

Quito, 22 de marzo de 2018
Boletín No. 035

Unidad Hidrodesulfuradora de Diésel de Refinería Esmeraldas, entra a mantenimiento programado



Por un lapso de 15 días, el próximo 25 de marzo de 2018 iniciará el paro programado en la Unidad Hidrodesulfuradora (HDS), encargada de remover el Azufre del Diésel. Esta actividad se encuentra dentro del plan de paros programados para mantenimiento, que están orientados a mejorar y garantizar las condiciones operativas de las unidades de proceso de Refinería Esmeraldas.

Los trabajos de mantenimiento y puesta en operación de la Unidad HDS, estarán a cargo del personal técnico de Refinería Esmeraldas. Los repuestos serán suministrados por empresas debidamente calificadas por el SERCOP.

Durante el paro programado en la HDS se realizará el cambio de sellos secos en el compresor D-C02, pruebas hidrostáticas en los intercambiadores de calor D-E05 A/B/C y corrección de tubos rotos, con esto se garantizará la operación confiable y segura de la Unidad.

Adicionalmente, se reemplazará el termosking en los tubos del horno P1-H01 de la Unidad HDT.

Luego de estas intervenciones, la Unidad HDS operará a su máxima capacidad de diseño entregando 24.500 barriles por día de Diésel Premium con un contenido de Azufre menor

a las 100 partes por millón (ppm); esto representa el 500% de mejora en este parámetro de calidad con respecto a la norma INEN, que establece como máximo 500 ppm en el contenido de este producto.

Con los trabajos de mantenimiento se garantiza la calidad del Diésel Premium, contribuyendo a la disminución de emisiones vehiculares a la atmósfera.

EP Petroecuador ha realizado las coordinaciones necesarias para mantener un stock de seguridad del Diésel Premium durante este paro programado; además se tiene previsto la llegada de importaciones de derivados, lo cual garantiza el normal abastecimiento de combustibles en todo el territorio ecuatoriano.