

REGIONAL

A 2023 Ecopetrol se propone reutilizar el 94% de las aguas de producción en el Magdalena Medio

En el año 2021 Ecopetrol cerró tres vertimientos al río Magdalena y en los campos Casabe y Llanito se logró la reutilización del 100% del agua de producción en esos activos. La refinería de Barrancabermeja ejecutó inversiones en proyectos ambientales por \$240 mil millones de pesos para proteger las fuentes hídricas, informó.

PUBLICADO hace 7 horas en abril 4, 2022



Con el fin de reducir su huella hídrica en el Magdalena Medio, entre 2022 y 2023 Ecopetrol emprenderá varias acciones para continuar reduciendo el consumo de agua fresca y aumentar la reutilización de las aguas de producción como muestra de su compromiso con el uso eficiente del recurso hídrico.

En dicho periodo, la empresa tiene planeado reducir el consumo de agua fresca de 246 mil barriles diarios a 231 mil y reutilizar el 94% de las aguas de producción en su propósito de reducir la captación del líquido para uso industrial y a provechar al máximo el recurso.

Informó Ecopetrol que estas metas son un nuevo paso en desarrollo de la estrategia ambiental que tiene en esta región del país donde en 2021 fueron cerrados tres vertimientos de aguas de producción al Río Magdalena provenientes de los campos Casabe y Llanito.

En esta región Ecopetrol cuenta con 52 puntos de captación de agua, que se utilizan para abastecer de agua potable a la comunidad (46% del total captado), inyección (43%), otros usos industriales (7%) y usos domésticos (4%).

Desde hace cinco años, en el Magdalena Medio la Empresa le apostó a la reconversión tecnológica, no sólo para cumplir con los retos que planteaba la nueva norma de vertimientos, sino para maximizar la reutilización de agua. De esta manera se contribuye para que Ecopetrol avance en su compromiso de ser agua neutral a 2045.

En la regional del Magdalena Medio Ecopetrol cuenta con 12 programas de ahorro y uso eficiente del agua aprobados por las Autoridades Ambientales, como herramienta de planificación y administración enfocada a la optimización del uso del recurso hídrico.

Informó Ecopetrol que desde el año 2021, en alianza con el IDEAM, adelanta la actualización y seguimiento del estado del recurso hídrico superficial y la generación de alertas hidrometeorológicas en el Valle Medio del Magdalena; información que contribuye con la toma de decisiones de manera oportuna para prevenir y mitigar futuras afectaciones por eventos hidrológicos en 39 municipios de los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y Bolívar, beneficiando alrededor de dos millones de habitantes de esa región.

Compromiso de la refinería

Así mismo, en 2021 la refinería de Barrancabermeja ejecutó inversiones en proyectos ambientales por \$240 mil millones de pesos para proteger las fuentes hídricas que la circundan y continuar avanzando en la ejecución de iniciativas de actualización tecnológica de los sistemas ambientales, en línea con los nuevos requerimientos legales.

Se destaca la actualización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales la cual mejorará la calidad del vertimiento al río Magdalena, controlará los caudales de agua en tiempo seco o de lluvias intensas, e incrementa la reutilización de agua en los procesos internos.

En 2021 la refinería reutilizó de manera sostenible 12,1 millones de metros cúbicos de agua, equivalentes al 56% del agua captada y continuó estandarizando la red de tuberías para el manejo segregado de aguas lluvias y aguas aceitosas.

LO ULTIMO LO MAS LEÍDO



INFORME / hace 40 min
El Cañón del Chicamocha ahora se puede visitar y sobrevolar en helicóptero



REGIONAL / hace 3 horas
Áreas artísticas de Santander se pondrán a la tarea de recuperar la cultura ciudadana



TEMAS / hace 3 horas
Excelencia Legislativa: ¿Quién fue el mejor (y el peor) congresista de Santander?



REGIONAL / hace 4 horas
Se pavimentará la Calle San Fernando en el Villarelys 2, un sueño esperado por años



REGIONAL / hace 7 horas
A 2023 Ecopetrol se propone reutilizar el 94% de las aguas de producción en el Magdalena Medio



REGIONAL / hace 7 horas
Trabajo realizado por manos de gironesas talentosas está a disposición



BILLETE / hace 7 horas
Desde 2'100.000 y hasta cinco millones de pesos los salarios en convocatoria



BILLETE / hace 8 horas
Maracuyá pasó de \$3.000 a \$3.500 el kilo, según el reporte de la central mayorista