

## **REFINERÍA ESMERALDAS MUESTRA SU MÁXIMO POTENCIAL Y TRABAJA AL 103%**

Un hito histórico para el país se alcanzó este día en Refinería Esmeraldas, cuando el centro refinador funciona al 103% de su capacidad. Esto demuestra los beneficios alcanzados con la rehabilitación y que los trabajos fueron necesarios y se hicieron bien.

Tras culminar un profundo proceso de rehabilitación, la Refinería Esmeraldas ya muestra todo su potencial luego de 20 años de funcionar de manera limitada a causa de la desatención permanente de los gobiernos anteriores y el permanente deterioro de sus unidades debido al decremento de la calidad del crudo. El mayor centro refinador del Ecuador recuperó su capacidad de procesamiento de diseño y su carga a 110 mil barriles de petróleo por día.

La rehabilitación, permitió la incorporación de tecnología de punta en los nuevos equipos instalados en las diferentes unidades de proceso y este día, la refinería Esmeraldas produce 20% más de gas licuado de petróleo, 15% más de naftas.

La rehabilitación permitirá al país la reducción de la importación de combustibles, un gran aliciente para la economía ecuatoriana. La unidad de Craqueo Catalítico Fluidizado, FCC, la principal unidad productora de gasolinas, aumentó su capacidad de 18 000 a 20 000 barriles por día. Los beneficios cuantificables por este incremento son:

- Reducción de importaciones de nafta en más de 6 000 barriles por día.
- Mayor producción de gas licuado de petróleo, más de 260 toneladas por día, volumen equivalente al 9% de todo lo que consume el país.
- Mayor incorporación de nafta de bajo octano en el mezclado de gasolinas, más de 3 200 barriles por día.
- Mayor producción de diesel 2 y Premium, más de 5 600 barriles por día.
- Mayor producción de fuel oil, más de 13 700 barriles por día.

Con este incremento en la producción y sumando a los ahorros obtenidos por la implementación de Buenas Prácticas en refinería, el país logra un ahorro anual de USD 305 millones por disminución en la importación de combustibles y optimización de procesos internos de la planta. Estas cifras son una muestra más de que la rehabilitación de Refinería Esmeraldas fue una decisión acertada que ya rinde sus primeros resultados.