



Noticias Putumayo 2.0

2 h · 🌐



#NoticiasPutumayo 🇨🇴

Grupo Ecopetrol reporta, al cierre de 2023, el año con el mayor ahorro de energía

Con el propósito de reducir los impactos del fenómeno de El Niño, el Grupo Ecopetrol ejecutó un riguroso programa de eficiencia energética (para optimizar los consumos de energía eléctrica, gas natural y energía térmica) el cual permitió un ahorro de 3,89 petajulios en el 2023, cifra que es la mayor desde que se cuenta con medición (año 2018) y 250% más alta que la presentada en el 2022. Este plan, adicionalmente, permitió una reducción de emisiones de 274 mil toneladas de CO₂, lo que equivale a las capturadas por 4,5 millones de árboles en 10 años.

Para dimensionar la magnitud de este resultado, vale la pena mencionar que el ahorro alcanzado es similar al consumo anual de energía eléctrica de todos los hogares en las ciudades de Cartagena, Ibagué y Cúcuta.

El programa de eficiencia identifica e implementa oportunidades de ahorro de energía en las operaciones del Grupo Ecopetrol y se basa en el uso de tecnologías digitales que permitan analizar información y datos operacionales aplicando inteligencia artificial.

Esta iniciativa, entre el 2018 y el 2023, permitió un ahorro de energía acumulado de 10,86 petajulios, lo que equivale al 4% de la demanda anual de energía eléctrica del país, y una reducción de cerca de 708 mil toneladas de emisiones de CO₂e, lo que asemeja a eliminar las emisiones generadas durante un año por 157 mil vehículos con combustible tradicional.

El presidente de Ecopetrol, Ricardo Roa Barragán resaltó que el ahorro de energía es uno de los pilares para lograr las metas de descarbonización del Grupo Ecopetrol y dijo: "La eficiencia energética y las energías renovables son las mayores impulsoras de la reducción de emisiones en el mundo, y Ecopetrol está comprometida con seguir avanzando en estas iniciativas con metas retadoras a 2030".


El Grupo Ecopetrol avanza en el camino hacia la transición energética con un portafolio robusto de energías renovables, descarbonización, soluciones naturales del clima, protección y cuidado del agua, entre otras, que aportarán a la estrategia integral para afrontar los desafíos del cambio climático.

#NoticiasPutumayo



👍 11

💬 1 🔄 1

 Me gusta

 Comentar

 Compartir

Más relevantes ▼



Escribe un comentario...



Claudia Bermudez
Jum

2 h Me gusta Responder