

**NIVEL DE LOS INDICADORES DEL  
SISTEMA DE AFILIACION –  
DISTRIBUCION**

Retribuciones de Marzo/07 con aportes  
asociados distribuibles a las AFAP a  
partir de Mayo/07

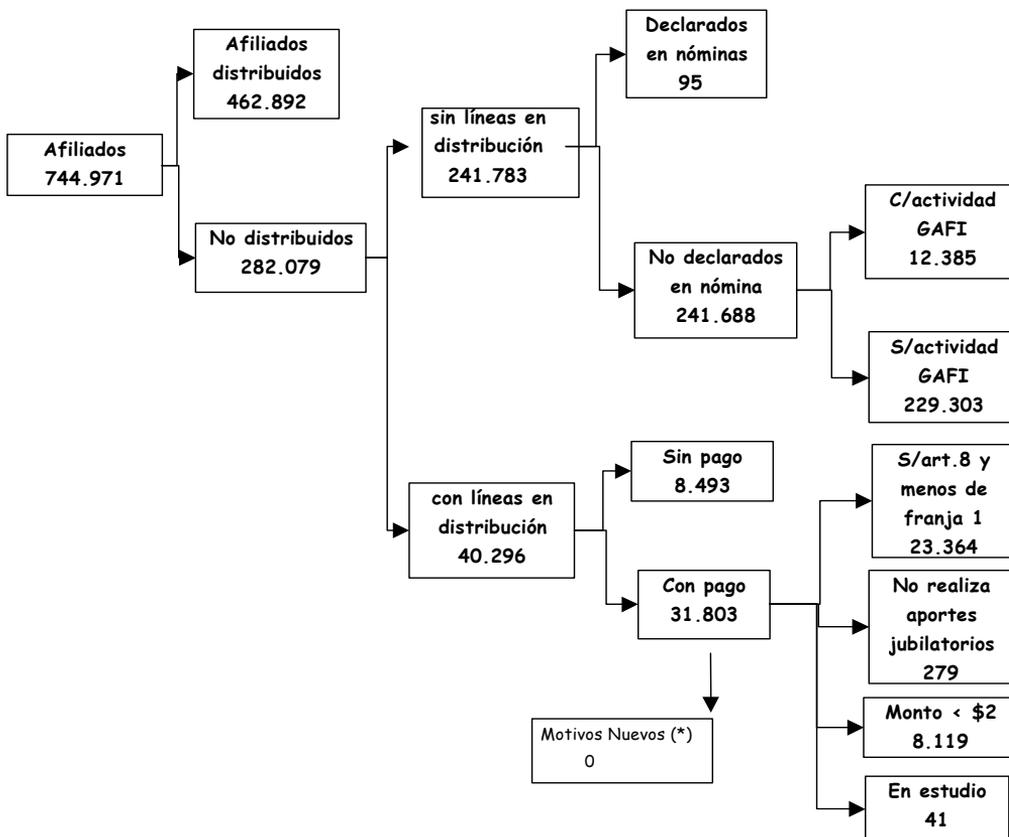
---



## NIVEL DE LOS INDICADORES DEL SISTEMA DE AFILIACION - DISTRIBUCION PARA AFILIADOS A LAS AFAP A MARZO DE 2007

De acuerdo con el informe recibido de ATYR sobre “Afiliados Afap vs Distribuciones Efectivas” para el mes de cargo Marzo/2007, 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 marzo/2007 y se efectuó el estudio de evolución de los mismos.

**Resultado y evolución de los indicadores de comportamiento**

**Mes de Cargo**

**Variaciones**

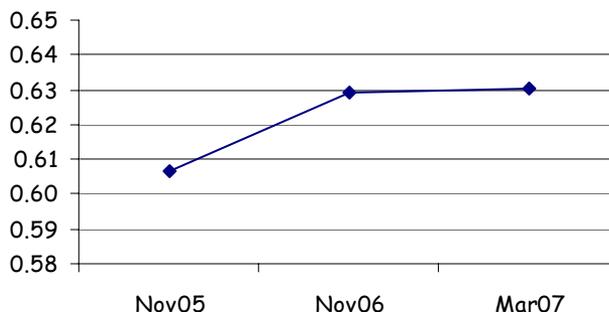
	11/05	11/06	03/07	Periodo (*)	acum. (**)
<b>I<sub>1</sub>-Afiliados Con Distribución / Afiliados Totales a AFAP : Máximo</b>	0.6064	0.6294	0.6301	0.12%	3.91%
<b>Mínimo</b>	0.6026	0.6239	0.6240	0.01 %	3.55%
<b>I<sub>11</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Afiliados Totales a AFAP: Máximo</b>	0.6390	0.6655	0.6734	1.19%	5.39%
<b>Mínimo</b>	0.6350	0.6597	0.6669	1.09%	5.02%
<b>I<sub>2</sub>-Afiliados Con Distribución / Activos Registrados en BPS</b>	0.9068	0.9091	0.8977	-1.26%	-1.01%
<b>I<sub>21</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Registrados en BPS</b>	0.9556	0.9612	0.9593	-0.20%	0.40%
<b>I<sub>3</sub>-Afiliados Con Distribución/Activos Incluidos en Nóminas</b>	0.9319	0.9318	0.9197	-1.30%	-1.30%
<b>I<sub>31</sub>-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Incluidos en Nómina</b>	0.9820	0.9853	0.9829	-0.24%	0.10%
<b>I<sub>4</sub> -Afiliados con Distribución /Activos con Cotización</b>	0.9328	0.9326	0.9204	-1.31%	-1.33%
<b>I<sub>5</sub> -Afiliados con Distribución / Activos con Aportes Distribuibles</b>	0.9993	0.9995	0.9997	0.02%	0.04%

(\*) Corresponde a la variación del período marzo/07 con respecto a noviembre/06

(\*\*) Corresponde a la variación acumulada del período marzo/07 con respecto a noviembre/05

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

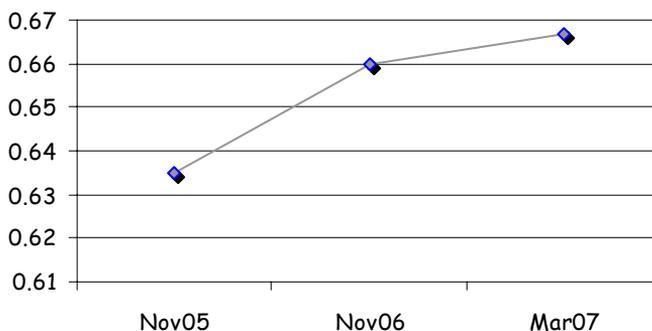
En el mes de cargo marzo/07 existe una variación positiva del indicador, tanto



respecto al período anterior como en el acumulado. Dicha variación se encuentra en el entorno del 0.12% para el período anterior para el indicador máximo mientras que para el mínimo alcanza el 0.01%. Para el período acumulado representa el 3.91% en el máximo y 3.55% en el mínimo.

Este comportamiento positivo de los indicadores se debe a que si bien tanto los “Afiliados con Distribución” como los “Afiliados Totales a las AFAP” aumentan en el período considerado y en el período acumulado, el crecimiento de los primeros es superior. Así los “Afiliados con Distribución” crecen un 2.15% en el período marzo/07 – noviembre/06 y un 11.56% si se considera el período acumulado de marzo/07 respecto a noviembre/05; frente a un crecimiento de los “Afiliados Totales a las AFAP” del 2.04% y 7.35% según se considere el período en estudio o el acumulado.

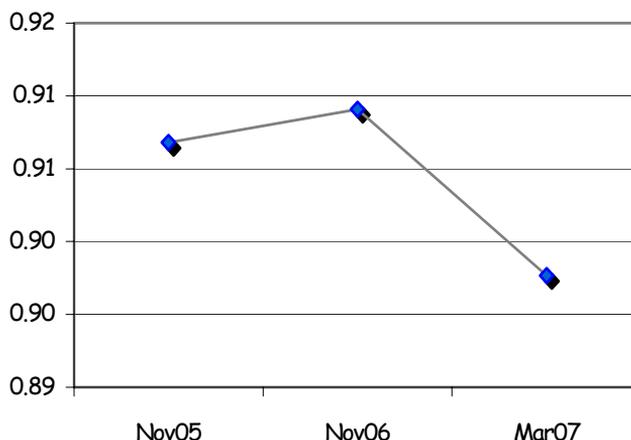
• **I11-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Afiliados Totales a AFAP**



Al ser este indicador un derivado del anterior, su comportamiento es similar. En el período estudiado el indicador tiene un ascenso que se ubica en el entorno del 1.19% en la definición del máximo y del 1.09 en el mínimo mientras que en el período acumulado la variación es de 5.39% en el máximo mientras en el mínimo asciende a 5.02%.

El mayor crecimiento en el período en estudio, respecto al indicador anterior, se explica por el comportamiento de los “Afiliados con Distribución y con líneas de pago” que han tenido un mayor incremento que los “Afiliados con Distribución”.

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



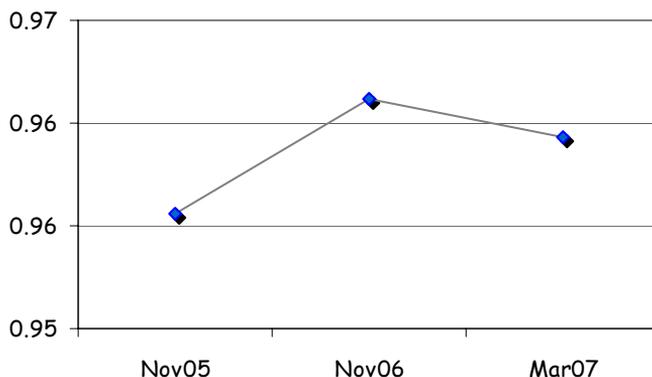
El total de personas afiliadas a las AFAP, que figuran con actividad abierta en el BPS, las cuales tuvieron distribución de aportes por el mes de cargo marzo/07 ha disminuido un 1.26% en relación con las existentes en noviembre/06 y disminuye un 1.01% si las comparamos con el mes de cargo noviembre/05.

La explicación del comportamiento del indicador se debe a la conducta de los componentes del mismo.

Al analizar el período marzo/07 respecto a noviembre/05 la disminución del indicador se debe a que el crecimiento del denominador del indicador (“Activos registrados en el BPS”) es mayor al del numerador (“Afiliados con distribución”); mientras el crecimiento del primero se ubica en un 12.69% el del segundo es de 11.56%.

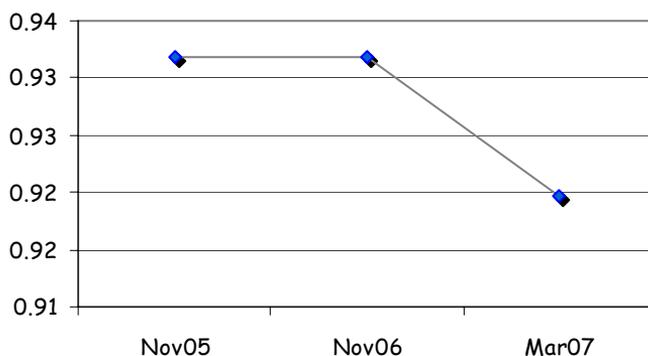
En el período anterior (marzo/07 – noviembre/06) mientras los “Afiliados con distribución” tienen un crecimiento del 2.15%, los “Activos registrados en el BPS” aumentan un 3.46%.

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



Existe una pequeña disminución del indicador con respecto al período anterior del 0.20% y un crecimiento del 0.40% con respecto al período acumulado marzo/07 – noviembre/06. Esto se debe a que los “Afiliados con distribución y líneas de pago” crecieron un 3.25% en el período marzo/07 a noviembre/06 y un 13.14% en el período acumulado mientras los “Activos registrados en BPS” crecen un 3.46% en el período de estudio y un 12.69% en el acumulado.

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

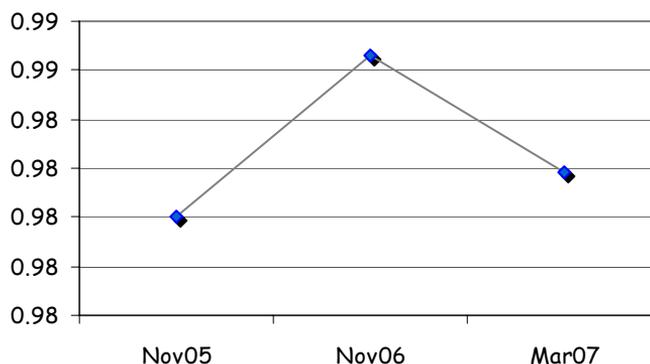


El indicador ha tenido una variación negativa del 1.30% en el período marzo/07 respecto a noviembre/06 y una reducción igual en el período acumulado marzo/07 respecto a noviembre/05.

Este comportamiento se debe a que en el mes en estudio los “Afiliados con distribución” tienen un crecimiento del 2.15% frente al aumento de los “Activos

incluidos en nómina” de un 3.50%; en tanto en el período acumulado los primeros crecen un 11.56% frente al crecimiento de 13.03% de los “Activos incluidos en nómina”.

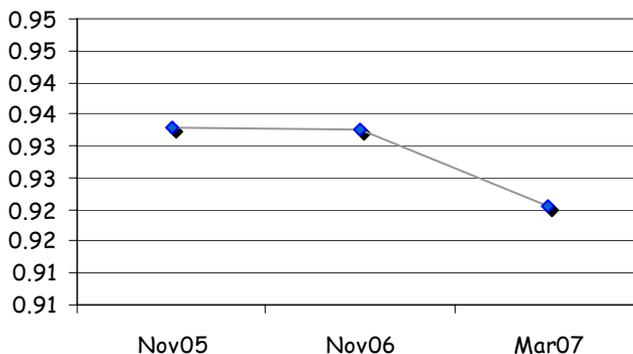
- **I31-Afiliados Con Distribución y con líneas de pagos / Activos Incluidos en Nómina**



En este indicador derivado del anterior, encontramos una disminución del orden del 0.24% en el período marzo/07 - noviembre/06; mientras para el período acumulado se observa un crecimiento del orden del 0.10% .

Este comportamiento se debe a que en el mes en estudio los “Afiliados con distribución y con líneas de pago” tienen un crecimiento del 3.25% frente al aumento de los “Activos incluidos en nómina” de un 3.50%; en tanto en el período acumulado los primeros crecen un 13.14% frente al crecimiento de 13.03% de los “Activos incluidos en nómina”.

- **I4 -Afiliados con Distribución/Activos con Cotización**

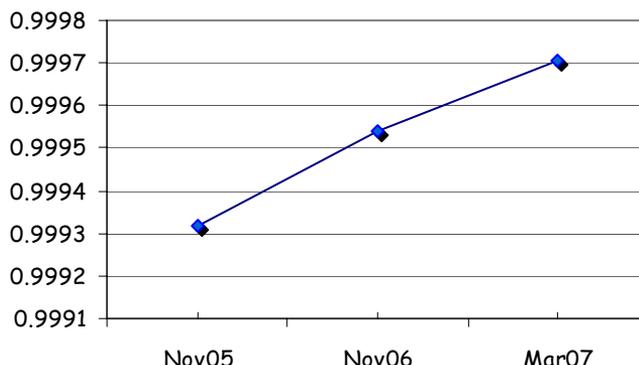


La distribución de aportes por parte del BPS de los afiliados a las AFAP por los cuales existieron aportes jubilatorios ha tenido una evolución levemente negativa del

orden del 1.31% en el período marzo/07 – noviembre/06 y un decrecimiento del 1.33% en el período marzo/07 - noviembre/06.

En el período marzo/07 – noviembre/06, el numerador ha tenido un crecimiento del orden de 2.15% frente a un crecimiento del denominador de 3.51%. En el período acumulado “Afiliados con distribución” ha tenido un crecimiento del 11.56% frente a un crecimiento de 13.06% 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 ha aumentado un 0.02% en el período marzo 07/noviembre 06 y un 0.04% en el período acumulado.

El leve aumento de ambos períodos se debe a que si bien ambos componentes del indicador han aumentado en forma muy similar, el numerador, “Afiliados con distribución”, ha crecido un poco más.

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

	Mes de Cargo			Variaciones	
	11/05	11/06	03/07	Período (*)	Acum. (**)
<b>1. Afiliados Con Distribución</b>	414.940	453.130	462.892	2.15%	11.56 %
<b>2. Activos con aportes distribuibles</b>	415.224	453.339	463.028	2.14%	11.51%
<b>2.1 Afiliados con Distribución</b>	414.940	453.130	462.892	2.15%	11.56%
<b>2.2 Declarados en nómina</b>	245	146	95	-34.93%	-61.22%
<b>2.3 En estudio</b>	39	63	41	-34.92%	5.13%

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), han disminuido en un entorno del 34.93 % en el período marzo/07 – noviembre/06, y ha decrecido un 61.22% en el período acumulado marzo/07 – noviembre/05.

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, han disminuido con respecto al período en estudio en un entorno del 34.92 y se han incrementado respecto a noviembre 2005, en un 5.13%.

Hay que tener en cuenta que estos crecimientos relativos al observarlos en términos absolutos se transforman en un total de 95 activos declarados en nómina y 41 en estudio, lo que nos esta dando un total 136 afiliados para el mes de cargo marzo/07 los cuales no han sido distribuidos.

## **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 permiten 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.