

24/6/2014



INFORME
MENSUAL
MAYO
2014
–RIVERA–

PLAN DE GESTIÓN DE ENVASES
DIRIGIDO A LAS EMPRESAS ADHERENTES
E INSTITUCIONES DEL CONVENIO
“TU ENVASE SIRVE”



FIDEICOMISO PGE – CIU

Elaborado por Pablo Daniel Cuña Cabrera

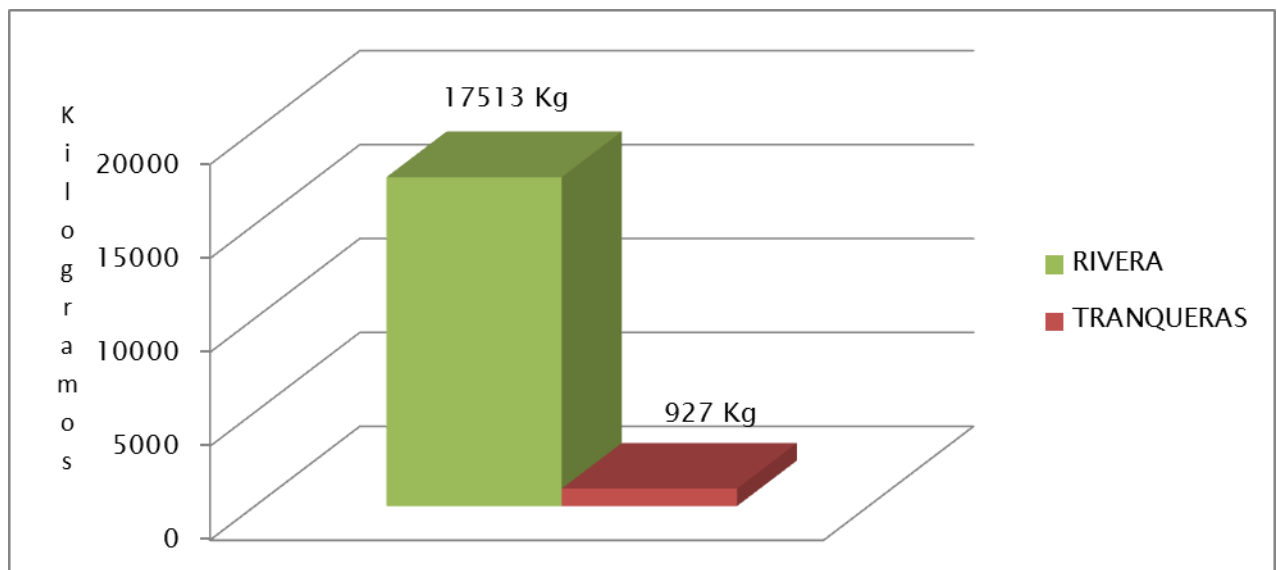
Índice

Operaciones.....	3
Material recolectado	3
Material clasificado	5
Material recuperado/vertido	8
Material vendido.....	10
Grupos y sus clasificadores	10
Reuniones de coordinación	11
Glosario.....	12
Anexo 1 – Datos de recuperación.....	14
Anexo 2 – Operaciones	15
.....	¡Error! Marcador no definido.

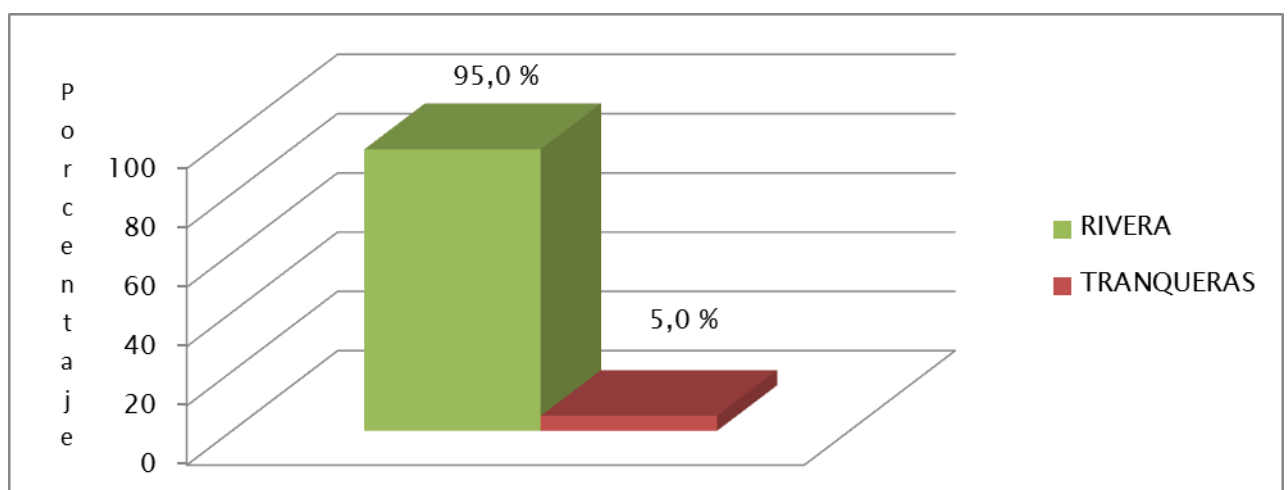
Operaciones

Material recolectado

Total de ingresos en kilogramos (no existen grandes generadores)



Porcentaje de participación de los grupos en la recolección total



Se ha registrado en el mes un aumento en la cantidad de material recolectado que ronda los 11 % respecto al mes anterior, pero aún está muy por debajo de los valores obtenidos en el mismo período del año anterior. Este aumento se debe a un incremento en ambos sistemas

de recolección, pero con mayor influencia del sistema de recolección selectiva con camión de la IDR. De todas formas, al clasificar el material para la venta no se obtuvieron resultados positivos o que hayan significado gran diferencia con el mes anterior. La operativa de los circuitos sigue estando afectada por la falta de personal, ya que a causa de las vacantes existentes y de las licencias médicas y reglamentarias, muchos clasificadores deben cubrir su circuito y además dedicarle parte del horario de trabajo para concurrir a las viviendas adheridas en los circuitos que no cuentan con clasificador. Por estos motivos principalmente no se llegaron a resultados mejores, ya que otras causas que afectaban de manera importante la operativa en meses anteriores, como ser las altas temperaturas, en el mes se registraron temperaturas medias muy favorables. Otro punto a tener en cuenta es la baja en el movimiento turístico y comercial de la frontera que siempre incide en forma directa en los resultados finales. Otro factor a tener en cuenta es la dificultad que han tenido los clasificadores en adaptarse al nuevo sistema de realización de los circuitos, ya que en muchos casos los nuevos días asignados a pasar por ciertas viviendas no coincide con la conveniencia de los habitantes de la misma y esto ha provocado que los clasificadores concurren a éstas aunque no se encuentren en el circuito asignado a ese día, solamente a efectos de no perder la adhesión de ese vecino.

En Tranqueras los resultados fueron positivos, ya que se notó un incremento de casi un 60% en la cantidad de material recolectado en el mes y también el valor registrado es superior al del mismo período del año anterior. Uno de los factores importantes que incidieron en esto fue el reintegro a mediados de mes de una de las clasificadoras que se encontraba con licencia médica, lo que permitió volver a redistribuir mejor las tareas, llevando a cumplir de forma más satisfactoria con los circuitos.

De los indicadores y metas se desprende el siguiente análisis:

En la Ciudad de Rivera sigue siendo un tema preocupante la cantidad de funcionarios promedio, que en este mes volvió a disminuir, haciendo caer todos los indicadores relacionados a éste.

Los valores operativos continúan siendo bajos si los comparamos con el mismo período del año anterior, pese a que hubo una especie de estabilización en los últimos tres meses.

Los costos tuvieron una reducción debido a la menor cantidad de trabajadores, que concluye en una menor cantidad de remuneraciones, siendo que estos valores son los únicos tenidos en cuenta en la actualidad para calcular costos.

En la Ciudad de Tranqueras, se incrementó el promedio de trabajadores en el mes con el reintegro de la clasificadora que se encontraba con licencia médica, pero como esto sucedió a mediados de mes, este incremento fue poco considerable.

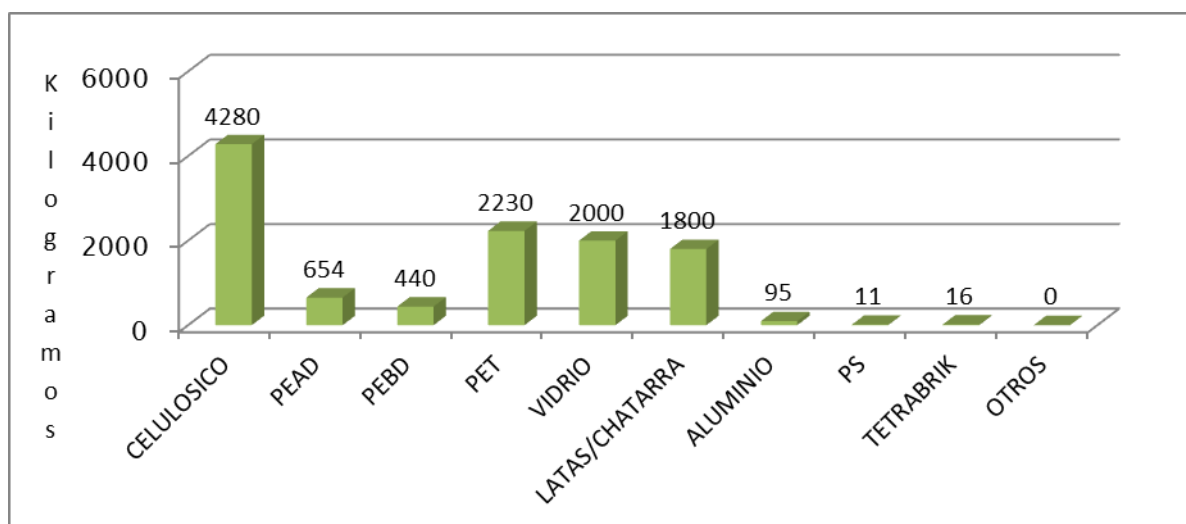
El aumento en la cantidad de material ingresado al centro de acopio, tuvo como resultado la mejora en todos los demás indicadores asociados.

Pese a que los costos también se vieron beneficiados por el aumento en la cantidad de material recolectado, siguen siendo extremadamente superiores a los del grupo de Rivera, teniendo en cuenta que solamente se registran costos por concepto de sueldos.

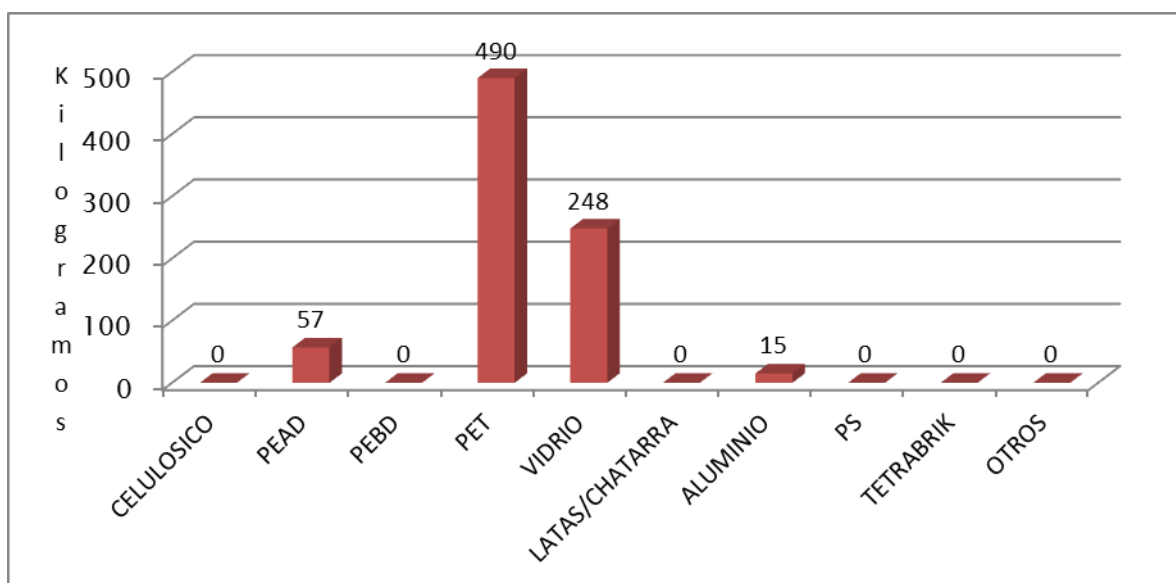
Respecto a la participación de los grupos en la recolección total, hubo una pequeña variación de forma positiva hacia el grupo de Tranqueras, siempre manteniéndose de todas formas muy por debajo de los valores obtenidos en Rivera.

Material clasificado

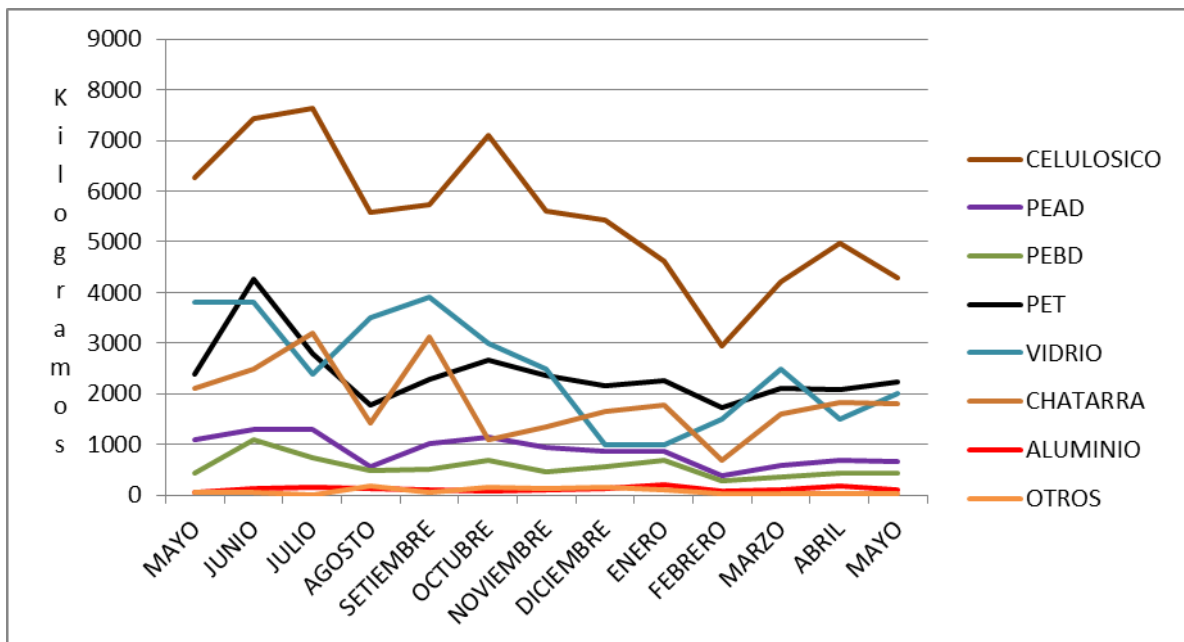
Composición en kilogramos del material clasificado en Rivera



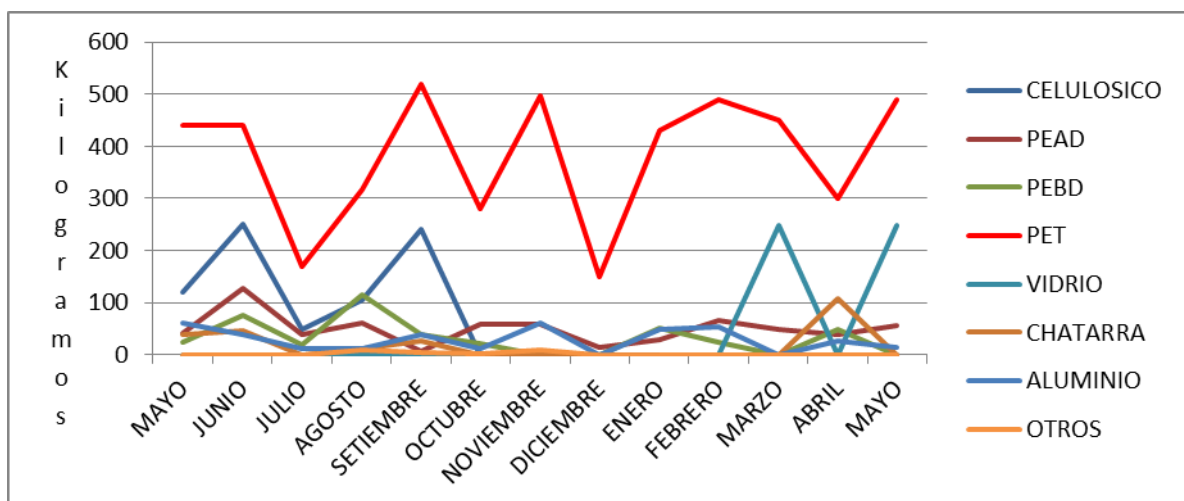
Composición en kilogramos del material clasificado en Tranqueras



Evolución de la clasificación en Rivera



Evolución de la clasificación en Tranqueras

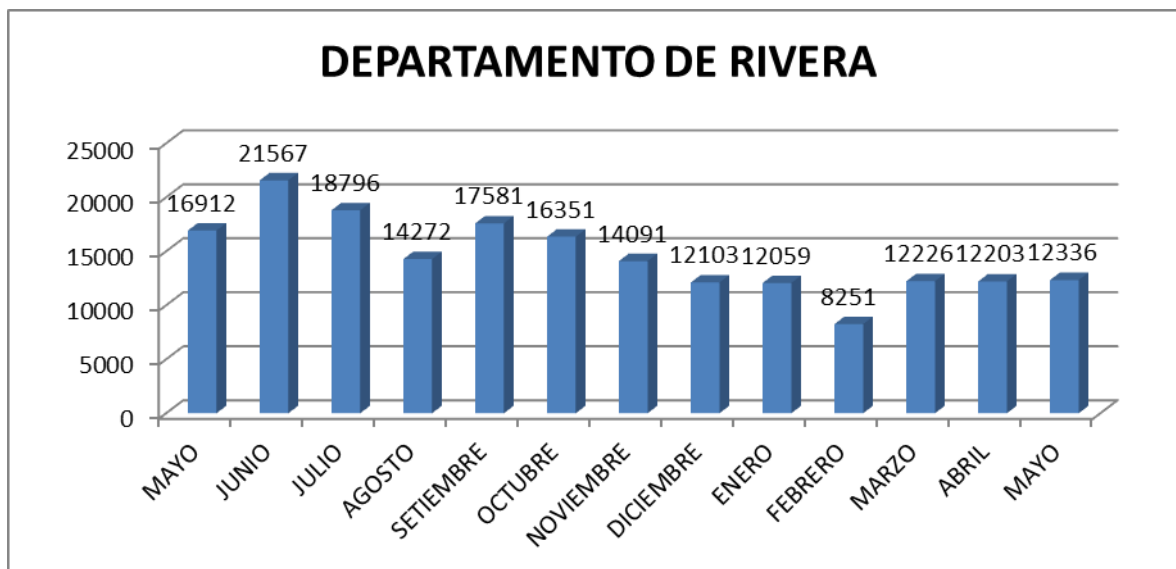


Como se mencionaba anteriormente en la ciudad de Rivera, no se registraron variaciones significativas en cantidades de material clasificado para venta, donde solamente podemos destacar una disminución en el celulósico a causa de la menor cantidad de cartón recolectada y por otro lado un aumento en la cantidad de vidrio. Además, si observamos el gráfico anterior, en el caso de Rivera se percibe un comportamiento decreciente respecto al mismo período del año anterior, en la mayoría de los ítems.

Ya en Tranqueras nuevamente tuvimos un aumento en lo que refiere a PET y también vidrio que en el mes anterior no había sido comercializado. Pero en este caso, si observamos el

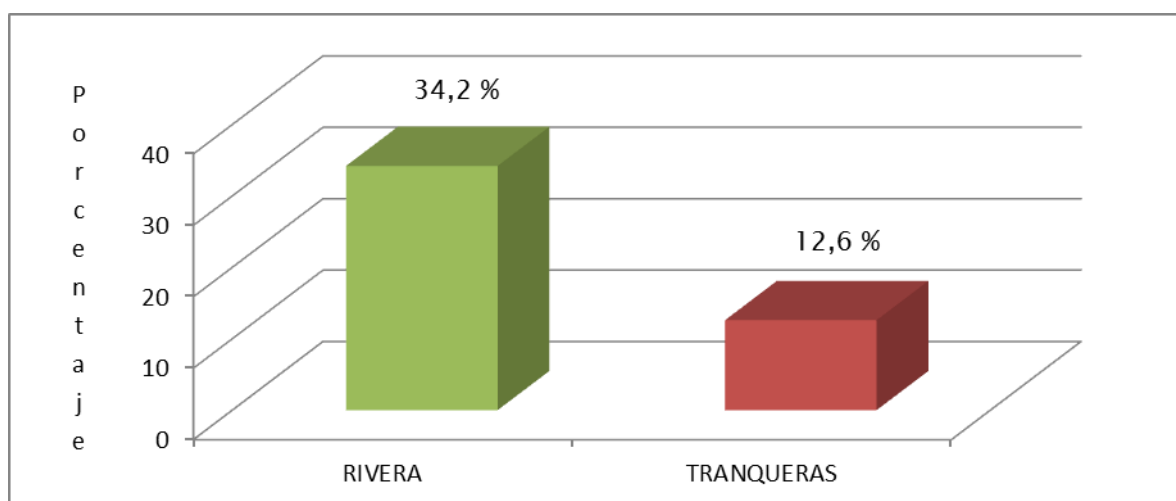
gráfico, notamos que con altas y bajas, los valores de clasificación nunca excedieron notoriamente a los que se registraron en otras épocas del año.

Evolución de la clasificación



Respecto a la clasificación en general, vemos también un comportamiento decreciente, con una notable estabilización en los últimos 3 meses como ya se mencionó anteriormente.

Porcentaje de descarte de material

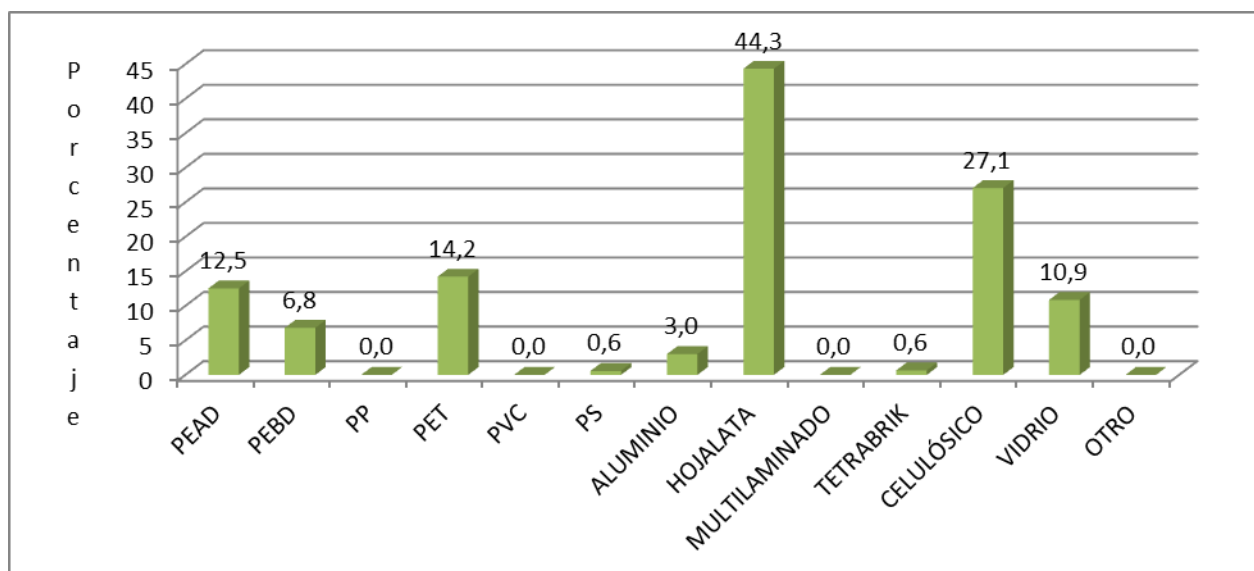


En Rivera el descarte de material aumentó en casi un 10 % respecto al mes anterior, lo que se debe a un lógico resultado del aumento de material ingresado al centro de acopio, sin haber tenido cambios en la cantidad de material clasificado para venta, lo que no hace concluir una mejora cuantitativa en la operativa, pero no cualitativa.

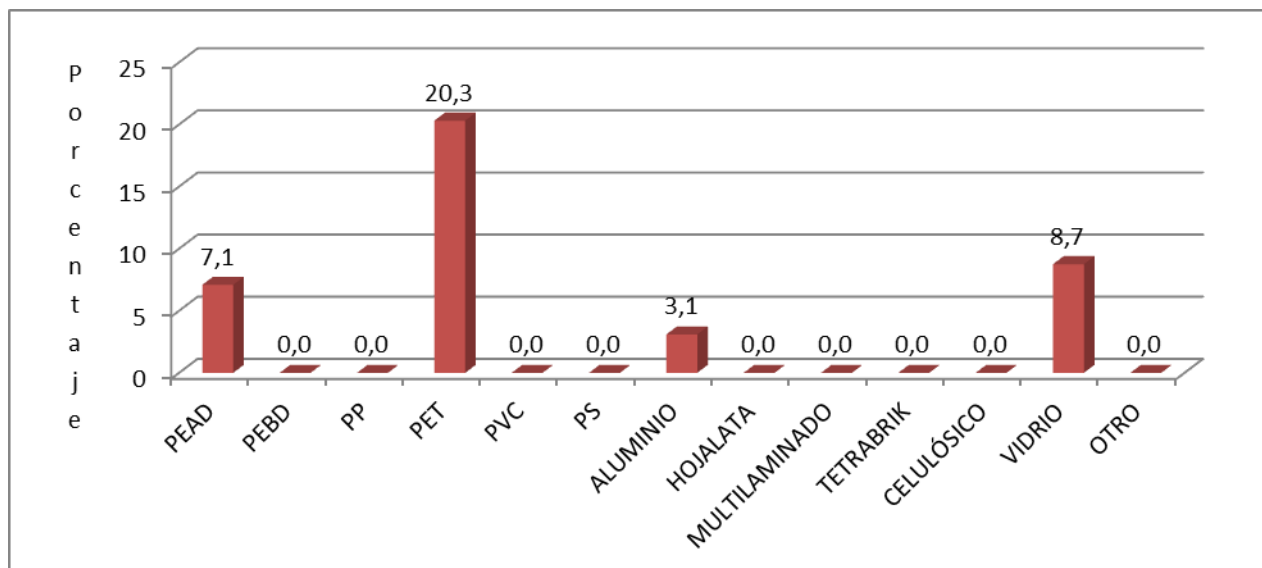
En Tranqueras, si bien la cantidad de material enviada a disposición final duplicó la registrada en el mes anterior, en términos de porcentaje no hubo grandes variaciones, gracias al gran aumento en la cantidad de material clasificado para venta.

Material recuperado/vertido

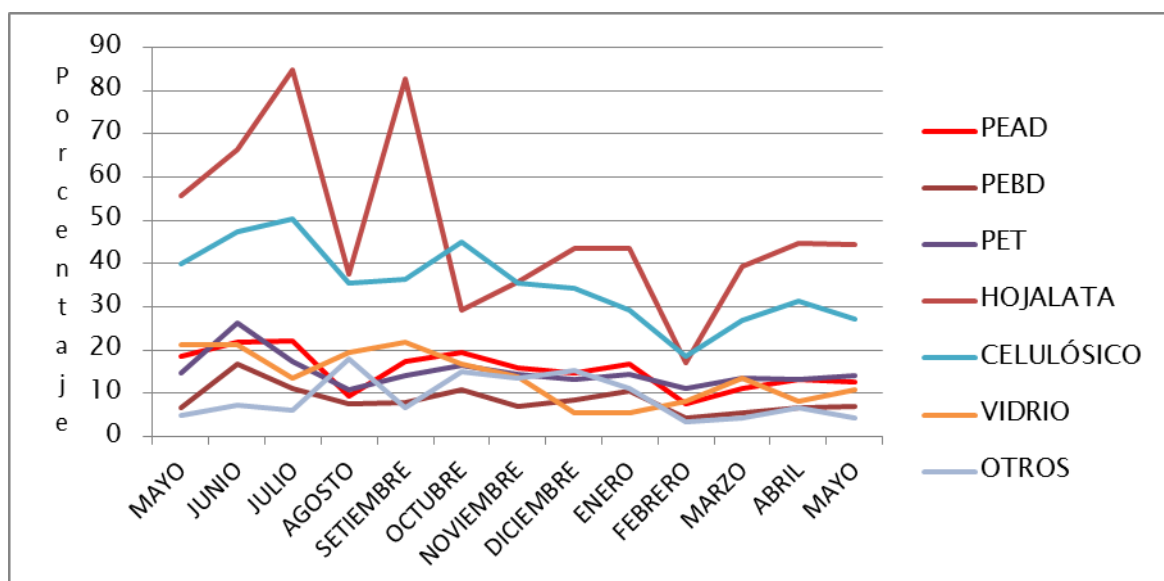
Rivera



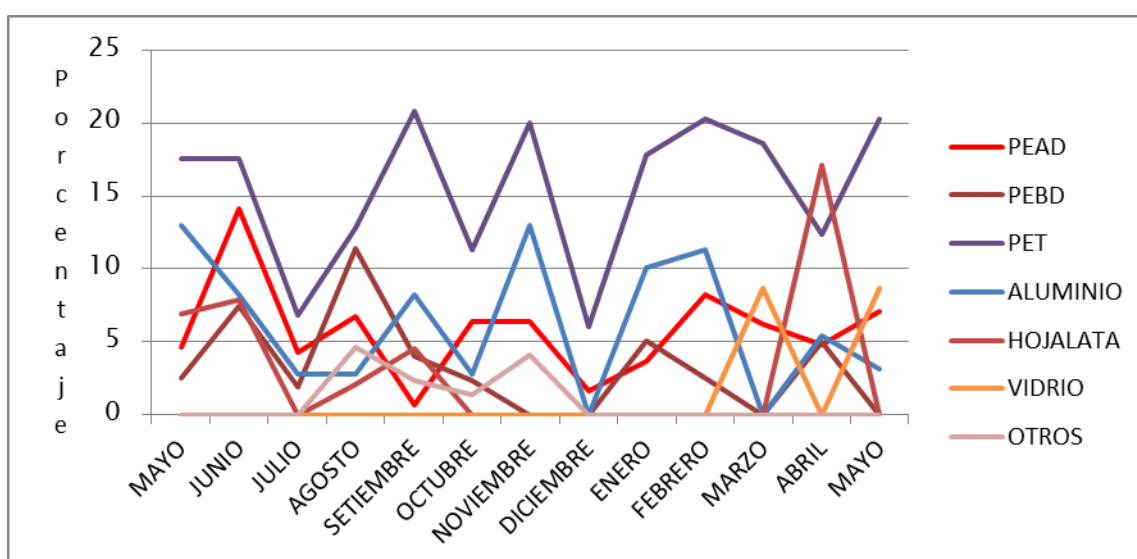
Tranqueras



Evolución de la recuperación en Rivera



Evolución de la recuperación en Tranqueras



En forma similar a la clasificación, no se registraron grandes variaciones en los porcentajes de recuperación de material en la ciudad de Rivera respecto al mes anterior, al desglosar por tipo de material. Y si lo vemos en forma general, este porcentaje se mantuvo casi que inmóvil de un mes para el otro.

En Tranqueras tampoco se registraron grandes cambios pese a la mejora en las cantidades recolectadas y clasificadas, subiendo solamente en algo más que dos puntos porcentuales en lo que refiere al porcentaje de recuperación total en esa localidad. Ya si lo desglosamos

por ítems, vemos algunas variaciones importantes, pero que no se encuentran fuera de los índices irregulares obtenidos.

En lo que refiere a la recuperación total del departamento, se ha mantenido estable en los últimos meses, lejos de alcanzar la meta propuesta. (Meta 20 % de recuperación) [Anexo 1.](#)

Material vendido

En Rivera hubo una pequeña disminución en las ganancias obtenidas por concepto de venta de material, y pese a que el PET y el vidrio tuvieron un aumento en su cantidad clasificada para venta, el aluminio tuvo una disminución importante, lo que afecta directamente este valor, ya que es uno de los materiales con mayor precio de venta. Las ganancias en el mes ascienden a \$U 38346,00.

En Tranqueras, ya comenzaron a vender material al nuevo comprador que se instaló en la localidad, lo que les facilita la negociación y el transporte de la carga. De todas formas, y pese a que las cantidades clasificadas para vender fueron mayores en el total que en el mes anterior, un hubo un aumento significativo en las ganancias, lo que se debe también al decremento del aluminio, el PEBD y la chatarra. Las ganancias en el mes ascienden a \$U3949,00.

Grupos y sus clasificadores

En el Grupo de Rivera como mencionamos anteriormente el principal problema son las carencias de personal sumado al alto índice de rotación. Existen varias vacantes generadas por bajas que se intentarán cubrir con nuevos ingresos. Por parte de la OSC se hicieron las entrevistas con el profesional correspondiente a estos efectos y solamente se está esperando confirmación por parte de los referentes del MIDES que deben avalar el ingreso de nuevos clasificadores.

En el mes se dio la baja a solicitud propia de una clasificadora que se encontraba con licencia médica.

El Grupo de Tranqueras se ha mantenido más estable y con un número de inasistencias ampliamente más bajo que el grupo de Rivera. A mediados de mes hubo el reintegro de la clasificadora que se encontraba con licencia médica. Por parte de la OSC se han solicitado mejoras en las instalaciones del centro de acopio de Tranqueras, donde desempeña sus funciones mencionada clasificadora, a efectos de mejorar las condiciones de trabajo de ésta y evitar que el desempeño de sus tareas sean un agravante para sus problemas físicos.

Reuniones de coordinación

El día 7 del mes de mayo se llevó a cabo la reunión mensual de seguimiento en oficinas de la IDR con la presencia de representantes de ésta, del MIDES, del Fideicomiso PGE-CIU, de la OSC y clasificadores. Se plantearon temas como el cambio de horario en las tareas de los clasificadores de los circuitos, reposición y reparación de contenedores, colocación de aros fijos, construcción de baños en centro de acopio de Tranqueras, mayor divulgación del plan, etc.

Glosario

Canal 8: señal de propiedad de la empresa “Cable Visión” de la ciudad de Rivera que se transmite por conexión por cable.

Canal 10: señal libre de televisión de la Ciudad de Rivera.

CIU: Cámara de Industrias del Uruguay.

Comisión de seguimiento: establecida en el Convenio firmado por los Ministerios, CIU e IDR, y debe ser integrada por la IDR, MVOTMA, MIDES, CIU, y como miembros consultivos pueden participar otros actores alcanzados por la Ley (clasificadores, IDES, etc.).

Descarte: material enviado a disposición final, luego de realizada la clasificación.

Diario “Jornada”: periódico impreso publicado diariamente en la Ciudad de Rivera.

Diario “A PLATEIA”: periódico impreso publicado diariamente en la Ciudad de Santana do Livramento, Rio Grande del Sur, Brasil.

INE: Instituto Nacional de Estadística.

IDR: Intendencia Departamental de Rivera.

Levante selectivo: los ciudadanos retiran el material reciclable al frente de sus domicilios, y un camión con personal del plan pasa a levantar dicho material.

Material del extranjero: principalmente proveniente de Brasil, acorde al alto movimiento de turismo comercial.

Material recolectado: totalidad del ingreso de material obtenido de los circuitos limpios.

Material recuperado: material clasificado.

Material vendido: material comercializado con ganancia a compradores externos al plan.

Meta clasificado/recolectado: 100% acorde al plan de gestión de Rivera.

Meta de cumplimiento de circuitos: 80% en un año acorde plan de gestión de Rivera.

Meta de recuperación: 20% acorde al plan de gestión de Rivera.

Meta de recuperación por clasificador: 1350 kg/oper/mes acorde plan de gestión de Rivera.

PGE: Plan de Gestión de Envases.

Población atendida (Rivera): Acorde a un esfuerzo de sensibilización, realizado por la IDR, se contabilizó la cantidad de viviendas en los circuitos atendidos, y multiplicó por 2,8 (cantidad promedio de habitantes por vivienda-INE).

Porcentaje de recuperación real: Se obtiene realizando una comparación entre el material recuperado, y el vertido en la zona acorde a la cantidad de población atendida.

Recuperación por clasificador: cociente entre el total recuperado y la cantidad de clasificadores.

Recuperado/vertido: comparación entre lo vertido por material según declaración jurada de las empresas adheridas al PGE y lo recuperado en cada localidad.

Senderos de Vida: OSC encargada del acompañamiento operativo y social.

Total de ingresos kilogramos (Rivera): Obtenido de las mediciones de peso realizadas al ingreso del camión recolector al vertedero.

Total de ingresos kilogramos (Tranqueras): Obtenido de las mediciones realizadas en las ventas, por no existir hasta el momento otro método.

Anexo 1 – Datos de recuperación

Abril 2014

ITEM	SUB-TOTAL (kg)	SUB-TOTAL (%)	META
PEAD	731	12,1	
PEBD	475	6,4	
PP	0	0,0	
PET	2383	13,2	
PVC	0	0,0	
PS	15	0,7	
ALUMINIO	203	5,6	
HOJALATA	1927	41,1	
MULTILAMINADO	0	0,0	
TETRABRIK	7	0,2	
CELULÓSICO	7962	27,2	
VIDRIO	1500	7,1	
OTROS	0	0,0	
TOTAL	12203	12,7	20%

Mayo 2014

ITEM	SUB-TOTAL (kg)	SUB-TOTAL (%)	META
PEAD	711	11,8	
PEBD	440	5,9	
PP	0	0,0	
PET	2720	15,0	
PVC	0	0,0	
PS	11	0,5	
ALUMINIO	110	3,0	
HOJALATA	1800	38,4	
MULTILAMINADO	0	0,0	
TETRABRIK	16	0,0	
CELULÓSICO	4280	23,5	
VIDRIO	2248	10,6	
OTROS	0	0,0	
TOTAL	12336	12,9	20%

Anexo 2 – Operaciones



