

EL SECTOR DEL GAS NATURAL EN LOS MEDIOS

Junio 25 de 2015

- **El país estaría cerca de un gran hallazgo de gas**
- **Atentados terroristas frenan exportaciones de dos millones de barriles de crudo**
- **Sistema eléctrico colombiano es uno de los más confiables**
- **¿Apareció la “veta” en la cuenca del Sinú?**
- **La OCDE ve ineficaces las actuales tasas sobre el consumo de energía**

Portafolio

El país estaría cerca de un gran hallazgo de gas

<http://www.portafolio.co/economia/ecopetrol-anadarko-hallazgo-gas-mar-caribe>

Junio 23 de 2015

El descubrimiento sería en el Caribe, en los bloques Fuerte Norte y Fuerte Sur. Algunos analistas consideran que de hacerse realidad, el país podría solucionar el suministro de gas hasta 2025.

Desde los primeros meses del año algunos analistas y empresarios del sector de gas señalaron que el decrecimiento de las reservas de gas debía ser tomado como un ‘campanazo’ pues el país posiblemente estaría obligado a importar gas.

Respecto a la oferta de gas, Francisco Lloreda Mera, presidente de la Asociación Colombiana de Petróleo (CP) señaló que en 2015 la oferta de gas sería de 1.200 millones de pies cúbicos, pero para 2018 el país se enfrentaría a un déficit de 190 millones de pies cúbicos, y para 2021 el déficit llegaría hasta los 345 millones de pies cúbicos.

Sin embargo, existe la posibilidad de que aumente la oferta de gas en Colombia. Portafolio.co se enteró de que en el mercado de hidrocarburos corre un rumor sobre los avances en los estudios de exploración de los bloques Fuerte Norte y Fuerte Sur sobre el mar Caribe.

Según Camilo Silva, socio y analista de Valora Inversiones, todo parece indicar que el hallazgo de gas es casi seguro: “Esto sólo dejará de ser un rumor en el momento en que se

anuncie, pero declaraciones del Ministro de Minas y Energía recopiladas por una emisora local permiten hacernos a la idea de que el rumor es cierto”.

El ministro Tomás González dijo en Medellín que las compañías estadounidense Anadarko y Ecopetrol, cada uno con 50 por ciento en esta búsqueda, estarían a punto de un nuevo hallazgo del hidrocarburo.

“Están haciendo el programa de sísmica marina más grande de la historia de la industria del petróleo en el Caribe colombiano. Porque hay una enorme confianza en que las condiciones son las correctas y el potencial está ahí, los vientos los tenemos a nuestro favor y esperamos que esa zona se convierta en un descubrimiento que pueda complementar el que se hizo cerca a la Guajira”, afirmó el jefe de la cartera de Minas. “Tenemos la certeza de que hay gas y de que los modelos geológicos que nos decían que ahí podía haber gas, son ciertos, porque los hay”, añadió el funcionario.

Fuente: Portafolio

EL ESPECTADOR

Ataques dinamiteros a los oleoductos

Atentados terroristas frenan exportaciones de dos millones de barriles de crudo

<http://www.elespectador.com/noticias/economia/atentados-terroristas-frenan-exportaciones-de-dos-millo-articulo-568312>

Junio 24 de 2015

350 personas y 5.000 metros de barreras buscan contener mancha de crudo en Bahía de Tumaco.

Por los menos cinco cargamentos de petróleo por cerca de dos millones de barriles de crudo fueron retrasados por los puertos de Tumaco y Coveñas, debido a los atentados terroristas contra los oleoductos que también ha contaminado varios ríos que surten acueductos regionales.

La información fue revelada por Ecopetrol al indicar que las operaciones de comercio internacional se han afectado por los atentados a los oleoductos Transandino y Caño Limón-Coveñas de las últimas semanas.

Pese a que el presidente de Ecopetrol, Juan Carlos Echeverry, había señalado a El Espectador que las exportaciones no se habían afectado, este miércoles admitió que la petrolera comenzó a tener problemas para atender los compromisos externos de entrega de petróleo en los mercados internacionales.

Paralelo a esta dificultad, Ecopetrol informó que 350 personas, con 5.000 metros de barreras han sido desplazadas para detener el crudo derramado. Trabajan intensamente

para contener la mancha de petróleo que viaja por el río Mira y amenaza con llegar a la Bahía de Tumaco en las próximas horas, dice el comunicado.

Para atender la emergencia ambiental y social ocasionada por un atentado terrorista contra el oleoducto Transandino, el plan de contingencia aumentó las barreras de contención a 5.000 metros, de los cuales 1.000 son de tipo oceánico, mientras que el número de puntos de control pasó de seis a once, y en las próximas horas se instalarán otros tres.

La atención de la emergencia se ha reforzado con equipos provenientes de Cartagena, Bogotá y Yopal. También se activaron los protocolos de colaboración internacional para disponer de más equipos especializados para la contención de derrames de crudo en el mar, señala el informe.

Las acciones adelantadas han permitido contener cerca de 3.000 barriles de crudo de un estimado de cerca de 10 mil barriles derramados por el atentado.

El Comité Municipal de Gestión de Riesgo, del cual hace parte Ecopetrol, entrega agua potable a través de carrotanques a las comunidades afectadas por el cierre del acueducto. Así mismo, la empresa activará dos pozos profundos para extraer el líquido y atender la demanda de la población.

Dice Ecopetrol en su comunicado que el Comité reiteró el llamado a los habitantes de Tumaco y sus áreas rurales para que se abstengan de consumir agua del río y hagan un uso racional y eficiente del líquido mientras dure esta emergencia.

Ecopetrol reitera que ha dispuesto todos los recursos humanos, equipos y materiales para mitigar los efectos de este condenable hecho que atenta contra los derechos humanos, afecta población civil, destruye el medio ambiente e impide el acceso a servicios públicos esenciales, destaca el comunicado de la petrolera.

Fuente: El Espectador

Portafolio

Sistema eléctrico colombiano es uno de los más confiables

<http://www.portafolio.co/economia/sistema-electrico-colombiano-es-uno-los-mas-confiables>

Junio 24 de 2015

Entre los retos para este año está aumentar la generación eléctrica, mantener la confiabilidad y seguir incrementando la competitividad.

Aumentar la oferta de energía es un reto permanente de las empresas generadoras, y este se ha afrontado de una manera exitosa, prueba de ello es que para este y el próximo año entrarán 15 nuevos proyectos que aumentarán en 2.959 MB la capacidad instalada del país para producir energía. Hoy Colombia cuenta con una capacidad de 15.508,85 MB, mientras que el consumo del país es cercano a los 10.000 MB.

“En Acolgen también le estamos apostando a la generación de energía a través de fuentes alternativas, este es uno de los grandes retos que tenemos como sector y para cumplirlo necesitamos que gobierno y empresas estemos alienados con el fin de que desde las normativas estatales, la ejecución de este tipo de proyectos sean viables”, expresó la presidenta de Acolgen Ángela Montoya.

MANTENER LA CONFIABILIDAD

El Fenómeno del Niño ha llevado a algunos países de la región, como Brasil y Venezuela a vivir apagones y racionamientos, lo que ha significado la pérdida de la confiabilidad para esas naciones. Colombia, a diferencia de estos países, ha podido responder a las variaciones climáticas y en más de 20 años no ha sufrido ni apagones ni racionamientos. “El sistema eléctrico colombiano es uno de los más confiables del mundo porque tenemos una matriz de generación diversificada, es decir que no dependemos sólo del agua para generar energía. Aprendimos las lecciones de lo vivido a comienzos de los años 90s y construimos un número importante de térmicas, de ahí que mientras se garantice el suministro de gas para las termoeléctricas, el suministro de energía también está garantizado”, señaló Montoya.

COMPETITIVIDAD

La competitividad del sector se mide a nivel mundial teniendo en cuenta el trilema energético que evalúa a cada país en temas medio ambienteles, de seguridad y equidad. Bajo estos lineamientos el Consejo Mundial de Energía, WEC (por sus siglas en inglés), ubicó a Colombia en el puesto 16 entre 168 países. Destacando que en las calificaciones por cada componente, el país ocupó el cuarto puesto en materia ambiental y el quinto lugar en seguridad.

Además los generadores han llevado al máximo su nivel de eficiencia para producir energía a costos inferiores a los que tienen otros países con economías similares.

Hoy el precio promedio del Megavatio hora en los contratos de energía para los industriales en Colombia es de 60 dólares, mientras que este mismo Megavatio hora en Brasil cuesta 85 dólares, en Chile 93 dólares y en México 65 dólares.

“Los generadores de energía en Colombia somos confiables y competitivos. En más de dos décadas no hemos sufrido apagones y hoy podemos decir, con total seguridad, que gracias a la diversificación de nuestra matriz energética, ante una situación extrema como puede ser un Fenómeno del Niño, no nos vamos a apagar”.

En el estudio entre países similares, el único que figura con precios inferiores a los de Colombia, es Perú, y esto obedece a que en ese país la energía principalmente se genera a

partir de gas, y el precio de este es subsidiado. Así mientras en Colombia los generadores pagamos en promedio 6 dólares por MUTB, en Perú pagan 2,5 dólares por cada Mutb.

Fuente: Portafolio

EL ESPECTADOR

Expectativa en sector gasífero por exploración de Anadarko

¿Apareció la “veta” en la cuenca del Sinú?

<http://www.elespectador.com/noticias/economia/aparecio-veta-cuenca-del-sinu-articulo-568369>

Junio 24 de 2015

Según el Minminas, el país tiene autosuficiencia hasta 2028 y urge aumentar las reservas. La multinacional estadounidense, que opera bloques costa afuera en asocio con Ecopetrol, amplió su presencia en el Caribe colombiano.

A voces en el sector petrolero se ha venido consolidando el rumor de un supuesto gran hallazgo de gas en el Caribe colombiano. El responsable: Anadarko. Aunque no ha sido confirmada, la noticia ya suscita optimismo, pues se conoce justo cuando existe preocupación por el déficit del hidrocarburo que advirtió la Contraloría. El país tiene autosuficiencia hasta 2028, indican los cálculos del Ministerio de Minas y Energía.

El country manager de Anadarko, Alberto Gamboa, le dijo a El Espectador que no confirmarán o desmentirán la información. “Son unas operaciones que están en curso y Anadarko no discute los resultados individuales de un pozo hasta que los finalice y posteriormente tenga los resultados financieros. No podemos comentar sobre los resultados de ese proyecto”, aseguró. Sin embargo, esta empresa ha hecho una serie de movimientos que confirman que en el off shore en el país (exploración en el mar) tiene altas expectativas.

Anadarko, con sede en The Woodlands, Texas, es una de las compañías más respetadas del mundo en los desarrollos costa afuera, en aguas profundas y metaprofundas. La credibilidad está soportada en que el 67% de sus operaciones en Estados Unidos, África, Suramérica y Nueva Zelanda han sido exitosas.

Según la comisionista Valora Inversiones, la multinacional tendría buenas noticias en los bloques Fuerte Norte y Fuerte Sur, en la cuenca del Sinú. En los contratos de exploración Anadarko aparece como operador, con una participación del 50%, mientras que la otra mitad le corresponde a Ecopetrol.

Datos de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH) aseguran que ambos proyectos están en la tercera fase, de cuatro, que terminará el 15 de octubre del año en curso. En el norte ya se hizo la perforación del pozo Calasu I, donde el compromiso de inversión era de

US\$60 millones. Entre tanto, en el sur se hizo lo propio y el procedimiento dejó listo el pozo Kronos I. En alguno de estos, teniendo en cuenta la hipótesis de Valora Inversiones, se daría el gran hallazgo y, con él, el aumento de las reservas del hidrocarburo.

Los bloques Fuerte Norte y Fuerte Sur contaron con una sísmica en 2D y 3D (comparando, es como si usted usara lo más nuevo en tecnología. En un televisor sería como pasar de imagen análoga a Full HD, explicaron funcionarios de la ANH) y una inversión, cada uno, de US\$13 millones. La plataforma de perforación, por la que las empresas pagan US\$1,2 millones cada 24 horas, completa 136 días trabajando en Kronos I. Anadarko la trajo desde África para que se llevara a cabo este trabajo.

A la par que llevaba a cabo este proyecto, la texana alistó la chequera y dejó boquiabiertas a las más de 40 compañías que participaron en la Ronda 2014, un proceso competitivo a través del cual se adjudican bloques petroleros en el país, al quedarse tres de los cinco proyectos en aguas profundas, entre ellos COL 1.

El exministro de Minas y Energía Amylkar Acosta explicó que “su apuesta dejó perplejo a todo mundo: correr 20.000 kilómetros de sísmica (equivalente a 32.000 kilómetros 2D). Para dimensionar de qué estamos hablando, la meta del año pasado en todo el territorio nacional fue de 24.000 kilómetros. Si esta empresa, con la experiencia que tiene, hace semejante inversión, es porque va detrás de algo grande”.

Afirmación con la que coincide el presidente de la ANH, Mauricio de la Mora, quien manifestó que sólo en 2015 se van a adquirir cerca de 16 mil kilómetros de sísmica 3D. “El costo por cada kilómetro está entre US\$9 mil y US\$12 mil”, indicó.

Las pretensiones de la empresa no paran. En COL 2, uno de los contratos adjudicados en 2012, Anadarko ya terminó el proyecto de sísmica 2D. Luego de haberse asegurado al vecino COL 1, donde realiza labores de sísmica 3D, la firma le propuso a la ANH realizar este mismo trámite en ambos bloques, es decir, el de tercera dimensión. La buena noticia para sumar es que se vendría un hallazgo adicional. Y para eso ya se están preparando en la ANH, donde ajustarían los contratos, que hoy sólo permiten tareas técnicas, a principios de 2016, para explorar y producir a fondo. Anadarko sabe lo que hace.

Fuente: El Espectador



La OCDE ve ineficaces las actuales tasas sobre el consumo de energía

<http://www.cmi.com.co/la-ocde-ve-ineficaces-las-actuales-tasas-sobre-el-consumo-de-energia>

Junio 25 de 2015

La OCDE estimó hoy que las tasas que se aplican actualmente en la mayoría de países sobre el consumo de energía no son eficaces ni coherentes para contrarrestar sus consecuencias medioambientales y sanitarias.

De esa manera, según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), los gobiernos "renuncian" no solo a percibir más ingresos, sino que minimizan su combate contra "la principal fuente de emisiones de gases con efecto invernadero".

El organismo destacó en su estudio que las actuales tasas no están a la altura del coste medioambiental de su consumo tanto en término medio como en la mayoría de sus 34 países miembros y en siete economías del G20.

El impuesto medio sobre el uso de todo tipo de energía se sitúa en 14,8 euros por tonelada de dióxido de carbono que se emite por ese uso, mientras que el "coste social" del carbono, según su análisis, se eleva a cerca de 30 euros por tonelada.

La OCDE difundió que los países aplican niveles de imposición que van de los 0 euros en Rusia e Indonesia, los 47,8 euros en España y Portugal, que se colocan cerca de la mitad del baremo, y los 107,3 en Suiza.

El impuesto sobre algunos de los combustibles o carburantes más nocivos, según el organismo, es "particularmente débil" e incluso inexistente, lo que le confiere a ojos del consumidor un atractivo "que se demuestra injustificable".

El carbón, por ejemplo, cuya utilización contribuye de forma considerable al cambio climático o a la contaminación local, es el combustible menos tasado, con una media de 2 euros por tonelada de CO₂.

El organismo estimó que las tasas varían mucho según el tipo de consumidor, con diferencias que no se explican por su respectivo impacto medioambiental.

Así, son "mucho más bajas" sobre los combustibles utilizados para producir calor de uso residencial o industrial o para el sector eléctrico, que sobre los destinados al transporte, con una media de tres euros en el primer caso y de 70 en el segundo.

En 39 de los 41 países evaluados, el impuesto del diesel para el transporte es



significativamente inferior al que recibe la gasolina, "aunque sea mucho más nefasto para el medio ambiente".

"Las posibilidades de recurrir a la fiscalidad para mejorar el estado del medio ambiente y frenar el cambio climático son todavía considerables", señaló en ese documento el secretario general de la OCDE, el mexicano Ángel Gurría.

En su opinión, los datos extraídos de ese análisis permiten "entrever pistas concretas" de reformas para garantizar que las tasas sobre el consumo energético "contribuyen con más eficacia a la consecución de los objetivos económicos, sociales y medioambientales".

Fuente: CM&