

## **NIVEL DE LOS INDICADORES DEL SISTEMA DE AFILIACION- DISTRIBUCION**

Retribuciones de Julio/08 con  
aportes asociados distribuibles a  
las AFAP a partir de Setiembre/08

---

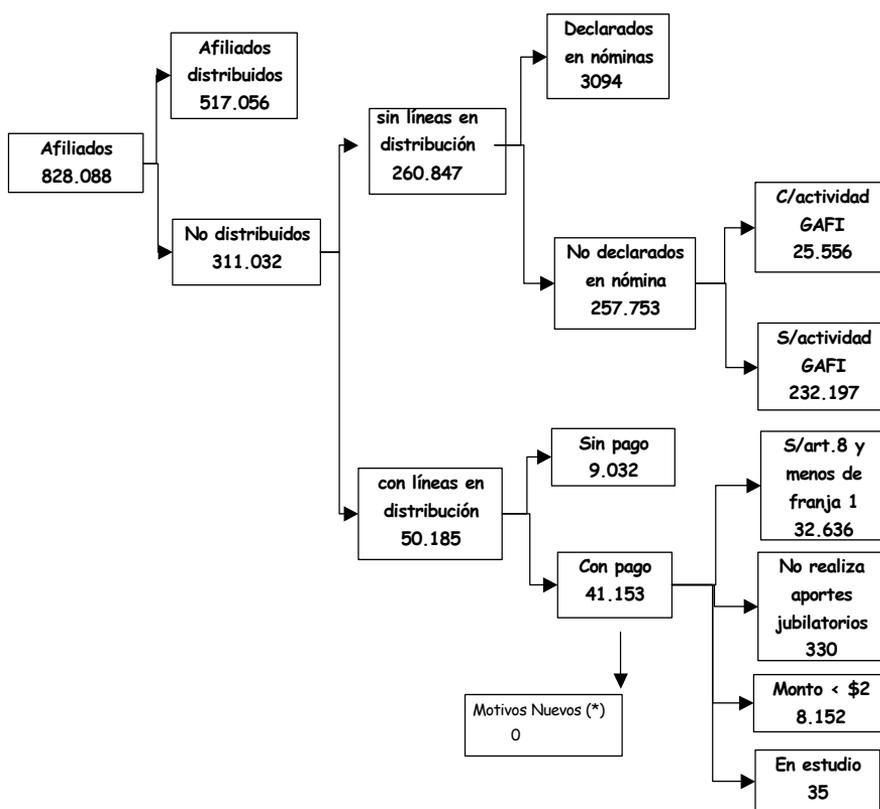


## NIVEL DE LOS INDICADORES DEL SISTEMA DE AFILIACION

### DISTRIBUCION PARA AFILIADOS A LAS AFAP A JULIO DE 2008

De acuerdo con el informe recibido de ATYR sobre “Afiliados Afap vs Distribuciones Efectivas” para el mes de cargo Julio/2008, a tres meses de la primera distribución, la situación de los afiliados sería:

#### ESQUEMA DE SITUACIONES DE AFILIADOS



(\*) Corresponde a : Transferencias filtradas, transferencias generadas pero aun no enviadas y haberes generados pero aun no transferidos

A partir de estos datos se confeccionaron los indicadores de comportamiento para el mes de cargo julio/2008 y se efectuó el estudio de evolución de los mismos.

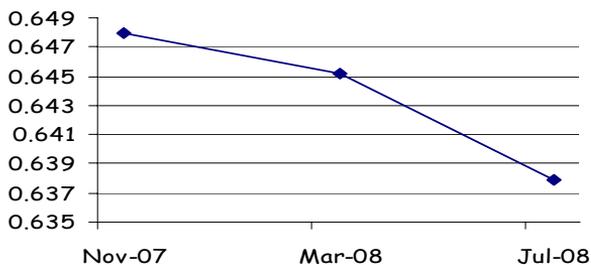
### Resultado y evolución de los indicadores de comportamiento

Variaciones	Mes de Cargo				
	11/07	03/08	07/08	Período (*)	Acum. (**)
I <sub>1</sub> -Afiliados Con Distribución / Afiliados Totales a AFAP : Máximo Mínimo	0.6480 0.6408	0.6452 0.6364	0.6379 0.6282	-1.13% -1.28%	- 1.56% - 1.97%
I <sub>11</sub> -Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Afiliados Totales a AFAP: Máximo Mínimo	0.6892 0.6816	0.6954 0.6859	0.6887 0.6782	- 0.97% - 1.12%	-0.08% -0.49%
I <sub>2</sub> -Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS	0.9010	0.8904	0.8677	-2.55%	-3.70%
I <sub>21</sub> -Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Registrados en BPS	0.9583	0.9597	0.9368	-2.39%	-2.25%
I <sub>3</sub> -Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas	0.9250	0.9116	0.9066	-0.55%	-1.99%
I <sub>31</sub> -Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Incluidos en Nómina	0.9838	0.9826	0.9787	-0.39%	-0.52%
I <sub>4</sub> -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización	0.9257	0.9123	0.9121	-0.03%	-1.47%
I <sub>5</sub> -Afiliados con Distribución / Activos con Aportes Distribuibles	0.9996	0.9996	0.9940	-0.56%	-0.56%

(\*) Corresponde a la variación del período julio/08 con respecto a marzo/08

(\*\*) Corresponde a la variación acumulada del período julio/08 con respecto a noviembre/07.

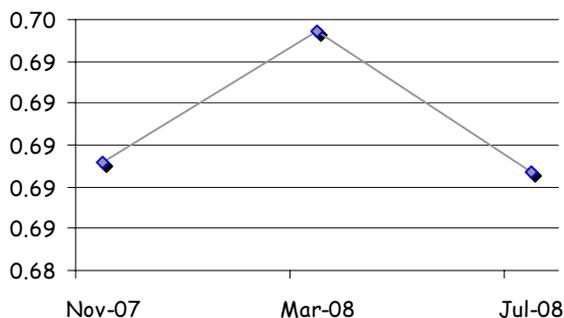
**I1-Afiliados con distribución / Afiliados Totales a las AFAP**



Se observa una variación negativa del indicador en ambos períodos. La evolución entre julio 2008 y marzo 2008, de acuerdo al indicador de máximo, fue decreciente con una caída de 1.13% y respecto a noviembre 2007 de 1.56%. Si se analiza el indicador de mínimo dicha reducción es de 1.28% para el período anterior mientras que para el período acumulado la caída es de 1.97%.

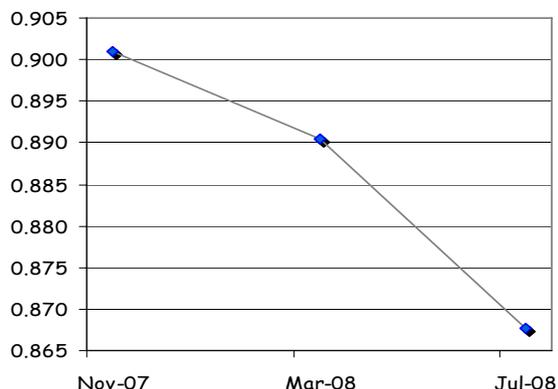
La evolución negativa de los indicadores en ambos períodos reflejan la evolución más lenta de los “Afiliados con Distribución” respecto a la de los “Afiliados Totales a las AFAP”. Los “Afiliados con Distribución” aumentan un 1.79 % en el período julio/08 – marzo/08 y un 3.82% si se considera el período acumulado; frente a un crecimiento de los “Afiliados Totales a las AFAP” de 2.95% en el período de estudio y de 5.46% en el acumulado.

**I11-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Afiliados Totales a AFAP**



Este indicador refleja un crecimiento de los afiliados con distribución y con líneas de pago menor al que experimentan los afiliados totales. El indicador se reduce un 0.97% en el período analizado y prácticamente se mantiene incambiado en el período acumulado. Este resultado surge de las evoluciones de los componentes, el numerador creció un 1.95% en la comparación julio 2008 respecto a marzo 2008 y 5.38% entre julio 2008 y noviembre 2007. El denominador como ya se mencionó en el indicador anterior, creció 2.95 % y 5.46% respectivamente.

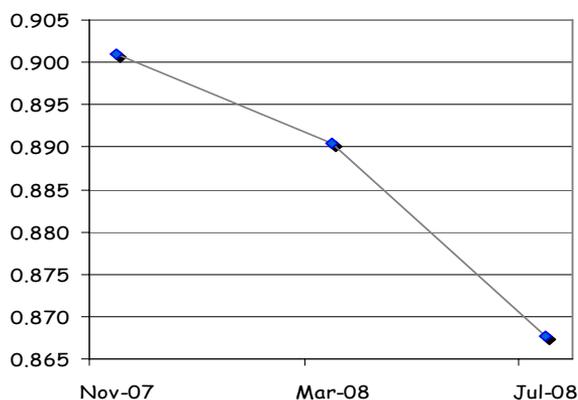
## I2-Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS



Del total de personas afiliadas a las AFAP que figuran con actividad abierta en el BPS, aquellas que tuvieron distribución de aportes por el mes de cargo julio 2008 ha disminuido un 2.55% en relación con las existentes en marzo 2008 y disminuye un 3.70% si las comparamos con el mes de cargo noviembre 2007.

Este indicador es el que presenta la evolución más desfavorable y surge de la combinación de presentar el menor crecimiento del numerador (“Afiliados con distribución”) que fue de 1.79% en la comparación de julio 2008 – marzo 2008 y 3.82% en la comparación julio 2008 - noviembre 2007 y el mayor crecimiento del denominador (“Activos registrados en el BPS”) que alcanzó 4.45% entre julio 2008 y marzo 2008, y 7.80% entre julio 2008 y noviembre 2007.

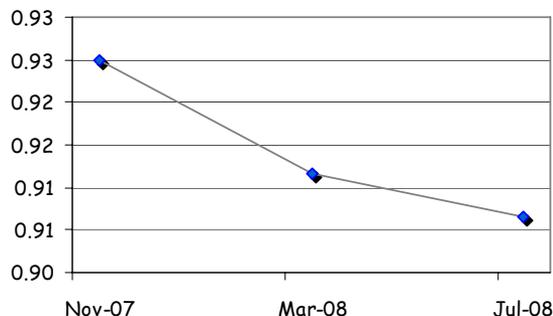
## I21-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Registrados en BPS



Se da una reducción del indicador con respecto al período anterior de 2.39% y respecto al período acumulado una disminución de 2.25%. Esto se debe a que los “Afiliados con distribución y líneas de pago” crecieron un 1.95% en el período julio

2008 a marzo 2008 y un 5.38% en el período acumulado, mientras los “Activos registrados en BPS”, como fue mencionado en el indicador anterior, crecen un 4.45% en el período de estudio y un 7.80% en el acumulado.

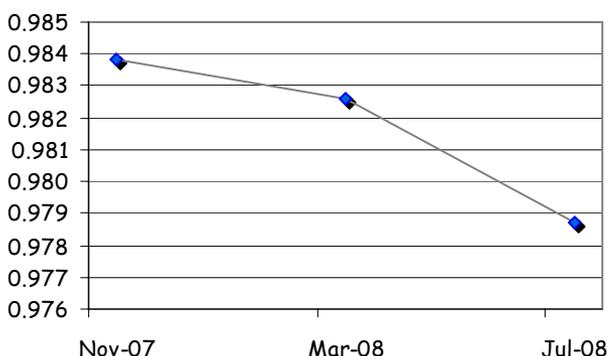
**I3-Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas**



El indicador ha tenido una disminución de 0.55% en el período julio 2008, marzo 2008 y una reducción en el período acumulado de 1.99%.

Este comportamiento se debe a que en el mes en estudio los “Afiliados con distribución” tienen un crecimiento de 1.79% frente al aumento de los “Activos incluidos en nómina” de un 2.35%; en tanto en el período acumulado los primeros crecen un 3.82% frente al crecimiento de 5.93% de los “Activos incluidos en nómina”.

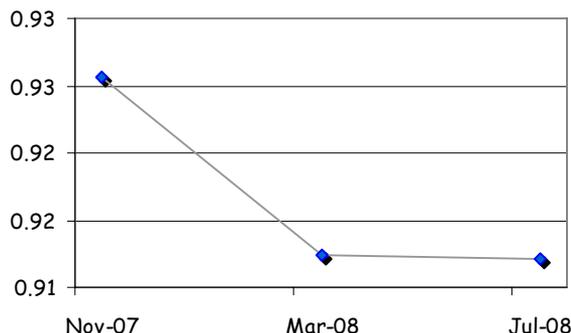
**I31-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Incluidos en Nómina**



En este indicador derivado del anterior, encontramos una disminución del orden del 0.39% en el período julio 2008 – marzo 2008; mientras para el período acumulado se observa una reducción del orden del 0.52%.

Este comportamiento se debe a que en el mes en estudio los “Afiliados con distribución y con líneas de pago” tienen un crecimiento del 1.95% frente al aumento de los “Activos incluidos en nómina” de un 2.35%; en tanto en el período acumulado los primeros crecen un 5.38% frente al crecimiento de 5.93% de los “Activos incluidos en nómina”.

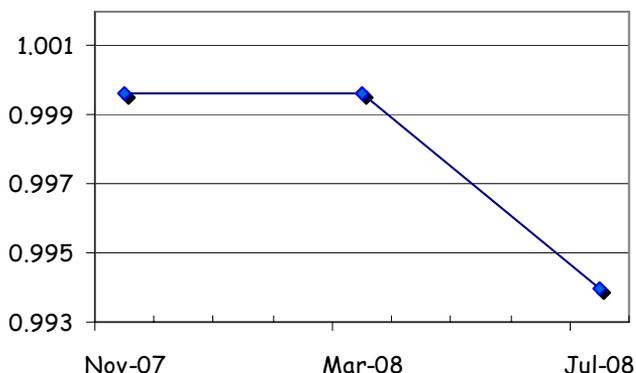
#### 14 -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización



La distribución de aportes por parte del BPS de los afiliados a las AFAP por los cuales existieron aportes jubilatorios ha tenido una leve disminución de 0.03% en el período julio 2008 – marzo 2008 y de 1.47% en el período julio 2008 – noviembre 2007.

En el período julio 2008 – marzo 2008, el numerador ha tenido un crecimiento del orden de 1.79% frente a un crecimiento del denominador de 1.82% por lo que el indicador se mantiene prácticamente incambiado. En el período acumulado los “Afiliados con distribución” presentan un crecimiento del 3.82% frente a un crecimiento de 5.37% de los “Activos con cotización”.

#### 15 -Afiliados con Distribución / Activos con Aportes Distribuibles



El porcentaje de afiliados que tuvieron aportes jubilatorios para el régimen de ahorro, a los cuales se les efectuó la distribución se redujo tanto respecto a marzo 2008 como a noviembre 2007.

En el último período, los “Afiliados con distribución”, crecen un 1.79% como se mencionó en el indicador anterior, por debajo del crecimiento de los “Activos con Aportes Distribuibles” que aumentaron un 2.37%, en el período acumulado los “Afiliados con distribución” crecen a un 3.82% y los “Activos con Aportes Distribuibles” a un 4.41%, manteniéndose el ratio en marzo 2008 y noviembre 2007.

En el siguiente cuadro se presenta la evolución de cada uno de los componentes.

	Mes de Cargo			Variaciones	
	11/07	03/08	07/08	Periodo (*)	Acum. (**)
<b>1. Afiliados Con Distribución</b>	498.042	507.967	517.056	1.79%	3.82 %
<b>2. Activos con aportes distribuibles</b>	498.231	508.154	520.185	2.37%	4.41%
<b>2.1 Afiliados con Distribución</b>	498.042	507.967	517.056	1.79%	3.82%
<b>2.2 Declarados en nómina</b>	121	146	3094	2019.18%	2557.02%
<b>2.3 En estudio</b>	68	41	35	-14.63%	-48.53%

Como podemos observar, los “Activos declarados en nómina”, que son aquellos afiliados que no tuvieron distribución por carecer de líneas en el sistema de Distribución, pero si fueron incluidos en las nóminas y la información permanece en error o ha sido validada tardíamente (rezagos), se incrementan en forma importante respecto a marzo 2008 y a noviembre 2007, explicando la mayor parte de la diferencia entre los afiliados con distribución y los “Activos con aportes distribuibles”. Los afiliados “En estudio”, aquellos para los cuales existen líneas en el sistema de Distribución pero se está analizando el motivo por el cual no fueron distribuidos, ha disminuido un 14.63 % en el período julio 2008 – marzo 2008, mientras que respecto a noviembre 2007 la reducción es de 48.53%, alcanzando 35 casos en julio 2008.

## **ANEXO: Descripción de los indicadores**

### **I<sub>1</sub>-Afiliados Con Distribución / Afiliados Totales a AFAP:**

Para la determinación específica del nivel de los indicadores de afiliación y distribución es necesario ajustar el número de afiliados a las AFAP a computar. Como no es posible establecer, sin la realización de nuevos cruzamientos, el número exacto de afiliados con derecho a distribución de fondos, consideramos dos guarismos que permitan fijar el rango de variación de los indicadores correspondientes. Así obtendremos los valores máximos y mínimos del indicador.

**Máximo** – Se computan como afiliados al mes “n” a quienes figuran en el sistema de información como registrados en el mes “n”

**Mínimo** - Se computan como afiliados al mes “n” a quienes figuran en el sistema de información como registrados en el mes “n+2”.

Con estos dos valores obtendremos la proporción de afiliados que tienen distribución de aportes sobre el total de afiliados.

### **I<sub>11</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Afiliados Totales a AFAP**

Este es un derivado del anterior, en el que se incluye en el numerador no sólo a los afiliados con distribución sino aquellos que acreditan aportes pero que no corresponde su distribución (afiliados con líneas de distribución y con pagos)

Hay que tener en cuenta que no todas las personas que figuran como Afiliados a las AFAP son trabajadores o patrones con actividad amparada por el BPS, por lo que el indicador tiene un valor relativo. Una vez que la base de datos de Afiliaciones sea depurada de fallecidos, inactivos y con actividad no amparada por el BPS, el indicador será de suma importancia

### **I<sub>2</sub>-Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS**

Esta relación nos indica el porcentaje del total de personas afiliadas a las AFAP que figuran con actividad abierta en el BPS, que tuvieron distribución de aportes.

### **I<sub>21</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Registrados en BPS**

Indicador derivado del anterior, en el que se incluye en el numerador a los afiliados con distribución y que acreditan aportes pero que no corresponde su distribución

### **I<sub>3</sub>-Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas**

Esta relación nos indica el porcentaje de afiliados a las AFAP que tuvieron distribución y que fueron incluidos en las nóminas que las empresas debieron presentar respecto a las contribuciones devengadas.

### **I<sub>31</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Incluidos en Nómina**

Indicador derivado del anterior en el que se incluye en el numerador no sólo a los afiliados con distribución sino aquellos que acreditan aportes pero que no corresponde su distribución (afiliados con líneas de distribución y con pagos).

Estos indicadores pretenden medir el comportamiento conjunto de los sistemas de recaudación y de distribución del BPS respecto al cumplimiento en la transferencia de aportes de quienes tienen registrada su actividad y contribuciones mensuales al sistema previsional.

### **I<sub>4</sub> -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización**

Esta relación nos indica el porcentaje de distribución de aportes por parte del BPS de los afiliados a las AFAP por los cuales existieron aportes jubilatorios.

### **I<sub>5</sub> -Afiliados con Distribución / Activos con Aportes Distribuibles**

Porcentaje de afiliados que tuvieron aportes jubilatorios para régimen de ahorro, los cuales tuvieron distribución de aportes por parte del BPS.