

Noticias Breves

20 películas para disfrutar en maratón durante la Navidad

Gobernación de Bolívar realiza mejoras en E

El gas natural en la transición energética...

11 Dic 2023 Análisis, Noticias Principales Leave a comment



Por Amylkar Acosta Medina *

EL PRÍNCIPE DE LOS ENERGÉTICOS

Como se recordará, el gas natural fue por muchos años el hijo indeseado de los hidrocarburos. Cuando las denominadas siete hermanas, que eran las multinacionales petroleras, hacían sus exploraciones y al perforar un pozo se topaban con un yacimiento de gas, optaban por sellarlo y seguían tras el oro negro.



Amylkar Acosta

Solo a raíz de la guerra del Yon Kippur, hace ya 50 años, y el embargo petrolero por parte de los países productores del Golfo Pérsico a los países aliados de Israel, encabezados por EEUU, los llevó a plantearse la necesidad de diversificar su matriz energética para no depender solo del petróleo, cuyas mayores reservas estaban en manos de gobiernos hostiles a ellos.

También llevó a las petroleras a plantearse la necesidad de diversificar su portafolio de inversiones, para no poner todos los

huevos en una misma cesta.

Se encontró, entonces, el hambre con la comida y fue así como desde mediados de la década de los 70's del siglo pasado se integró el gas natural a la matriz energética. Desde entonces se empezó a considerar al gas natural como el príncipe de los energéticos, porque el petróleo sigue siendo el rey.

EL GAS PARA EL CAMBIO

Ello explica el nacimiento de la industria del gas en Colombia de la mano de la asociación, la primera en su género, entre **Ecopetrol** y la Texas, para desarrollar los más grandes yacimientos de gas natural libre descubierto en Colombia, Ballena, Chuchupa y Riohacha, en La Guajira.

Search...

En Aguas de Cartagena pensamos en ti

Ahora te facilitamos esta nueva herramienta virtual para la atención de cualquier solicitud o trámite, desde la comodidad de tu hogar o en cualquier lugar que estés.

Clic aquí para: **Video atención**

Video atención Acucar

¡Suscríbete Al Canal Cine Y Pelota!



Estos, a poco andar se convirtieron en la principal fuente de abastecimiento de gas natural del país, sirviendo de base para el programa de masificación del uso del gas en Colombia, gracias a la política de El Gas para el Cambio promovida por el ministro de Minas y Energía Guillermo Perry en la administración Barco.

Se dejó, entonces, de quemar el gas asociado en las teas en los campos de explotación petrolera y de reinyectarlo para mejorar la tasa de recobro de petróleo y se extendió su uso industrial, en la generación de electricidad, en la reconversión a gas del parque automotor y en los domicilios.

Esta es la historia del gas en Colombia, en donde el mismo participa en la canasta energética con el 21%, el segundo energético en importancia después del petróleo y sus derivados que participan con el 21%.

No obstante, en los últimos años, al igual de lo que ha venido ocurriendo con el petróleo, las reservas probadas de gas en el país han venido cayendo debido a la declinación de los principales campos en La Guajira y en los Llanos orientales.

La relación reservas – producción (R/P) pasó de 9 años en 2018 a sólo 7.2 años al cierre del año 2022. De esa manera hemos pasado en Colombia de un mercado de abundancia de gas natural a otro de escasez.

LA CAÍDA DE LAS RESERVAS

Previendo el déficit de gas natural al cual estaríamos expuestos en los sucesivos, a nuestro paso por el Ministerio de Minas y Energía autorizamos la instalación de una planta regasificadora que está ubicada en Cartagena (Sociedad Portuaria El Cayao), la cual tiene una capacidad de 400 MMPCD, que ha permitido la importación de gas para suplir los requerimientos del parque térmico que la montó.

En efecto, como lo advierte **Ecopetrol** en un comunicado, *“entre octubre y lo corrido de noviembre de 2023 se han importado, en promedio, 204 millones de pies cúbicos al día, lo cual equivale al 17% de la demanda nacional, a un costo para la demanda cercano a US\$20/GBTU”.*

Y la necesidad será aún mayor ahora que tenemos de por medio la declaratoria oficial por parte del Gobierno del fenómeno de El Niño, el cual ha obligado a una mayor generación térmica, que requiere el gas como combustible, la cual ha pasado de participar en un 15% a más del 40% de la generación de electricidad.

LA COP28 Y LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Es en este contexto en el que la reiteración por parte del presidente Gustavo Petro en el seno de la COP28, que tiene lugar en Dubai, de que *“Colombia dejó de firmar contratos de exploración de carbón, petróleo y gas”*, no deja de causar desconcierto.

Y del desconcierto se pasó a la perplejidad después de la adhesión de Colombia al *Tratado de no proliferación de los combustibles fósiles*, lo cual implica, según lo remarcó el propio presidente Petro, *“cero exploración nueva”* y *“cero proyecto de explotación nueva en el mundo”*.

Utilizó un neologismo para significar que con esta decisión se estaría evitando un *“omnicidio”* en el planeta tierra. La primera ministra de uno de los países firmante, Tuvalu, Kausea Natano, manifestó en nombre de los firmantes que estaban *“listos para dejar sus reservas de combustibles fósiles en el subsuelo”*.

Esto es supremamente grave para el país, porque con tal decisión estaríamos dando un salto al vacío, icon consecuencias catastróficas para el país!

Y ello, mientras el resto del mundo, a contrapelo de lo que plantea y se propone el presidente Petro, aumenta la producción y el consumo de petróleo y sus derivados.

Según la Agencia Internacional de Energía -AIE-, en los próximos cinco años la demanda de crudo en el mundo se incrementará en 5.8 MMBPD y solo a partir del 2030 se empezará a aplanar la curva de demanda.

Entre tanto, el presidente de Petrobrás Jean-Paul Prates anuncia que Brasil pasará de producir 3 MMBPD a 5.4 MMBPD hacia el 2028.

Por su parte, Guyana se apresta a salir al ruedo con una producción nueva de petróleo de 1 MMBPD. Y Venezuela no quiere quedarse atrás: Nicolás Maduro se muestra dispuesto a dejarse torcer el brazo de Biden, con tal de que le levante las sanciones y PDVSA salga de la Lista Clinton, para tratar de reverdecer su economía a punta de dólares provenientes de la actividad petrolera, volviendo a aquellos tiempos en los que producía más de 3 MMBPD. En ello, Maduro no tiene escrúpulos ideológicos ni reparos ambientalistas.

Así las cosas, el discurso en Dubai, así como la firma del tal Tratado, al cual además de Colombia solo se han adherido, según el registro de prensa, varios archipiélagos-Estado del océano Pacífico, Asia y el Caribe como Tuvalu, Timor-Leste, Antigua y

Estado del Océano Pacífico, Asia y el Caribe como Tailandia, Tailandia-Este, Antigua y Barbuda, Fiji y Vanuatu, ninguno de los cuales depende tanto como depende Colombia de la actividad petrolera, gana aplausos y reconocimientos del activismo de los fundambientalistas del orbe, pero se sitúa, como diría el mexicano premio Nobel de la Literatura Octavio Paz, "a las afueras de la realidad", por lo menos de la de Colombia.

LA POSIBLE SOCIEDAD **ECOPETROL** – PDVSA

Tanto el anuncio de no más firmas de contratos de exploración y explotación petrolera y ahora la renuncia a la actividad petrolera, no se compadecen con los términos de la Declaración firmada por los presidentes Gustavo Petro y Nicolás Maduro en el cual se dice, palabras más palabras menos que "es muy **probable** que **Ecopetrol** se vuelva socia de PDVSA en la explotación de campos de gas en Venezuela y de campos de petróleo".

Tanto más en cuanto que para que ello sea posible es menester firmar allá los contratos de exploración y explotación que se niega a firmar en el territorio nacional.

La mayor expectativa que despertó en el Gobierno la flexibilización de las sanciones de EEUU a Venezuela por parte del presidente Jean Biden es la posibilidad de importar gas desde Venezuela, propuesta esta que se viene acariciando desde los inicios de este Gobierno.

Para justificarlo, el ministro de Hacienda Ricardo Bonilla afirmó que "nosotros sí le entregamos el gas y ellos no lo han devuelto. Este es el momento. Y tendríamos el gas para que las térmicas estén actuando".

Se refiere él al Memorándum de entendimiento firmado entre los presidentes Hugo Chaves y Álvaro Uribe que hizo posible la construcción del gasoducto Antonio Ricaute, con el compromiso de suministrarle gas a Venezuela por parte de Colombia entre los años 2007 y 2015, lo cual se cumplió y luego Venezuela lo revertiría a partir del 2016, lo cual nunca se dio.

Huelga decir que, según la Asociación de Geólogos y Geofísicos -ACGG-, "en lo que queda de este Gobierno es difícil traer gas y petróleo de Venezuela".

HABLA PETROBRÁS

En momentos en los que se discutía esta posibilidad, que está supeditada entre otras cosas a la posibilidad de que PDVSA salga de la Lista Clinton y se plantean reparos a tal iniciativa por no ser confiable la contraparte, dado sus antecedentes, así como sobre su viabilidad técnica, es cuando, de pronto, se conoce el anuncio por parte del presidente de Petrobrás, Paul Prates, en una entrevista con la Agencia de noticias EFE, en el sentido de que están trabajando "en un plan de desarrollo de esas reservas para atender el mercado de Colombia y, eventualmente, si nos juntamos con empresas que también tienen reservas en la región, montar una planta para licuar ese gas natural y poder exportarlo a donde queremos".

Con ello, según la fuente, Colombia no solo recuperaría su capacidad de autoabastecerse sino que podría convertirse "en un jugador clave en la exportación de gas", en momentos en los que debido al conflicto en Ucrania y las sanciones a Rusia hay un gran apetito por el mismo.

Según sus cálculos en área que comparte con **Ecopetrol**, su socio, se calculan reservas del orden de 4 TPC de gas, el doble de las reservas probadas remanentes con las que cuenta actualmente el país, que están alrededor de 2.9 TPC.

Y esto va en serio, toda vez que según aseguró el presidente de Petrobrás, esta contempla en su Plan estratégico 2024 – 2028, que prevé inversiones por US\$102.000 millones, se apropiaron US\$1.300 millones a operaciones en otros países entre los cuales está Colombia en su radar.

Como lo acotó el presidente de la Fundación Xua Energy y exdirector de Hidrocarburos del Ministerio de Minas y Energía Julio César Vera, "para el país es una excelente noticia la posibilidad que se puede desarrollar un área frontera, como lo es el off shore, con un potencial tan importante en materia de gas, que no solo permitirá inicialmente duplicar las reservas actuales que aportarían a la seguridad y soberanía energética del país, sino además con un potencial exportador que aporte divisas y recursos importantes. Adicionalmente, se puede generar alrededor del sector off shore un cluster de servicios, innovación y desarrollo tecnológico".

Por lo demás, como es bien sabido, en los últimos años han tenido lugar unos hallazgos off shore muy importantes en el Caribe, destacándose entre ellos los campos de Uchuva, Gorgón y Orca, este último en etapa de delimitación y cuantificación de sus reservas, hasta ahora contingentes, para lo cual se avanza en el alistamiento de la perforación de varios pozos por parte de Hocol, empresa del Grupo empresarial de **Ecopetrol**.

Así las cosas, nos atrevemos a plantear que no se debe pretuzgar ni descartar de

En los casos, nos adherimos a pensar que no se debe prejugarse, ni descartar de plano ninguna opción, todas deben considerarse su viabilidad, oportunidad y conveniencia, desde la perspectiva del corto, mediano y largo plazo, asumiendo que el gas natural, el príncipe de los energéticos, está llamado a ser el combustible – puente en la taxonomía de la Transición energética y teniendo como premisa fundamental la seguridad y la soberanía energética.

* Director de la Región Administrativa y de Planificación –RAP – de la Región Caribe; miembro de número de la Academia Colombiana de Ciencias Económicas –ACCE; expresidente del Congreso de la República; exministro de Minas y Energía

La Tinaja

RESTAURANTE

Especialidad en Bar B/Q - Carnes - Aves - Mariscos
Organización de eventos, bodas y celebraciones en general

Centro de Cartagena, sector La Matuna, plaza del Joe Arroyo, Carrera 10 número 10 - 35
Tel: 664 1019 Cel: 313 524 7861
restaurantela tinaja  restaurantelatinjaua 



TAGS [amylkar acosta](#) [ecopetrol](#) [gustavo petro](#) [petrobras](#)



Previous Article :

← **El Centro Histórico de Cartagena, en cuidados intensivos**



Tras señalar que los de Dau fueron «cuatro años perdidos», Montero pide «ser más eficientes, eficaces y efectivos»

 Editor Metro  10 Dic 2023





De los Derechos del Hombre y del Ciudadano a la Carta de los Derechos Humanos

 Editor Metro  10 Dic 2023



Tasa Especial de Seguridad, entre impopular y necesaria

 Editor Metro  10 Dic 2023

DEJA UNA RESPUESTA

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

PUBLICAR EL COMENTARIO

Este sitio usa Akismet para reducir el spam. Aprende cómo se procesan los datos de tus comentarios.



ESCRIBENOS TA
@JUJUCARILLA 318-6062855

Revista Metro

Contáctanos

Síguenos En:



Whatsapp: 3186062855
Correo: noticias.metro.com@gmail.com



Copyright 2022. Todos los derechos reservados

Revista Metro

Wordpress Social Share Plugin powered by Ultimatelysocial