HIDROCARBUROS | 12/27/2019 7:13:00 AM

¿Qué pasará con el fracking?

El Gobierno ya tiene listo el decreto que regulará los pilotos de fracking, pero aún tendrá que enfrentar varios los obstáculos. Las determinaciones que tenga en el transcurso de 2020 marcarán el futuro energético del país.

El Gobierno ya tiene listo el decreto que regulará los pilotos de fracking. Foto: Getty/Getty Images/ Charlie Neuse

Fracking: ¿dónde está el piloto?

Según la minista, el fracking es una opción importante que además aplacaría el cambio de la matriz energética. En efecto, el gas natural es considerado un combustible de transición, que además actuará como respaldo de otro tipo de energías como la solar y la eólica.

Actualmente, las reservas de gas natural no tienen el mejor panorama. **La Unidad de Planeación Minero Energética (Upme) informó que si la tendencia de consumo sigue al ritmo actual, Colombia enfrentará en 2024 un déficit que podría aclararse a incrementar las importaciones, lo que sin duda tendría un efecto negativo sobre los hogares, la industria, el transporte y las tarifas que dependen de este combustible.**

Los Proyectos Piloto de investigación que surgieron como una de las recomendaciones de la comisión de expertos constituyen el punto de partir en el camino de desarrollar los no convencionales en Colombia. Con su puesta en marcha, el Gobierno busca obtener mayor información técnica y científica sobre una eventual explotación y explotación comercial de petróleo y gas, por medio de fracturamiento hidráulico.

- ¿Cuál va a ser el futuro del fracking en Colombia?

Según el proyecto de decreto publicado, los pilotos deberán cumplir tres fases. La primera tiene que ver con la evaluación y diagnóstico de las condiciones sociales, ambientales, técnicas e institucionales y (concientización) ambiental.En la segunda etapa, se llevarán a cabo las actividades de exploración, para tener una mayor claridad con respecto al potencial de los yacimientos, la viabilidad y las posibles afectaciones a las comunidades. **El proceso culmina con la fase de evaluación, a cargo de un comité conformado por un delegado del presidente de la República, la ministra de Minas y Energía, el** Minam **de Ambiente y dos expertos independientes.**

Ya están identificadas las cuencas geológicas de mayor potencial para poner en marcha los PPII. Se trata del valle Inferior, medio y superior del Magdalena, Sinú San Jacinto, Cesar Ranchería, Catatumbo, Cordillera Oriental y Cagúan Putumayo.

Multinacionales como Chevron y ExxonMobil están interesadas en desarrollar los no convencionales en el país.

Se espera que el gobierno expida el decreto antes del mes de febrero, pero grupos ambientalistas ya han mostrado su desacuerdo. En un principio, no se han tenido en cuenta varios aspectos fundamentales que ponen en riesgo el medio ambiente y las comunidades aledañas a los eventuales proyectos.

Carlos A. Santiago, representante de Alianza Colombia Libre de Fracking, indicó que ya preparan acciones legales contra el decreto y consideran que es un contrasta de lo estipulado por el Consejo de Estado al no demostrar su carácter científico. **"Los pilotos no pueden ser comerciales, las universidades no están presentes en el decreto y no hay un centro de investigación independiente en ninguna fase del proceso", denunció Santiago.**

Por su parte Francisco Lloreda, Presidente de la Asociación Colombiana del Petróleo (ACP), indicó que 2020 es un año decisivo para el fracking. En efecto, el decreto de los pilotos marca el punto de partida para el desarrollo de esta técnica.

Lloreda agregó que el fracking se ha convertido en una causa política, lo que ha dificultado dar un debate técnico y científico adecuado.En la ACP esperan que las pieras regulatorias queden listas este año para empezar con los cuatro primeros PPII en el primer semestre del año entrante. "No es bueno que en país dilate estos procesos porque las reservas son limitadas[...] lo sensato es avanzar pronto con los pilotos", advirtió Lloreda.

El representante del gremio afirmó que ya hay cuatro empresas listas para desarrollar los no convencionales, Exxonmobil, ConocoPhillips, Drummond y Ecopetrol (que ya se encuentra desarrollando fracking en Estados Unidos).

- Ti fracking es una práctica insostenible': Mabel Torres, MinCiencia

Más allá del debate político, el futuro de la explotación petrolera está en juego.Lo ideal sería lograr un cambio en la matriz energética del país. Pero desafortunadamente los combustibles líquidos aún están lejos de desaparecer y el país seguirá demandándolos por varias décadas más.

En este panorama lo ideal para el Gobierno es que el Consejo de Estado tome una decisión de fondo lo más pronto posible. **De ese modo en 2020 tomarán impulso todas la reformas al marco regulatorio necesario, pues el fracking es una alternative importante para el país a la que no le puede cerrar la puerta.**

0 COMENTARIOS

TEMAS RELACIONADOS | FRACKING EN COLOMBIA | FRACKING EN COLOMBIA | PETROLEO

HIDROCARBUROS | 12/27/2019 2:45:00 PM

La inversión petrolera cayó en 2019

La Asociación Colombiana de Petróleos (ACP) publicó el Informe de Tendencias de Inversión en Colombia 2019 y perspectivas 2020. El estudio evidenció una caída del 7% en la inversión en exploración y producción de petróleo y gas con respecto al 2018.

La inversión petrolera cayó en 2019 /Foto: Getty

Esta disminución se evidenció principalmente en la parte de producción. En la actividad exploratoria la inversión cayó 7%, según la ACP, **este comportamiento se presentó por el aplazamiento de las inversiones en offshore y en yacimientos no convencionales- fracking.**

El presidente de la ACP, Francisco José Lloreda, **explicó que mientras el año pasado la inversión petrolera a nivel internacional incrementó el 4% en Colombia se registró una disminución del 7%**, lo que representó el aplazamiento de recursos por US$650 millones.

Panorama 2020

En el 2020 las cosas pintan un poco mejor. Según estimaciones de la ACP **la inversión en exploración será superior en un 11% a la reportada en la vigencia anterior, y la inversión enfocada a la producción tendrá una recuperación del 25%.**

Bajo este contexto, se espera que las compañías inviertan en exploración entre US$930 millones y US$1.000 millones. **El 70% de los recursos estarán destinados en tierra firme y el restante a offshore.**

- ¿Al fin la Drummond estaba a no hacienda fracking?

"El mensaje más importante es que hay una gran oportunidad para que en 2020 logremos mejorar la inversión. **La empresas han señalado que en exploración y producción invertirán US$3.000 millones y US$1.000 millones en exploración**",aclaró Lloreda.

En cuanto a la producción, la ACP estima que se mantendrá en 890.000 barriles diarios. **"Si no se dieran las inversiones que se proyectan la producción caería en los 730.000mil barriles diarios.** Es una buena noticia para Colombia independiente del esfuerzo en incremento de reservas", agregó Lloreda.

A pesar de que Colombia es un país relativamente atractivo para la inversión, el presidente de la ACP reconoció que hay varios frentes en los que el país puede mejorar como: la velocidad en los trámites, las licencias ambientales y las consultas previas. **Pues mientras en Colombia empezar un proyecto puede tardar 6 años, en países como Perú o Argentina el tiempo puede ser la mitad.**

- Reino Unido suspende el fracking

Otro factor que puede estar ejerciendo una afectación en la inversión son los altos costos de transporte, ya que según explicó Lloreda sacar un barril a puerto cuesta cerca de entre US$10 y US$15. **Un punto a favor que tiene el país en términos de inversión, es su estabilidad política y económica.**

"Este año las expectativas que hay en la industria es que se definir el marco regulatorio de los proyectos de la técnica del fracking para poder sacar los permisos licencia que permitan empezar los pilotos en el 2021",indicó el presidente.

Finalmente, el representante de los petroleros resaltó la importancia de desarrollar los no convencionales en el país, pues dice con preocupación que no se están encontrando los volúmenes necesarios para incrementar las reservas. **"Tenemos que seguir apostándole a distintos tipos de yacimientos,** el fracking **nos permitirá pasar del discurso político y la realidad**", concluyó.

- Las cuentas del fracking

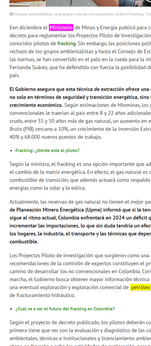
0 COMENTARIOS

TEMAS RELACIONADOS | PILOTOS DE FRACKING EN COLOMBIA

HIDROCARBUROS | 12/27/2019 12:20:00 PM

Colombia da el primer paso para poner en marcha los pilotos de fracking

Por medio de un proyecto de decreto el Gobierno de Minas busca fijar los lineamientos para adelantar los proyectos Pilotos Integrales de Fracking (PPII). El decreto sabldría el próximo mes de enero.



Colombia da el primer paso para poner en marcha los pilotos de fracking

Este proyecto es uno de los pasos necesarios para comenzar con pilotos de fracking, los cuales fueron recomendados por la **comisión de expertos que nombró el presidente Iván Duque y que publicaron varias recomendaciones a principios de este año.**

A través de los PPII (Proyectos Pilotos Integrales de Fracking) se buscará **definir la viabilidad de la técnica y recoger la información para tomar las medidas necesarias en materia de institucionalidad y controles para mitigar los impactos ambientales, sociales y hasta sísmicos,** para más adelante desarrollar una eventual exploración y explotación comercial por medio del fracturamiento hidráulico.

El Gobierno abrió un canal por medio del cual los ciudadanos podrán participar y enviar sus comentarios sobre el proyecto decreto con el cual "se fijan lineamientos para adelantar actividades de exploración en PPII para yacimientos no convencionales de hidrocarburos con la utilización de la técnica de fracturamiento hidráulico multietapa mediante perforación horizontal, y se dictan otras disposiciones".

- ¿Al fin la Drummond estaba a no hacienda fracking?

Los ciudadanos que quiera hacer las observaciones y comentarios **deberán diligenciar un formulario que se encuentra en la página web,** y enviarlo al correo electrónico pcsuladanas@minenergia.gov.co, hay plazo hasta el próximo 20 de enero.

El Gobierno también anunció que se llevará a cabo una reunión con la Mesa Ambiental el próximo 16 de enero con el fin de escuchar más opiniones de los de los sectores ambientalistas. Dicha reunión se dará en el marco de la Gran Conversación Nacional, espacio que surgió en respuesta a las manifestaciones sociales que iniciaron el pasado 21 de noviembre.

Por su parte, La Alianza Colombia Libre de Fracking por medio de un comunicado rechazó la publicación del decreto que lo "abriría la puerta al fracking en el país", pues consideran que **"no se debe experimentar con una técnica que ha sido prohibida o suspendida en diversos lugares del mundo** ante los impactos evidenciados y demostrados por la ciencia.Consideran que los pilotos implicaría poner en riesgo el agua, la salud y la vida de las comunidades que podrían ser afectadas por estos proyectos".

- ¿Cuál va a ser el futuro del fracking en Colombia?

Sin duda, este decreto significa el primer paso para poner en marcha los pilotos de Fracking, esta a pesar de las medidas cautelares que tienen suspendida esta técnica en Colombia. Cabe resaltar que el Consejo de Estado ya había advertido que **esta decisión no implica la realización de los PPII.**

Bajo este panorama, el año entrante será un periodo decisivo para el fracking, pues se espera que este sitio tribunal se pronuncie de fondo sobre el futuro de esta técnica.

Esta decisión será crucial, no solo para la sequedad energética del país, sino también para las finanzas públicas, pues el Marco Fiscal de Mediano Plazo (MFMP) está considerando sobre la base de una **producción sostenida de 860.000 barriles** para ese periodo. Pero en las actuales **circunstancias esa producción no está garantizada en la próxima década.**

Ciertamente el país debe seguir explorando yacimientos convencionales, técnicas de recobro mejorado de los actuales pozos y buscar nuevos campos. Pero en el

NOTICIAS RELACIONADAS
Fracking: ¿dónde está el piloto?
¿Cuál va a ser el futuro del fracking en Colombia?
¿Al fin la Drummond estaba a no hacienda fracking?
LO MÁS LEÍDO
Las nuevas deportivas y la fortuna de Kobe Bryant
¿Es posible contagiarse del coronavirus con productos provenientes de China?
El billonario negocio del Superbowl
VIDEOS MÁS VISTOS
Diagrama de Pujos: ¿cómo puede producir mejor?
¿Qué crisol que significa esto solo informado sobre sus servicios financieros?
Embajadores de marca: ¿cómo los crean?
VER MÁS VIDEOS
NOTICIAS RELACIONADAS
¿Qué significará el fin de la dependencia del petróleo para la geopolítica?
Discurso de Trump sobre precio del petróleo
Petróleo: ¿aumentan las apuestas?
LO MÁS LEÍDO
Las nuevas deportivas y la fortuna de Kobe Bryant
¿Es posible contagiarse del coronavirus con productos provenientes de China?
El billonario negocio del Superbowl
VIDEOS MÁS VISTOS
Diagrama de Pujos: ¿cómo puede producir mejor?
¿Qué crisol que significa esto solo informado sobre sus servicios financieros?
Embajadores de marca: ¿cómo los crean?
VER MÁS VIDEOS
NOTICIAS RELACIONADAS
Drummond reafirma que no ha hecho fracking en Colombia
Vaca Muerta, ¿a ritmo de fracking en Argentina
¿Al fin la Drummond estaba a no hacienda fracking?
LO MÁS LEÍDO
Las nuevas deportivas y la fortuna de Kobe Bryant
¿Es posible contagiarse del coronavirus con productos provenientes de China?
El billonario negocio del Superbowl
VIDEOS MÁS VISTOS