Empresas

Empresas

El CO_2 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 refinería 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.

Lo más visto

1 Fue sorprendido con $1.5 millones en mercancía que quería robarse de un ARA, en Los Patios

2 Cúcuta: Jhon Buitrago, un padre luchador que murió al caer en alcantarilla tras chocarse

3 ¡Otra vez, Dios mío!: mujer pierde a su segundo hijo en accidente hacia Puerto Santander

4 Los capturaron cuando vendían droga en Pisarreal, Los Patios

5 ¿Qué pasará con las remesas que llegan de Estados Unidos y como afectará a Cúcuta?

Newsletters

MIÉRCOLES
Sabores de mi tierra Inscribirme

MIÉRCOLES
Empresas Inscribirme

MIÉRCOLES
En Contexto Inscribirme

MIÉRCOLES
Política al punto Inscribirme

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 refinería 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.

Lea también: *Cúcuta atrapa a venezolanos, ¿en qué se trabaja?*

Así, **el CO_2 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.

Empresas

1
Con foro sobre liderazgo femenino, ANDI Norte de Santander impulsa la equidad

2
57% de las mujeres en Cúcuta siente inseguridad de estudiar carrera STEM

3
Bancamía fortalece a los microempresas, para un crecimiento más sostenible

4
Un millón de colombianos han accedido a educación en línea a través de Coursera y Cardif

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

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.