

Ecopetrol recibe patente por tecnología para deshidratación de crudo pesado

Ecopetrol S.A. (BVC: ECOPETROL; NYSE: EC; TSX: ECP) informa que la Superintendencia de Industria y Comercio de Colombia le otorgó patente de invención sobre una tecnología que asegura la deshidratación de crudos pesados mediante la aplicación de procesos energéticamente más eficientes.

“El proceso de deshidratación de crudos pesados y extrapesados mediante un esquema de dilución”, que fue patentado, reduce el porcentaje de agua presente en el crudo mediante el uso combinado de diluyentes y la separación por gravedad. Como resultado, se obtienen crudos deshidratados de alta calidad que pueden ser transportados bajo especificaciones técnicas.

Este proceso se destaca porque optimiza el consumo de diluyente y reduce los requerimientos de energía, lo que disminuye costos e incrementa la eficiencia. Al mismo tiempo impacta positivamente al medio ambiente porque no genera emisiones atmosféricas.

La tecnología se ha aplicado de manera constante y con éxito en todas las estaciones de deshidratación del campo Castilla, uno de los mayores complejos petroleros del país.

La patente tiene una vigencia de 20 años y con ella suman 63 las que Ecopetrol tiene vigentes en la actualidad.

Piedecuesta, enero 29 de 2015

Ecopetrol es la compañía más grande de Colombia y es una empresa integrada en la cadena del petróleo, ubicada entre las 40 petroleras más grandes del mundo y entre las cuatro principales en Latinoamérica. Además de Colombia, en donde genera más del 60% de la producción nacional, tiene presencia en actividades de exploración y producción en Brasil, Perú y Estados Unidos (Golfo de México). Ecopetrol cuenta con la mayor refinería de Colombia, la mayor parte de la red de oleoductos y poliductos del país y está incrementando significativamente su participación en biocombustibles.

Este comunicado contiene declaraciones relacionadas con las perspectivas del negocio, estimaciones para los resultados operativos y financieros y afirmaciones relacionadas con las perspectivas de crecimiento de Ecopetrol. Todas ellas son proyecciones y, como tal, están basadas únicamente en las expectativas de los directivos en relación con el futuro de la empresa y su continuo acceso a capital para financiar el plan comercial de la compañía. La realización de dichas estimaciones en el futuro depende del comportamiento en las condiciones de mercado, regulaciones, competencia, desempeño de la economía colombiana y la industria, entre otros factores; por lo tanto, están sujetas a cambios sin previo aviso.

INFORMACIÓN RELEVANTE

Para mayor información puede contactar a:

Directora de Relaciones con el Inversionista (E)

Claudia Trujillo

Tel: +571-234-5190

Email: investors@ecopetrol.com.co

Relaciones con los Medios (Colombia)

Jorge Mauricio Tellez

Teléfono: + 571-234-4329

Fax: +571-234-4480

Correo electrónico: mauricio.tellez@ecopetrol.com.co