



COLOMBIA >

Este es el pozo de petróleo más profundo de Colombia: 19.750 pies de profundidad y lo que está por venir

Uno de los hallazgos más notables de este pozo es la extracción de petróleo liviano, un tipo de crudo de baja densidad que requiere menos refinación para producir gasolina



Por Daniella Mazo González

14 Nov, 2024 07:21 p.m. CO



Guardar



Liria YW12 se erige como uno de los pozos más profundos de Colombia con 19.750 pies - crédito Wei Leung/EFE

Históricamente, Colombia es un destacado potencial en la producción y explotación de hidrocarburos, y el pozo Liria YW12, ubicado en Aguazul, Casanare, es uno de los principales ejemplos de este desarrollo. Iniciado en 2021 por **Ecopetrol**, la empresa nacional encargada de la explotación de petróleo y gas, el proyecto tiene lugar en el campo de explotación del Piedemonte Llanero, una región que abarca partes de varios departamentos como Arauca, Boyacá, Casanare, Cundinamarca, Meta y Norte de Santander.



Te puede interesar:

La refinera de petróleo de Cartagena está en "cuidados intensivos", aseguró el presidente de **Ecopetrol**



Liria YW12 es considerado uno de los pozos más grandes de Colombia, con una impresionante profundidad de 19.750 pies, equivalente a 6.019 metros. **Las extracciones de crudo comenzaron en rangos de entre 16.862 y 17.407 pies desde la superficie, permitiendo a **Ecopetrol** realizar las pruebas iniciales y las perforaciones necesarias.**

Con la autorización del Ministerio de Minas y Energía, se llevó a cabo los estudios preliminares en este pozo.

PUBLICIDAD

PUBLICIDAD

Ahora puede seguirnos en nuestro [WhatsApp Channel](#) y en [Facebook](#).



Te puede interesar:

Precio del dólar en Colombia sigue caro: así está la compra y venta en casas de cambio, tras jornada del 14 de noviembre



En las primeras pruebas, Liria YW12 produjo 29.720 barriles de crudo - crédito Shutterstock

Un aspecto clave de la explotación del pozo Liria YW12 fue el cumplimiento de las normativas en seguridad industrial, salud y medio ambiente, áreas en las que **Ecopetrol** se mostró comprometida. En las primeras pruebas de extracción, el pozo produjo 29.720 barriles de crudo, y, con el paso del tiempo, la cifra aumentó considerablemente, contribuyendo al abastecimiento interno del país y a las exportaciones de petróleo.

Además, uno de los hallazgos más notables de este pozo fue la extracción de petróleo liviano, un tipo de crudo de baja densidad que, al estar en estado gaseoso, requiere menos refinación para producir gasolina. Este descubrimiento no solo facilita la producción de combustibles, también tiene un impacto positivo en la reducción de la contaminación, ya que el proceso de refinación genera menos emisiones contaminantes.



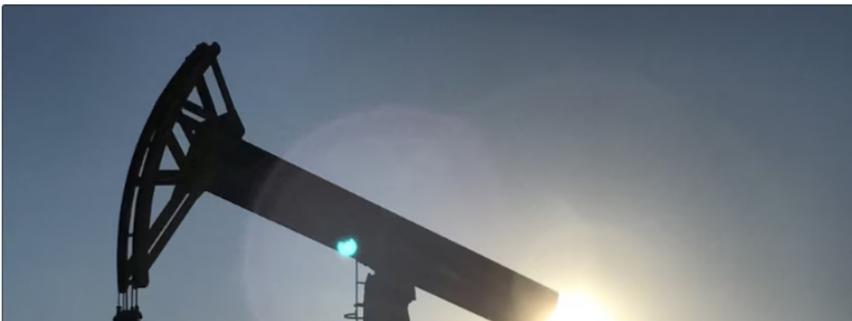
Te puede interesar:

Esta es la ciudad de Colombia que más consume cerveza, según estudio



Otros pozos importantes

Así mismo, el pozo Cusiana se destacó como uno de los yacimientos más productivos de Colombia durante la década de 1990. Desde el momento en que comenzaron las extracciones, se determinó que este pozo alcanzaba una profundidad de 15.000 pies desde la superficie, es decir, aproximadamente 4.572 metros. **En su época, Cusiana fue considerado el yacimiento más grande del país, y su rendimiento fue muy considerable.**



Lo Último | Colombia

Pico y Placa: qué carros descansan en Cartagena este viernes 15 de noviembre



Congresistas Pizarro, Racero y Landínez buscan división del MAIS para integrarse al Pacto Histórico

Pico y Placa: qué vehículos descansan en Villavicencio este viernes 15 de noviembre

Pico y Placa Cali evita multas este viernes 15 de noviembre

Gobierno nacional reduce requisitos para liderar Migración Colombia; posibles cambios en otras entidades generan polémica

PUBLICIDAD

Te Recomendamos

1 Tras polémica por la canción "+57" alcalde de Medellín Fico Gutiérrez le pidió a artistas hacer un nuevo tema y donar las regalías



2 Declaración de renta sufre primeros cambios para 2025: Dian advirtió a millones de personas que deben pagar el impuesto



3 Resultados ganadores de la Lotería del Valle del 13 de noviembre



4 "Mi mamá tenía 15 cuando me parió; mi papá, 63": senadora Martha Peralta compartió su historia sobre el matrimonio infantil



5 Resultado Lotería de Manizales: números ganadores hoy miércoles 13 de noviembre de 2024





Petróleo liviano de Liria YW12 ayuda a reducir las emisiones contaminantes - crédito Ernest Scheyder/REUTERS

En 1998, según informó **Ecopetrol**, Cusiana alcanzó su punto máximo de producción, con una cifra impresionante de 302.330 barriles de petróleo diarios durante el último trimestre del año. **Esta cantidad representó más del 37% de toda la producción petrolera de Colombia en ese periodo, consolidándose como un pilar fundamental de la industria en el país.** Además, el yacimiento no solo produjo petróleo, sino que también permitió el hallazgo de yacimientos de gas natural, que con el tiempo fueron explotados, contribuyendo al crecimiento energético de la nación.

Para 2021, tanto Cusiana como el pozo Cupiagua se convirtieron en proveedores claves de gas natural para Colombia. Juntos, estos yacimientos suministraron más del 60% del gas que consumían los colombianos, garantizando la seguridad energética del país. La preservación de estos pozos y la continuidad de su explotación fueron esenciales para que Colombia pudiera mantener su estabilidad energética a lo largo de los años, asegurando un suministro constante y confiable para el crecimiento del sector industrial y doméstico.



En 1998, Cusiana produjo 302.330 barriles diarios, un récord nacional - crédito Procuraduría General de la Nación

Por otro lado, a mediados de 2024, se anunció el descubrimiento de uno de los pozos offshore más profundos del mundo, el Komodo-1, ubicado en las costas del Caribe colombiano. Este pozo despertó gran interés por su potencial para impulsar la economía nacional, especialmente en términos de reservas petroleras y la producción de hidrocarburos. Sin embargo, el proyecto enfrentó un obstáculo importante cuando el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, liderado por **Susana Muhamad**, **suspendió el proceso de obtención de la licencia ambiental necesaria para iniciar las perforaciones.**

Compartir nota:



Seguir leyendo

Esta es la ciudad de Colombia que más consume cerveza, según estudio →

Hasta los comediantes se pronunciaron por la candidatura de Vicky Dávila: "El chiste se cuenta solo" →

Aumentan asesinatos de migrantes venezolanos en Medellín, las cifras revelan un escenario crítico en 2024 →

+ Temas Relacionados

Petróleo Gas natural Pozo de petróleo Aguazul, Casanare **Ecopetrol** Hidrocarburos
Colombia-Noticias Colombia-Economía

Sigue todas las noticias de Infobae.com en Google News

Sigue todas las noticias de Infobae.com en WhatsApp

PUBLICIDAD

PUBLICIDAD

Más Noticias

Estas son las canciones que están de moda hoy en Spotify Colombia

Estos son los artistas en Spotify que han logrado mantenerse en el gusto del público con estos sencillos



Pico y Placa: qué carros descansan en Cartagena este viernes 15 de noviembre

Cuáles son los autos que no tienen permitido circular este viernes, chécalo y evita una multa



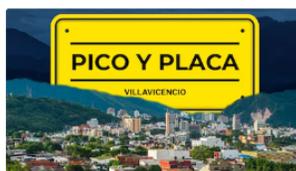
Congresistas Pizarro, Racero y Landínez buscan división del MAIS para integrarse al Pacto Histórico

La intención de la iniciativa es crear un único partido que aglomere los movimientos de izquierda en el país



Pico y Placa: qué vehículos descansan en Villavicencio este viernes 15 de noviembre

Esto te interesa si vas a manejar por las calles de Villavicencio este viernes



Pico y Placa Cali evita multas este viernes 15 de noviembre

Esto te interesa si vas a conducir por las calles de ciudad este viernes





PUBLICIDAD

Curso gratuito: Aprender a conseguir un segundo ingreso gracias a la bolsa de valores

www.clasesdeeconomia.com

VIOLENCIA →



Alias Botalón, el exsocio de Gacha y paramilitar que ahora será gestor de paz

Dos disidentes del frente Jaime Martínez murieron en un campo minado que estaban instalando en Jamundí

Cayeron dos presuntos integrantes de Los Costeños: los acusan de asesinar a cuatro personas y dejar heridas a siete en una tienda en Barranquilla

Hermana de la boxeadora olímpica Valeria Arboleda fue asesinada en el centro de Bogotá: habría sido atacada y abusada sexualmente

Clan del Golfo amenazó de muerte al presidente del Partido Demócrata Colombiano, Pedro Adán Torres

ENTRETENIMIENTO →



Estas son las canciones que están de moda hoy en Spotify Colombia

Laura de León compartió en redes cómo afronta el duelo tras el fallecimiento de su madre: "Jamás se supera"

Así celebró Feid su primer Latin Grammy: "Viva Colombia hijuep*!@"

Pipe Bueno no ocultó su emoción al estar por primera vez en un evento de los Latin Grammy: "¡Qué chimba!"

Marcela Reyes confirmó su separación de B-King tras meses de rumores: "Finalmente, no fue para toda la vida"

DEPORTES →



Así quedaron los grupos de los cuadrangulares de la Liga BetPlay: tres históricos se verán las caras

Falcao García es el nuevo goleador del fútbol colombiano tras su anotación frente Boyacá Chicó

Falcao García pasó de los mejores camerinos de Europa a cambiarse en una silla de plástico en Villavicencio

Así quedó la selección Colombia en la tabla de posiciones tras los primeros partidos de la fecha 11 de las clasificatorias

Fecha 19 de la Liga BetPlay II-2024: definidos los ocho equipos que pelearán por la estrella de Navidad

infobae

Seguinos:



Secciones

América
Argentina
Colombia
España
RSS

Contáctenos

Redacción
Empleo
Contacto Comercial

Legales

Términos y Condiciones
Política de Privacidad