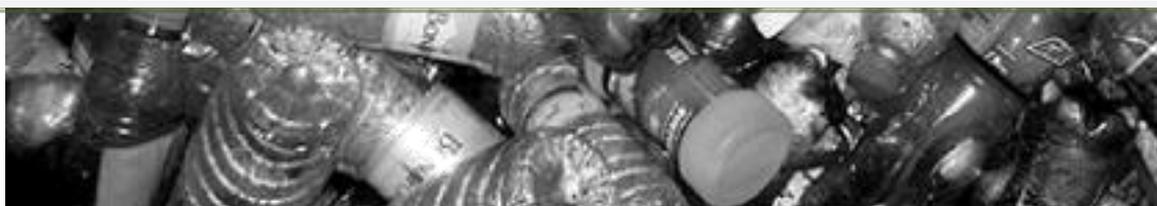


23/5/2019



INFORME
MENSUAL
ABRIL
2019
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

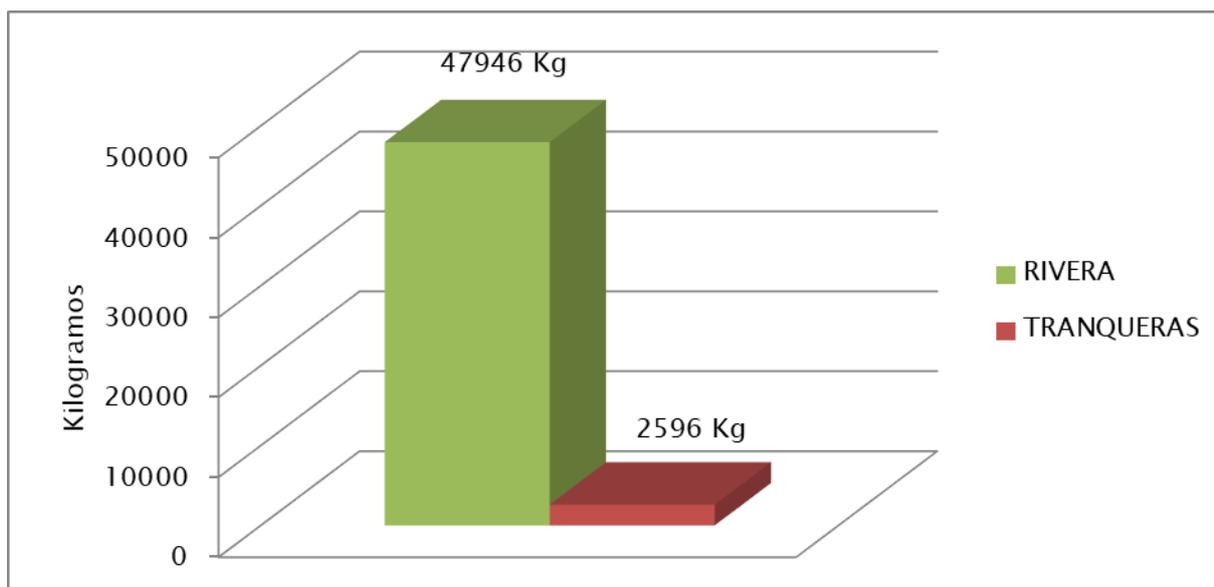
Índice

Operaciones	3
Material recolectado	3
Material clasificado.....	4
Porcentaje de descarte de material	7
Material recuperado/vertido	8
Material vendido.....	10
Centros de Acopio, equipos y materiales.....	10
Grupos y sus clasificadores	10
Glosario.....	11
Anexo 1- Datos de recuperación.....	13

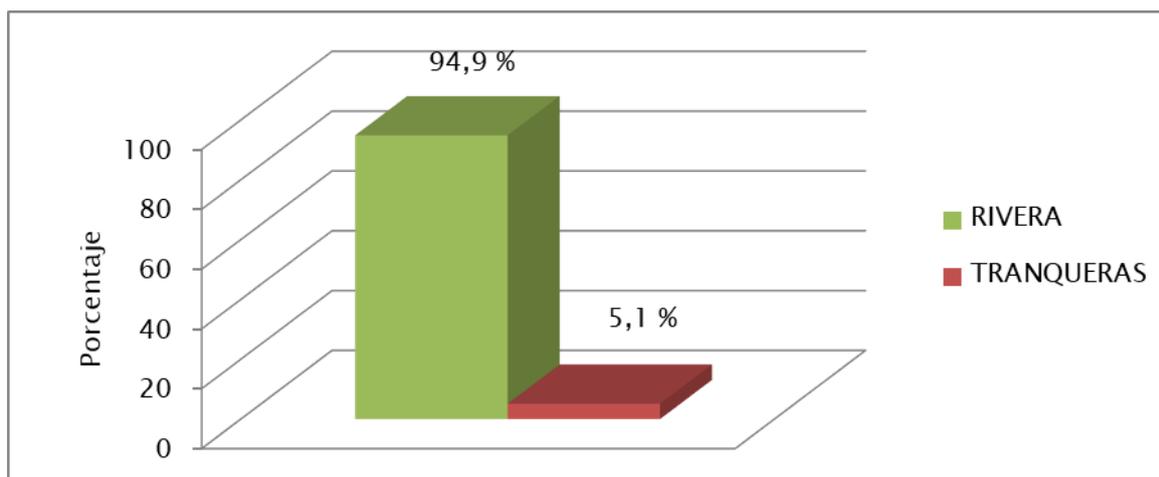
Operaciones

Material recolectado

Total de ingresos en kilogramos (no existen grandes generadores)



Porcentaje de participación de los grupos en la recolección total



El ingreso de material tuvo una leve mejora en el mes en ambas localidades. Es importante destacar que en la ciudad e Rivera, al analizar las diferentes formas de recolección, podemos decir que el aumento en general se debe en su mayoría a un mayor ingreso proveniente de los circuitos de recolección. La cantidad de material recogido en los distintos puntos de entrega voluntaria, si bien también aumentó en el mes, sigue siendo un porcentaje muy bajo frente a la recolección

total. Los inconvenientes mencionados en meses anteriores referente al levante de las islas siguen sucediendo. Además, se ha tratado en las reuniones de coordinación el tema de los clasificadores informales que sabiendo el horario de recorrido de la recolección del PGE, pasan por los circuitos momentos antes para retirar el material que depositan los vecinos, pero lamentablemente para esta situación aún no se proyecta ninguna medida paliativa,

De los indicadores se desprende el siguiente análisis:

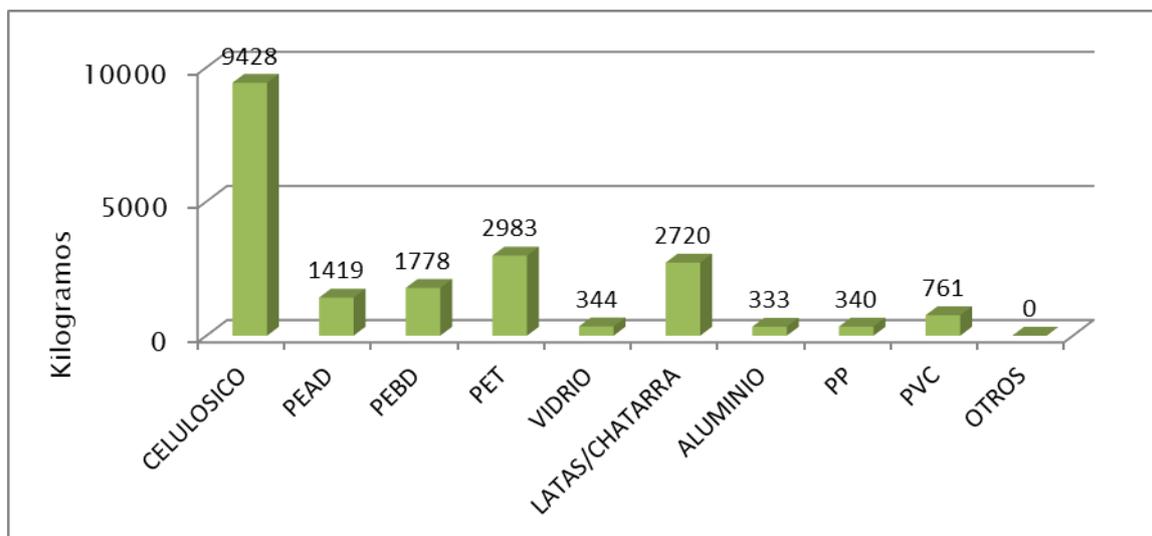
Volvió a mejorar la cantidad promedio de trabajadores en el mes debido a una importante reducción en faltas y licencias reglamentarias.

Si bien tuvimos un aumento de aproximadamente 6 % en la recolección total del departamento, lo que se debe principalmente al trabajo realizado en la ciudad de Rivera, ese aumento no se vio reflejado en la clasificación, ya que ciertamente también aumentó pero no proporcionalmente, sino que apenas levemente.

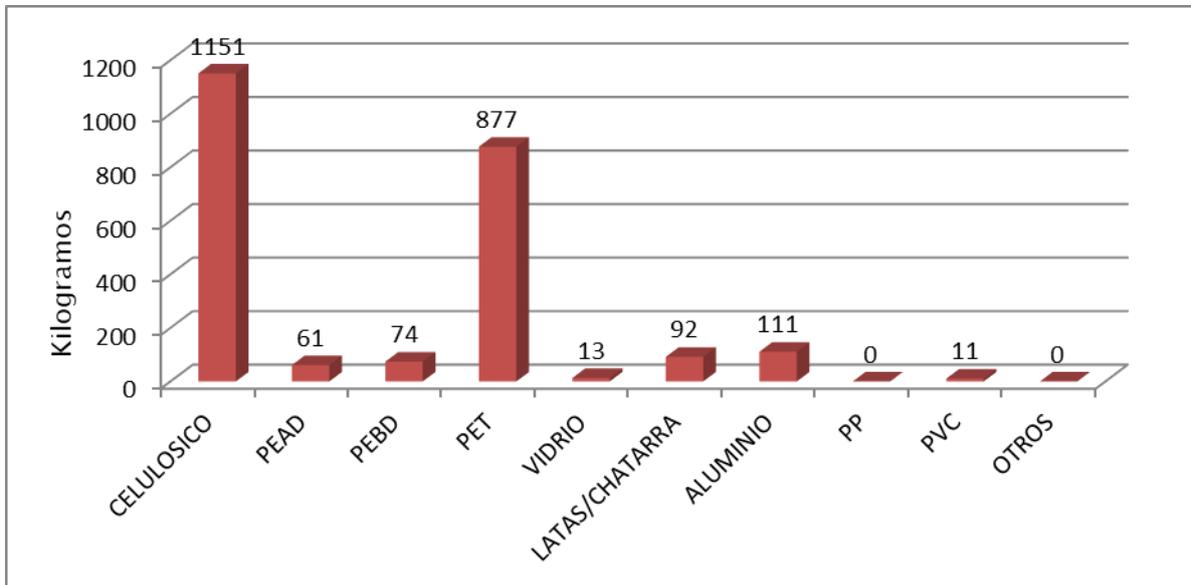
Aunque en materia de kilogramos la recolección aumentó más en Rivera que en Tranqueras, en el total de la participación de los grupos tuvimos nuevamente una pequeña inclinación hacia el grupo de Tranqueras por razones de porcentaje.

Material clasificado

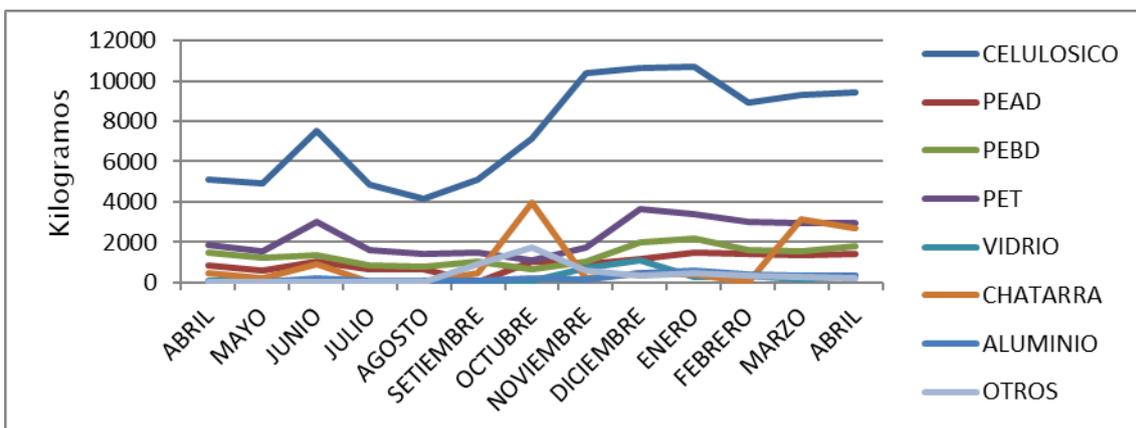
Composición en kilogramos del material clasificado en Rivera



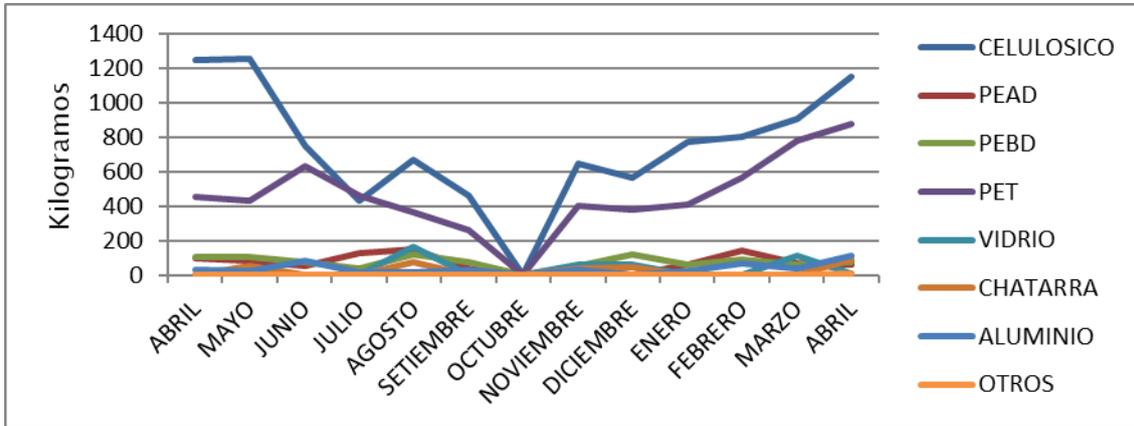
Composición en kilogramos del material clasificado en Tranqueras



Evolución de la clasificación en Rivera

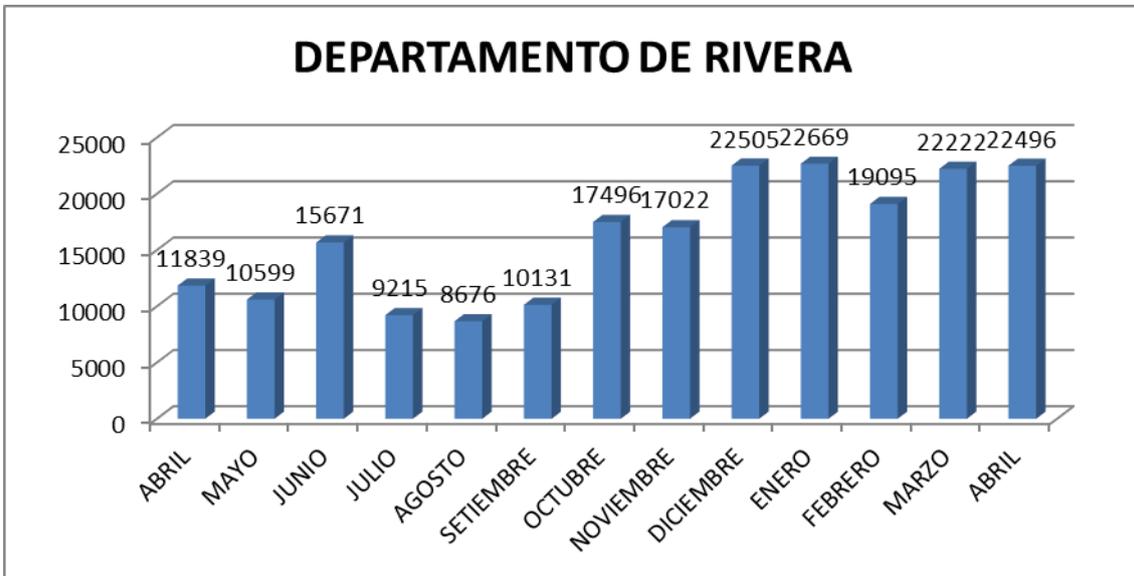


Evolución de la clasificación en Tranqueras



Referente a la clasificación de materiales para la venta la mayoría de los ítems se mantuvieron bastante estables en ambas localidades como podemos observar en los gráficos que anteceden, y aunque en Tranqueras muchos ítems muestran un franco aumento, el mismo no es muy significativo en razón de kilogramos, siendo que el mayor aumento es el del celulósico y apenas se aproxima a los 250 kgs.

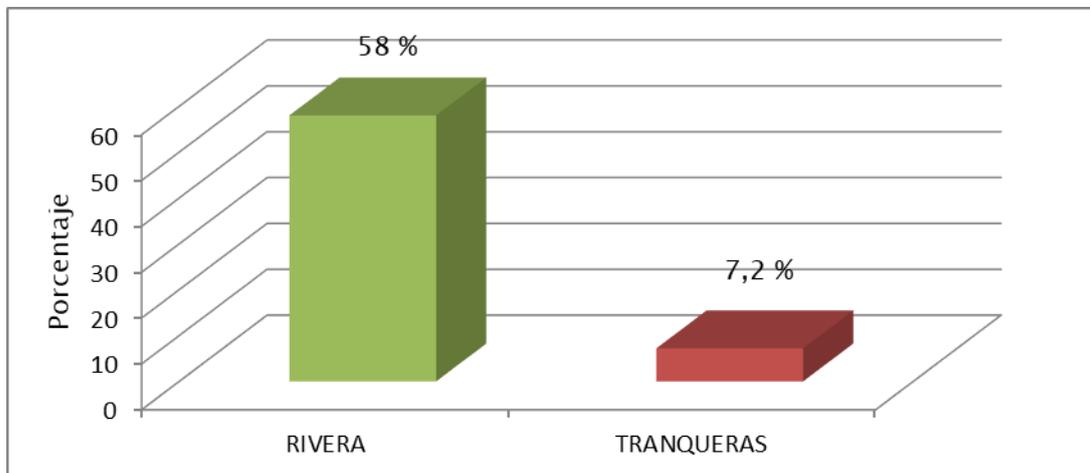
Evolución de la clasificación



Considerando la recolección total en el departamento, tal como lo mencionamos anteriormente tuvimos apenas un leve aumento, pero si observamos el gráfico que antecede en su totalidad, podemos notar una evolución positiva que ha tenido resultados evidentes y reflejan claramente el cambio en la modalidad de recolección que tuvo directa incidencia en las cantidades clasificadas y recuperadas. Nótese que la cantidad de material clasificado en el presente mes es casi el doble de

lo registrado en el mismo período del año pasado, y si bien estos datos contemplan el resultado de ambas localidades, estos valores se deben en su mayoría al trabajo realizado en la ciudad de Rivera.

Porcentaje de descarte de material

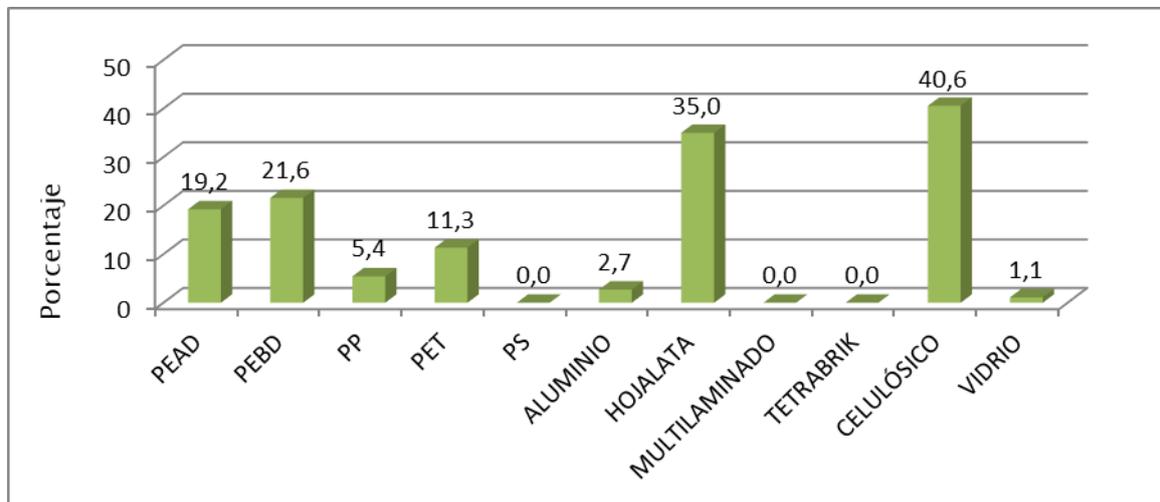


La cantidad de material enviado a disposición final en el mes tuvo en la ciudad de Rivera un aumento de 2,5 % respecto al mes anterior. Los circuitos que generan mayor cantidad de descarte están claramente identificados y se tratan de los correspondientes al centro de la ciudad, pero a su vez son los que generan mayor cantidad de material clasificado para venta, ya que poseen un ingreso en recolección ampliamente superior a los demás circuitos. En las reuniones de coordinación se ha propuesto realizar una medición que permita identificar si el descarte en su mayoría es material reciclable que no se vende y por eso debe ser enviado a disposición final o si se trata de material orgánico o sucio. Contando con esta información se podrán extremar medidas de control que eviten que la población genere tales cantidades de descarte en los días que corresponden a la recolección del PGE.

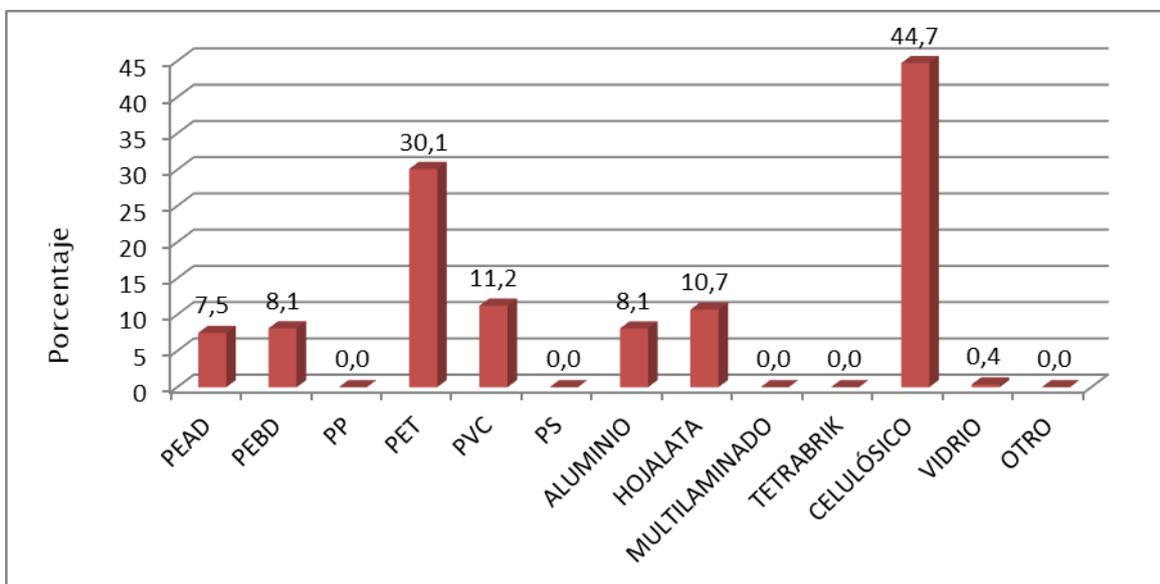
Por otra parte en Tranqueras tuvimos una disminución en la cantidad de descarte en más de 3 %. Recordemos que estos porcentajes están calculados en base a lo recolectado en cada localidad y por ese motivo son estos los porcentajes, ya que de ser calculado frente al total departamental el descarte en Tranqueras sería aún menor, ya que en Rivera se envían a disposición final más de 27000 kgs y en esta localidad no llegamos a 200 kgs.

Material recuperado/vertido

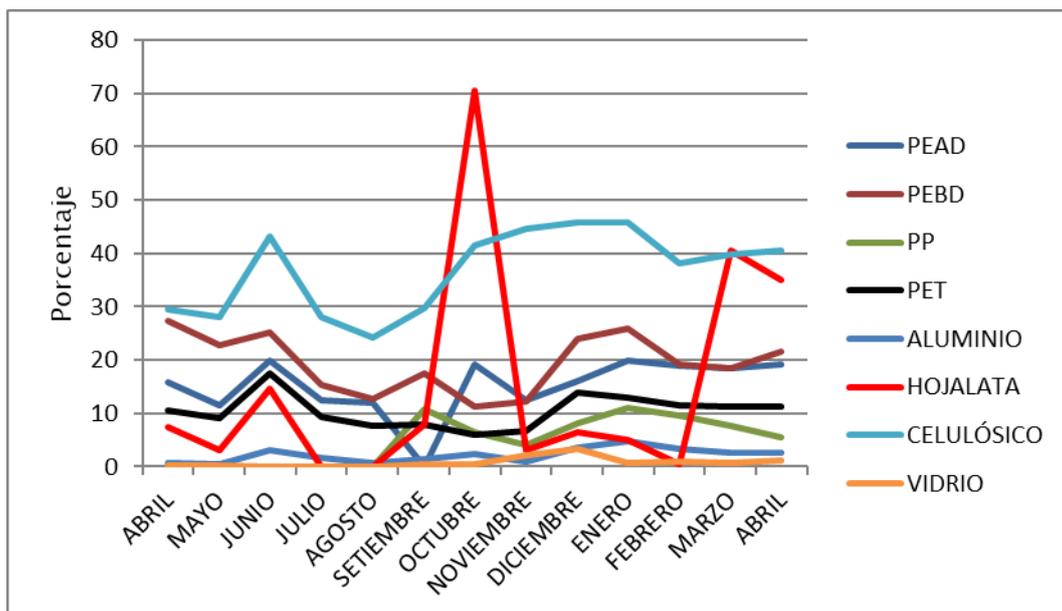
Rivera



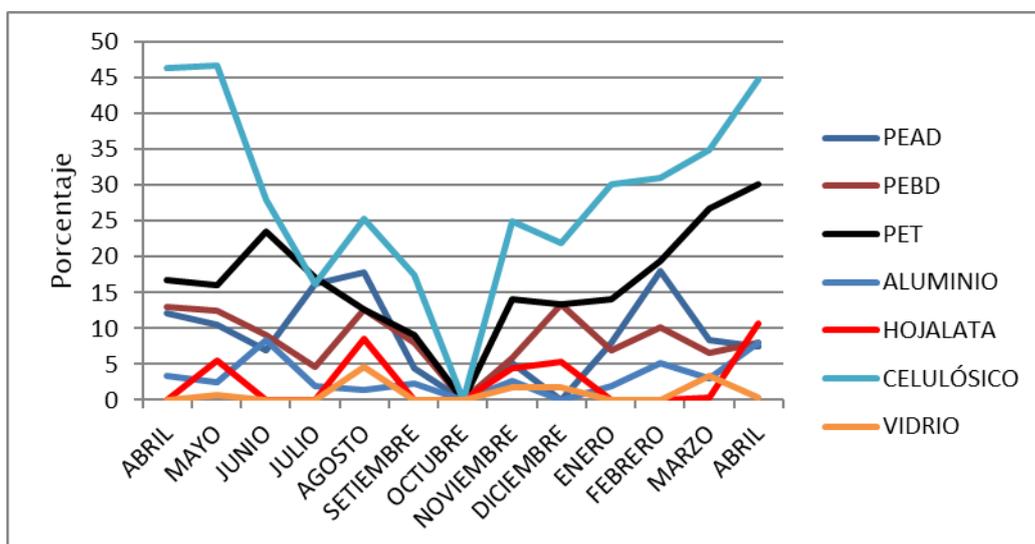
Tranqueras



Evolución de la recuperación en Rivera



Evolución de la recuperación en Tranqueras



En ambas localidades se mantiene una directa relación entre clasificado y recuperado haciendo que los gráficos que muestran resultados relacionados a estos indicadores evolucionen de forma semejante, pese a que en el mes se hayan realizado ajustes a las cantidades de vertido según lo declarado por las empresas. Igualmente, en las dos ciudades seguimos registrando valores bastante altos de recuperación que sigue debiéndose a la cantidad de material recolectado que no corresponde a envases primarios, siendo que en los gráficos continuamos omitiendo en Rivera el PVC porque se encuentra en casi 80 % de recuperación, datos este que no es en lo absoluto reflejo de la realidad. Con el leve incremento en la clasificación, tuvimos apenas un 0,2 % de aumento en

la recuperación departamental, llegando en esta oportunidad a 14,8%. (Meta 20% de recuperación)
[Anexo 1.](#)

Material vendido

Los precios de venta en el mes se mantuvieron exactamente en los mismos valores que el mes anterior, y por lo tanto el aumento en el ingreso de ambas localidades se debe exclusivamente a una pequeña diferencia en las cantidades clasificadas para venta. En Rivera las ganancias en el mes por concepto de ventas ascienden a \$U 83.623 y en Tranqueras a \$U 15.712, siendo entre ambas apenas algo superior a \$U 5000 respecto al mes anterior pero más de \$U 55.000 respecto al mismo mes del año anterior.

Centros de Acopio, equipos y materiales

Tuvimos la visita en el departamento del técnico contratado por el Fideicomiso que realiza el mantenimiento de las distintas maquinarias, realizando reparaciones en enfardadoras de la ciudad de Rivera y Tranqueras, también se reparó balanza e hizo mantenimiento preventivo de otras maquinarias que no necesitaban reparación.

Grupos y sus clasificadores

Se realizó asamblea en la cooperativa de trabajadores Renacer del Norte donde se presentó el balance y además se eligieron nuevas autoridades de las distintas comisiones. La comisión directiva quedó integrada por: en calidad de presidente la socia Vilma Pacheco, secretario el socio Luis Palacio y tesorero la socia Angélica Olivera.

Se registró un accidente a principio de mes con una clasificadora que trabaja en los circuitos. Al momento de subir al camión sufrió un resbalón y se cayó al pavimento, sufriendo múltiples contusiones. Luego de la intervención médica correspondiente la misma fue indicada en reposo con certificado médico y se reintegró a las actividades a fines de mes.

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.

INACOOOP: Instituto Nacional del Cooperativismo.

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

Marzo 2019

ITEM	SUB-TOTAL (kg)	SUB-TOTAL (%)	META
PEAD	1428	17.4	
PEBD	1595	17.2	
PP	482	6.9	
PET	3752	12.8	
PVC	936	95.3	
PS	0	0.0	
ALUMINIO	368	2.7	
HOJALATA	3153	36.5	
MULTILAMINADO	0	0.0	
TETRABRIK	0	0.0	
CELULÓSICO	10212	39.4	
VIDRIO	296	0.8	
OTROS	0	0.0	
TOTAL	22222	14.6	

Abril 2019

ITEM	SUB-TOTAL (kg)	SUB-TOTAL (%)	META
PEAD	1480	18.1	
PEBD	1852	20.3	
PP	340	4.9	
PET	3860	13.2	
PVC	772	78.7	
PS	0	0.0	
ALUMINIO	444	3.2	
HOJALATA	2812	32.6	
MULTILAMINADO	0	0.0	
TETRABRIK	0	0.0	
CELULÓSICO	10579	41.0	
VIDRIO	357	1.0	
OTROS	0	0.0	
TOTAL	22496	14.8	

