



EMPRESAS COLOMBIA ACCIONES COLOMBIA

Terminaron trabajos en planta Prime G de la Refinería de Barrancabermeja para reducir el contenido de azufre en la gasolina

👍 0 🗨️ 0 0 Comentarios
0 0 0

24 de julio de 2020



Luego de 30 días de ajustes tecnológicos, los cuales se siguen siguiendo los más estrictos protocolos de bioseguridad, la Refinería de Barrancabermeja puso en marcha la unidad Prime G o hidrotratadora de gasolina, el cual enviamos al país una gasolina de mejor calidad a partir del 2021 con menor contenido de azufre.

La planta, que tiene una capacidad de procesamiento de 20 mil barriles por día, fue objeto de innovaciones tecnológicas al interior de sus reactores y de una reforma del catalizador para lograr reducciones de un 80% del azufre en la gasolina que procesa.

Gracias a estos trabajos y otras obras complementarias que se encuentran afectadas a cabo, posiblemente a **Ecopetrol** entregar gasolina de máximo 50 partes por millón de azufre (ppm) en todo el país en 2021, una calidad superior a lo que exige la norma actual, anticipándose a los compromisos adquiridos para mejorar la calidad del aire en todas las ciudades de Colombia.

"La parada de la unidad Prime G fue una prueba piloto, queríamos saber si podíamos operar y gestionar la confiabilidad de nuestros activos en plena pandemia Covid-19. Hicimos una planeación coordinada con las empresas aliadas, fuimos meticulosos en los procesos de pare y arranque de la unidad para no tener ningún tipo de afectación a personas, el medio ambiente y los activos", específicamente el ingeniero Carlos Guillermo García, gerente de la Refinería de Barrancabermeja.

La parada de la planta se cumplió sin afectar el abastecimiento del combustible para el país gracias a la planeación anticipada que realizó la cadena de suministros del Grupo **Ecopetrol**, la cual incluyó los inventarios garantizados de gasolina, maximizar con antelación la producción de gasolina de sus dos refinerías y la operación eficiente del poliducto Pozos - Galán.

Los trabajos finalizan cinco días antes de lo planeado debido al cumplimiento estricto de los protocolos de bioseguridad, procedimientos de ejecución, pare y arranque por parte de los más de 200 trabajadores vinculados a las cuatro empresas aliadas: UT Itarco, Mourik, especialista en cambio de catalizador; AXEN, asesor y licenciador vía remota e Insercor, y al acompañamiento y asesoría técnica integral de los trabajadores de la Refinería de Barrancabermeja.

Vale la pena destacar que la refinería de Barrancabermeja avanza en la ejecución de otras paradas de planta como la de Azufre IV y Viscosreductora II. A partir de agosto proyecta reanudar los trabajos de la Unidad 250 de Crudos, obra que también fue suspendida en marzo por la emergencia de la covid-19. Se espera que en septiembre la refinería estará en capacidad de carga hasta 230 mil barriles por día en línea con la reactivación gradual de la demanda.