

AGOSTO 2024

ENCUESTA DE PRECIOS DE RECICLAJE EN COLOMBIA



Desarrollado por:

Acoplásticos

OBJETIVO

Seguimiento a los precios de los materiales aprovechables

ACOPLÁSTICOS, con el fin de contar con un panorama actualizado de los precios de los materiales aprovechables en Colombia, ha desarrollado una metodología estadística para el seguimiento de los valores transados en el mercado del reciclaje en el país para diferentes tipos de materiales.

METODOLOGÍA

Recopilación de información por medio de encuesta

La encuesta de precios consta de 24 preguntas cerradas sobre los tipos y precios de materiales comercializados dentro de las familias del papel y cartón, vidrio, plástico y metal.

Esta encuesta se aplicó a **52 asociaciones / organizaciones de recicladores**, que realizan la actividad de aprovechamiento ubicadas en 13 regiones del país.



CONSIDERACIONES

PARA EL ANÁLISIS DE LOS PRECIOS DE
RECICLAJE DE ESTE INFORME

**POR FAVOR TENGA EN CUENTA LAS SIGUIENTES
CONSIDERACIONES:**

- Los precios que se muestran en la siguiente tabla corresponden al **PROMEDIO NACIONAL** de venta de material reciclable recuperado por parte de 51 prestadores de la actividad de aprovechamiento, organizaciones de recicladores de oficio que a voluntad contesten la encuesta.
- La venta del material por parte de la organización puede ser a un **INTERMEDIARIO, PRE-TRANSFORMADOR Y/O TRANSFORMADOR.**
- **SON VALORES DE REFERENCIA**, no deben ser tomados como un valor absoluto de compra o venta de material, ya que depende de muchos factores como ubicación geográfica de la organización y/o el cliente, la presentación del material, la cantidad, calidad, comprador, entre otros.

ENCUESTA DE PRECIOS DE RECICLAJE

AGOSTO 2024

Tabla 1. Precios promedio de comercialización de materiales por presentación a nivel nacional (\$/kg) para agosto 2024.

| FAMILIA | SUBCATEGORÍA | PRESENTACIÓN DE MATERIAL | PROMEDIO NACIONAL (\$/kg) | MÍNIMO NACIONAL | MÁXIMO NACIONAL |
|----------------|---------------------------------|---|---------------------------|-----------------|-----------------|
| Vidrio | Vidrio | Entero (Botella entera) | \$ 157 | \$ 50 | \$ 270 |
| | | Separado por colores y destruido | \$ 247 | \$ 100 | \$ 350 |
| Papel y cartón | Cartón | Suelto | \$ 603 | \$ 400 | \$ 780 |
| | | Compactado | \$ 671 | \$ 370 | \$ 830 |
| | Plegadiza | Suelta | \$ 215 | \$ 100 | \$ 490 |
| | | Compactada | \$ 391 | \$ 250 | \$ 690 |
| | Archivo | Blanco | \$ 990 | \$ 700 | \$ 1,400 |
| | | Mezclado (revistas, otros) | \$ 872 | \$ 700 | \$ 1,200 |
| | Periódico | Suelto/Compactado | \$ 408 | \$ 150 | \$ 700 |
| Tetrapak | Suelto/Compactado | \$ 354 | \$ 100 | \$ 550 | |
| Plástico | PET | Cristal sin compactar | \$ 2,233 | \$ 1,500 | \$ 2,900 |
| | | Cristal compactado | \$ 2,721 | \$ 2,300 | \$ 3,300 |
| | | Verde | \$ 912 | \$ 150 | \$ 1,600 |
| | | Ámbar | \$ 769 | \$ 200 | \$ 1,600 |
| | | Aceite o Aseo | \$ 463 | \$ 200 | \$ 1,000 |
| | | Lámina (bandejas) | \$ 790 | \$ 60 | \$ 1,500 |
| | Rígido | Natural / Blanco (Soplado) | \$ 1,243 | \$ 600 | \$ 2,600 |
| | | Mezclado de colores (Soplado) | \$ 1,257 | \$ 600 | \$ 2,800 |
| | | Denominado Pasta | \$ 1,284 | \$ 550 | \$ 2,300 |
| | Plástico flexible | Polietileno flexible transparente post industrial | \$ 1,167 | \$ 400 | \$ 2,400 |
| | | Polietileno policolor | \$ 921 | \$ 100 | \$ 2,200 |
| | | Mezcla de flexibles | \$ 765 | \$ 150 | \$ 1,800 |
| | | Flexible metalizado y/o no metalizado tipo "chirrión" | \$ 432 | \$ 120 | \$ 600 |
| | Poliestireno expandido (icopor) | | \$ 375 | \$ 50 | \$ 800 |
| Metales | Chatarra | | \$ 781 | \$ 550 | \$ 1,000 |
| | Lata - Aluminio -CLAUSEN | | \$ 5,426 | \$ 2,500 | \$ 7,400 |

Tabla 2. Porcentaje (%) de registros que comercializan cada categoría de material para agosto 2024

| FAMILIA | SUBCATEGORÍA | PRESENTACIÓN DE MATERIAL | % DE REGISTROS |
|----------------|---------------------------------|---|----------------|
| Vidrio | Vidrio | Entero (Botella entera) | 58% |
| | | Separado por colores y destruido | 37% |
| Papel y cartón | Cartón | Suelto | 63% |
| | | Compactado | 42% |
| | Plegadiza | Suelta | 58% |
| | | Compactada | 29% |
| | Archivo | Blanco | 60% |
| | | Mezclado (revistas, otros) | 88% |
| | Periódico | Suelto/Compactado | 73% |
| Tetrapak | Suelto/Compactado | 81% | |
| Plástico | PET | Cristal sin compactar | 65% |
| | | Cristal compactado | 31% |
| | | Verde | 90% |
| | | Ámbar | 90% |
| | | Aceite o Aseo | 77% |
| | | Lámina (bandejas) | 17% |
| | Rígido | Natural / Blanco (Soplado) | 56% |
| | | Mezclado de colores (Soplado) | 92% |
| | | Denominado Pasta | 92% |
| | Plástico flexible | Polietileno flexible transparente post industrial | 52% |
| | | Polietileno policolor | 69% |
| | | Mezcla de flexibles | 40% |
| | | Flexible metalizado y/o no metalizado tipo "chirrión" | 19% |
| | Poliestireno expandido (icopor) | | |
| Metales | Chatarra | | 100% |
| | Lata - Aluminio -CLAUSEN | | 96% |

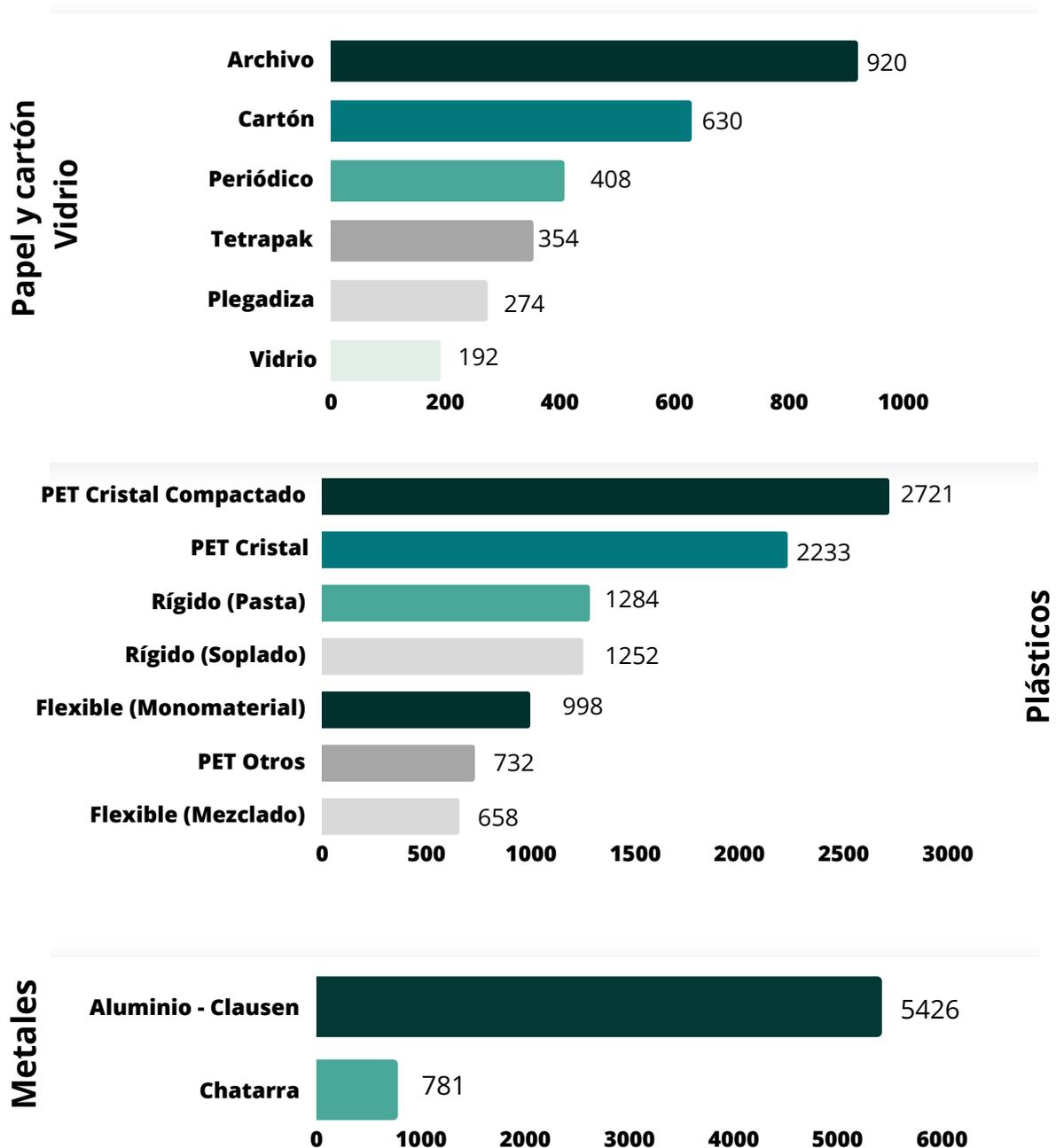
NOTAS

- Los precios mínimos corresponden principalmente a la comercialización de los materiales en presentación suelta, y el precio máximo cuando se comercializa compactado. En el caso del vidrio hace referencia si se vende triturado o no.
- El precio más bajo del mercado de los materiales aprovechables se da en el vidrio, mientras que los más altos se encuentran en el aluminio y en varios tipos de plásticos.
- Los valores de este informe corresponden a un promedio de las encuestas realizadas en el mes de agosto y no reflejan necesariamente la situación actual del mercado.
- El margen de diferencia de valores para los plásticos flexibles se debe a las categorías evaluadas, donde los más altos corresponden principalmente a posindustrial y los más bajos al denominado "chirrión" - plástico metalizado.
- Los datos presentados en el Informe corresponden a ejercicios de consulta desarrollados a prestadores de la actividad de aprovechamiento y buscan servir de guía para los interesados, sin embargo, pueden tener variaciones y no deben considerarse como precios estándar del mercado de reciclaje.

PRECIOS PROMEDIO NACIONALES POR FAMILIAS DE MATERIALES

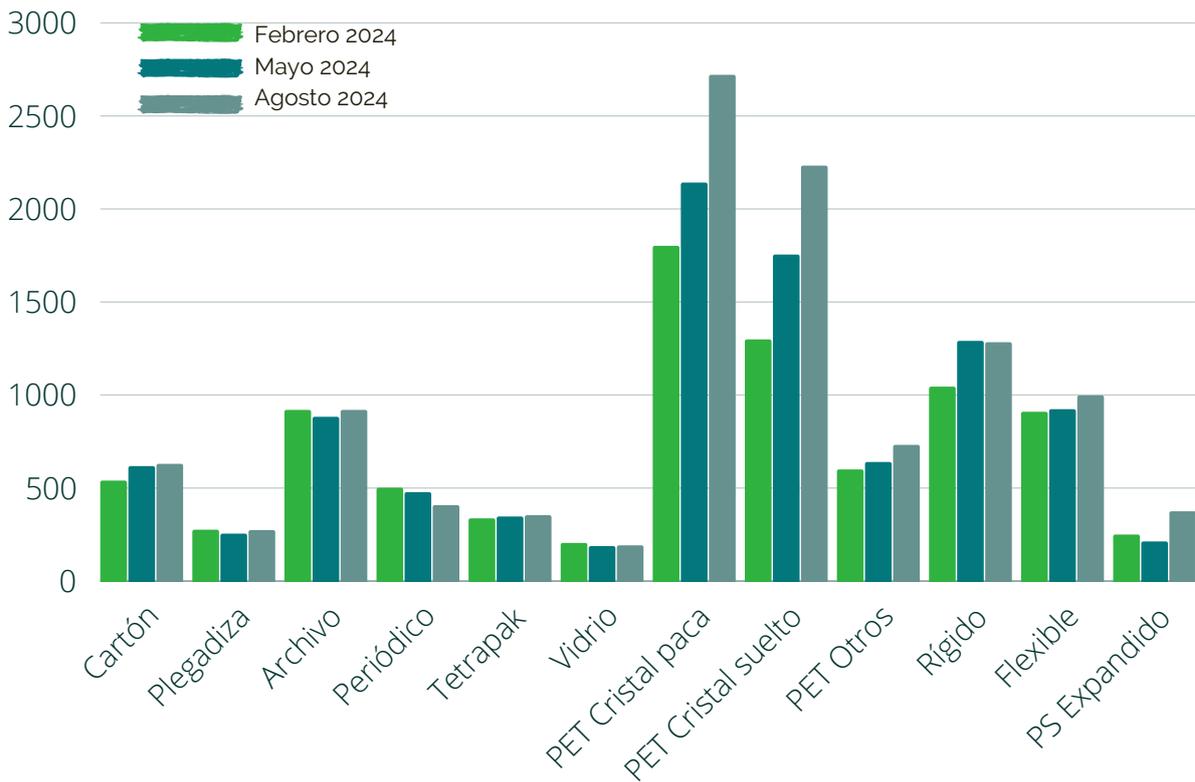
De los materiales comercializados en el mercado del reciclaje, el denominado **archivo**, de la familia del papel y cartón; el **PET Cristal** y los envases y empaques **rígidos**, pertenecientes a la familia de los plásticos; y el **aluminio - Clausen**, de la familia de los metales, son los que obtuvieron los precios más altos.

Gráfico 1. Precio promedio de comercialización consolidado por tipo de material a nivel nacional agosto 2024 (\$/kg)



GRÁFICA DE RESULTADOS PLÁSTICOS

Gráfico 2. Tendencia precios promedio de comercialización de materiales a nivel nacional Febrero - Mayo - Agosto 2024 (\$/kg)



NOTAS

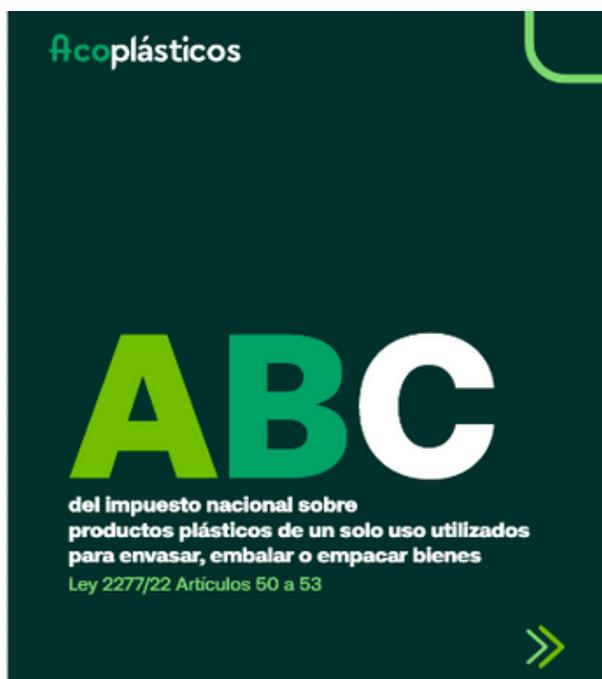
- El precio de comercialización del material Aluminio - clausen, tuvo poca variación para el mes de agosto, pasando de \$5.228 pesos para el mes de mayo a \$5.426 en agosto. El precio del mes de este material en febrero/24 fue de \$3.772 pesos. No se incluyen en el Gráfico 1. para no afectar la escala.
- La variación más significativa de precio se presentó en la categoría de plásticos PET, tanto compactado como suelto, con una tendencia constante durante del año de ir en aumento.
- Las otras presentaciones de plásticos y los materiales de las familias del vidrio y del papel y cartón presentaron mínimas variaciones, tanto a la alza como a la baja en los precios, sin afectar considerablemente su tendencia en el año.



NOTAS DE INTERÉS

Para mantenerse informados sobre la regulación y reglamentación de plásticos de un solo uso, y el impuesto a los plásticos de un solo uso para envasar, empacar o embalar bienes, los invitamos a consultar los "ABC" elaborados por Acoplásticos para facilitar el entendimiento de la normatividad.

Para consultar los "ABC" ingrese a:
www.acoplasticos.org/publicaciones/



COLOMBIAPLAST

Sept. 23-27, 2024
Corferias - Bogotá

Feria paralela a:



Visite la feria más importante de la industria del plástico, caucho y petroquímica y haga parte de sus diversos escenarios de conocimiento.

Para más información escanee el código QR



Powered by:



Miembro de:



Organiza:

Acoplásticos



¡Ya está disponible!

Directorio colombiano de reciclaje de residuos plásticos. Acoplásticos en alianza con Recypuntos.

Encuentra información de contacto
de **empresas** de la **cadena del
reciclaje** en Colombia.



Recolección y gestión
de residuos plásticos



Transformación de residuos
plásticos a materia prima



Transformación de residuos
plásticos a producto final



Procesos de
aprovechamiento alternativos



Maquinaria
de reciclaje



Escanea el QR
y conoce más.



O ingrese a <https://plas-tic.org/estudios-de-mercado/>

Unidos por una **Economía Circular**,
Impulsamos la **cadena de reciclaje**
en Colombia.

Acoplásticos



¿DÓNDE ENCONTRARNOS?

Acoplásticos

TELÉFONOS DE CONTACTO

+(601) 3460655 /
+(57) 3102507169

DIRECCIÓN

Calle 69 Bis No. 5-33.
Bogotá D.C.

CORREO ELECTRÓNICO

informacion@acoplasticos.org

PÁGINA WEB

www.acoplasticos.org

Nota: Todas las imágenes son tomadas del banco de fotos y elementos de www.canva.com.