

**INFORME MENSUAL  
PGE CANELONES - JUNIO 2012**



Dirigido a las Empresas Adherentes e  
Instituciones del convenio TU ENVASE SIRVE  
Fideicomiso PGE

**Elaborado por Mónica Menza Peláez**

## ÍNDICE

1. RESULTADOS DE LA OPERACIÓN
2. RECUPERACIÓN DE MATERIAL SEGÚN LO VERTIDO
3. METODOLOGÍA DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN
4. FUNDAMENTOS ESTRATÉGICOS



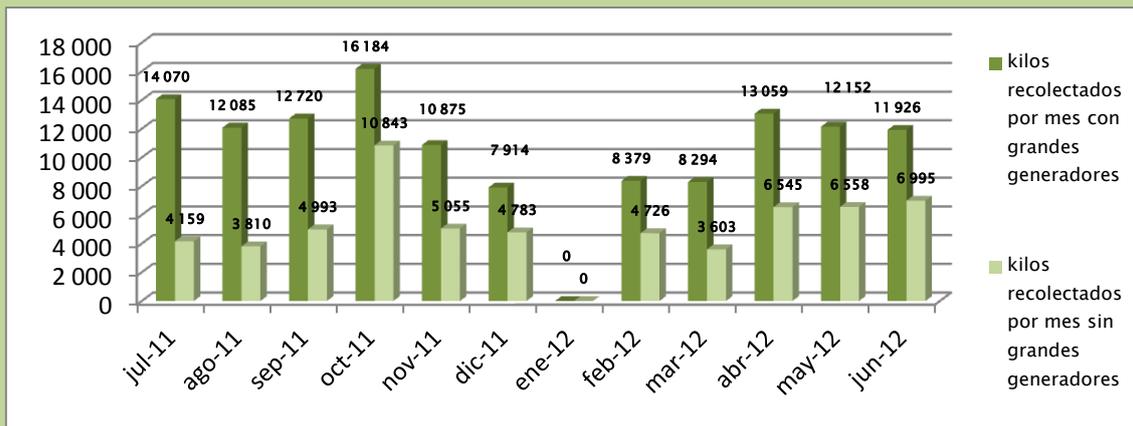
# 1. RESULTADOS DE LA OPERACIÓN

## AVE FÉNIX



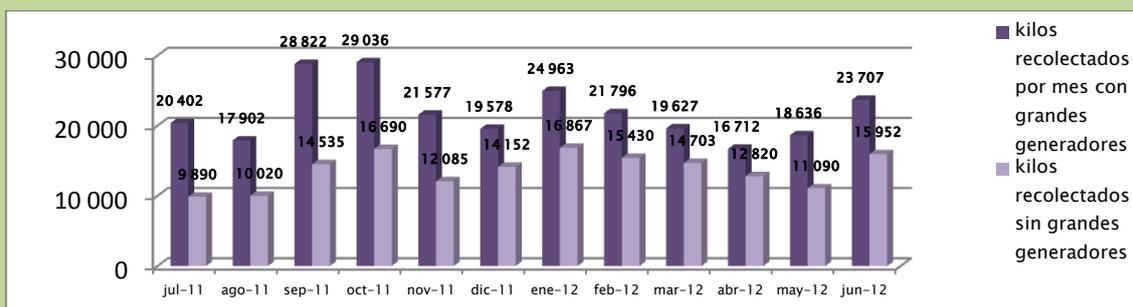
Junio registra un 62,5% más de material ingresado que en el mismo mes del año inmediatamente anterior. En el 2011 Ave fénix recolectó en junio tan solo 20965 kilos. Los resultados siguen siendo consistentes a lo largo del tiempo. Sin embargo, estos resultados han dado origen a otros problemas como el atraso y deterioro del centro de acopio ubicado en el Roosevelt. Recientemente la cooperativa, guiada por una sugerencia del comité operativo, tomó la determinación de pasar buena parte de la operación a barrio español en donde evidentemente se cuenta con mayor espacio físico y en donde próximamente se espera contar con la construcción de un galpón para la clasificación. La idea fundamental es procurar hacer del centro de acopio ubicado en Roosevelt, un sitio de formación en temas ambientales. Esto no significa dejar de clasificar en el Roosevelt, pero sí bajar los volúmenes, probablemente acopiar material listo para la venta y trasladar algunos clasificadores a Barrio Español. Para lograr hacer efectiva esta operación es necesario unificar las ventas en el grupo (hasta ahora y desde hace unos meses dividida por centro de acopio) y dar un uso óptimo a los recursos de transporte que el grupo tiene a disposición. El coordinador por su parte podrá concentrar la mayor parte de la operación en un solo sitio y controlar su ejecución.

## CRELAP



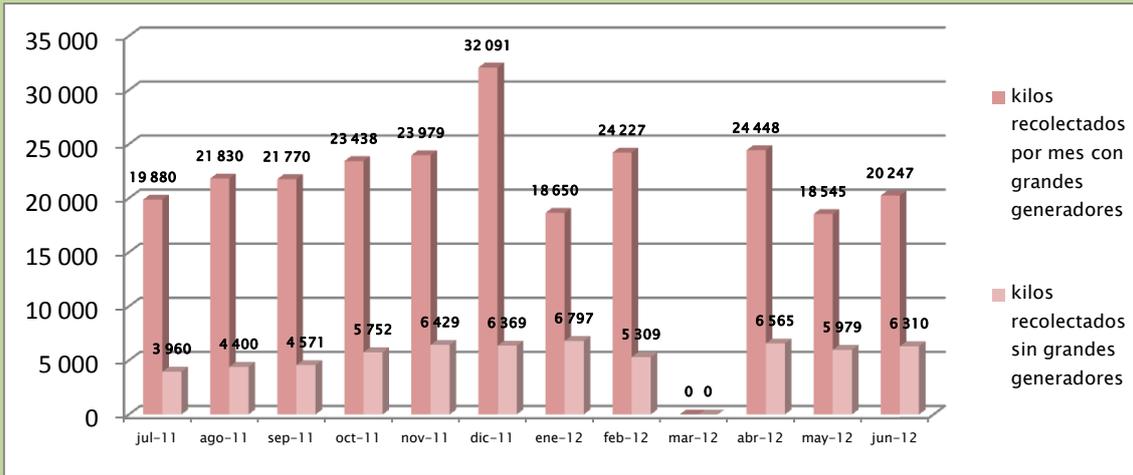
22,82% más de material ingresó en este grupo durante el mes de junio con respecto al mismo mes del año inmediatamente anterior. Lo más interesante de destacar en este caso es que por primera vez, en los últimos doce meses, los ingresos provenientes de puntos de entrega voluntaria y puerta a puerta superan en 41,85% los ingresos reportados por grandes generadores.

## EXMARITAS

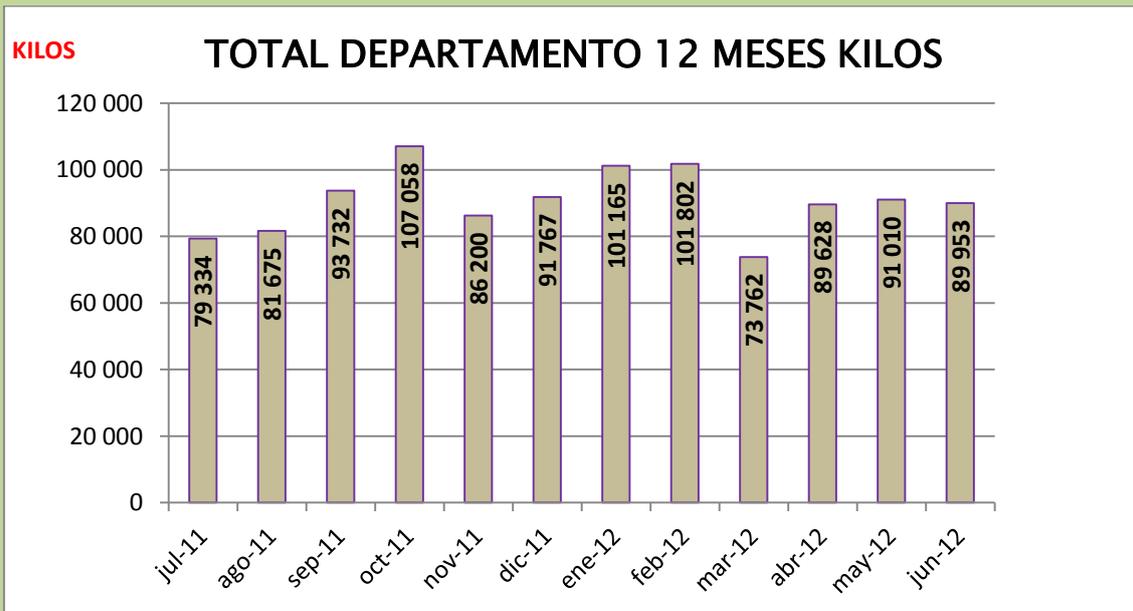


Este grupo ya está operando desde el centro de acopio ubicado en la ciudad de Santa Lucía y dentro de sus ingresos siguen destacándose los que provienen de aros fijos.

## PANDO



Este sigue siendo el grupo que mueve un mayor volúmen de material entregado por grandes generadores. Puntualmente durante el mes de junio, ese material representa el 68,84% del total de sus ingresos.



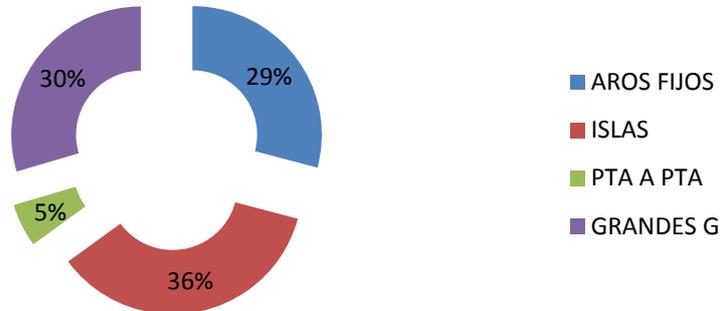
## PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN POR GRUPO EN EL TOTAL DE INGRESOS EN KILOS DURANTE EL MES DE MAYO 2012



Durante este mes en particular, Pando y el grupo de Ex Maritas movieron el 50% de los ingresos de material del departamento con el 40% del total de las personas activas en cada grupo. Si bien se podría pensar que se trata de grupos que reciben un volumen importante de grandes generadores, y por tanto material que viene “clasificado”, también hay que considerar, que en el caso de Pando el grupo ejecuta un proceso adicional de lavado del Polietileno de baja densidad para agregar valor a la hora de su comercialización, y en el caso de Ex Maritas se puede apreciar un proceso siempre al día entre lo que entra y sale de sus centros de acopio. No sucede definitivamente lo mismo con el caso de Pando. Este grupo acostumbra a acumular material de manera importante y significativa al punto que a la fecha puede resultar muy difícil inventariar lo que se encuentra acopiado en su lugar de trabajo.

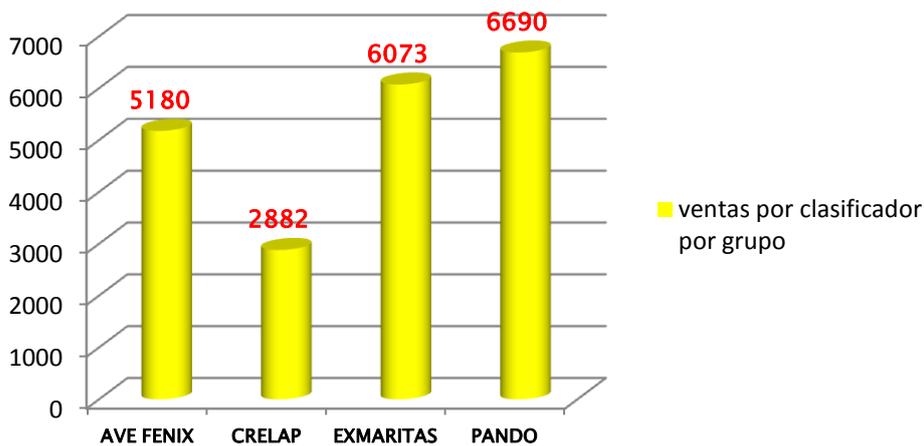
Sin embargo este comentario tiene el propósito de llamar la atención acerca de las apreciaciones que uno encuentra frecuentemente en los grupos, quienes tienen el hábito de responsabilizar a la “falta de gente” por los atrasos e ineficiencias que se detectan en la operación.

## PORCENTAJE MATERIAL SEGÚN PROCEDENCIA



Tan solo el 30% del volumen total de ingresos proviene ahora de grandes generadores. Es pertinente recordar que durante el 2011 esta cifra llegaba a superar el 60%. De alguna manera, estos resultados obedecen a la respuesta que han tenido, fundamentalmente en la costa de oro, los puntos de entrega voluntaria, así como los aros fijos en la zona de influencia del área atendida por el grupo Ex Maritas y al despegue paulatino de los puntos de entrega voluntaria en las ciudades de las Piedras, La Paz y Progreso.

## ventas por clasificador por grupo



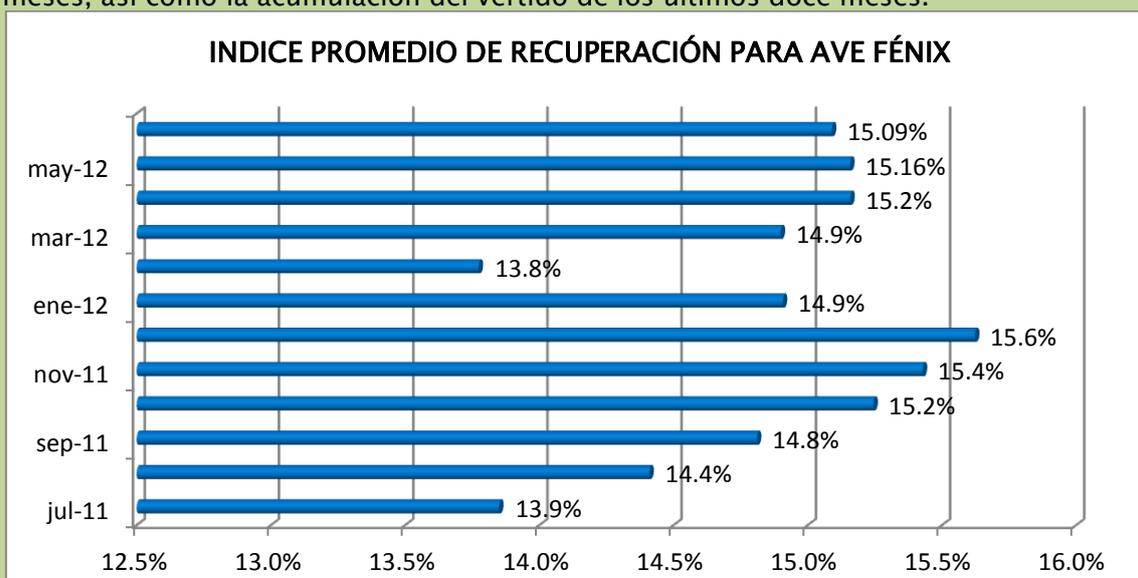
Las ventas de Ave Fénix son considerables habida cuenta de que se trata del grupo más numeroso, 17,6 personas en promedio, trabajaron durante el pasado mes.

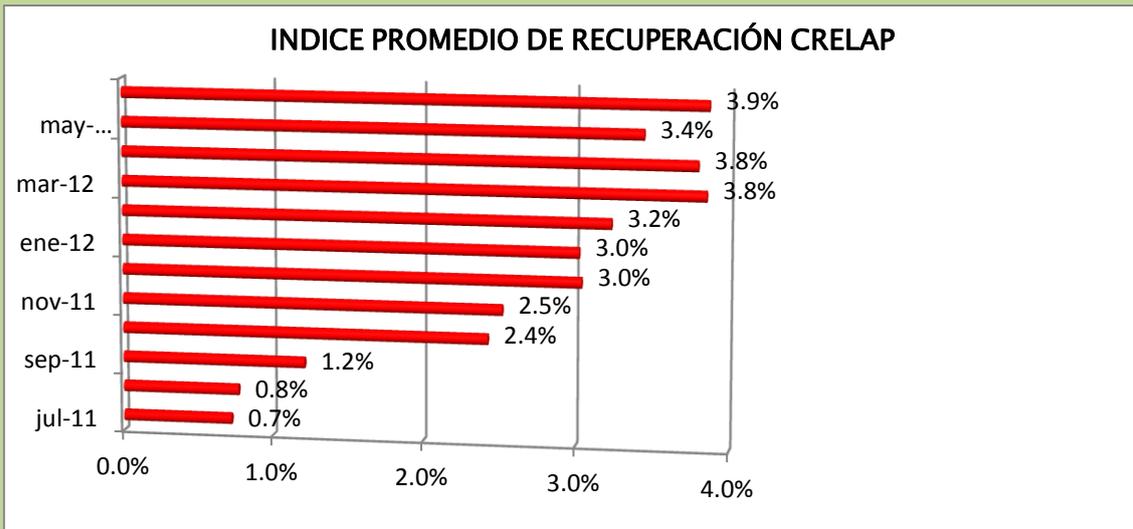
## 2. RECUPERACIÓN DE MATERIAL CON RELACIÓN A LO VERTIDO.

En esta recuperación no se contemplan ni grandes generadores ni el descarte cuando el grupo lo registra. Se entiende por recuperado lo que es clasificado por el grupo durante el mes.

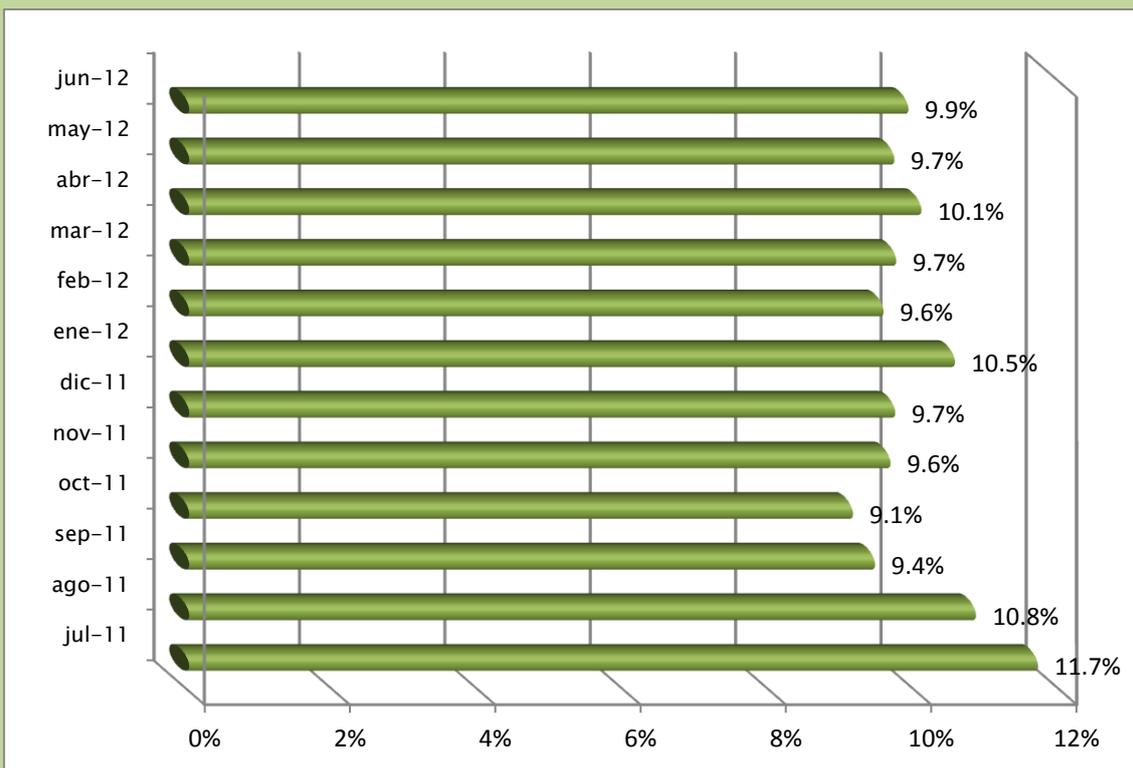
**Vale destacar que sólo Ave Fénix pasa información del descarte.**

Cada índice que usted observa en las gráficas, refleja la sumatoria de los últimos doce meses, así como la acumulación del vertido de los últimos doce meses.





### INDICE PROMEDIO DE RECUPERACIÓN GRUPO EXMARITAS



Este grupo no presenta datos de clasificación, se considera para este efecto, sus ventas.

**META 30 % DE MATERIAL RECUPERADO SOBRE LO VERTIDO**

## RECUPERACIÓN POR MATERIAL

	Población jun-12 atendida	Población nacional	Vertido total anual (kg)	Vertido total mensual (kg)	Recuperado	
PEAD	275.881	3.241.003	3.361.462	280.122	6132,00	25,7%
PEBD	275.881	3.241.003	4.148.607	345.717	7983,00	27,1%
PET	275.881	3.241.003	12.911.074	1.075.923	7157,00	7,8%
CELULÓSICO	275.881	3.241.003	8.722.129	726.844	37311,00	60,3%
VIDRIO	275.881	3.241.003	12.699.999	1.058.333	7066,00	7,8%
OTROS	275.881	3.241.003	15.548.344	1.295.695	690,00	0,6%
<b>Total (mes)</b>	<b>275.881</b>	<b>3.241.003</b>	<b>57.391.615</b>	<b>4.782.635</b>	<b>66.339</b>	<b>16,3%</b>

### 3. METODOLGÍA DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN.

La metodología prevé el pesaje total del material ingresado, especificando su procedencia, posteriormente el pesaje de cada bolsón ya clasificado por material y el registro del descarte.

En el grupo Ex Maritas el cálculo que se proyecta es de 40 kilos por bolsón proveniente de aros fijos, 45 kilos por bolsón proveniente del sistema de recolección puerta a puerta y 55 kilos de los materiales recuperados en los grandes generadores. En enero ajustamos la modalidad de islas de entrega voluntaria para los grupos de Crelap y ExMaritas a 30 kilos por bolsón .

El único grupo que ha seguido al pie de la letra la metodología de recolección de la información ha sido Ave Fénix. En los otros, persisten las dificultades que impiden cumplir con el proceso tal y como está previsto.

De otra parte y con el ánimo de asegurar este proceso, se hicieron explícitas en cada una de las herramientas de recolección de información, el contenido de cada renglón, casilla, espacio, etc.

En otras palabras se define lo que se espera encontrar en cada espacio lo que le permite a persona que la tramita, despejar dudas.

Reitero que esta metodología implica un pesaje al total de los ingresos así como al total de los bolsones clasificados, por día, semana, procedencia, región, etc.

La veracidad y confiabilidad de la información dependen del rigor que apliquen a esta tarea.

## **4. FUNDAMENTOS ESTRATÉGICOS**

Son tres las estrategias que se han venido trabajando en cada uno de los grupos con evoluciones diferentes a saber :

Coordinación Interinstitucional

Reuniones periódicas con los grupos orientadas al análisis de problemas y al encuentro de oportunidades de mejora

Construcción de indicadores.

## **GLOSARIO**

Material vertido	Es el material declarado por las empresas adheridas al Plan con relación al material que vierten al mercado a nivel nacional. Este valor se calcula entonces proporcionalmente según la población atendida por cada departamento o grupo .
Porcentaje de recuperación	Es el porcentaje que resulta de dividir el material recuperado (volumenes clasificados sin contemplar descarte) y el material vertido. Dentro de este material recuperado y en particular para los grupos que operan en las Piedras, Canelones y Pando, este material recuperado no incluye lo que ingresan por concepto de grandes generadores.
Módulos	Son contenedores diseñados para ser ubicados en grandes superficies (supermercados) capaces de almacenar los envases reciclables que la población que visita esos supermercados, lleva hasta esos puntos de entrega voluntaria. Fueron diseñados para proteger el material de las inclemencias del tiempo así como de hurtos y actos de vandalismo.
Aros fijos	Es un sistema de recolección compuesto por un aro provisto de un bolsón y que generalmente se ubican en comercios o escuelas. La población lleva en estos casos los envases reciclables hasta el bolsón.
Puerta a Puerta	Se trata de un sistema de recolección que como su nombre lo indica consiste en recorrer puerta a puerta los sectores previamente establecidos y recuperar envases reciclables directamente de su consumidor primario ya sea a través de carros o con camión.
Grandes Generadores	Los grandes generadores son industrias o comercios que producen más de 6 metros cúbicos de residuos reciclables al mes. Esta definición fue adoptada por la Intendencia Municipal de Canelones según resolución No.