

Empresas

Empresas

El CO₂ que ahora burbujea en tu gaseosa: así reutiliza Ecopetrol sus emisiones en Barrancabermeja

En el último año, capturaron más de 29.000 toneladas de emisiones de CO₂, que fueron comercializadas.



Escuchar este artículo



La Opinión
Martes, 8 de Julio de 2025



Gracias a las tecnologías implementadas desde 2004, la refinera de Ecopetrol en Barrancabermeja captura parte del dióxido de carbono (CO₂) que se genera en las unidades de proceso, **para utilizarlo como materia prima para producir el gas de las bebidas carbonatadas**, como gaseosas, cervezas y otros productos burbujeantes.

También para el hielo seco, sistemas de refrigeración para transporte de alimentos y **en algunas industrias alimentarias o farmacéuticas**, entre otros.

Lea además: [Norte de Santander exportó más de 2,9 millones de dólares en calzado](#)

De acuerdo con la empresa, en el último año, capturaron más de **29.000 toneladas de emisiones que fueron comercializadas a una multinacional** que opera en Barrancabermeja con talento local y que se especializa en su purificación y distribución a otras compañías del país para el uso final.

“La refinera consume diariamente cerca de **35 millones de pies cúbicos de hidrógeno para mejorar la calidad de los combustibles**. Luego de cumplir este proceso, se genera CO₂, que ahora es mejor aprovechado”, indicó Ecopetrol.

Le puede interesar: [¿Qué pasará con las remesas que llegan de Estados Unidos y como afectará a Cúcuta?](#)

Según la compañía, Además de dar un nuevo uso al dióxido de carbono, se evita su emisión directa a la atmósfera, lo que nos **permite reducir la huella de este gas**, mejorar la calidad del aire y aportar activamente a los objetivos de sostenibilidad y eficiencia energética del país.

Lo más visto

- Los padres quedaron heridos y el bebé en el medio: el ataque a bala contra una familia en Cúcuta
- Lo que en Cúcuta es menudencia, en China es lujo: Colombia quiere venderle patas de pollo
- Joven asesinado afuera de su casa en Trapiches, Villa del Rosario
- Hombre fue asesinado en su bicicleta en el barrio Minuto de Dios, Cúcuta
- Santiago Orozco llegó convencido con el proyecto del Cúcuta Deportivo

Newsletters

- MÉRCOLES Sabores de mi tierra
- MÉRCOLES Empresas
- MÉRCOLES En Contexto
- MÉRCOLES Política al punto

Empresas

- Con foro sobre liderazgo femenino, ANDI Norte de Santander impulsa la equidad
- 57% de las mujeres en Cúcuta siente inseguridad de estudiar carrera STEM
- Bancamía fortalece a los microempresas, para un crecimiento más sostenible
- Un millón de colombianos han accedido a educación en línea a través de Coursera y Cardif

Lea también: [Cúcuta atrapa a venezolanos, ¿en qué se trabaja?](#)

Así, el CO2 generado por la industria petrolera puede tener una segunda vida útil y contribuir al bienestar diario de los colombianos.

Gracias por valorar La Opinión Digital. Suscríbete y disfruta de todos los contenidos y beneficios en <https://bit.ly/SuscripcionesLaOpinion>

Tu apoyo para seguir manteniendo el enfoque periodístico que ha caracterizado a La Opinión por más de 60 años es muy importante.

Suscribirme.

5 La industria de e-sports crecerá en cada año 6,78% en Colombia

Recomendados para ti



Así queda el salario mensual de los aprendices por cada beneficio, con la...

LEONARDO FAVIO OLIVEROS



Fue sorprendido con \$1.5 millones en mercancía que quería robarse de un ARA, ...

LA OPINIÓN



Más del 50% de la gasolina que se consumirá en 15 años en Colombia será...

COLPRENSA



Cúcuta: Jhon Buitrago, un padre luchador que murió al caer en alcantaril...

LA OPINIÓN

Temas del Día



La llegada del frente 33 de las Farc a la ZUT de Tibú tendrá que seguir esperando

Lucy Araque



Lo que en Cúcuta es menudencia, en China es lujo: Colombia quiere venderle patas de pollo

Leonardo Favio Oliveros



Los padres quedaron heridos y el bebé en el medio: el ataque a bala contra una familia en Cúcuta

La Opinión

Suscríbete Ahora Sé uno de nuestros suscriptores

Compañía

Región
Comunidad
Ocaña
Pamplona
Cataumbo

Frontera

Táchira

Economía

Cúcuta
Históricos

Deportes

Cúcuta Deportivo

Vida

Salud
Familia
Zona Verde
Tecnología

Newsletter

En Contexto
Política al punto
Empresas
Sabores de mi tierra

Opinión

Editorial
Columnistas
Caricaturas

Premium

Judicial
Sucesos

MediaKit para Anunciantes

Nuestros Portales

Suscripciones
Clasificados
La O
Especiales
Sabores de mi tierra
La Mejores Empresas de
Norte de Santander

Contáctenos

Email
WhatsApp
Contact

Términos y condiciones

Política de datos
Política de privacidad
Política de cookies
Derechos de autor
Superintendencia de
Industria y comercio

Aliados

Miembros de Ami
Miembros de Colprensa
Miembros de Showcase
Miembros de Google

Correo de notificaciones judiciales: administracion@laopinion.com.co

Síguenos en:

COPYRIGHT © 2025 LA OPINIÓN S.A.S NIT. 890.502.801-7. Prohibida su reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita de su titular.