

SE AUTOMATIZAN OPERACIONES DE RECEPCIÓN, ALMACENAMIENTO, MEZCLAS Y DESPACHO DE COMBUSTIBLES DEL TERMINAL PASCUALES

Asignación de turnos para el ingreso de auto tanques mediante un servidor web, despacho de combustible a través de estaciones lejanas a los brazos de despacho, alineación automática de los diferentes tanques de despacho mediante válvulas motorizadas y almacenamiento de datos de los despacho de combustibles entre otras, serán los beneficios de la automatización instaló en el terminal de almacenamiento de combustibles de Pascuales, Guayaquil, informó EP PETROECUADOR

La nueva herramienta informática Honeywell instalada, reemplazará el proceso manual que antes se aplicaba para cada uno de estos procesos y permitirá además optimizar los métodos operativos en el despacho de combustibles de forma ágil y segura; para lo cual, operadores desde un cuarto de mando y por medio de pantallas colocadas a la entrada de las instalaciones y en las islas de carga, despacharán en forma automática los combustibles y cantidades asignadas a los autotanques de las empresas comercializadoras.

Con el nuevo software, los clientes que se abastecen mediante autotanques como: gasolinas Premium, Extra y Diésel en el terminal Pascuales, podrán, vía Web, obtener su turno para aprovisionarse de los hidrocarburos reduciendo así, los tiempos de espera en las instalaciones y realizar de manera ágil y segura en la carga de combustibles.

Otro de los beneficios del nuevo sistema automatizado, es la optimización del programa de transferencia de los combustibles a través de un control de datos que mide las cantidades del combustible transportado, disminuyendo la pérdida por evaporación y mitigando el riesgo de contaminación del hidrocarburo.

Al momento, se realizan pruebas de sincronización con los sistemas operativos en las islas de carga de combustibles y los autotanques. La automatización en el terminal de productos limpios de Pascuales, le convierte en el pionero y único en el despacho de los derivados del petróleo a través de las islas de carga.

Los despachadores de combustibles en breve realizarán su labor desde un cuarto de control computarizado y por medio de un sistema automático para el despacho de gasolinas a los autotanques.

El terminal Pascuales tiene una capacidad de almacenamiento de combustibles de 1 millón 100 mil barriles y se abastece de los Poliductos Tres Bocas - Pascuales, Libertad – Pascuales y Santo Domingo - Pascuales y en este momento se bombea combustibles por el poliducto Pascuales-Cuenca hasta el terminal de La Troncal.