - 64	8.480	8.484	16.964
65 - 69	4.550	4.885	9.435
70 - 74	2.010	2.575	4.585
75 - 79	1.266	1.534	2.800
80 - +	960	1.277	2.237
Recuento	275.114	261.968	537.082

80 VIDA TRES

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.911	1.772	3.683
02 - 04	2.990	2.741	5.731
05 - 09	5.510	4.974	10.484
10 - 14	5.259	4.825	10.084
15 - 19	5.129	5.080	10.209
20 - 24	5.015	4.526	9.541
25 - 29	5.534	4.299	9.833
30 - 34	6.192	4.987	11.179
35 - 39	6.776	6.035	12.811
40 - 44	5.983	5.382	11.365
45 - 49	5.239	4.893	10.132
50 - 54	4.122	4.216	8.338
55 - 59	3.037	3.383	6.420
60 - 64	2.686	2.741	5.427
65 - 69	1.713	1.847	3.560
70 - 74	987	1.093	2.080
75 - 79	680	824	1.504
80 - +	567	702	1.269
Recuento	69.330	64.320	133.650

107 CONSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.315	6.604	13.919
02 - 04	10.965	10.407	21.372
05 - 09	21.786	20.998	42.784
10 - 14	23.929	22.659	46.588
15 - 19	28.153	24.413	52.566
20 - 24	42.728	23.342	66.070
25 - 29	36.881	19.183	56.064
30 - 34	29.720	18.008	47.728
35 - 39	28.740	19.451	48.191
40 - 44	26.183	19.477	45.660
45 - 49	25.980	20.728	46.708
50 - 54	20.782	18.042	38.824
55 - 59	15.696	13.815	29.511
60 - 64	10.204	8.171	18.375
65 - 69	5.229	4.347	9.576
70 - 74	2.818	3.057	5.875
75 - 79	2.088	2.018	4.106
80 - +	1.508	2.072	3.580
Recuento	340.705	256.792	597.497

81 FERROSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	168	143	311
02 - 04	309	292	601
05 - 09	564	543	1.107
10 - 14	589	534	1.123
15 - 19	898	599	1.497
20 - 24	2.296	474	2.770
25 - 29	1.390	447	1.837
30 - 34	980	476	1.456
35 - 39	913	618	1.531
40 - 44	811	599	1.410
45 - 49	840	569	1.409
50 - 54	576	477	1.053
55 - 59	388	441	829
60 - 64	401	294	695
65 - 69	181	118	299
70 - 74	100	60	160
75 - 79	54	25	79
80 - +	19	14	33
Recuento	11.477	6.723	18.200

Cartera de beneficiarios participantes del Fondo para Septiembre 2010
(Julio 2010)

TOTAL

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.502	36.775	75.277
02 - 04	59.871	56.987	116.858
05 - 09	106.136	101.123	207.259
10 - 14	108.626	103.531	212.157
15 - 19	111.205	101.763	212.968
20 - 24	132.473	95.625	228.098
25 - 29	144.818	107.215	252.033
30 - 34	142.705	112.675	255.380
35 - 39	137.129	114.187	251.316
40 - 44	113.265	99.183	212.448
45 - 49	101.969	95.837	197.806
50 - 54	79.949	81.068	161.017
55 - 59	57.738	62.090	119.828
60 - 64	40.399	39.204	79.603
65 - 69	22.623	23.046	45.669
70 - 74	11.573	13.320	24.893
75 - 79	7.498	8.545	16.043
80 - +	6.299	8.484	14.783
Recuento	1.422.778	1.260.658	2.683.436

67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.686	7.259	14.945
02 - 04	11.172	10.434	21.606
05 - 09	17.864	17.021	34.885
10 - 14	16.769	16.514	33.283
15 - 19	16.599	15.835	32.434
20 - 24	17.239	16.230	33.469
25 - 29	23.169	22.756	45.925
30 - 34	24.458	24.325	48.783
35 - 39	22.201	21.503	43.704
40 - 44	16.742	16.318	33.060
45 - 49	14.183	15.147	29.330
50 - 54	11.970	14.048	26.018
55 - 59	9.269	11.140	20.409
60 - 64	6.904	7.656	14.560
65 - 69	4.381	4.645	9.026
70 - 74	2.393	2.724	5.117
75 - 79	1.307	1.498	2.805
80 - +	1.049	1.482	2.531
Recuento	225.355	226.535	451.890

88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	6.295	5.891	12.186
02 - 04	10.324	10.172	20.496
05 - 09	16.987	16.108	33.095
10 - 14	15.896	14.901	30.797
15 - 19	13.384	12.295	25.679
20 - 24	11.274	10.147	21.421
25 - 29	16.045	15.625	31.670
30 - 34	21.313	21.083	42.396
35 - 39	21.438	20.815	42.253
40 - 44	16.182	14.891	31.073
45 - 49	12.448	12.216	24.664
50 - 54	8.503	9.039	17.542
55 - 59	4.843	5.522	10.365
60 - 64	1.981	2.104	4.085
65 - 69	996	1.043	2.039
70 - 74	476	477	953
75 - 79	282	320	602
80 - +	273	382	655
Recuento	178.940	173.031	351.971

99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.688	7.218	14.906
02 - 04	12.507	11.744	24.251
05 - 09	23.188	22.024	45.212
10 - 14	24.009	22.874	46.883
15 - 19	24.747	22.528	47.275
20 - 24	29.849	20.521	50.370
25 - 29	34.702	21.822	56.524
30 - 34	32.511	21.252	53.763
35 - 39	30.427	22.305	52.732
40 - 44	25.386	21.393	46.779
45 - 49	23.373	21.302	44.675
50 - 54	17.893	17.490	35.383
55 - 59	12.855	14.135	26.990
60 - 64	9.648	9.631	19.279
65 - 69	5.487	6.117	11.604
70 - 74	2.783	3.326	6.109
75 - 79	1.803	2.308	4.111
80 - +	1.895	2.527	4.422
Recuento	320.751	270.517	591.268



78 CRUZ BLANCA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.631	7.736	15.367
02 - 04	11.619	11.053	22.672
05 - 09	20.286	19.516	39.802
10 - 14	22.210	21.182	43.392
15 - 19	22.270	21.003	43.273
20 - 24	23.856	20.243	44.099
25 - 29	27.062	23.024	50.086
30 - 34	27.433	22.523	49.956
35 - 39	26.454	23.441	49.895
40 - 44	21.975	21.125	43.100
45 - 49	19.825	20.925	40.750
50 - 54	15.948	17.738	33.686
55 - 59	11.591	13.635	25.226
60 - 64	8.529	8.542	17.071
65 - 69	4.582	4.901	9.483
70 - 74	2.004	2.582	4.586
75 - 79	1.280	1.538	2.818
80 - +	971	1.292	2.263
Recuento	275.526	261.999	537.525

80 VIDA TRES

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.879	1.754	3.633
02 - 04	3.004	2.767	5.771
05 - 09	5.503	4.956	10.459
10 - 14	5.273	4.852	10.125
15 - 19	5.122	5.095	10.217
20 - 24	5.057	4.554	9.611
25 - 29	5.511	4.267	9.778
30 - 34	6.201	4.984	11.185
35 - 39	6.817	6.025	12.842
40 - 44	5.992	5.385	11.377
45 - 49	5.277	4.910	10.187
50 - 54	4.150	4.216	8.366
55 - 59	3.063	3.389	6.452
60 - 64	2.694	2.748	5.442
65 - 69	1.719	1.857	3.576
70 - 74	988	1.102	2.090
75 - 79	679	832	1.511
80 - +	574	705	1.279
Recuento	69.503	64.398	133.901

107 CONSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.158	6.764	13.922
02 - 04	10.927	10.520	21.447
05 - 09	21.749	20.963	42.712
10 - 14	23.908	22.686	46.594
15 - 19	28.200	24.427	52.627
20 - 24	42.793	23.451	66.244
25 - 29	36.915	19.278	56.193
30 - 34	29.811	18.046	47.857
35 - 39	28.860	19.503	48.363
40 - 44	26.182	19.499	45.681
45 - 49	26.022	20.773	46.795
50 - 54	20.908	18.089	38.997
55 - 59	15.739	13.846	29.585
60 - 64	10.255	8.226	18.481
65 - 69	5.272	4.371	9.643
70 - 74	2.833	3.048	5.881
75 - 79	2.093	2.024	4.117
80 - +	1.518	2.082	3.600
Recuento	341.143	257.596	598.739

81 FERROSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	165	153	318
02 - 04	318	297	615
05 - 09	559	535	1.094
10 - 14	561	522	1.083
15 - 19	883	580	1.463
20 - 24	2.405	479	2.884
25 - 29	1.414	443	1.857
30 - 34	978	462	1.440
35 - 39	932	595	1.527
40 - 44	806	572	1.378
45 - 49	841	564	1.405
50 - 54	577	448	1.025
55 - 59	378	423	801
60 - 64	388	297	685
65 - 69	186	112	298
70 - 74	96	61	157
75 - 79	54	25	79
80 - +	19	14	33
Recuento	11.560	6.582	18.142

Cartera de beneficiarios participantes del Fondo para Octubre 2010
(Agosto 2010)

TOTAL

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.576	36.933	75.509
02 - 04	59.992	57.097	117.089
05 - 09	105.664	100.878	206.542
10 - 14	108.441	103.602	212.043
15 - 19	110.952	101.670	212.622
20 - 24	132.367	95.566	227.933
25 - 29	145.358	107.410	252.768
30 - 34	143.221	112.816	256.037
35 - 39	137.519	114.419	251.938
40 - 44	113.471	99.202	212.673
45 - 49	102.152	95.920	198.072
50 - 54	80.163	81.168	161.331
55 - 59	57.945	62.341	120.286
60 - 64	40.595	39.446	80.041
65 - 69	22.728	23.117	45.845
70 - 74	11.681	13.415	25.096
75 - 79	7.498	8.570	16.068
80 - +	6.363	8.541	14.904
Recuento	1.424.686	1.262.111	2.686.797

67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.649	7.228	14.877
02 - 04	11.141	10.420	21.561
05 - 09	17.730	16.906	34.636
10 - 14	16.766	16.502	33.268
15 - 19	16.510	15.791	32.301
20 - 24	17.257	16.203	33.460
25 - 29	23.157	22.734	45.891
30 - 34	24.354	24.271	48.625
35 - 39	22.101	21.486	43.587
40 - 44	16.647	16.331	32.978
45 - 49	14.186	15.148	29.334
50 - 54	11.921	14.021	25.942
55 - 59	9.289	11.161	20.450
60 - 64	6.926	7.712	14.638
65 - 69	4.396	4.647	9.043
70 - 74	2.422	2.759	5.181
75 - 79	1.313	1.504	2.817
80 - +	1.062	1.491	2.553
Recuento	224.827	226.315	451.142

88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	6.322	5.946	12.268
02 - 04	10.446	10.219	20.665
05 - 09	17.105	16.204	33.309
10 - 14	15.997	14.997	30.994
15 - 19	13.498	12.384	25.882
20 - 24	11.372	10.271	21.643
25 - 29	16.165	15.786	31.951
30 - 34	21.434	21.294	42.728
35 - 39	21.632	21.102	42.734
40 - 44	16.373	15.016	31.389
45 - 49	12.568	12.306	24.874
50 - 54	8.549	9.091	17.640
55 - 59	4.879	5.582	10.461
60 - 64	1.998	2.139	4.137
65 - 69	1.009	1.035	2.044
70 - 74	487	484	971
75 - 79	275	318	593
80 - +	278	387	665
Recuento	180.387	174.561	354.948

99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.720	7.289	15.009
02 - 04	12.511	11.744	24.255
05 - 09	23.040	21.970	45.010
10 - 14	23.840	22.922	46.762
15 - 19	24.647	22.594	47.241
20 - 24	29.900	20.654	50.554
25 - 29	34.852	21.801	56.653
30 - 34	32.712	21.220	53.932
35 - 39	30.532	22.299	52.831
40 - 44	25.474	21.304	46.778
45 - 49	23.385	21.297	44.682
50 - 54	17.996	17.530	35.526
55 - 59	12.937	14.179	27.116
60 - 64	9.701	9.694	19.395
65 - 69	5.484	6.133	11.617
70 - 74	2.819	3.348	6.167
75 - 79	1.792	2.302	4.094
80 - +	1.911	2.552	4.463
Recuento	321.253	270.832	592.085



78 CRUZ BLANCA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.681	7.765	15.446
02 - 04	11.633	11.109	22.742
05 - 09	20.113	19.379	39.492
10 - 14	22.151	21.126	43.277
15 - 19	22.152	20.907	43.059
20 - 24	23.573	19.835	43.408
25 - 29	27.149	23.121	50.270
30 - 34	27.567	22.558	50.125
35 - 39	26.538	23.466	50.004
40 - 44	21.960	21.076	43.036
45 - 49	19.830	20.948	40.778
50 - 54	15.973	17.761	33.734
55 - 59	11.596	13.660	25.256
60 - 64	8.554	8.564	17.118
65 - 69	4.622	4.941	9.563
70 - 74	2.015	2.600	4.615
75 - 79	1.287	1.552	2.839
80 - +	970	1.292	2.262
Recuento	275.364	261.660	537.024

80 VIDA TRES

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.877	1.760	3.637
02 - 04	2.993	2.810	5.803
05 - 09	5.466	4.949	10.415
10 - 14	5.253	4.903	10.156
15 - 19	5.099	5.103	10.202
20 - 24	5.043	4.598	9.641
25 - 29	5.523	4.275	9.798
30 - 34	6.208	4.972	11.180
35 - 39	6.858	6.004	12.862
40 - 44	6.018	5.397	11.415
45 - 49	5.267	4.939	10.206
50 - 54	4.172	4.206	8.378
55 - 59	3.070	3.398	6.468
60 - 64	2.709	2.768	5.477
65 - 69	1.727	1.868	3.595
70 - 74	1.003	1.105	2.108
75 - 79	678	834	1.512
80 - +	581	710	1.291
Recuento	69.545	64.599	134.144

107 CONSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.166	6.789	13.955
02 - 04	10.948	10.496	21.444
05 - 09	21.664	20.941	42.605
10 - 14	23.872	22.640	46.512
15 - 19	28.179	24.312	52.491
20 - 24	42.774	23.514	66.288
25 - 29	37.047	19.257	56.304
30 - 34	29.979	18.049	48.028
35 - 39	28.925	19.481	48.406
40 - 44	26.189	19.510	45.699
45 - 49	26.061	20.734	46.795
50 - 54	20.971	18.112	39.083
55 - 59	15.796	13.953	29.749
60 - 64	10.321	8.270	18.591
65 - 69	5.307	4.381	9.688
70 - 74	2.836	3.061	5.897
75 - 79	2.100	2.033	4.133
80 - +	1.541	2.095	3.636
Recuento	341.676	257.628	599.304

81 FERROSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	161	156	317
02 - 04	320	299	619
05 - 09	546	529	1.075
10 - 14	562	512	1.074
15 - 19	867	579	1.446
20 - 24	2.448	491	2.939
25 - 29	1.465	436	1.901
30 - 34	967	452	1.419
35 - 39	933	581	1.514
40 - 44	810	568	1.378
45 - 49	855	548	1.403
50 - 54	581	447	1.028
55 - 59	378	408	786
60 - 64	386	299	685
65 - 69	183	112	295
70 - 74	99	58	157
75 - 79	53	27	80
80 - +	20	14	34
Recuento	11.634	6.516	18.150

Cartera de beneficiarios participantes del Fondo para Noviembre 2010
(Septiembre 2010)

TOTAL

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.492	36.825	75.317
02 - 04	60.060	57.074	117.134
05 - 09	105.060	100.400	205.460
10 - 14	108.083	103.326	211.409
15 - 19	110.627	101.398	212.025
20 - 24	132.407	95.665	228.072
25 - 29	145.672	107.268	252.940
30 - 34	143.460	112.662	256.122
35 - 39	137.854	114.237	252.091
40 - 44	113.584	99.068	212.652
45 - 49	102.324	95.864	198.188
50 - 54	80.424	81.310	161.734
55 - 59	58.144	62.567	120.711
60 - 64	40.738	39.622	80.360
65 - 69	22.829	23.272	46.101
70 - 74	11.771	13.489	25.260
75 - 79	7.496	8.587	16.083
80 - +	6.381	8.583	14.964
Recuento	1.425.406	1.261.217	2.686.623

67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.606	7.159	14.765
02 - 04	11.087	10.374	21.461
05 - 09	17.592	16.740	34.332
10 - 14	16.634	16.393	33.027
15 - 19	16.399	15.683	32.082
20 - 24	17.199	16.208	33.407
25 - 29	23.125	22.673	45.798
30 - 34	24.302	24.099	48.401
35 - 39	22.046	21.410	43.456
40 - 44	16.564	16.260	32.824
45 - 49	14.186	15.136	29.322
50 - 54	11.926	14.015	25.941
55 - 59	9.318	11.180	20.498
60 - 64	6.963	7.730	14.693
65 - 69	4.416	4.686	9.102
70 - 74	2.440	2.786	5.226
75 - 79	1.318	1.506	2.824
80 - +	1.068	1.501	2.569
Recuento	224.189	225.539	449.728

88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	6.331	5.961	12.292
02 - 04	10.563	10.283	20.846
05 - 09	17.158	16.308	33.466
10 - 14	16.164	15.154	31.318
15 - 19	13.562	12.433	25.995
20 - 24	11.530	10.390	21.920
25 - 29	16.338	15.842	32.180
30 - 34	21.524	21.464	42.988
35 - 39	21.843	21.276	43.119
40 - 44	16.563	15.140	31.703
45 - 49	12.743	12.418	25.161
50 - 54	8.628	9.173	17.801
55 - 59	4.919	5.656	10.575
60 - 64	2.038	2.166	4.204
65 - 69	1.013	1.046	2.059
70 - 74	487	483	970
75 - 79	280	319	599
80 - +	277	389	666
Recuento	181.961	175.901	357.862

99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.758	7.258	15.016
02 - 04	12.508	11.700	24.208
05 - 09	22.915	21.838	44.753
10 - 14	23.792	22.849	46.641
15 - 19	24.505	22.578	47.083
20 - 24	29.804	20.671	50.475
25 - 29	34.844	21.701	56.545
30 - 34	32.877	21.184	54.061
35 - 39	30.624	22.192	52.816
40 - 44	25.463	21.253	46.716
45 - 49	23.437	21.239	44.676
50 - 54	18.051	17.521	35.572
55 - 59	12.998	14.227	27.225
60 - 64	9.695	9.745	19.440
65 - 69	5.503	6.185	11.688
70 - 74	2.837	3.346	6.183
75 - 79	1.786	2.291	4.077
80 - +	1.901	2.555	4.456
Recuento	321.298	270.333	591.631



78 CRUZ BLANCA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.605	7.744	15.349
02 - 04	11.603	11.115	22.718
05 - 09	19.912	19.236	39.148
10 - 14	21.927	20.963	42.890
15 - 19	22.096	20.818	42.914
20 - 24	23.616	19.835	43.451
25 - 29	27.237	23.157	50.394
30 - 34	27.558	22.468	50.026
35 - 39	26.536	23.346	49.882
40 - 44	21.921	20.982	42.903
45 - 49	19.755	20.882	40.637
50 - 54	15.970	17.810	33.780
55 - 59	11.601	13.678	25.279
60 - 64	8.565	8.608	17.173
65 - 69	4.674	4.969	9.643
70 - 74	2.028	2.628	4.656
75 - 79	1.304	1.552	2.856
80 - +	968	1.297	2.265
Recuento	274.876	261.088	535.964

80 VIDA TRES

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.866	1.791	3.657
02 - 04	3.005	2.828	5.833
05 - 09	5.470	4.965	10.435
10 - 14	5.258	4.888	10.146
15 - 19	5.088	5.099	10.187
20 - 24	5.060	4.615	9.675
25 - 29	5.558	4.267	9.825
30 - 34	6.196	4.925	11.121
35 - 39	6.903	6.035	12.938
40 - 44	6.073	5.415	11.488
45 - 49	5.287	4.912	10.199
50 - 54	4.195	4.221	8.416
55 - 59	3.095	3.422	6.517
60 - 64	2.699	2.762	5.461
65 - 69	1.738	1.891	3.629
70 - 74	1.009	1.105	2.114
75 - 79	671	845	1.516
80 - +	577	722	1.299
Recuento	69.748	64.708	134.456

107 CONSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.167	6.758	13.925
02 - 04	10.991	10.489	21.480
05 - 09	21.498	20.802	42.300
10 - 14	23.753	22.597	46.350
15 - 19	28.105	24.240	52.345
20 - 24	42.696	23.464	66.160
25 - 29	37.089	19.214	56.303
30 - 34	30.041	18.087	48.128
35 - 39	28.982	19.420	48.402
40 - 44	26.197	19.487	45.684
45 - 49	26.060	20.731	46.791
50 - 54	21.073	18.127	39.200
55 - 59	15.846	14.007	29.853
60 - 64	10.399	8.324	18.723
65 - 69	5.303	4.389	9.692
70 - 74	2.872	3.080	5.952
75 - 79	2.083	2.048	4.131
80 - +	1.571	2.104	3.675
Recuento	341.726	257.368	599.094

81 FERROSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	159	154	313
02 - 04	303	285	588
05 - 09	515	511	1.026
10 - 14	555	482	1.037
15 - 19	872	547	1.419
20 - 24	2.502	482	2.984
25 - 29	1.481	414	1.895
30 - 34	962	435	1.397
35 - 39	920	558	1.478
40 - 44	803	531	1.334
45 - 49	856	546	1.402
50 - 54	581	443	1.024
55 - 59	367	397	764
60 - 64	379	287	666
65 - 69	182	106	288
70 - 74	98	61	159
75 - 79	54	26	80
80 - +	19	15	34
Recuento	11.608	6.280	17.888

Cartera de beneficiarios participantes del Fondo en Diciembre 2010
(Octubre 2010)

TOTAL

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	38.524	36.764	75.288
02 - 04	60.124	57.155	117.279
05 - 09	104.746	100.093	204.839
10 - 14	107.922	103.199	211.121
15 - 19	110.534	101.291	211.825
20 - 24	132.969	95.876	228.845
25 - 29	146.178	107.469	253.647
30 - 34	144.142	112.705	256.847
35 - 39	138.307	114.460	252.767
40 - 44	113.818	99.147	212.965
45 - 49	102.592	95.778	198.370
50 - 54	80.703	81.591	162.294
55 - 59	58.460	62.687	121.147
60 - 64	40.953	39.905	80.858
65 - 69	22.957	23.436	46.393
70 - 74	11.883	13.551	25.434
75 - 79	7.509	8.616	16.125
80 - +	6.426	8.642	15.068
Recuento	1.428.747	1.262.365	2.691.112

67 COLMENA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.584	7.181	14.765
02 - 04	11.053	10.331	21.384
05 - 09	17.467	16.641	34.108
10 - 14	16.627	16.326	32.953
15 - 19	16.334	15.647	31.981
20 - 24	17.234	16.204	33.438
25 - 29	23.193	22.760	45.953
30 - 34	24.451	24.027	48.478
35 - 39	22.039	21.475	43.514
40 - 44	16.614	16.336	32.950
45 - 49	14.181	15.113	29.294
50 - 54	11.923	14.046	25.969
55 - 59	9.381	11.226	20.607
60 - 64	6.975	7.781	14.756
65 - 69	4.450	4.729	9.179
70 - 74	2.467	2.805	5.272
75 - 79	1.328	1.508	2.836
80 - +	1.077	1.517	2.594
Recuento	224.378	225.653	450.031

88 MASVIDA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	6.343	5.950	12.293
02 - 04	10.683	10.408	21.091
05 - 09	17.326	16.373	33.699
10 - 14	16.217	15.286	31.503
15 - 19	13.750	12.543	26.293
20 - 24	11.706	10.449	22.155
25 - 29	16.366	15.881	32.247
30 - 34	21.680	21.577	43.257
35 - 39	22.040	21.467	43.507
40 - 44	16.701	15.306	32.007
45 - 49	12.900	12.466	25.366
50 - 54	8.731	9.257	17.988
55 - 59	4.961	5.752	10.713
60 - 64	2.068	2.181	4.249
65 - 69	1.029	1.054	2.083
70 - 74	485	488	973
75 - 79	282	320	602
80 - +	279	393	672
Recuento	183.547	177.151	360.698

99 BANMÉDICA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.802	7.247	15.049
02 - 04	12.517	11.677	24.194
05 - 09	22.849	21.772	44.621
10 - 14	23.800	22.843	46.643
15 - 19	24.454	22.583	47.037
20 - 24	29.990	20.766	50.756
25 - 29	34.918	21.675	56.593
30 - 34	33.114	21.212	54.326
35 - 39	30.794	22.193	52.987
40 - 44	25.538	21.232	46.770
45 - 49	23.493	21.236	44.729
50 - 54	18.192	17.614	35.806
55 - 59	13.081	14.200	27.281
60 - 64	9.732	9.871	19.603
65 - 69	5.543	6.201	11.744
70 - 74	2.867	3.368	6.235
75 - 79	1.787	2.303	4.090
80 - +	1.905	2.572	4.477
Recuento	322.376	270.565	592.941



78 CRUZ BLANCA

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.627	7.696	15.323
02 - 04	11.566	11.099	22.665
05 - 09	19.760	19.152	38.912
10 - 14	21.779	20.782	42.561
15 - 19	22.014	20.791	42.805
20 - 24	23.745	19.864	43.609
25 - 29	27.461	23.245	50.706
30 - 34	27.622	22.435	50.057
35 - 39	26.537	23.322	49.859
40 - 44	21.860	20.909	42.769
45 - 49	19.703	20.846	40.549
50 - 54	15.899	17.805	33.704
55 - 59	11.627	13.672	25.299
60 - 64	8.611	8.627	17.238
65 - 69	4.704	5.020	9.724
70 - 74	2.052	2.643	4.695
75 - 79	1.320	1.555	2.875
80 - +	966	1.314	2.280
Recuento	274.853	260.777	535.630

80 VIDA TRES

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	1.840	1.788	3.628
02 - 04	3.013	2.852	5.865
05 - 09	5.451	4.961	10.412
10 - 14	5.269	4.882	10.151
15 - 19	5.092	5.099	10.191
20 - 24	5.065	4.609	9.674
25 - 29	5.596	4.267	9.863
30 - 34	6.145	4.916	11.061
35 - 39	6.934	6.042	12.976
40 - 44	6.074	5.410	11.484
45 - 49	5.307	4.900	10.207
50 - 54	4.256	4.235	8.491
55 - 59	3.118	3.426	6.544
60 - 64	2.721	2.775	5.496
65 - 69	1.750	1.913	3.663
70 - 74	1.012	1.104	2.116
75 - 79	667	851	1.518
80 - +	588	729	1.317
Recuento	69.898	64.759	134.657

107 CONSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	7.176	6.756	13.932
02 - 04	11.006	10.506	21.512
05 - 09	21.384	20.699	42.083
10 - 14	23.699	22.620	46.319
15 - 19	28.027	24.100	52.127
20 - 24	42.655	23.530	66.185
25 - 29	37.134	19.243	56.377
30 - 34	30.183	18.120	48.303
35 - 39	29.053	19.427	48.480
40 - 44	26.228	19.428	45.656
45 - 49	26.143	20.692	46.835
50 - 54	21.133	18.196	39.329
55 - 59	15.930	14.026	29.956
60 - 64	10.480	8.391	18.871
65 - 69	5.307	4.407	9.714
70 - 74	2.901	3.084	5.985
75 - 79	2.071	2.054	4.125
80 - +	1.592	2.102	3.694
Recuento	342.102	257.381	599.483

81 FERROSALUD

Tramos Edad	Beneficiarios Hombres	Beneficiarios Mujeres	Total Beneficiarios
00 - 01	152	146	298
02 - 04	286	282	568
05 - 09	509	495	1.004
10 - 14	531	460	991
15 - 19	863	528	1.391
20 - 24	2.574	454	3.028
25 - 29	1.510	398	1.908
30 - 34	947	418	1.365
35 - 39	910	534	1.444
40 - 44	803	526	1.329
45 - 49	865	525	1.390
50 - 54	569	438	1.007
55 - 59	362	385	747
60 - 64	366	279	645
65 - 69	174	112	286
70 - 74	99	59	158
75 - 79	54	25	79
80 - +	19	15	34
Recuento	11.593	6.079	17.672

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_n , 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
Transferencia Total	100

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:

$$FP_1 = 39,15 / 100 = 0,3915$$

$$FP_4 = 33,46 / 100 = 0,3346$$

$$FP_3 = 16,56 / 100 = 0,1656$$

$$FP_7 = 10,83 / 100 = 0,1083$$

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

Isapre 2: 25,73 x 0,3915 = 10,07 aporta a la Isapre 1
 25,73 x 0,3346 = 8,61 aporta a la Isapre 4
 25,73 x 0,1656 = 4,26 aporta a la Isapre 3
 25,73 x 0,1083 = 2,79 aporta a la Isapre 7

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

		Isapres Receptoras				
		Isapre 1	Isapre 4	Isapre 3	Isapre 7	Total
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
	Total	39,15	33,46	16,56	10,83	100,00



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

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

Ministerio de Salud (2006). Decreto con Fuerza de Ley N°1, de 2005. 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

República de Chile. Ministerio de Salud - Ministerio de Hacienda (2010). Decreto Supremo N°1, de 2010. Aprueba Garantías Explícitas en Salud del Régimen General de Garantías en Salud. www.minsal.cl

Superintendencia de Salud (2007). Circular IF/N° 36, del 28 de Febrero de 2007. Imparte Instrucciones sobre el Fondo de Compensación Solidario. www.supersalud.cl

Superintendencia de Salud (2010). Oficio Circular IF/N° 12, del 31 de Mayo de 2010. Informa las primas y el modelo de compensación de riesgos que corresponden a la vigencia del DS N°1, de 2010. www.supersalud.cl

