



**PGE-CIU**

## *Fideicomiso PGE-CIU*



**INFORME MENSUAL ENERO 2021**

**MÓNICA MENZA PELAEZ**

## CONTENIDO

1. CONSIDERACIONES	
GENERALES.....	3
2. OPERACIÓN	4
2.1 AVE FÉNIX	(Páginas 4 a 6)
2.2 MARITAS	(Páginas 6 a 9)
2.3 CRELAP	(Páginas 9 a 11)
2.4 PANDO	(Páginas 11 a 13)
3. RECUPERACIÓN POR MATERIAL.....	14

## 1. CONSIDERACIONES GENERALES

- **Aclaración**

El día 13 de marzo del año 2020, el gobierno de la República Oriental del Uruguay estableció la emergencia sanitaria en todo el territorio nacional debido a la pandemia del virus de COVID19. Aunque la emergencia sanitaria sigue vigente, mediante la implementación de protocolos de seguridad e higiene se fueron retomando paulatinamente las actividades luego de un cese que duró en algunos casos hasta cuatro meses durante los cuales los clasificadores se encontraron en seguro de paro. Desde finales de julio hemos venido presentando información de los tres grupos a cargo del Cui , Ave Fénix se retomó su operación desde mayo.

El sistema de recolección se ajustó en tanto se empezó a realizar con camiones aportados por el fideicomiso así como por unidades del Municipio de Canelones. El fideicomiso ha estado colaborando con tres camiones que atienden a 5 frentes de trabajo, por tanto no es posible que todos los frentes cuenten con esos camiones a diario. Eso hace que la operación esté planteada con la recolección en paralelo con camiones de la Intendencia. Se atienden puntos de entrega voluntaria, en donde se recolectan envases de carácter primario, y se captan también materiales que tienen como origen comercios y grandes generadores. De esta manera, efectuada la recolección y depositado el material en los acopios, los grupos desconocen la procedencia de los envases, dificultando su segregación.

De otra parte, aún cuando intenten conservar la trazabilidad del origen de los envases, ésta se diluye en la clasificación y las ventas ya que en ese punto se mezclan todos los envases que ingresan a los acopios.

En virtud de lo antes expuesto se recomienda visualizar la información con un estimado que apunta al cincuenta y uno por ciento de envases primarios frente a un cuarenta y nueve por ciento de envases secundarios. Esta información se obtiene fundamentalmente de, por un lado la cantidad de fardos que relacionan hacer de materiales como cartón y polietileno de baja densidad frente al pet, así como la fracción de ventas de estos dos productos en el total de la comercialización de los productos recuperados. Tenemos claro que si bien el cartón ocupa un lugar preponderante entre

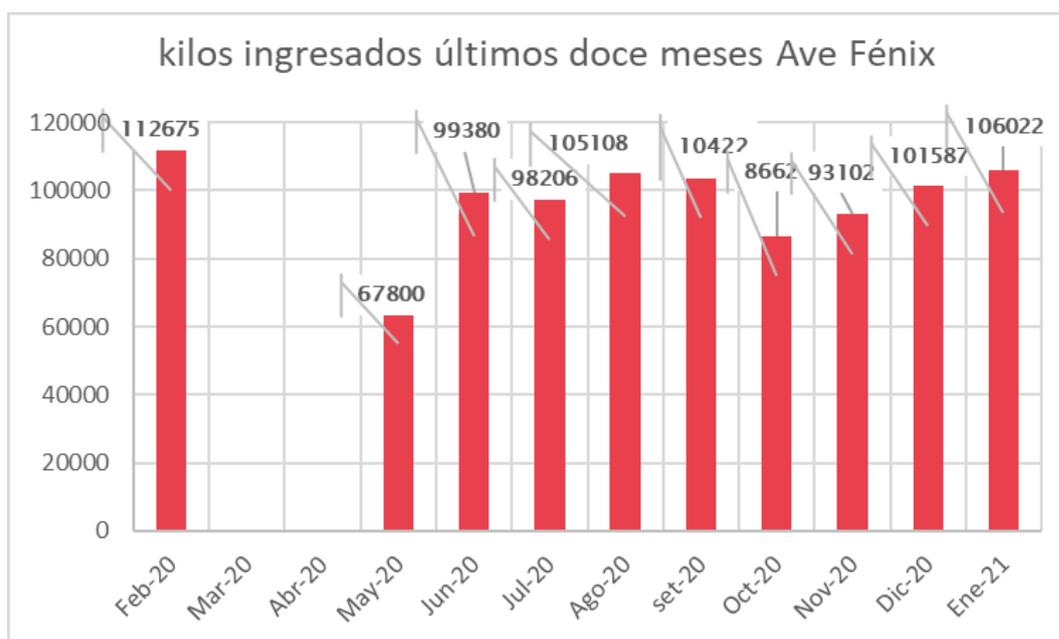
los materiales recuperados, claramente no provienen de los hogares sino de comercios y grandes generadores así como el polietileno de baja densidad.

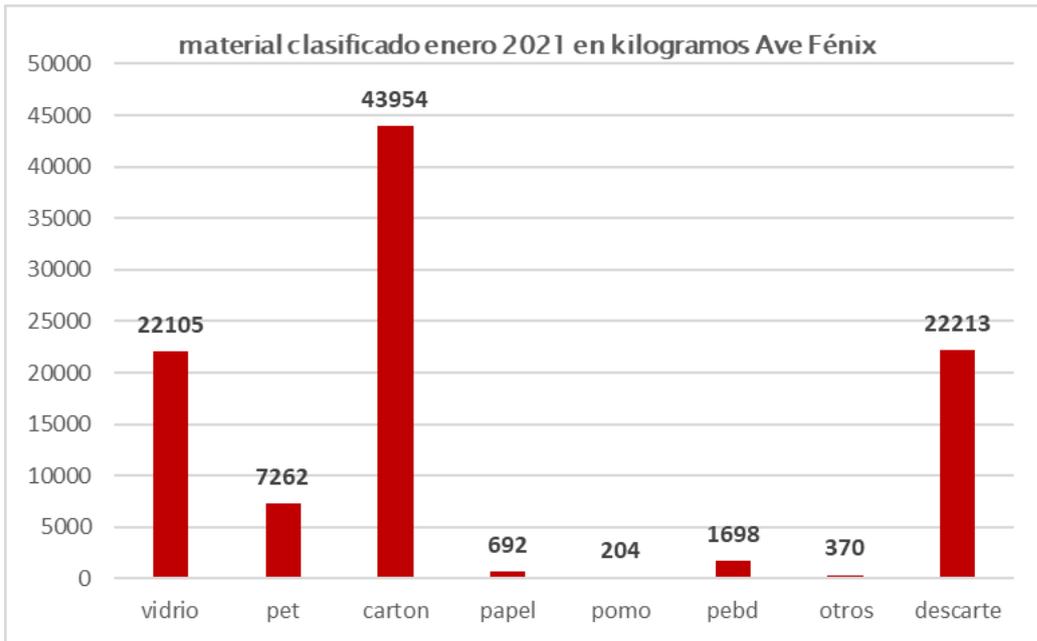
Maritas, Crelap y Pando, tres grupos aún a cargo del Cui, siguen presentando la información de manera incompleta sin tener en cuenta el formato que se les hizo llegar a través de su organización. El manejo confiable de la información, depende en gran medida de que los criterios de recolección sean uniformes. En este caso, nos vemos obligados a inferir a partir de datos como las ventas qué fue lo que ingresó y se clasificó aunque desconocemos por ejemplo el volumen del descarte o el material que haya quedado por clasificar. Está claro que desde el Plan de Gestión de Envases, nuestro interés trasciende la comercialización, y especialmente se enfoca en el material recolectado y clasificado.

En el total departamento llegamos a contabilizar 172 toneladas ingresadas en el mes de enero 2021.

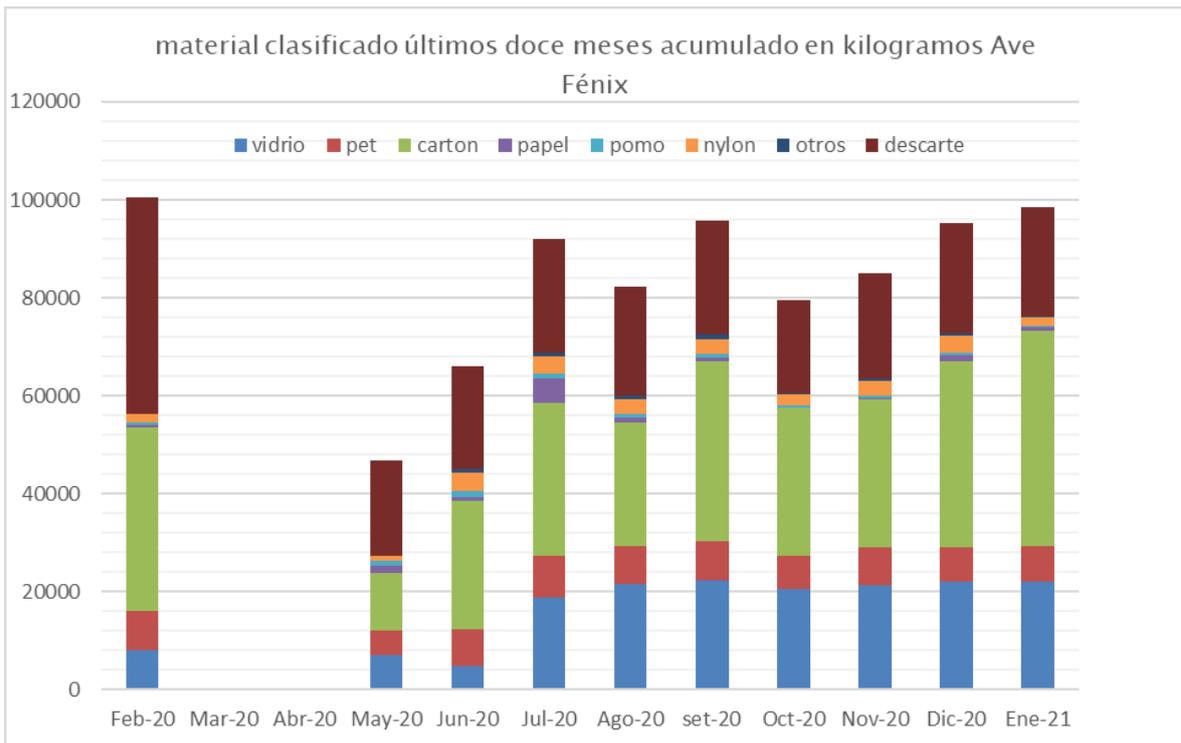
## 2. OPERACIÓN

### 2.1 AVE FÉNIX

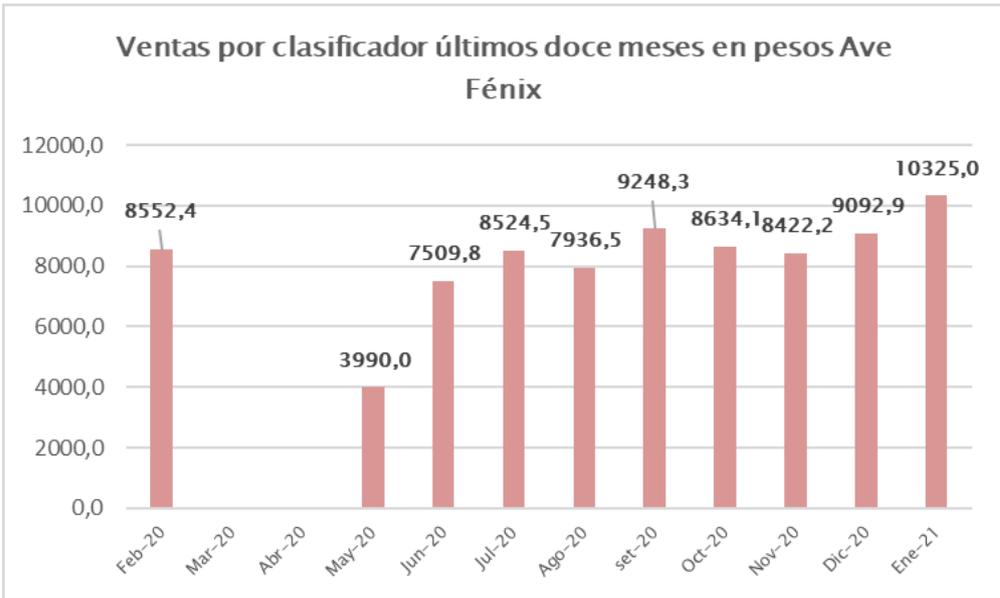
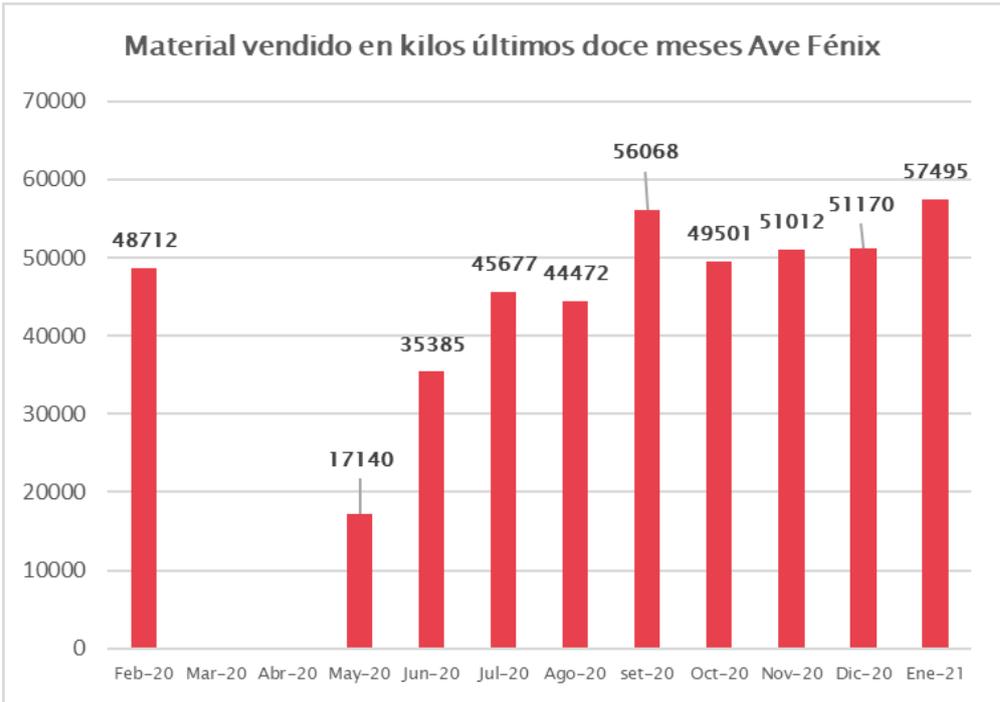




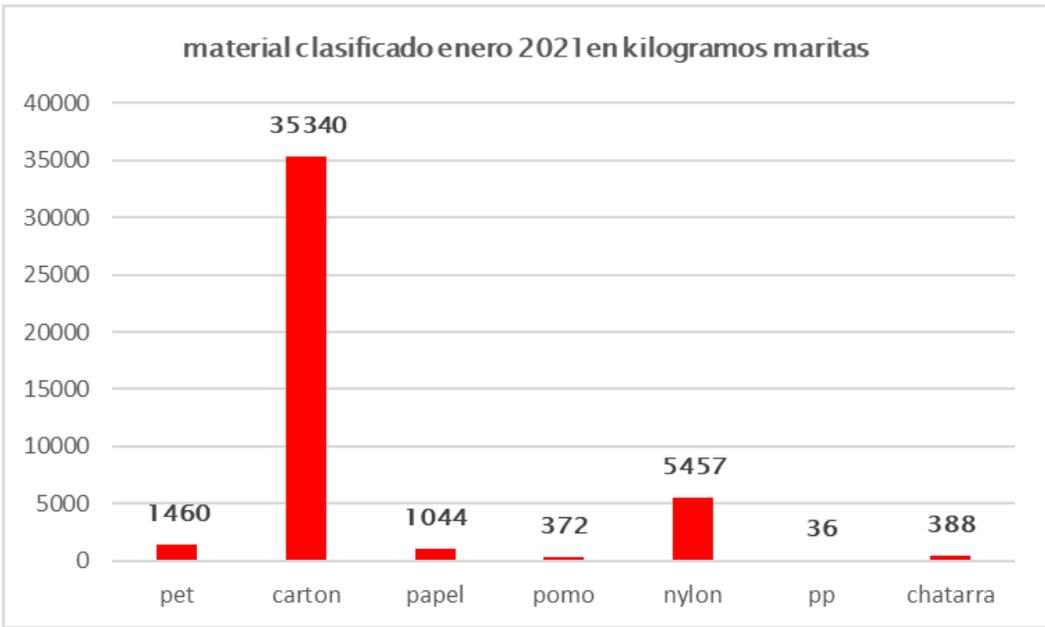
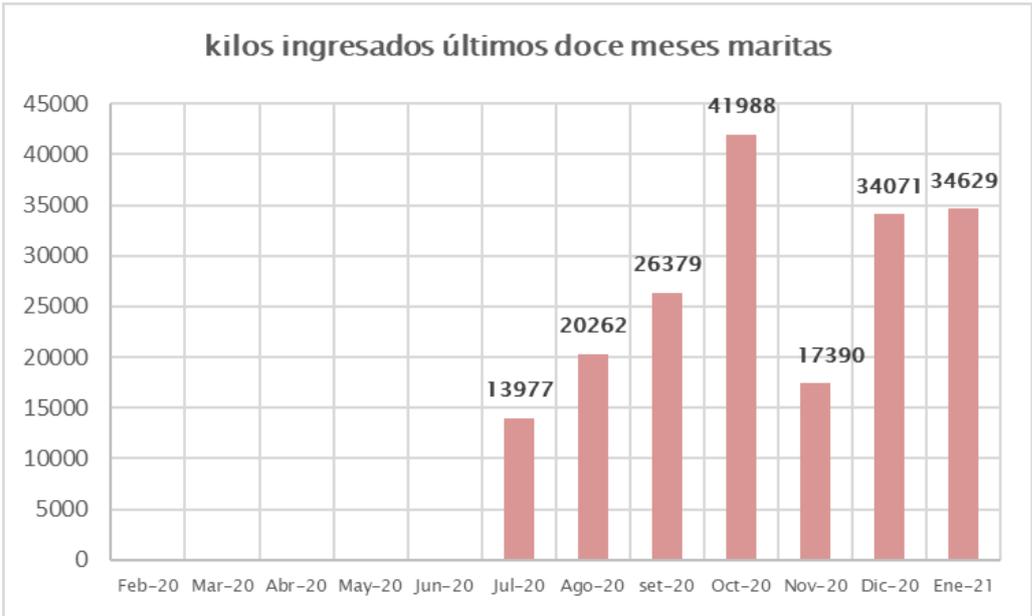
Casi 44 toneladas de cartón clasificadas en el mes. No cabe duda que eso debe ser de origen secundario.

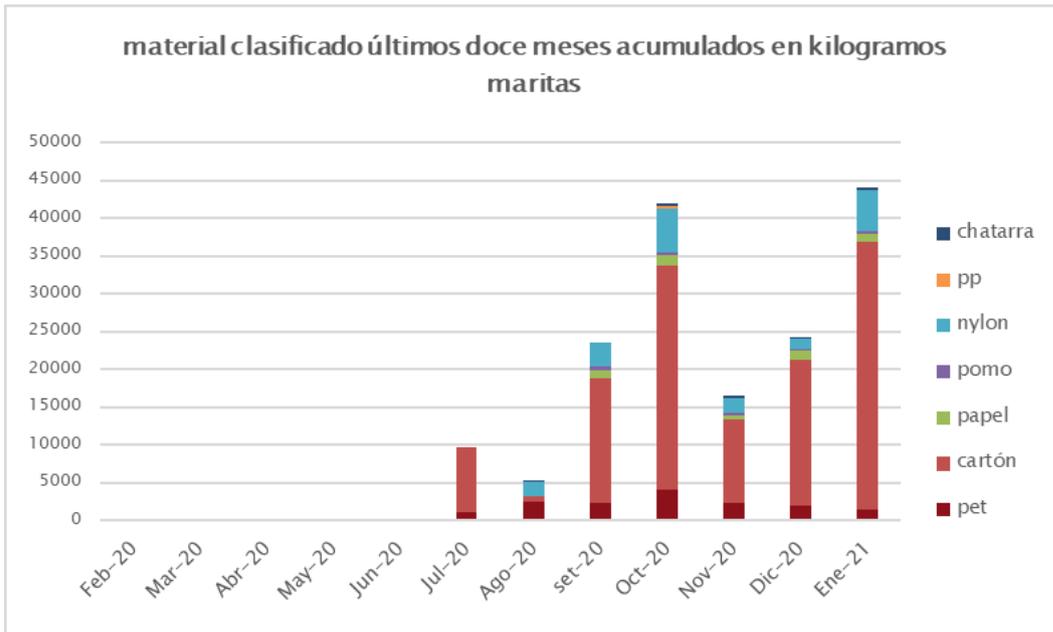


En el acumulado 12 meses los colores más destacados corresponden a cartón (verde) y descarte(rojo vino)

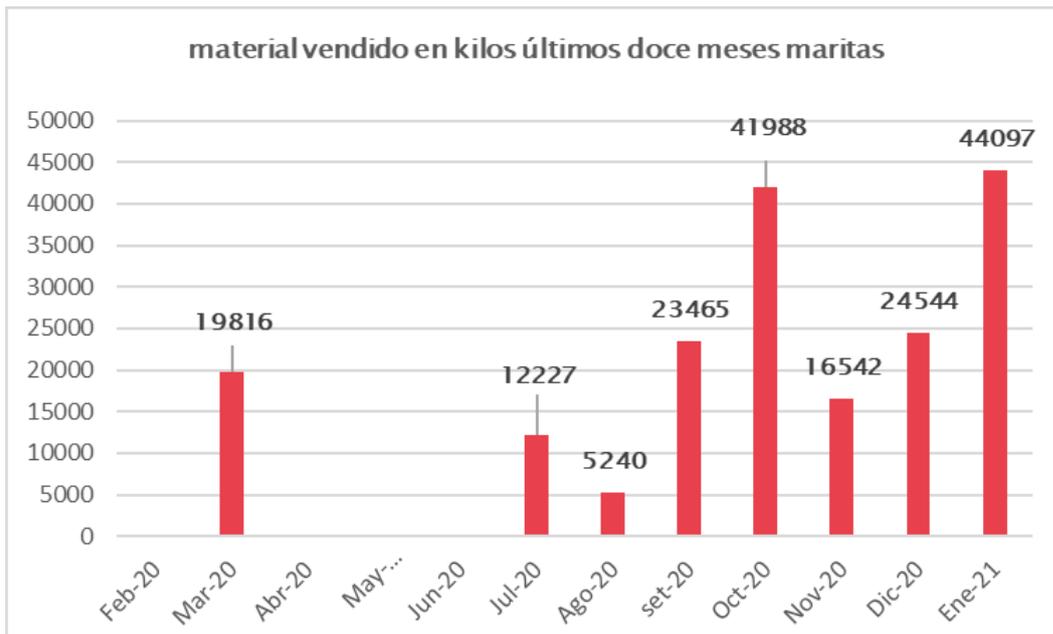


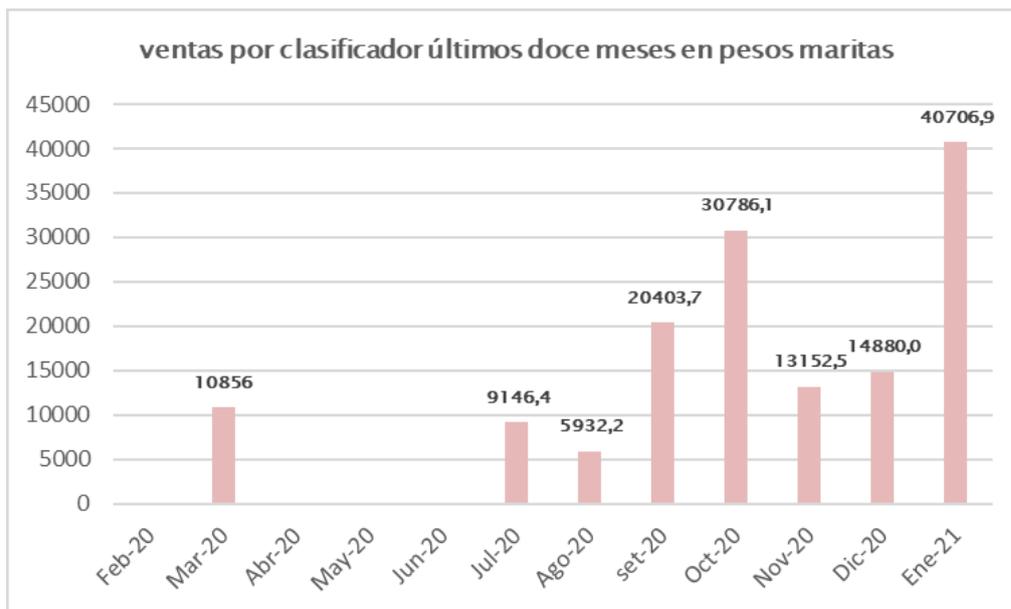
## 2.2 MARITAS





El color rosado corresponde al acumulado clasificado de cartón. En realidad se trata del cartón comercializado por este grupo. El rojo más intenso de la parte inferior, corresponde al acumulado de pet.

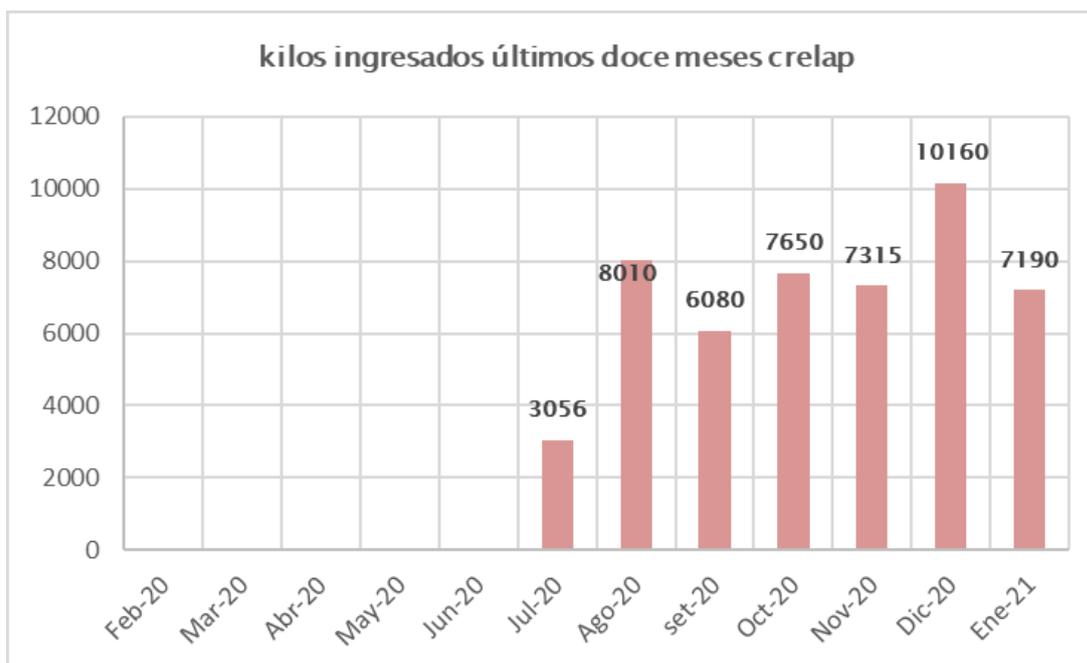


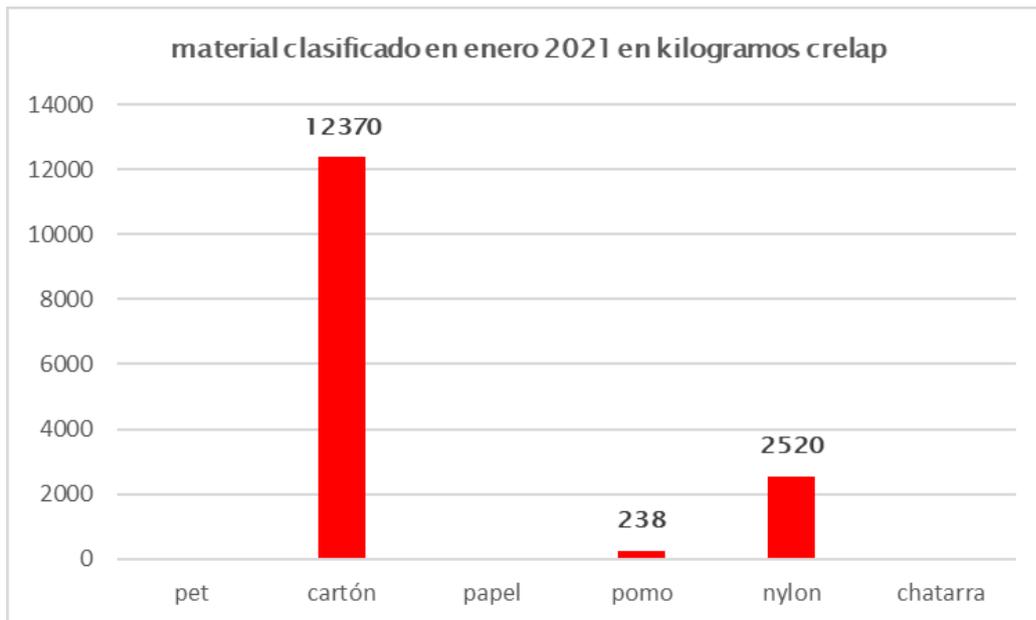


Registraron en el mes de enero el record de ventas por clasificador desde que existe el grupo.

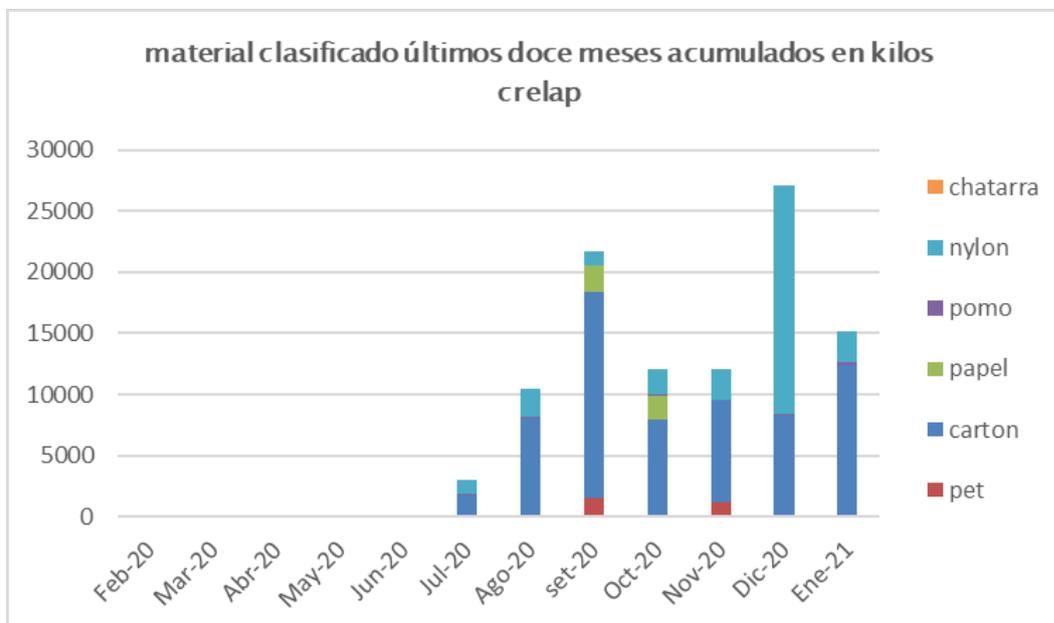
## 2.3 CRELAP

En este grupo se hace aún más evidente la inconsistencia de la información. Si bien en sus datos tienen la trazabilidad de lo que ingresa, por ejemplo en este mes ingresaron de envases primarios tan solo 7190 kilos.

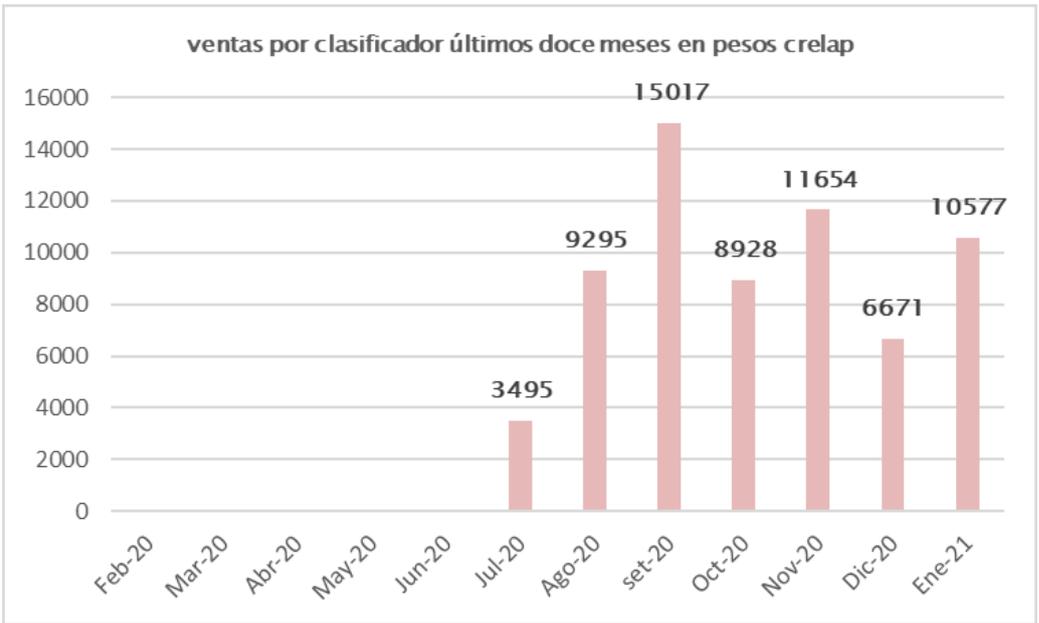
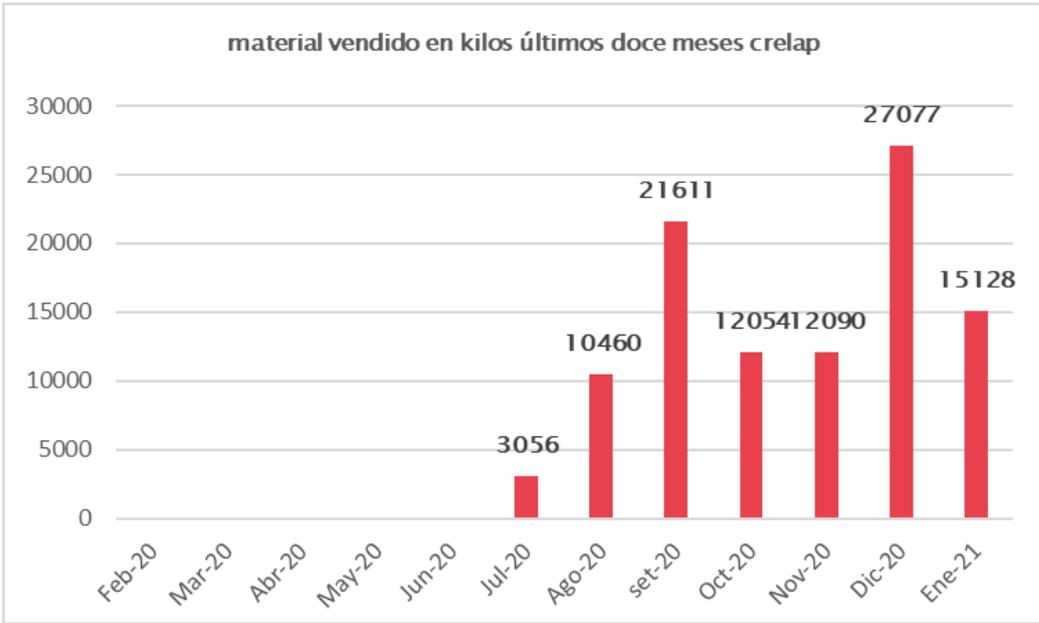




Como no suministran información del material clasificado tomamos como dato lo que comercializaron en el mes que claramente en este caso (al igual que en todos los meses) es superior a lo que les ingresa por puntos de entrega voluntaria. Porqué ¿ Bueno porque también reciben material de grandes generadores y de comercios. Tenemos entonces que al parecer tan solo “clasificaron” durante el mes, cartón y polietileno de baja densidad y algo de polietileno de alta densidad. El grueso sin duda está en los dos primeros productos. Es muy probable que buena parte de ese material no tenga como origen el consumo habitacional (primario).

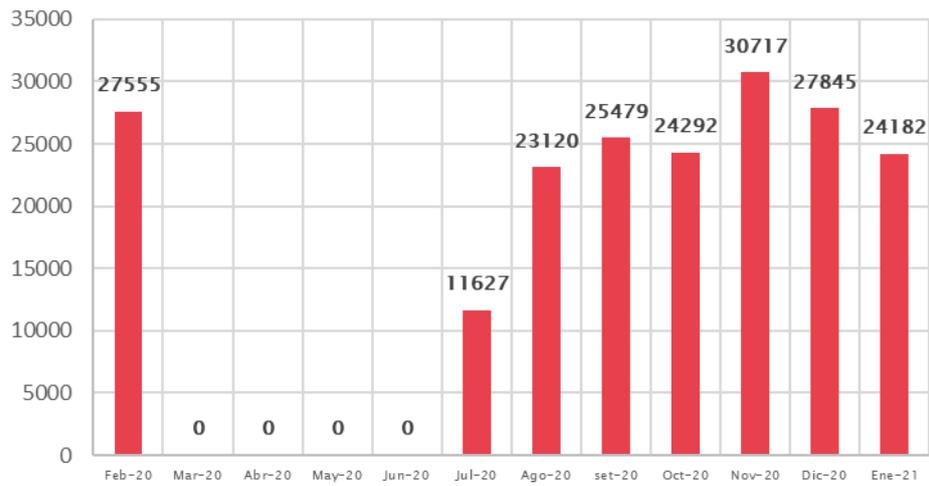


Ahora bien, si lo miramos en el acumulado, vemos que su desempeño ha girado alrededor de, básicamente dos productos, cartón y polietileno de baja densidad. De manera absolutamente parcial aparece el pet y el papel que además no es un envase.

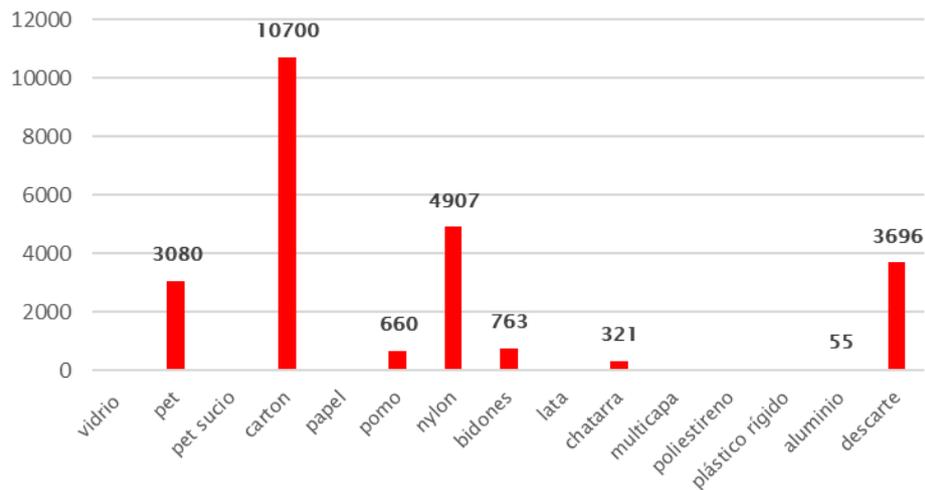


**2.4 PANDO**

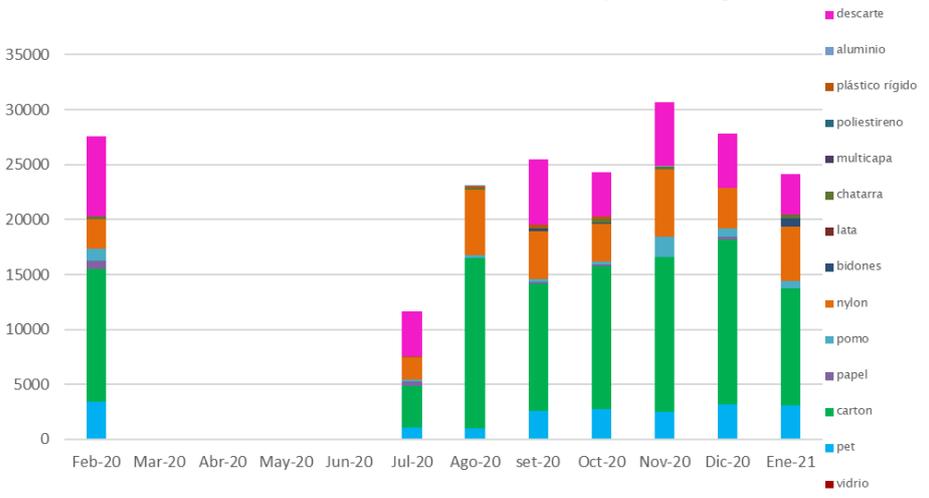
kilos ingresados últimos doce meses Pando



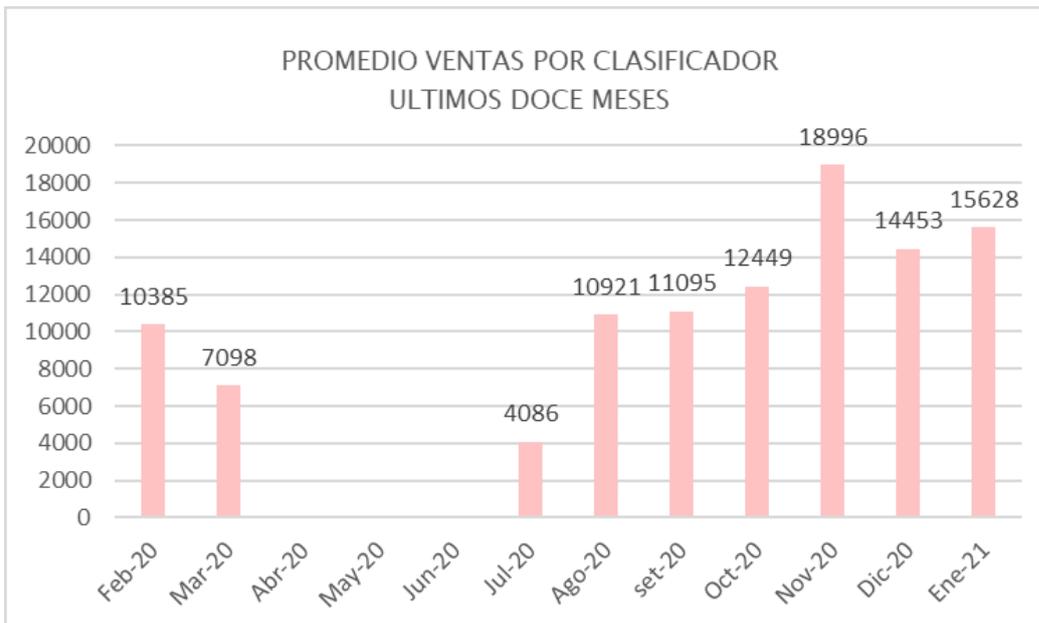
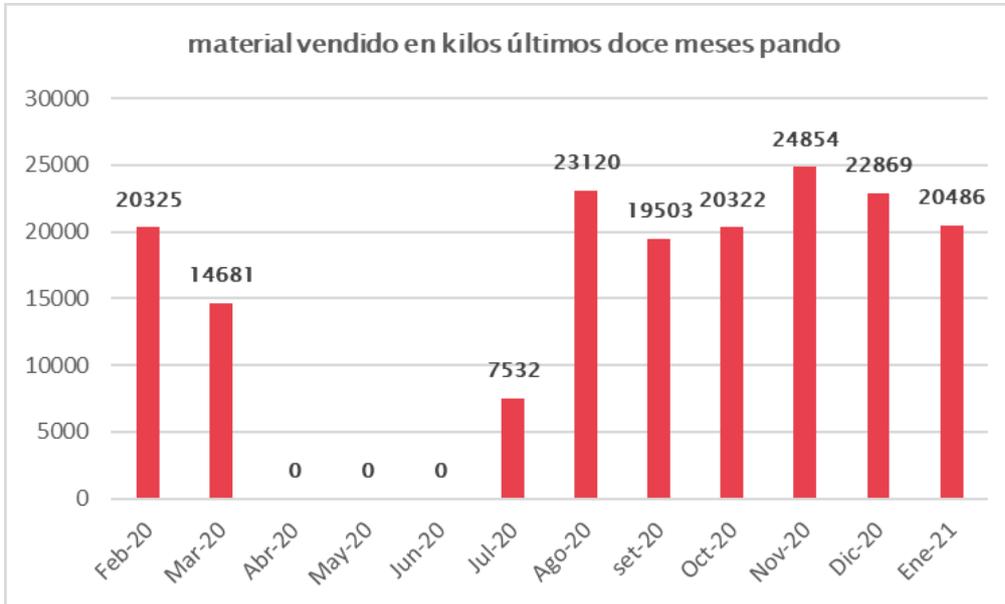
material clasificado en enero 2021 en kilogramos pando



material clasificado últimos doce meses acumulados pando en kilogramos



En este grupo igualmente tan solo nos guiamos por los datos que suministran de sus ventas. Sin embargo, al parecer, tanto lo que ingresa como lo que comercializan contiene algo más de variedad incluyendo una buena porción de pet, y polipropileno, así como polietileno de alta densidad.



### 3. RECUPERACIÓN POR MATERIAL

Ene-21	Población atendida	Población nacional	Vertido total anual (kg)	Vertido total mensual (kg)	Vertido por persona mensual (kg)	Vertido canelones mensual (kg)	Recuperado	Porcentaje recuperado
<b>PEAD</b>	375.967	3.530.912	3.667.325	305.610,42	0,09	32.541,01	2.273,00	6,99%
<b>PEBD</b>	375.967	3.530.912	4.269.115	355.759,58	0,10	37.880,83	14.582,00	38,49%
<b>PET</b>	375.967	3.530.912	15.237.650	1.269.804,17	0,36	135.207,13	11.802,00	8,73%
<b>CELULÓSICO</b>	375.967	3.530.912	12.885.130	1.073.760,83	0,30	114.332,68	104.100,00	91,05%
<b>VIDRIO</b>	375.967	3.530.912	18.072.390	1.506.032,50	0,43	160.360,42	22.105,00	13,78%
<b>OTROS</b>	375.967	3.530.912	17.793.635	1.482.802,92	0,42	157.886,96	1.134,00	0,72%
<b>Total (mes)</b>	375.967	3.530.912	71.925.245	5.993.770,42	1,70	638.209,02	155.996,00	24,44%