

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

**PARA AFILIADOS A LAS AFAP**

**Retribuciones de Nov./02 con aportes asociados distribuibles a las AFAP a  
partir de Ene/03**



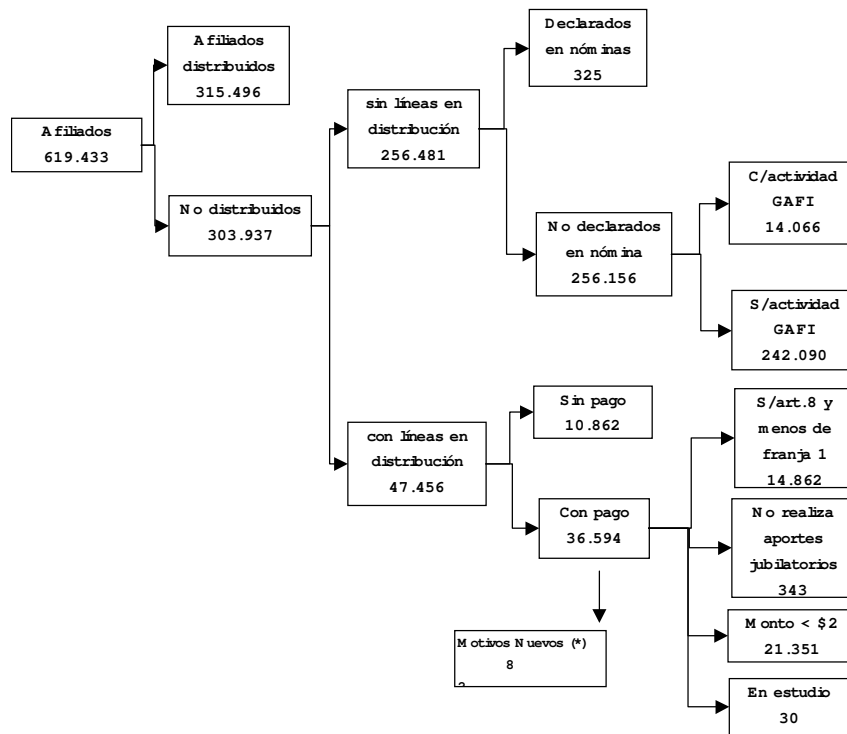
## NIVEL DE LOS INDICADORES DEL SISTEMA DE AFILIACION-DISTRIBUCION PARA AFILIADOS A LAS AFAP

*Retribuciones de Nov./02 con aportes asociados distribuibles a las AFAP  
a partir de Ene/03*

A NOVIEMBRE 2002

De acuerdo con el informe recibido de ATYR sobre "Afiliados Afap vs Distribuciones Efectivas" para el mes de cargo Noviembre/2002, la situación de los afiliados sería:

### ESQUEMA DE SITUACIONES DE AFILIADOS



(\*) Corresponde a 17 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 noviembre/2002 y se efectuó el estudio de evolución de los mismos.

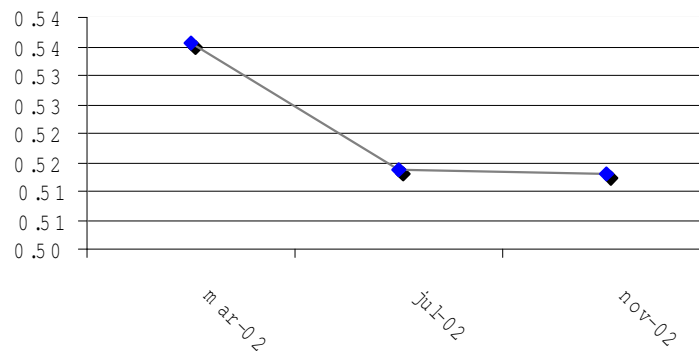
### Resultado y evolución de los indicadores de comportamiento

(\*) Corresponde a la variación del período noviembre/02 con respecto a julio/02

(\*\*) Corresponde a la variación acumulada del período noviembre/02 con respecto a marzo/02

	Mes de Cargo			Variaciones	
	03/02	07/02	11/02	Período (*)	Acum. (**)
I <sub>1</sub> -A filiados Con Distribución / A filiados Totales a AFAP : Máximo	0.5355	0.5138	0.5129	-0.16%	-4.21%
Mínimo	0.5325	0.5109	0.5111	0.03%	-4.02%
I <sub>11</sub> -A filiados Con Distribución y con líneas y pagos / A filiados Totales a AFAP: Máximo	0.5912	0.5741	0.5724	-0.29%	-3.17%
Mínimo	0.5879	0.5709	0.5704	-0.10%	-2.98%
I <sub>2</sub> -A filiados Con Distribución / Activos Registrados en B.P.S.	0.7669	0.8123	0.8361	2.93%	9.02%
I <sub>21</sub> -A filiados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Registrados en B.P.S.	0.8467	0.9077	0.9331	2.80%	10.21%
I <sub>3</sub> -A filiados Con Distribución/Activos Incluidos en Nómina	0.8669	0.8456	0.8685	2.70%	0.18%
I <sub>31</sub> -A filiados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Incluidos en Nómina	0.9571	0.9449	0.9692	2.57%	1.27%
I <sub>4</sub> -A filiados con Distribución/Activos con Cotización	0.9054	0.8949	0.8961	0.14%	-1.03%
I <sub>5</sub> -A filiados con Distribución / Activos con Aportes Distribuíbles	0.9980	0.9986	0.9989	0.02%	0.08%

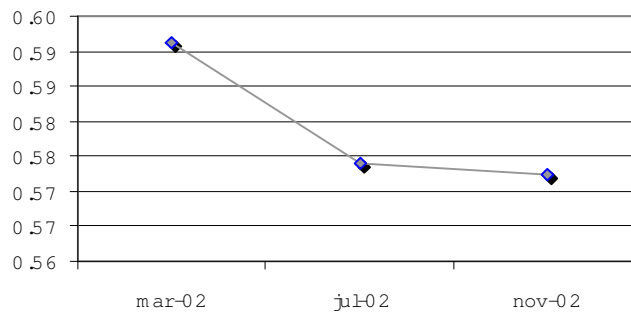
- I1-Afiliados con distribución / Afiliados Totales a las AFAP**



En el mes de cargo nov/02 existe una variación negativa del indicador, tanto respecto al período anterior como en el acumulado, del orden del -0.16% y del -4.21% respectivamente. La baja del período acumulado es prácticamente la misma tanto en la definición del máximo como del mínimo del indicador; mientras que en la definición de mínima del indicador existe una variación positiva que se encuentra en el entorno del 0.03%.

Este comportamiento se debe a que si bien los afiliados con distribución aumentan un 0.96% en el período estudiado y disminuyen un -2.02% en el período acumulado, los afiliados totales a las AFAP aumentan un 1.12% en el período nov/02 respecto a jul/02 y un 2.29% en el período acumulado nov/02 respecto a marzo/02.

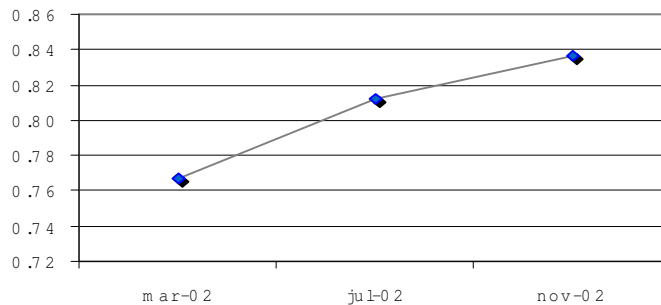
• **I11-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Afiliados Totales a AFAP**



Al ser este indicador un derivado del anterior, su comportamiento es similar. En el mes de cargo nov/02 existe una variación negativa del indicador, respecto al período anterior, del orden del -0.29% y del -3% en el período acumulado. Este comportamiento se observa tanto en la definición del máximo como del mínimo del indicador.

Este comportamiento se debe a que si bien los afiliados con distribución y línea de pago aumentan un 0.83% en el período estudiado y disminuyen un -0.95% en el período acumulado, los afiliados totales a las AFAP aumentan, como ya vimos, en ambos períodos.

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



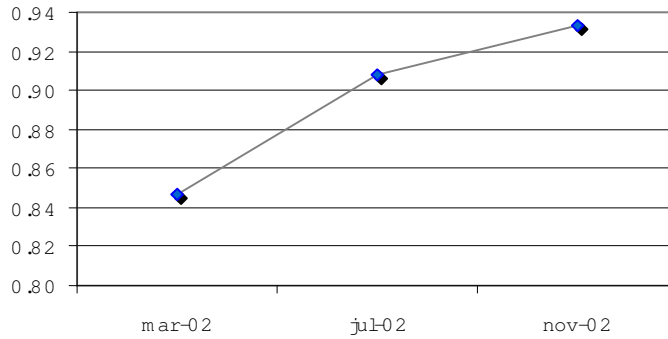
El total de personas afiliadas a las AFAP que figuran con actividad abierta en el BPS que tuvo distribución de aportes en el mes de cargo nov/02 ha aumentado un 2.9% en relación con las existentes en julio/02 y un 9.02% si las comparamos con el mes de cargo marzo/02.

La explicación del aumento del indicador se debe al comportamiento de los componentes del mismo.

Al analizar el período nov/02 respecto a julio/02 el ascenso del indicador se debe a que por un lado los afiliados con distribución tienen una variación positiva en el entorno del 1% y por otro los activos registrados en el BPS tienen una variación negativa en el entorno del -2%.

En el período acumulado (nov/02-marzo/02) ambos componentes del indicador han sufrido una baja, los activos registrados en BPS han decrecido en el entorno del -10%, lo que hace que el denominador del indicador baje más rápidamente que el numerador (que lo ha hecho en el entorno del -2%).

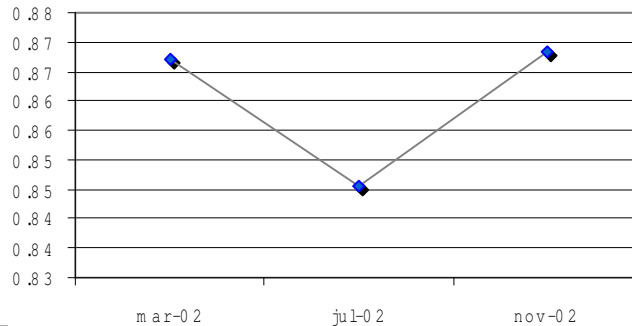
**I21-Afiliados Con Distribución y con líneas y pagos / Activos Registrados en BPS**



Al ser este indicador un derivado del anterior se comporta de forma similar.

Existe una suba del indicador con respecto al período anterior del 2.8% y del 10.21% con respecto al período acumulado nov/02 – mar/02.

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

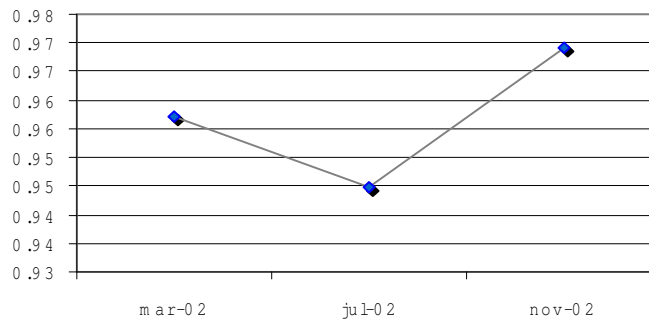


El indicador ha tenido una variación positiva del 2.7% en el período nov/02 respecto a julio/02 y un leve ascenso que no alcanza al 1% en el período acumulado nov/02 respecto a marzo/02.

En el período nov/02-julio /02, el numerador (afiliados con distribución) aumentó un 0.96% y el denominador (activos incluidos en nóminas) decreció un -1.7%. Al considerar el período acumulado nov/02-marzo/01, tanto el numerador como el denominador tuvieron un decrecimiento en el entorno del -2%..

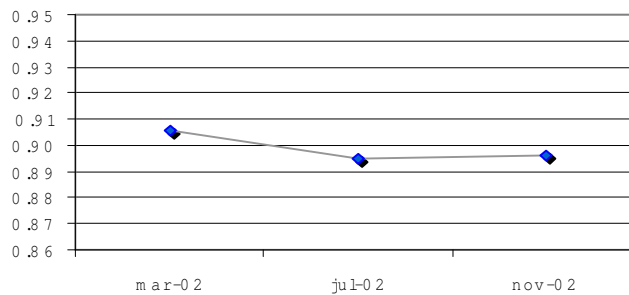
El comportamiento de los componentes del indicador en ambos períodos estudiados se ve reflejado en el crecimiento del indicador en ambos períodos.

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



Al ser este indicador un derivado del anterior, su comportamiento es similar. Sin embargo tiene una mayor variación positiva en el período acumulado del orden del 1.27% debido al comportamiento que ya explicamos de los afiliados con distribución y líneas de pago en los períodos considerados.

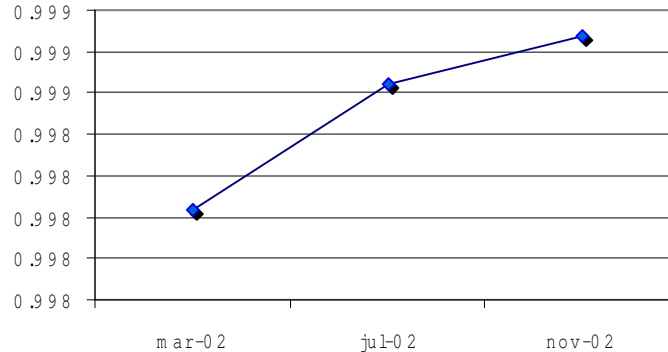
**I4 - Afiliados con Distribución/Activos con Cotización**



El porcentaje de distribución de aportes por parte del BPS de los afiliados a las AFAP por los cuales existieron aportes jubilatorios ha crecido un 0.14% en el período nov/02-julio/02 y disminuido un -1.03% en el período nov/02-mar/02.

En el período nov/02- julio/02, tanto numerador como denominador han tenido un crecimiento en un entorno del 1%. En cambio en el período acumulado ambos componentes del indicador han decrecido un -2.02% y un -1% respectivamente.

### I5 - 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 crecido un 0.02% en el período nov/02 respecto a julio/02 y un 0.08% con respecto a marzo/02.

El leve crecimiento de ambos períodos estudiados, se debe a que tanto los afiliados con distribución como los activos con aportes distribuibles, han tenido una variación positiva en el entorno del 1% en el período nov/02 respecto a julio/02, y en el período acumulado han decrecido ambos en un entorno del -2%.

### 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 a los afiliados con distribución que además acreditan aportes pero que no corresponde su distribución.

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.