

INFORME

P AS-0009-2016

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DEL PETRÓLEO, DE SUS DERIVADOS, DEL GAS NATURAL Y
LAS REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

ELABORADO POR: MBA Ing. MihaelaDobrinescu

Junio, 2016

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

T E M A R I O

	Pág.
1. EVOLUCIÓN DEL PRECIO DEL PETRÓLEO Y DEL GAS NATURAL.....	4
1.1. Gráficos para el <u>precio diario</u> del petróleo: mayo de 2016.....	4
1.2. Gráficos para el <u>precio promedio mensual</u> del petróleo enero 2015 - mayo 2016.....	6
1.3. Gráfico volatilidad del precio mensual del petróleo enero - diciembre 2016.....	7
1.4. Gráficos del <u>precio diario</u> USGC de la gasolina, diesel y crudo Brent: mayo de 2016.....	8
1.5. Gráficos del <u>diferencial diario</u> USGC de la gasolina, diesel y crudo Brent: mayo de 2016.....	9
1.6. Grafico <u>precio promedimensual</u> USGC derivados y crudo Brent; período enero 2015 - mayo 2016.....	10
1.7. Grafico <u>diferencial promedio mensual</u> USGC derivados - crudo Brent; período enero 2015 - mayo 2016.....	12
1.8. Gráficos para el <u>precio diario</u> Henry Hub del gas natural: mayo de 2016.....	14
1.9. Gráficos para el <u>precio promedio mensual</u> Henry Hub del gas natural; período enero 2015 - mayo 2016.....	16
2. ASPECTOS GEOPOLITICOS OPEP Y NO OPEP.....	18
3. LA OPEP.....	19
3.1. Información mensual mercado OPEP.....	19
3.2. Conferencias y reuniones de la OPEP 2016.....	21
3.3. Aspectos relevantes de la OPEP y NO OPEP, período mayo, 2016.....	24

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

	Pag.
4. INVENTARIOS SEMANALES DE CRUDO EN EE.UU.....	27
5. PORCENTAJE DE CAPACIDAD TOTAL DE UTILIZACIÓN DE LAS REFINERÍAS EE.UU.....	30
6. PERSPECTIVAS ECONÓMICAS MUNDIALES.....	31
7. PRONÓSTICOS Y PROYECCIONES.....	34
8. ESTRATEGIAS.....	38
8.1. Estrategia Países OPEP.....	38
8.2. Estrategia Países NO OPEP.....	41
8.3. Estrategias Empresas Petroleras.....	44
9. EFECTOS DEL PRECIO DEL PETRÓLEO SOBRE LA FUTURA PRODUCCIÓN.....	47
10. GAS NATURAL.....	48
11. EL AMBIENTE.....	50
12. ENERGÍAS ALTERNATIVAS.....	51
13. CONCLUSIONES GENERALES.....	52
14. ABREVIACIONES.....	59

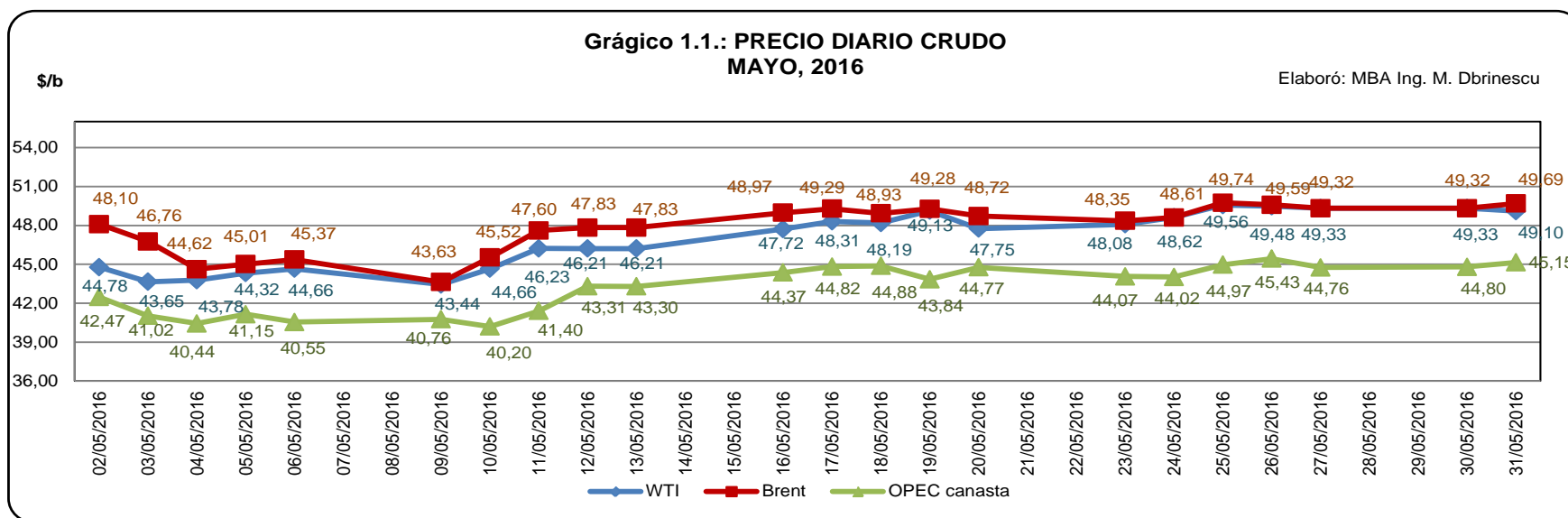
**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1. EVOLUCIÓN DEL PRECIO DEL PETRÓLEO Y DEL GAS NATURAL

La construcción de los gráficos sí como las interpretaciones correspondiente, presentados en este capítulo son de elaboración propia con fundamento en la información pública de precios divulgada diariamente por la OPEP y Oil Price Net, principalmente.

1.1. Gráficos para el precio diario del petróleo: mayo de 2016



INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.1. presenta la evolución de los precios diarios del petróleo, marcadores WTI, Brent y canasta de la OPEP en mayo de 2016.

ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL MAYO, 2016

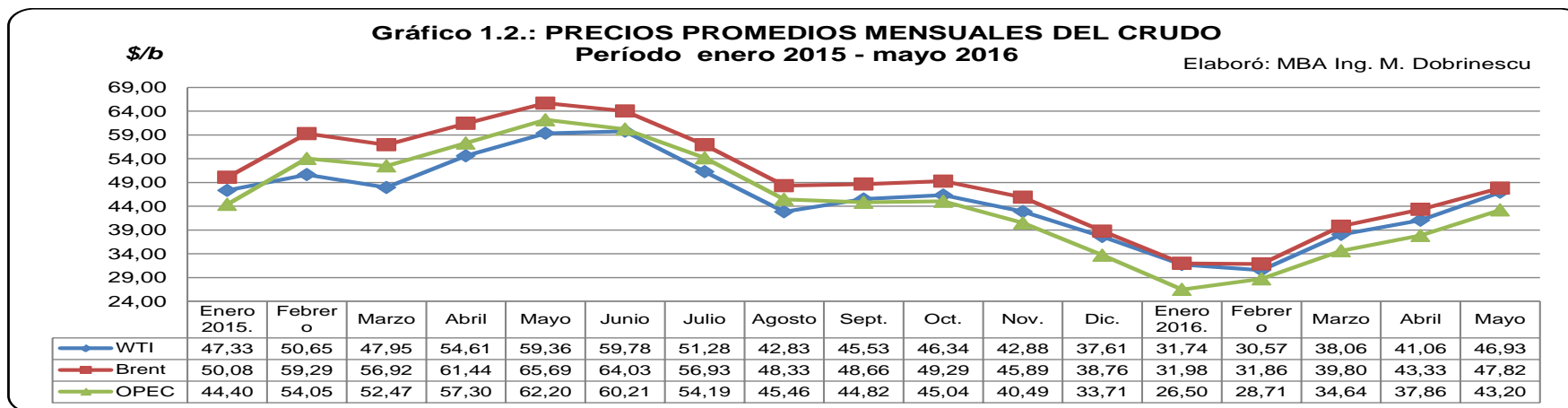
P AS-0009-2016

- Las características del mes de mayo, 2016 son marcados por precios crecientes lentamente pero sostenidos durante todo el mes. Los valores más altos los presenta el Brent y el WTI registra valores inferiores muy cercanos a éste y en algunos días casi coinciden. Los valores que presenta la canasta OPEP son entre 2 - 5 \$/b inferiores al WTI y entre 5 - 6 \$/b inferiores al Brent. Los valores más bajos para los tres marcadores se registran al principio del mes, específicamente los días 9 al 10 y los más altos se dan en la última semana.
- El precio del petróleo marca en el mes de mayo, 2016 a partir de la segunda semana una recuperación, debida en gran medida, a la salida del mercado internacional a 1 millón de barriles diarios, mitigando la sobreoferta de crudo, a causa de los incendios de la región canadiense de Fort McMurray, donde se producen las arenas bituminosas. Además se han presentado interrupciones en el suministro en Nigeria, disminución de la producción en EE.UU., caída del bombeo por las huelgas de Kuwait y la situación económica de Venezuela.
- La recuperación del precio se debe a una leve recuperación de la relación oferta – demanda en el mercado.
- La particularidad del mes de mayo, 2016 en relación a los precios del crudo es la poca diferencia entre WTI y el Brent, llegando al final del mes a valores coincidentes; tradicionalmente la diferencia entre estos dos marcadores era de 10 \$/b. Lo anterior se debe a un nuevo reordenamiento de la industria que busca su estabilización.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.2. Gráficos para el precio promedio mensual del petróleo enero 2015 - mayo 2016



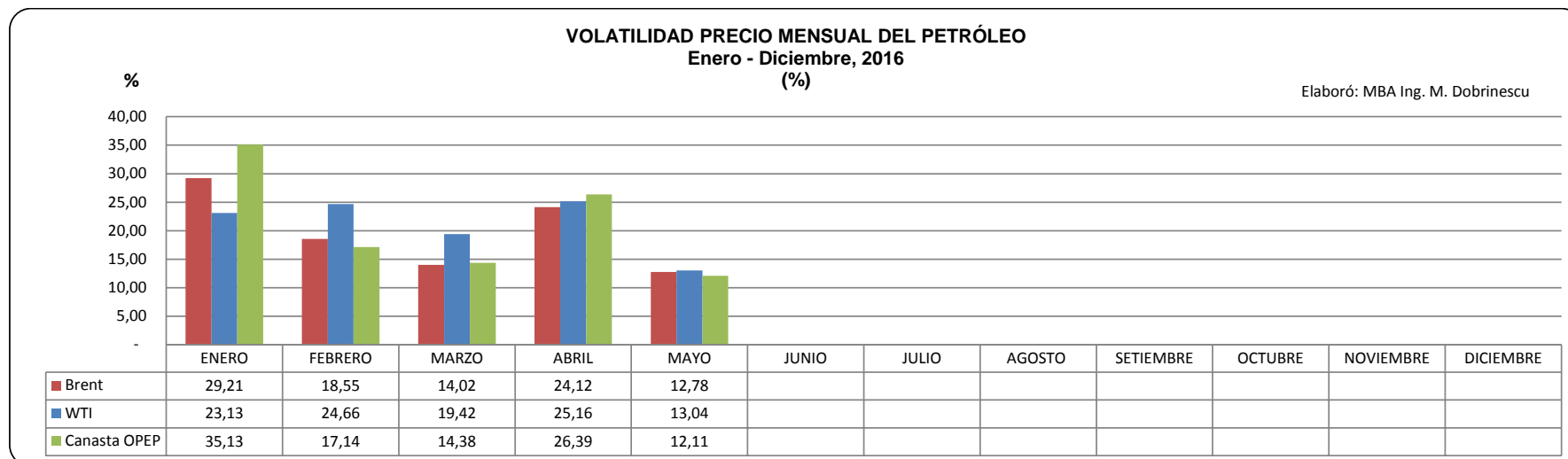
INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.2., presenta la evolución de los precios promedios mensuales de los referenciales WTI, Brent y canasta OPEP, en el período enero 2015- mayo 2016.
- El intervalo de estudio se caracteriza por precios inferiores a 66 \$/b, con una caída, de los mismos, a partir de agosto de 2015 tocando el mínimo en enero-2016, con una leve recuperación en febrero, 2016 para OPEP y con una leve baja el WTI y el Brent; en marzo marca una notoria recuperación del precio promedio de los tres marcadores, con valores que se acercan a 40 \$/b para el WTI y el Brent mientras el OPEP se ubica levemente por debajo de 35 \$/b; la tendencia alcista continua en abril y mayo, 2016; los promedios en mayo son de 46,93 \$/b para el WTI, de 47,82 \$/b para el Brent y de 43,20 \$/b para la canasta OPEP.
- El precio promedio mensual de la canasta OPEP sigue siendo el más bajo en relación con el WTI y el Brent, tendencia no usual, lo que evidencia el cambio sostenido de estrategia de la OPEP, con el fin de conservar el mercado por encima de la estabilidad de los precios.
- Mayo, 2016 presenta una recuperación de los precios, con promedios que se acercan a 50 \$/b lo que refleja a un leve equilibrio entre oferta – demanda, debido a una disminución notoria de la sobreoferta por causas circunstanciales y no a una limitación de la producción.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

.1.3. Gráfico volatilidad del precio mensual del petróleo enero - diciembre 2016



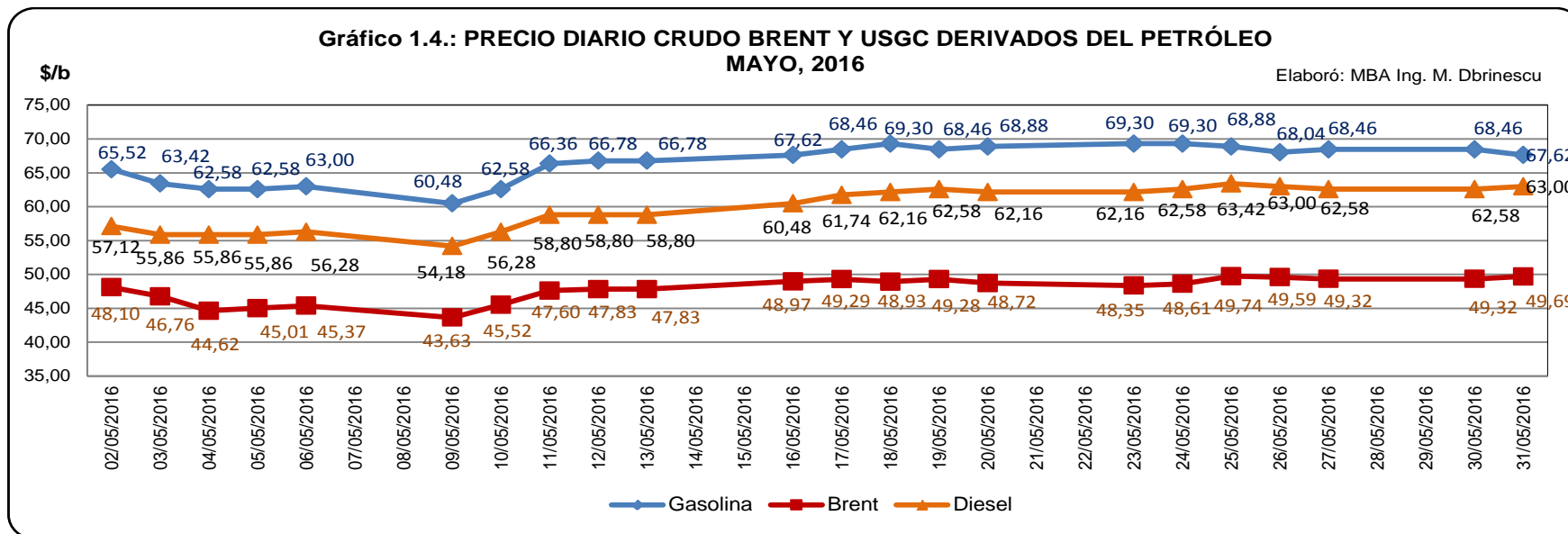
INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.3., presenta la evolución de la volatilidad de los precios promedios mensuales de los referenciales Brent, WTI y canasta OPEP, en el período enero - mayo 2016.
- La volatilidad de los precios está inversamente relacionada con la estabilidad de los mismos, es decir entre más alta es la volatilidad menor es la estabilidad.
- El mes de mayo registra una baja volatilidad del precio del petróleo para los tres marcadores, en relación con los primeros 4 meses del año.
- La volatilidad en el mes de mayo ha bajado a la mitad de la registrada en el mes anterior para Brent y WIT y en más de la mitad para la canasta OPEP. Lo anterior refleja una recuperación en la estabilidad de los precios del petróleo.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.4. Gráficos del precio diario USGC de la gasolina, diesel y crudo Brent: mayo de 2016



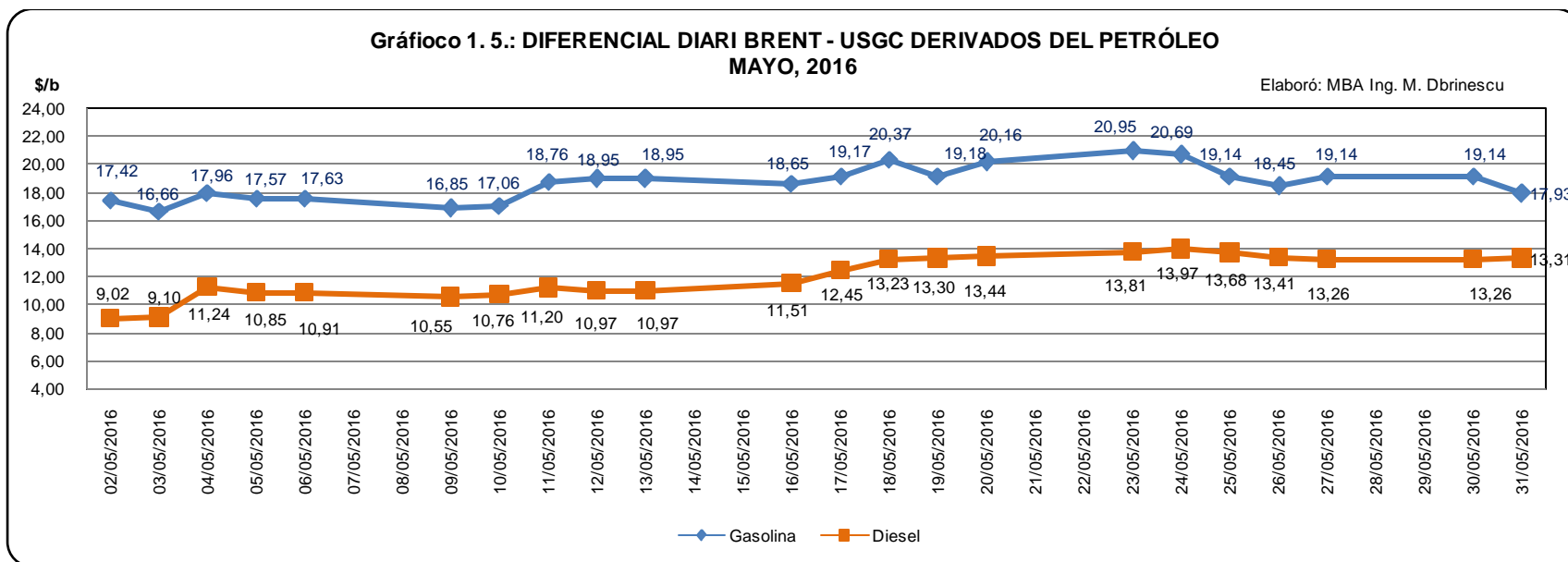
INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.4. presenta la evolución del precio diario del crudo Brent y los derivados (gasolina y diesel) en el mes de mayo, 2016 y se observa que el buen coplamiento del precio de los derivados al del crudo Brent se mantiene.
- Durante todo el mes de mayo el precio de la gasolina ha sido superior al del diesel con una diferencia entre 4 a 7 \$/b. En relación con el mes de abril, 2016 la diferencia del precio gasolina - diesel viene disminuyendo.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.5. Gráficos del diferencial diario USGC de la gasolina, diesel y crudo Brent: mayo de 2016



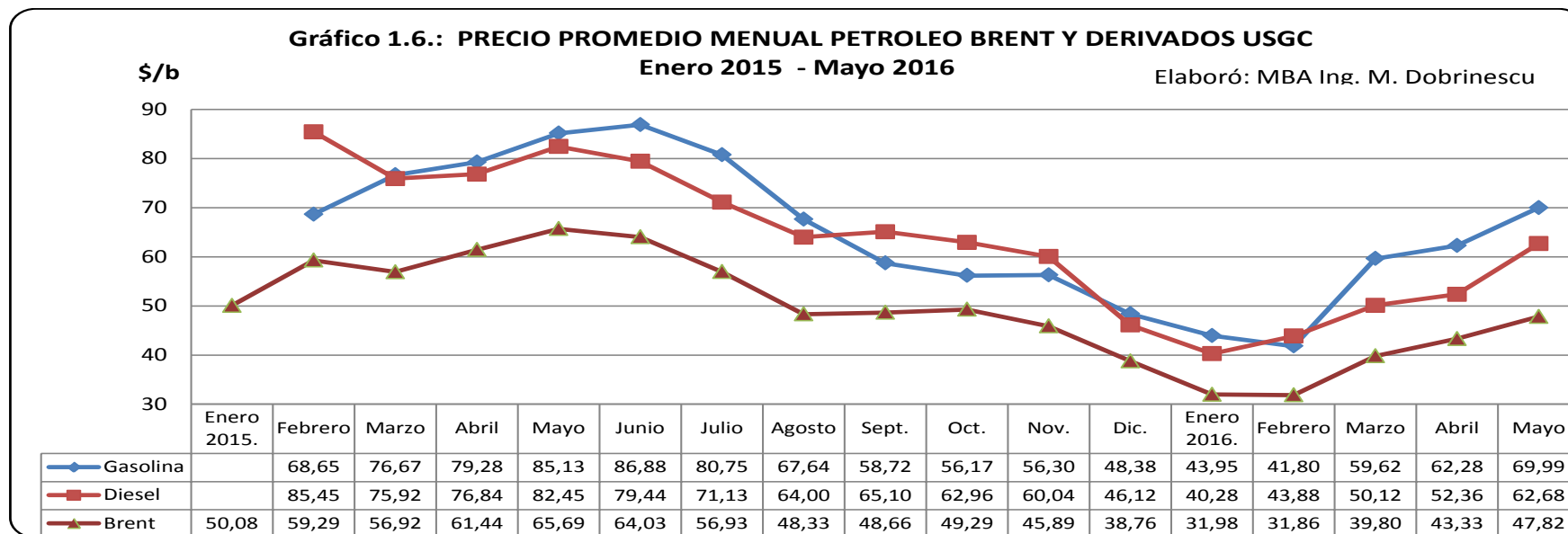
INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.5., muestra los diferenciales diarios USGC de la gasolina y del diesel con respecto al crudo Brent en el mes de mayo, 2016.
- El mes de mayo se caracteriza por diferenciales con cifras de dos dígitos de 16,66 a 20,69 \$/b para la gasolina. Para el diesel el diferencial del mes es también de dos dígitos de 10,55 a 13,97 \$/b, excepto los días 2 y 3 en que es de valores cercanos a 9 \$/b.
- Durante todo el mes el diferencial de la gasolina supera entre 6-7 \$/b el del diesel. Los valores son superiores al mes anterior, abril, pero los valores de los dos diferenciales (gasolina y diésel) se acercan.
- Se puede deducir que, durante el mes de mayo, la demanda de la gasolina y diésel han sido similar al mes anterior, sin incremento notorio.
- Evidentemente la rentabilidad de las refinerías ha sido favorecida con los diferenciales registrados tanto en la gasolina como en el diésel.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.6. Gráfico precio promedio mensual USGC derivados y crudo Brent; período enero 2015 - mayo 2016



INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.6. presenta la evolución del precio promedios mensual del crudo Brent y de los derivados (gasolina y diesel) en el período febrero 2015 - mayo 2016.
- El diésel mantiene su totalmente acoplado al crudo Brent mientras la gasolina pierde el acoplamiento en los meses setiembre, octubre de 2015.
- El valor más alto del precio promedio de la gasolina se presenta en junio de 2015 con 86,88 \$/b mientras para el diesel es en mayo de 2015 con 82,45 \$/b. Los valores más bajos se registran en febrero de 2016 par la gasolina con 41,80 \$/b y en enero de 2016 para el diesel con 40,28 \$/b.

ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL MAYO, 2016

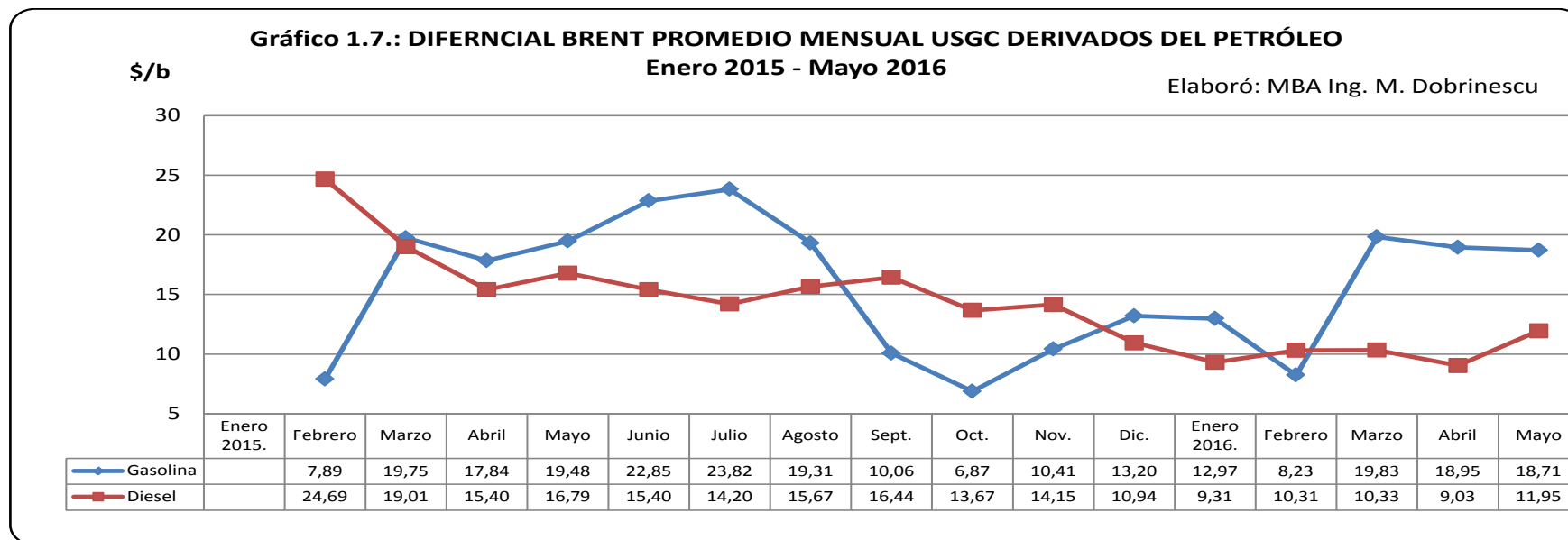
P AS-0009-2016

- La disminución de los precios promedios mensuales de la gasolina y de diesel en el mes de mayo de 2016 en relación con el mes de abril de 2015, se observa que ha sido de la siguiente manera: para la gasolina de 18%, para el diesel de 24%, mientras que para el crudo Brent del 27%. En relación con el mes anterior, abril, en el caso de la gasolina notamos una disminución 3% menor, el diésel presenta una disminución mayor del 8% y el crudo Brent se mantiene prácticamente igual, lo que refleja un incremento en los promedios mensuales en el caso de la gasolina y especialmente del diésel.
- De la información presentada en el gráfico 1.6. se observa un periodo de precios promedios mensuales altos en mayo - agosto, 2015 para la gasolina. Otro período en que el precio promedio de la gasolina supera el del diesel es diciembre 2015 - enero 2016. Ambos periodos se relacionados con los períodos de vacaciones en el hemisferio norte. En febrero de 2016 el precio del diesel supera a la gasolina mientras en marzo nuevamente la gasolina sea superior en caso 10 \$/b al diesel. Los períodos de vacaciones de medio año en hemisferio nórdico y de principio fin de año influyen en la demanda de los derivados y consecuentemente en el precio. El diesel mantuvo en el período diciembre, 2015 - marzo, 2016 precios bajos ya que el invierno del hemisferio nórdico ha sido muy blando.
- El período marzo – mayo, 2016 se caracteriza por incremento sostenido del promedio mensual de la gasolina, el diésel y el crudo Brent.
- El incremento del promedio abril – mayo tanto para la gasolina como para el diésel ha sido de aprox. 10 \$/b, mientras para el crudo Brent ha sido de 4 \$/b.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.7. Gráfico diferencial promedio mensual USGC derivados- crudo Brent; período enero 2015 - mayo 2016



INTERPRETACIÓN

- El gráfico 1.7. presenta el diferencial promedio mensual crudo Brent - USGC derivados del petróleo para el período febrero 2015 - mayo 2016. (febrero de 2015 no se toma en cuenta para este análisis por no contar con información completa del mes).
- El diferencial diesel - Brent, presenta en el intervalo mencionado valores con poca variación de un mes al otro, la curva tiene una tendencia plana. La diferencia es de 7,48 \$/b entre el mes con valor más bajo, respectivamente enero de 2016 con 9,31 \$/b, y el mes con valor más alto, respectivamente mayo de 2015 con 16,79 \$/b.

ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL MAYO, 2016

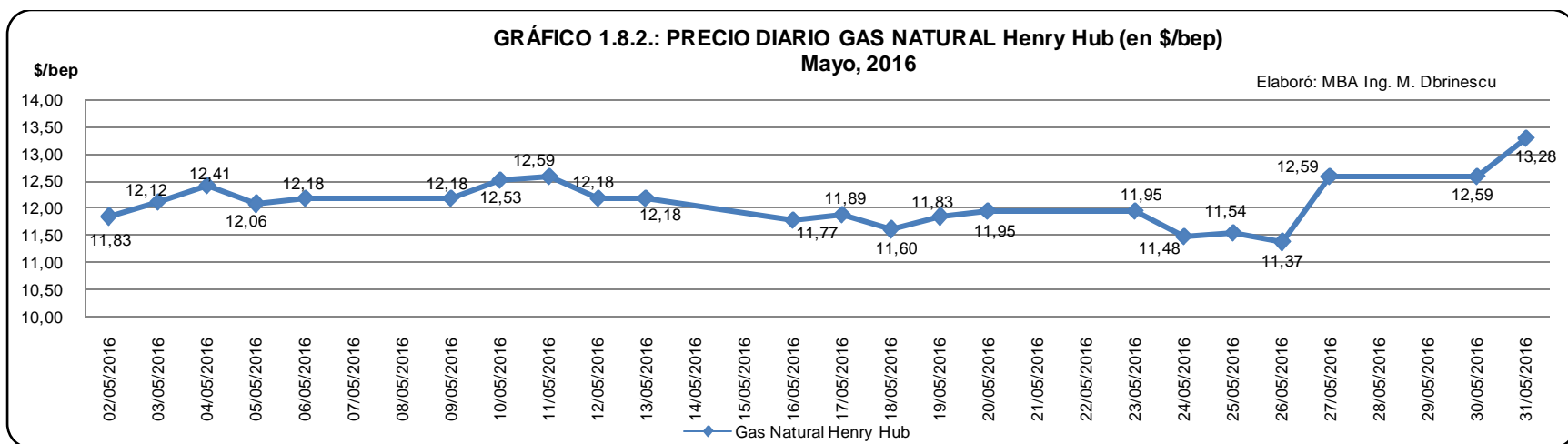
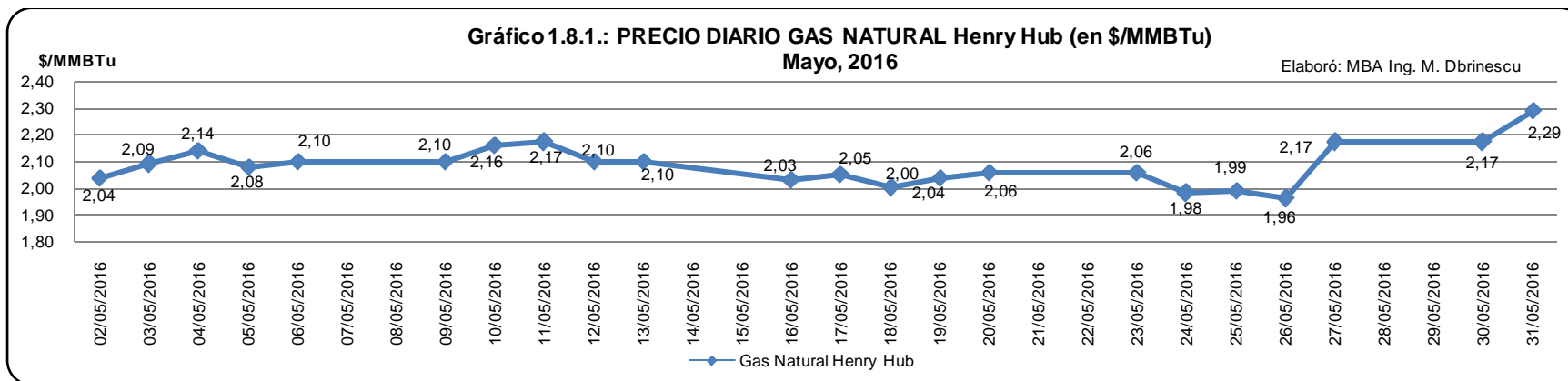
P AS-0009-2016

- Los valores promedios mensuales del diferencial diesel - crudo Brent presentan una tendencia decreciente a partir de diciembre de 2015 que continua en el primer trimestre de 2016, tendencia que se mantiene también en abril, 2016 y una débil recuperación en mayo, 2016 lo que demuestra una demanda débil de este combustible.
- Para la gasolina el comportamiento del diferencial es distinto, ya que los valores más altos registrados han sido en junio de 2015 con 22,85 \$/b y en julio del mismo año con de 23,82 \$/b y marcan una diferencia de 17 \$/b en relación con el mes con valor del diferencial más bajo, que es octubre de 2015 con 6,87 \$/b. En febrero, 2016, se marca otro mínimo del promedio mensual del diferencial para la gasolina de 8,23 \$/b. El comportamiento de la curva del diferencial promedio mensual gasolina - Brent en el período febrero 2015 - mayo 2016 presenta altos y bajos lo que demuestra una demanda poco regular, con picos de consumo y la tendencia general es con valores decrecientes a partir de setiembre de 2015 lo que puede indicar una estabilización gradual del mercado y de la producción de este derivado.
- Es notorio en marzo 2016 el incremento de 11,51 \$/b en el valor del diferencial de la gasolinado que el promedio mensual del diferencial en febrero, 2016 ha sido de 8,23 \$/b y en marzo llegó a 19,83 \$/b. En abril, 2016 el valor del promedio mensual del diferencial de la gasolina baja levemente, en 0,88 \$/b con respecto al mes anterior, registrando el valor de 18,95\$/b y la leve tendencia a la baja se mantiene en mayo con 0,24 \$/b. Lo anterior viene a demostrar una demanda constante de gasolina en marzo, abril y mayo de 2016.
- Para el diferencial del diesel se registra un leve descenso en el valor del diferencial de 1,30 \$/b, en el mes de abril, 2016 con respecto al mes de marzo, 2016, respectivamente de 10,33 \$/b en marzo a 9,03 \$/b en abril y un incremento de 2,92 \$/b en mayo. Lo anterior viene a demostrar una demanda constante de diesel durante los primeros meses de 2016.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.8. Gráficos para el precio diario Henry Hub del gas natural: mayo de 2016



**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

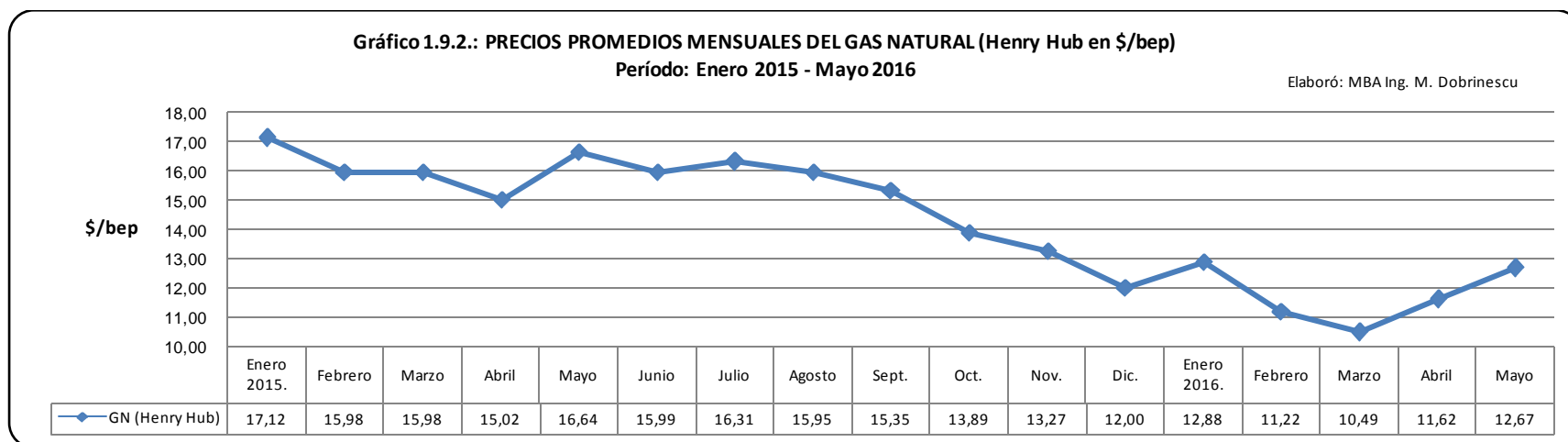
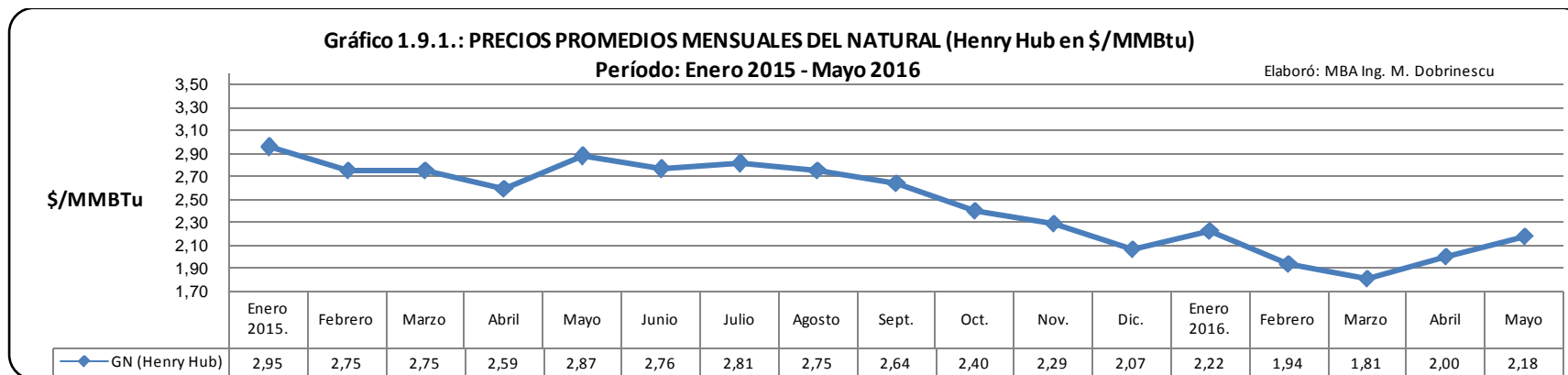
INTERPRETACIÓN

- En los gráficos 1.8.1. y 1.8.2 se refleja la evolución de precio Henry Hub diario del gas natural en el mes de mayo 2016 tanto en \$/MMBTu como en \$/bep.
- Durante los meses mayo, 2016 el gas natural ha presentado poca variación en su precio, con tendencia leve a la alza.
- Los precios más altos de mes mayo, 2016 se ha registrado el 27 - 31 de mayo, 2016 entre 2,17 – 2,29 \$/MMBTu (12,59– 13,28 \$/bep), el precio más bajo se ha presentado el 26 de mayo, 2016 con 1,96 \$/MMBTu (11,37 \$/bep).
- El precio del gas natural se mantiene desacoplado al precio del petróleo y casi todo el mes de mayo ha sido superior a 2 \$/MMBTu (11,60 \$/bep), la excepción se ha dado los días 24 – 26 de mayo en que ha sido de 1,96 – 1,99 \$/MMBTu (11,37 – 11,54 \$/bep).
- La variación del precio ha sido suave con poco cambio de un día a otro y con un incremento notorio en los últimos días del mes, por lo que se puede afirmar que el precio del gas natural refleja una excelente adaptación a las condiciones del mercado de los hidrocarburos que le ha permitido mantener su competitividad frente al petróleo.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

1.9. Gráficos para el precio promedio mensual Henry Hub del gas natural; período enero 2015 - mayo 2016



**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

INTERPRETACIÓN

- En los gráficos 1.9.1. y 1.9.2. se refleja la evolución de precio Henry Hub promedio mensual del gas natural en el período enero 2015 - mayo 2016 tanto en \$/MMBTu como en \$/bep.
- Durante el período mencionado el gas natural no ha presentado un cambio notorio, pero se observa una leve disminución del mismo de enero , 2015 a marzo, 2016 seguido de una leve recuperación en abril y mayo, 2016.
- En enero de 2015 el gas natural registra el precio promedio más alto 2,95 \$/MMBTu (17,12 \$/bep) de los 15 meses y en marzo de 2016 se presenta el precio promedio más bajo con 1,81 \$/MMBTu (10,49 \$/bep). La diferencia en el intervalo enero 2015 - marzo 2016 ha sido de 1,14 \$/MMBTu(6,63 \$/bep) lo que es un 39%.
- La diferencia abril - mayo, 2016 ha sido de 0,18 \$/MMBTu (1,05 \$/bep) presentándose un incremento en el mes de mayo, 2016 de 9% con respecto al mes anterior.
- La recuperación del precio promedio mensual del petróleo inicia en marzo y se continua en abril y mayo, 2016 mientras y el gas natural inicia en abril y continua en mayo, 2016 con leves incrementos en los precio promedios mensuales.
- El gas natural se mantiene con precio promedio mensual altamente competitivo en relación al precio promedio mensual del petróleo y con 73% más bajo que el precio promedio mensual del crudo.
- El incremento en el precio promedio mensual del precio Henry Hub del gas natural se debe a un incremento de la demanda por el su consumo para la generación de energía eléctrica ya que está sustituyendo el diesel, por ser mucho más competitivo y más amigable con el ambiente. Además el clima en el hemisferio norte se está calentando y se incrementa el uso del aire acondicionado exigiendo mayor consumo de electricidad.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

2. ASPECTOS GEOPOLITICOS OPEP Y NO OPEP¹

Aspectos relevantes	Comentarios
El enfrentamiento entre Arabia Saudí e Irán pone en peligro la estrategia a largo plazo de la OPEP(4-05-2016)	La OPEP aún no ha acordado una estrategia a largo plazo, debido a las diferencias entre Arabia Saudí, que objeta la propuesta de su archirrival Irán, de que el grupo apunte a tener un control más rígido del mercado petrolero lo que apunta a profundas divisiones respecto al camino a seguir, según Reuters. El directorio de gobernadores de la OPEP se reunió el lunes en Viena para revisar el más reciente borrador de su estrategia de largo plazo. Aunque lograron avances sobre algunos temas, Riad no aceptó la propuesta de Teherán de incluir una “gestión efectiva de la producción” como un desafío para el grupo.
Llamadas de Rosneft a olvidar la OPEP (11-05-2016)	"Las diferencias internas están matando a la OPEP y su capacidad para influir en el mercado casi se ha evaporado," afirmó Igor Sechin, ejecutivo superior de petróleo de Rusia. Rusia, afectada por la caída en los precios del petróleo, había considerado cooperando con la OPEP, hasta que las tensiones entre Arabia Saudita e Irán un acuerdo para congelar la producción.
Libia puede detener la producción de petróleo a principios de junio debido a conflictos políticos (11-05-2016)	La producción de petróleo de Libia se puede reducir a cero a principios de junio debido a la obstrucción en su punto de envío principal, situado en el puerto de Marsa al Hariga oriental, debido al conflicto político, advirtieron fuentes oficiales. Además, los tanques que almacenamiento el aceite en este lugar son a máxima capacidad.
El incendio en Fort McMurray se reactiva (Canadá) (18-05-2016)	La continuación de los incendios en Canadá podría seguir afectando a la producción de crudo del país, que representa un millón de barriles día, es decir, un 1 por ciento de la producción mundial.

¹<http://www.energia16.com/>

Asesores de la Presidencia

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

FUENTE: Información mensual mercado OPEP ^{2, 3, 4, 5}

COMENTARIOS mes de Mayo:

- La producción de la OPEP se ha incrementado con 0,19 mb/d en abril con respecto a marzo, 2016.
- Cambios con respecto al mes abril, 2016 para el pronóstico del PIB: aumenta 0,2% en Euro-Zona y China; disminuye 0,2% en EE.UU. y Japón.
- Sin cambios con respecto al mes anterior el pronóstico de la Demanda y del Suministro mundial.

² http://www.opec.org/opec_web/static_files_project/media/downloads/publications/MOMR%20February%202016.pdf

³ http://www.opec.org/opec_web/static_files_project/media/downloads/publications/MOMR%20March%202016.pdf

⁴ http://www.opec.org/opec_web/static_files_project/media/downloads/publications/MOMR%20April%202016.pdf

⁵ http://www.opec.org/opec_web/static_files_project/media/downloads/publications/MOMR%20May%202016.pdf

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

3.2. Conferencias y reuniones de la OPEP 2016

FECHA	# CONF.	REUNIÓN	LUGAR	PART/ OPEP	PART/ NO OPEP	RESOLUCIÓN	COMUNICACIÓN
16/02/2016		Desarrollada	Doha (Catar)	Arabia Saudita, Catar, Venezuela	Rusia	Se acuerda. Congelar la producción a los niveles del mes de enero de 2016 siempre y cuando los otros grandes productores hagan lo mismo.	
						Objetivo: estabilización de los precios del crudo	
23/02/2016							OPEP estudia "otras medidas" para eliminar el exceso global si el reciente acuerdo para congelar la producción no funciona según lo previsto.
07/03/2016							Rusia y Azerbaiyán confirman su intención de congelar la producción
17/04/2016		Programada	Doha (Catar)	OPEP	Productores grandes independientes	Participarán 15 productores cuya producción es el 73% de crudo del mundo.	
						Es una continuación de la reunión del 16 de febrero que pretende mantener una producción de 43 bpd entre OPEP y Rusia: que son los niveles de enero de 2016.	
		Desarrollada		OPEP	Productores grandes independientes	Objetivo: estabilización de los precios del crudo.	
						TOTAL de participantes : 18 Faltó Irán Se aplaza la reunión ya que Arabia Saudita dijo a los presentes que quiere que todo los integrantes del cartel participen del congelamiento.	
02/06/2016	169 Programada						

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

COMENTARIOS SOBRE LA ATMÓSFERA ANTES DE LA CONFERENCIA #169 DE LA OPEP, 2-05-2016⁶

- El ministro de Petróleo kuwaití, Anas al Saleh, ha advertido de que en la próxima reunión de la OPEP los países se centrarán en el diálogo y no en alcanzar un acuerdo para reducir la producción de crudo con el objetivo de impulsar al alza los precios, como espera el mercado. “El objetivo de la reunión será pensar y observar sobrelo que se puede hacer para estabilizar los mercados”.
- El 30 de mayo de 2016 la llegada del nuevo ministro de Energía de Arabia Saudí, Khalid al-Falih, a Viena se ha visto como una clara señal de que se toma muy en serio las reuniones de la OPEP.
En los últimos dos años, Riad ha cambiado radicalmente de estrategia en una lucha para mantener su cuota de mercado, pasando a bombear más petróleo a pesar de los bajos precios del crudo, lo que también podría implicar una menor producción en el futuro. “Creemos que la OPEP mantendrá su política en esta reunión. La única incertidumbre real es cómo de dividida estará la reunión y cuánta discordia entre los distintos miembros se mostrará públicamente”, apunta HelimaCroft, director de estrategia de materias primas de RBC Capital Markets
La estrategia del líder del grupo ha tenido graves consecuencias para otros miembros de la OPEP, con una disminución de la producción significativa en países como Nigeria o Venezuela. Irán e Irak, por el contrario, aumentaron la extracción de crudo.
El heredero a la corona saudí, MohammadbinSalam, ha dicho que Arabia Saudí podría aumentar aún más la producción si otros miembros no frenan la suya.
- La OPEP probablemente elegirá al nigeriano Mohammed Barkindo, **ex presidente de la petrolera estatal NNPC**, como el próximo secretario general del grupo productor de crudo, dijeron este martes, 31 de mayo, tres fuentes con conocimiento del asunto. La OPEP está buscando este jueves, 2 de junio, un sustituto para el libio **Abdullah al-Badri**, quien fue elegido en diciembre como

⁶<http://www.energia16.com/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

secretario general interino hasta fines de julio, tras cumplir un periodo completo de mandato. Es necesario un consenso entre todos los miembros para la designación de un nuevo secretario general, lo cual ha resultado esquivo en ocasiones en el pasado.

PROPUESTAS PARA LA CONFERENCIA #169 DE LA OPEP⁷

- El ministro venezolano de Petróleo y Minería, Eulogio Del Pino, anunció que propondrá a los miembros de la OPEP en la conferencia, el establecimiento de un sistema de rangos de producción de crudo. En declaraciones previas a la conferencia reunión desarrollada en Viena, Austria, explicó que este sistema consiste en asignar a cada país un mínimo y un máximo de producción, "**y así construyamos un rango, es decir una banda, pero no de precios sino de producción y esto permita que cuando algún país tenga problemas, los otros vayan a tope y de esa manera vayamos balanceando**". Aceptó que sea muy novedosa para ser aprobada en esta reunión, y propone la formación de un equipo técnico que estudie y avance en esta propuesta, para que en la próxima reunión se tenga una decisión al respecto.

⁷ <http://www.telesurtv.net/news/OPEP-se-reune-para-buscar-equilibrio-en-precios-del-crudo-20160602-0003.html>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

3.3. Aspectos relevantes de la OPEP y NO OPEP mayo, 2016 ^{8, 9},

Aspectos relevantes	Comentarios
La OPEP no congelará la producción de petróleo: el mercado se equilibra solo	La OPEP se reunirá en junio para analizar la situación del mercado de petróleo. No obstante, la congelación de la producción de crudo no estará sobre la mesa ya que no es necesaria gracias a las mejoras que se han producido en el mercado. El tema del congelamiento de la producción será objetivo para Venezuela ya que el precio actual del crudo sigue siendo excesivamente bajo para conseguir cuadrar los presupuestos del país latinoamericano, que está sufriendo una de las crisis más duras de su historia.
Los mercados reciben con optimismo la paralización de petrolero en Libia y el incendio en Canadá (5-05-2016)	La intensificación de los combates en Libia, que amenaza la salida de los cargamentos de crudo para su venta al exterior, reduce en cierta manera la sobre oferta mundial. La producción de petróleo en el país está en crisis debido a un enfrentamiento entre las dos facciones políticas más fuertes, lo que también ha impedido realizar los pedidos de crudo al exterior. Se espera que el suministro se vea afectado también por un incendio forestal en Canadá, que ha interrumpido la producción en los campos de las arenas bituminosas.
El nuevo ministro al frente del petróleo de Arabia Saudí mantendrá la política de su antecesor (9-05-2016)	La salida de Ali al Naimi del Ministerio del Petróleo saudí después de más de 20 años en el cargo no supondrá un cambio en su política petrolera , pese al cambio del nombre de la cartera a Ministerio de Energía, Industria y Minería. La política petrolera liderada por Al Naimi ha estado marcada desde el año 2014 por mantener su nivel de producción sobre los precios, lo que ha incrementado la sobreoferta del mercado y llevado al crudo a situarse en mínimos. Al Falih, presidente de la petrolera estatal SaudiAramco, deberá poner en marcha el plan Visión 2030, desarrollado por el príncipe heredero Mohamed bin Salman y que tiene como objetivo eliminar la dependencia del "oro negro" del país mediante la diversificación de su economía.

⁸ <http://www.economista.es/materias-primas/noticias/7541760/05/16/La-OPEP-no-congelara-la-produccion-de-petroleo-el-mercado-se-equilibra-solo.html>

⁹ <http://www.energia16.com/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>Nuevas caras para una nueva política energética en Arabia Saudí (20-05-2015)</p>	<p>La política de bajos precios ha conseguido dañar a los competidores del reino árabe, pero también ha dejado "tocadas" las arcas reales, poniendo en peligro los abundantes subsidios y subvenciones públicas con las que el reino mantiene la estabilidad social.</p> <p>Pero, más allá de los efectos inmediatos que la política marcada por el líder de la Organización OPEP en contra del parecer de muchos de sus socios en el cártel pueda tener en sus finanzas, Arabia Saudí ha ayudado a agudizar la recesión económica en la que está entrando el mundo.</p> <p>Por si no fuera suficiente, la lucha de Arabia Saudí contra los competidores estadounidenses, que han evolucionado tecnológicamente para hacer rentables los recursos no convencionales, se mostrará a largo plazo inútil. La tecnología siempre gana la batalla del tiempo, y aunque Arabia Saudí consiga mantener su soberanía en el mundo petrolero mundial a corto plazo, lo cierto es que la industria está mostrando una gran resiliencia, adaptándose a un escenario de bajos precios, esperando a capear la tormenta.</p>
<p>La OPEP confía en que la caída de producción de sus competidores equilibre el mercado (13-05-2016)</p>	<p>La OPEP estima que la producción de los países ajenos al cártel caerá en 740.000 barriles diarios respecto a la media de 56,4 millones de barriles diarios del año 2015, lo que supone 10.000 barriles diarios menos que la anterior estimación de la organización. La mayor parte de esta disminución es consecuencia de los recortes de los productores petroleros estadounidense, que no pueden hacer frente al actual entorno de precios bajos.</p> <p>El cártel prevé que la producción de crudo estadounidense caiga a lo largo de este año en 431.000 barriles diarios, respecto a la media de 13,56 millones de barriles diarios que alcanzó en 2015. El resto de la disminución provendrá principalmente de los retrasos en producción y disminución en inversiones de China, México, Reino unido, Kazajistán y Colombia, indica la organización.</p> <p>A nivel mundial, la OPEP estima que las compañías petroleras reduzcan sus costes de exploración e inversiones entre 2016 y 2018 en unos 40.000 millones de dólares al año. Por otro lado, la OPEP estima que Irán aumentó su producción en abril hasta los 3,45 millones.</p>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>La OPEP teme que la sobreproducción sigue aumentando este año (16-05-2016)</p>	<p>La OPEP destacó que hay sobreproducción en el mercado mundial de petróleo, que puede empeorar este año, tras el levantamiento de las sanciones internacionales contra Irán, aumento que no podrá ser compensado por la reducción de la producción en los países donde la extracción de petróleo se ha visto afectada por la caída de los precios del petróleo.</p>
<p>El presidente de la OPEP desvela el precio "justo" del petróleo¹⁰</p>	<p>El mercado petrolero mundial se recupera después del desplome, pero los precios del crudo "no deberían ser inferiores" a 65 dólares por barril para que sea posible evitar choques económicos en la industria, ha dicho el ministro de Energía y Producción de Catar y presidente actual de la OPEP, Mohammed binSaleh al Sada. Este precio será conveniente para la estable atracción de inversiones a la industria y la estimulación del suministro de esta materia prima en cantidades necesarias a nivel global.</p> <p>El Banco Mundial pronosticó para el presente año un incremento del precio del petróleo de 37 \$/bl a 41 \$/b. La subida se debe a que se espera una disminución del excedente de producción en el mercado</p>
<p>La 'guerra' en la OPEP se apaga a medida que la estrategia de Arabia Saudí da sus frutos¹¹</p>	<p>La estrategia de Arabia Saudí casi ha logrado acabar con la sobre-oferta mundial, este hecho junto a otros acontecimientos que han favorecido al alza del petróleo, han llevado al oro negro a los 50 dólares (desde los 26 dólares), un rebote del 85% desde enero. La oferta y la demanda están recuperando su equilibrio. La política de mínima interferencia "está aquí para quedarse".</p>

¹⁰<https://actualidad.rt.com/economia/208299-ojep-desvela-precio-justo-petroleo>

¹¹<http://www.economista.es/materias-primas/noticias/7595147/05/16/La-guerra-en-la-OPEP-se-apaga-a-medida-que-la-estrategia-de-Arabia-Saudi-da-sus-frutos.html>

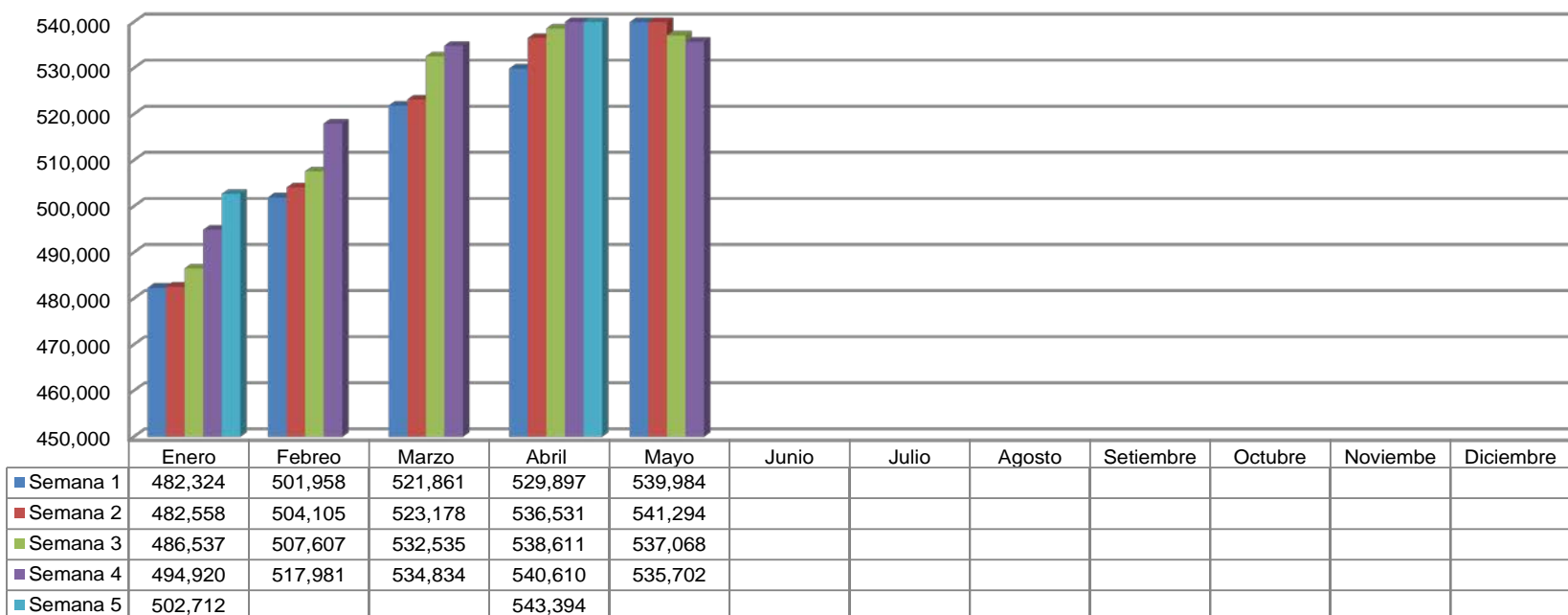
**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

4. INVENTARIOS SEMANALES DE CRUDO EN EE.UU.

**Gráfico 4.: INVENTARIOS SEMANALES DE CRUDO en EE.UU.
Enero - Diciembre, 2015
(millones de barriles)**

Elaboró: MBA Ing. M. Dbrinescu
Fuente: EIA



**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes ^{12, 13, 14}	Comentarios	Inventarios	
<p>Semana 1 - finaliza el 6 de mayo Los inventarios de petróleo bajan por primera vez desde marzo</p>	<p>Los inventarios cayeron como consecuencia de una disminución de las importaciones, de aproximadamente 5.000 barriles por día. Los inventarios siguen altos entre los más altos registrados en las últimas ocho décadas. Bajan los las existencias de gasolina y de destilados.</p>	Crudo	↓ 3,41Mb
		Gasolina	↓ 1,2 Mb
		Destilados	↓ 1,6 Mb
<p>Semana 2 - finaliza el 13 de mayo Máximos históricos de los inventarios</p>	<p>El aumento de los inventarios de petróleo estadounidense a máximos históricos en ocho décadas, sorprendió a los analistas que habían proyectado una nueva semana de caídas y afectó de manera negativa a los precios del crudo, que caía desde los máximos de la jornada de ayer. Las importaciones de petróleo de Estados Unidos aumentan en esta semana en 22.000 bpd a un promedio de 7,7 millones de bpd.</p>	Crudo	↑ 1.31 Mb
		Gasolina	↓ 2,5 Mb
		Destilados	↓ 3,2 Mb
<p>Semana 3 - finaliza el 20 de mayo Baja inesperada de los inventarios</p>	<p>Una fuerte caída, inesperada, de los inventarios en EEUU es el reflejo de una demanda que sigue siendo sólida y que la producción empieza a caer. La producción estadounidense volvió a bajar y acumula 11 semanas seguidas de caída. En consecuencia deberá reequilibrarse el mercado. Las importaciones de petróleo de Estados Unidos bajan en esta semana en 362.000 bpd a un promedio de 7,3 millones de bpd y es uno de las causas por la que se presentó a baja de los inventarios.</p>	Crudo	↓ 4,2 Mb
		Gasolina	↑ 2,0 Mb
		Destilados	↓ 1,3 Mb

¹² <http://www.eia.gov/petroleum/supply/weekly/pdf/highlights.pdf>

¹³ <http://www.energia16.com/>

¹⁴ <http://www.elnuevodiario.com.ni/economia/393556-crudo-suba-impulsado-caida-reservas-eeuu/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios	Inventarios	
<p><u>Semana 4 - finaliza el 27 de mayo</u></p>	<p>Las importaciones de petróleo de Estados Unidos bajan en esta semana en 524.000 bpd y es uno de las causas por la que se presentó a baja de los inventarios.</p>	<p>Crudo</p>	<p>↓ 1,4 Mb</p>
		<p>Gasolina</p>	<p>↓ 1,5 Mb</p>
		<p>Destilados</p>	<p>↓ 1,3 Mb</p>

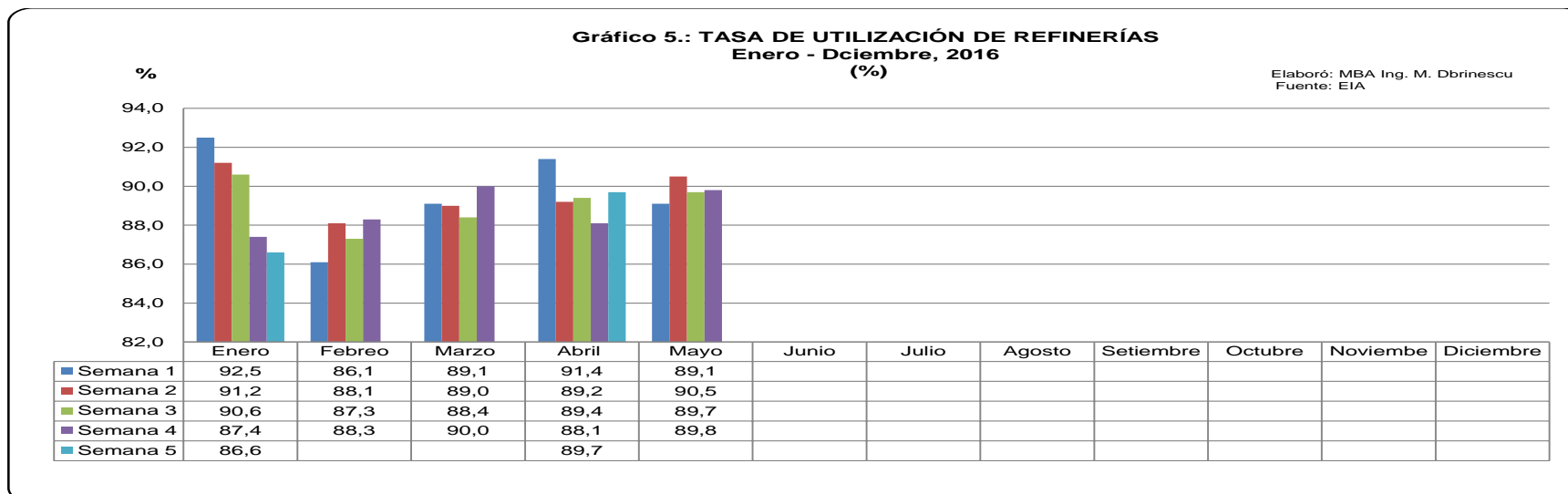
INTERPRETACIÓN Y COMENTARIOS

- Las publicaciones semanales de la EIA de los niveles de los inventarios de crudo en el mes de mayo, 2016 sigue con niveles muy altos, que no sobrepasan los niveles de abril, 2016; el mes se cierra con 535,702 millones de barriles.
- La producción de crudo estadounidense cayó 250.000 bpd en mayo, 2016 respecto al mes anterior, según lo que supone el mayor descenso intermensual en varios años.
- En la última semana de abril, 2016 se reportaron 543,393 millones de barriles y en la última semana de mayo, 2016 se reportan 535,702 millones de barriles, por lo que los inventarios bajaron en 7,692 millones de barriles.
- A nivel mundial persiste la sobreoferta pero ha bajado debido a las interrupciones coyunturales ocurridos en el mes de mayo, 2016 lo que se ha reflejado en la recuperación del precio del crudo.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

5. PORCENTAJE DE CAPACIDAD TOTAL DE UTILIZACIÓN DE LAS REFINERÍAS EE.UU.



INTERPRETACIÓN Y COMENTARIOS

- Las tasas de refinación de crudo, que se han mantenido en niveles estacionales de récord durante gran parte del año 2016 gracias a los **márgenes inusualmente fuertes de la gasolina; se presenta un incremento del diferencia del diésel en el mes de mayo, 2016.**
- Las semanas de uso más intenso han sido la semana 2 con 90,5%.
- Las semanas con tasa mínima de utilización de las refinerías ha sido la semana 1 con 89,1%.
- Se observa un incremento de utilización de las refinerías para el final del mes de mayo ya que los mercados se están preparando para el inicio de las vacaciones del verano nórdico y la entrada del calor, factores que impulsan el consumo de combustibles.
- Las refinerías de EE.UU. recurren al petróleo de la formación Bakken, Dakota de Norte, para garantizar el suministro de crudo tras la merma del crudo de Nigeria que redujo el bombeo frente a los bajos precios del petróleo y Canadá que interrumpió la producción de arenas bituminosas por los incendios forestales ocurridos en la zona.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

6. PERSPECTIVAS ECONÓMICAS MUNDIALES

Crecimiento mundial según Fondo Monetario Internacional, Banco Mundial, Cepal, OCDE

PIB			BM		BM		Cepal		Cepal		Cepal		OCDE		FMI		FMI			FMI			
			Proyec. Dic. 2014		Proyec. Ene. 2016		Proyec. Jul. 2015		Proyec. Oct. 2015		Proyec. Abril. 2016		Proyec. Set. 2015		Proyec. Oct. 2015		Proyec. Ene. 2016			Proyec. Abril. 2016			
	2013	2014	2015	2016	2015	2016	2015		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2017	2015	2016	2017	
Economía mundial		3,4%			2,4%	2,9%	2,8%						3%	3,6%	3,1%	3,6%	3,0%	3,4%	3,6%		3,4%	4,0%	
Economías avanzadas			3,0%				2,2%								2,0%	2,2%	1,8%	2,2%	2,0%	1,8%	1,6%	1,8%	
EEUU	2,2%	2,4%						2,8%					2,4%	2,6%	2,6%	2,8%	2,1%	2,7%	2,5%	2,4%	2,4%	2,5%	
Zona Euro	-0,5%	0,8%					1,6%						1,6%	1,9%	1,5%	1,6%	1,5%	1,8%	1,6%	1,6%	1,5%	1,6%	
Alemania													1,6%	2,0%	1,5%	1,6%	1,5%	1,7%	1,7%	1,5%	1,5%	1,6%	
Francia													1,0%	1,4%	1,2%	1,5%	1,3%	1,6%	1,5%	1,1%	1,1%	1,3%	
Italia															0,8%	1,3%	1,3%	1,3%	1,1%	0,8%	1,0%	1,1%	
España															3,1%	2,5%	3,4%	2,3%	2,3%	3,2%	2,6%	2,3%	
Japón							1,2%								0,6%	1,0%	1,5%	1,2%	-0,3%	0,5%	0,5%	-0,1%	
Reinu Unido	1,7%	2,6%													2,5%	2,2%	2,0%	2,2%	2,2%	2,2%	1,9%	2,2%	
Canadá	2,0%	2,4%													1,0%	1,7%	0,6%	2,0%	2,2%	1,2%	1,5%	1,9%	
Economía mercado emergente					4,3%	4,8%	4,4%								4,0%	4,5%	4,0%	4,5%	4,9%	3,6%	3,6%	3,3%	
América Latina y Caribe	2,9%	1,3%	2,2%	-0,9%	-0,9%	3,9%					-0,5%				-0,3%	0,8%	-1,5%	0,3%	2,0%	-0,1%	-0,6%	1,5%	
Guatemala					3,7%	3,6%	4,0%		3,8%	4,0%					3,8%	3,7%					4,0%	3,9%	
Honduras					3,4%	3,4%	3,0%		3,4%	3,3%					3,5%	3,6%					3,5%	3,7%	
El Salvador				Dependiendo de las remesas	2,4%	2,5%	2,2%		2,2%	2,3%					2,3%	2,5%					2,5%	2,5%	
Nicaragua				4,0%	3,9%	4,2%	4,8%		4,3%	4,5%		4,6%			4,0%	4,2%					4,2%	4,2%	
Costa Rica				4,0%	2,8%	4,0%	3,4%		2,6%	3,3%					3,0%	4,0%					4,2%	4,2%	
Panamá				7,0%	5,9%	6,2%	6,0%		5,8%	6,0%		6,2%			6,0%	6,3%					6,1%	6,4%	
Antigua y Barbuda							5,4%		2,0%	3,4%					2,2%	2,1%							
República Dominicana					5,6%	4,6%	4,8%		5,6%	5,2%		5,5%			5,5%	4,5%					5,5%	4,5%	
Cuba							4,0%		4,0%	4,0%													
México	1,4%	2,1%			2,5%	2,8%	2,4%		2,2%	2,5%		2,3%			2,3%	2,8%	2,5%	2,7%	3,0%	2,5%	2,4%	2,6%	
Brasil	2,5%	0,1%			-3,7%	-2,5%	-1,5%		-2,8%	-1,0%		-3,5%			-3,0%	-1,0%	-5,6%	-1,6%	0,5%	-3,8%	-3,8%	0,0%	
Argentina	4,3%	0,5%			1,7%	0,7%	0,7%		1,6%	1,6%		0,8%			0,4%	-0,7%				1,2%	-1,0%	2,8%	
Bolivia	6,8%	5,1%			4,0%	3,5%	4,5%		4,4%	4,4%		4,5%			4,1%	3,5%				4,8%	3,8%	3,5%	
Ecuador	4,2%	4,2%			-0,6%	-2,0%	1,9%		0,4%	0,8%		0,1%			-0,6%	0,1%				0,0%	-4,5%	-4,3%	
Paraguay	13,0%	4,8%			2,8%	3,6%	4,0%		3,3%	3,6%		2,8%			3,0%	3,8%				3,0%	2,9%	3,2%	
Venezuela	1,0%	-4,0%			-8,2%	-4,8%	-5,5%		-6,7%	-7,0%		-6,9%			-10,0%	-6,0%				-5,7%	-8,0%	-4,5%	
Uruguay					3,3%	1,5%	2,6%		2,4%	2,6%					2,5%	2,2%				1,5%	1,4%	2,6%	
Chile					2,1%	2,4%	2,5%		2,1%	2,5%		1,6%			2,3%	2,5%				2,1%	1,5%	2,1%	
Peru					2,7%	3,3%	3,6%		2,7%	3,4%		3,8%			2,4%	3,3%				3,3%	3,7%	4,1%	
Colombia					3,1%	3,0%	3,0%		2,9%	3,1%		2,9%			2,5%	2,8%				3,1%	2,5%	3,0%	
Comunidad estados independientes															-2,7%	0,5%	-3,3%	0,1%	1,6%	-2,8%	-1,1%	1,3%	
Rusia	1,3%	0,6%			-3,8%	-0,7%	-3,0%								-3,8%	-0,6%	-4,1%	0,2%	1,4%	-3,7%	-1,8%	0,8%	
Asia															6,5%	6,4%	6,5%	6,2%	6,3%	5,4%	6,3%	6,3%	
China	7,8%	7,4%			6,9%	6,7%	7,0%						6,7%	6,5%	6,8%	6,3%	6,8%	6,1%	6,0%	6,9%	6,5%	6,2%	
India	5,0%	5,8%				7,8%	7,6%								7,3%	7,5%	7,3%	7,5%	7,6%	7,3%	7,5%	7,5%	
Arabia Saudita	2,7%	3,6%													3,4%	2,2%	3,6%	0,5%	2,3%	3,4%	1,2%	1,9%	
África subsahariana					3,4%	4,2%	2,9%														3,4%	3,0%	4,0%

ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL MAYO, 2016

P AS-0009-2016

Fuente:

1. <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/survey/so/2015/new012015as.htm>
2. FMI: Perspectivas de la Economía Mundial, Abril 2015; <http://www.imf.org/external/spanish/#>
3. FMI: Perspectivas económicas La Américas Desafíos crecientes, Abril 2014; <http://www.imf.org/external/ns/search.aspx?NewQuery=perspectivas+econ%C3%B3micas+abril+2014&Lan=esl&col=SITESL&submit.x=0&submit.y=0>
4. <http://www.unionguajuato.mx/articulo/2015/04/14/economia/fmi-proyecta-recuperacion-gradual-de-los-precios-del-petroleo>
5. <http://www.crhoy.com/se-desacelera-el-crecimiento-de-america-latina/>
6. <http://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2015/04/15/slowdown-reflects-a-permanent-external-change-that-calls-for-new-responses-from-latin-america>
7. <http://www.crhoy.com/el-bm-con-perspectiva-moderadamente-optimista-para-la-economia-de-america-central/>
8. <http://www.crhoy.com/cepal-estima-un-crecimiento-del-pib-para-costa-rica-de-34/>
9. Cepal: Perspectivas económicas 2015
10. OCDE disminuye proyección de crecimiento mundial ; <http://www.crhoy.com/ocde-disminuye-proyeccion-de-crecimiento-mundial/>
11. www.cepal.org/.../tabla-pib-actualizacion_proyecciones_oct2015.pdf · Archivo PDF
12. http://www.nacion.com/economia/indicadores/CEPAL-economia-America_Latina_0_1553644694.html
13. FMI: Perspectivas de la Economía Mundial, Enero 2016; <http://www.imf.org/external/spanish/#>
14. FMI: Perspectivas de la Economía Mundial, Abril 2016; <http://www.imf.org/external/spanish/#>
15. <http://www.crhoy.com/fmi-costa-rica-crecera-un-42-en-2016-y-2017/economia/>
16. World Bank

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

COMENTARIOS

Nueva modalidad de clasificación de los países por parte del Banco Mundial.¹⁵

El Banco Mundial publicó sus Indicadores de Desarrollo Mundial para el año 2016, donde por primera vez deja de clasificar a los países entre desarrollados y en vías de desarrollo, para incluir un nuevo criterio que los divide según su cobertura geográfica y nivel de ingresos.

Las nuevas categorías, como Asia Oriental o Latinoamérica y el Caribe, permiten entender la situación de un país mediante su ubicación geográfica, que constituye muchas veces el factor que determina en mayor medida su realidad económica.

La nueva modalidad de clasificación de los países por parte del Banco Mundial se hace por área geográfica y por ingreso bruto per cápita.

¹⁵<http://www.sdpnoticias.com/economia/2016/05/19/elimina-el-banco-mundial-los-terminos-en-vias-de-desarrollo-y-desarrollado>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

7. PRONOSTICOS Y PROYECCIONES^{16, 17, 18, 19, 20}

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>Los analistas creen que los precios del petróleo comenzarán a subir (2-05-2016)</p>	<p>Los analistas están cada vez más convencidos de que la tendencia a la baja del petróleo, que comenzó hace casi dos años, ha terminado, y han elevado sus pronósticos de precios por segundo mes consecutivo. Las previsiones se fundamentan en una demanda de crudo más fuerte y las estimaciones de que la producción de shale en EEUU será menor en 2017.</p>
<p>Irán abre la puerta a limitar la producción de crudo con la OPEP en pocos meses</p>	<p>Irán dijo que estaría dispuesto a actuar en conjunto con los miembros de la OPEP en apenas uno o dos meses, una vez que recupere la participación de mercado que tenía antes de que se le impusieran sanciones. Las exportaciones de Irán alcanzan 2,2 millones de barriles por día.</p>
<p>¿Qué está detrás de la repentina subida de los precios del petróleo de Arabia Saudita?</p>	<p>La empresa petrolera nacional de Arabia Saudita, SaudiArabianOil Co. (SaudiAramco), ha aumentado los precios de crudo de la marca Arab Light en 1,1 dólares por barril para sus clientes de Asia.. La última vez que se observó una subida significativa de los precios del petróleo saudí fue en abril de 2015, cuando Aramco los aumentó en 1,4 dólares.</p> <p>El segundo príncipe heredero saudita, Mohamed binSalmán, informó a principios de este año de que el Gobierno estudiaba la posibilidad de privatizar algunas filiales de la petrolera nacional además de buscar vías para realizar una salida pública inicial (IPO) de una parte de las acciones de la empresa matriz. La agencia Bloomberg calificó los planes como una preparación de un 'Big Bang' petrolero.</p>

¹⁶ <http://www.energia16.com/>

¹⁷ <http://www.economiahoy.mx/mercados-eAm-mexico/noticias/7546184/05/16/iran-abre-la-puerta-a-limitar-la-produccion-de-crudo-con-la-OPEP-en-pocos-meses.html>

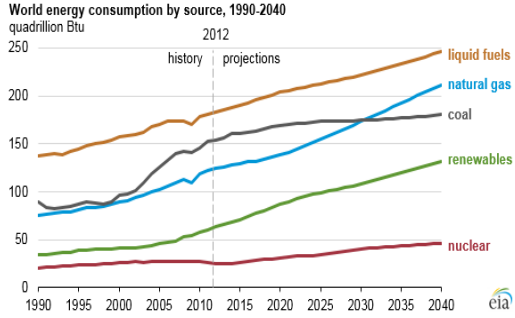
¹⁸ <https://actualidad.rt.com/economia/206701-arabia-saudita-subir-precios-petroleo>

¹⁹ <http://www.eia.gov/todayinenergy/detail.cfm?id=26212&src=email>

²⁰ www.Eia.gov/petroleum/weekly

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>La EIA prevé un aumento de la demanda de petróleo gracias a India y China (12-05-2016)</p>	<p>La EIA prevé que las interrupciones inesperadas de producción de petróleo, como la ocurrida en Canadá durante los últimos días, junto al aumento creciente de la demanda de gasolina, especialmente en países como India o China, ayudarán a mitigar la sobreoferta de petróleo existente en el mercado. La agencia indica en su informe mensual que la oferta de los países de la OPEP caerá en una media de 800.000 barriles diarios en 2016, frente a su anterior previsión de 710.000 barriles diarios.</p>
<p>EIA proyecta aumento del 48% en el consumo de energía en el mundo en 2040</p>  <p>World energy consumption by source, 1990-2040 quadrillion Btu</p>	<p>La publicación reciente de EIA, International Energy Outlook del año 2016 (IEO2016) proyecta que el consumo mundial de energía crecerá en un 48% entre 2012 y 2040. La mayor parte del crecimiento provendrá de Asia, no de los países OCDE.</p> <p>Las energías renovables y la energía nuclear son de más rápido crecimiento de fuentes de energía del mundo durante el período de proyección. La energía renovable aumenta en un promedio de 2,6% por año hasta el 2040; la energía nuclear aumenta en un 2,3% por año.</p> <p>Los combustibles fósiles siguen representando más de tres cuartas partes del consumo mundial de energía a través de 2040. El gas natural, que tiene una menor la intensidad de carbono que el carbón y el petróleo, es el de más rápido crecimiento de combustibles fósiles en el panorama, con un consumo mundial de gas natural aumento de un 1,9% por año.</p> <p>El carbón es la fuente de energía de crecimiento más lento del mundo, aumentando sólo en un 0,6% por año hasta 2040. A lo largo del período de proyección, los tres principales países de carbón que consume son China, EUU y la India, que en conjunto representan más del 70% del consumo mundial de carbón.</p>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

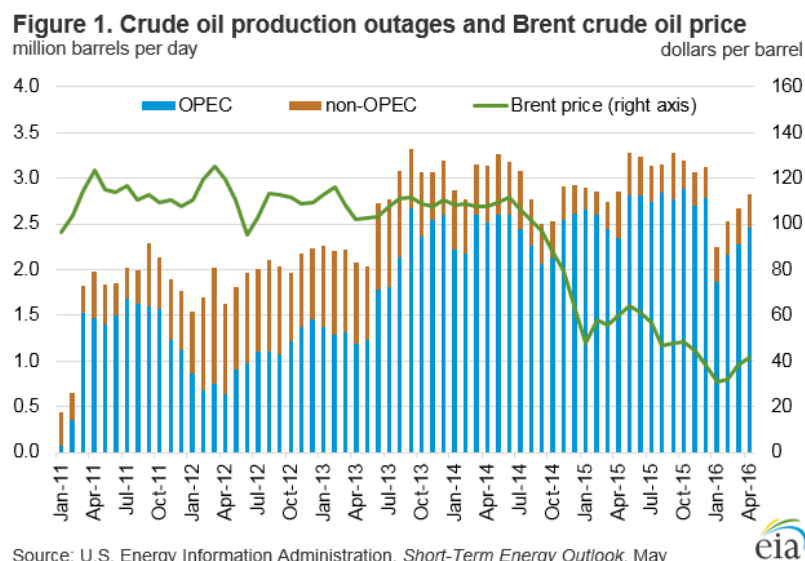
Aspectos relevantes	Comentarios														
<p>Las perspectivas de la EIA para el suministro global de crudo consideran interrupciones planificadas y no planificadas de producción (11-05-2016)</p>	<p>La EIA en su informe de mayo de corto plazo Energy Outlook, prevé que el suministro mundial de combustibles líquidos crecerá en 0,5 millones bpd en 2016 y un 0,8 millones de bpd en 2017, lo que refleja que el mercado del petróleo se mantendrá relativamente flojo.</p> <p>Las estimaciones marcan que las interrupciones globales de producción de crudo promediaron 2,8 bpd en abril, cifra ligeramente superior a marzo. Las pronósticos serán mayores probablemente para mayo y junio, basado en la reducción de la producción de las arenas bituminosas de Alberta causado por los incendios forestales.</p> <p>Interrupciones no planificadas de OPEP en millones de barriles por día</p> <table border="1" data-bbox="709 943 1144 1255"> <thead> <tr> <th>País</th> <th>Mbpd (2015)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Libia</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>Irán</td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td>Nigeria</td> <td>0,3</td> </tr> <tr> <td>Irak</td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td>Zona neutral Arabia Saudita y Kuwait</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>2,7</td> </tr> </tbody> </table> <p>Más interrupciones se han derivado de la situación que se desarrolla en Venezuela que está en medio de la agitación social y económica.</p> <p>Los pronósticos de EIA se derivan de la caída de la producción de Venezuela debido a la falta de inversión que se requiere para impulsar la producción y compensar la incapacidad de PDVSA para pagar a los contratistas para continuar el trabajo.</p>	País	Mbpd (2015)	Libia	1,0	Irán	0,8	Nigeria	0,3	Irak	0,2	Zona neutral Arabia Saudita y Kuwait	0,4	Total	2,7
País	Mbpd (2015)														
Libia	1,0														
Irán	0,8														
Nigeria	0,3														
Irak	0,2														
Zona neutral Arabia Saudita y Kuwait	0,4														
Total	2,7														

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Continúa

Debido a que la mayoría de los cambios en las interrupciones no planificadas de su magnitud y en duración, no son previsible, pueden tener un efecto especialmente pronunciado en los precios del petróleo (Figura 1).



El efecto de las perturbaciones en los precios del petróleo crudo disminuyó en los últimos años ya que la producción de EEUU se elevó a niveles récord, provocando un período prolongado de inventario global que compensa el suministro perdido por interrupciones no planificadas.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

8. ESTRATEGIAS

8.1. Estrategias Países OPEP

Aspectos relevantes ²¹	Comentarios
<p>ARABIA SAUDITA Arabia Saudí volverá a aumentar la producción (2-05-2016)</p>	<p>La producción de petróleo de Arabia Saudí aumentaría ligeramente en las próximas semanas, cerca de máximos históricos, para satisfacer la demanda de verano de energía, pero es poco probable que llegue a sus máximos.</p> <p>De este modo, la producción del país árabe podría aumentar por encima de los 10,5 millones de barriles diarios durante el verano.</p> <p>La producción se situaría entre los 10,2 y 10,3 millones de barriles diarios, y podría aumentar en entre 200.000 y 300.000 barriles diarios en los meses de verano, con lo que se quedaría en los 10,5 millones de barriles.</p> <p>La producción del país suele aumentar durante los meses de verano, cuando Arabia Saudí quema más de 800.000 barriles diarios para generar la energía para dar respuesta a la demanda de aire acondicionado. La estatal SaudiAramco ha declarado que tiene una capacidad de producción de 12 millones de barriles al día y mantiene en reserva entre 1,5 y 2 millones de barriles diarios que podría bombear en el caso de que exista una interrupción en el suministro mundial.</p>
<p>IRAN La exportación de petróleo y gas de Irán se duplica tras el fin de las sanciones (9-05-2016)</p>	<p>“Durante las sanciones el total de las exportaciones de petróleo y gas condensado de Irán era un 1.35 millones barriles al día, que en la actualidad ha aumentado a 2.4 millones”, informó este fin de semana el ministro iraní de Petróleo, Bijan Zanganeh.</p> <p>Esto supone además que el país persa ha llegado a su nivel de producción deseado y podría abrir la puerta a una posible congelación de la producción, según han informado Reuters.</p>

²¹<http://www.energia16.com/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>IRAK Proyectos de Irak se retrasan debido a los recortes en los gastos (16-05-2016)</p>	<p>Las compañías petroleras internacionales advirtieron que Irak quiere aumentar su producción de petróleo, pero este proyecto se retrasará si el Gobierno insiste en los recortes en los gastos previstos para este año. Las compañías petroleras que están trabajando en Irak para desarrollar sus campos tienen que negociar sus presupuestos con el Gobierno cada año, después éste paga con el aceite producido de los campos existentes.</p>
<p>IRAK Las exportaciones de Irak marcan récord de 3,9 millones de bdp (24-05-2016)</p>	<p>Con una producción de petróleo total de 4,7 millones de barriles por día, las exportaciones de Irak están alcanzando niveles récord de 3,9 millones de bpd, según la agencia estatal de noticias del país. Las cifras corresponden a todo Irak, incluyendo el norte de la región del Kurdistán y Kirkuk, según declaraciones del ministro de Petróleo Adjunto Fayyad al-Nema. Además, los datos confirman que la mejora de los registros se debe sobre todo a un aumento de la producción en los campos Luhais y Artawi en el sur de Irak.</p>
<p>IRAK Irak se une a otros países de la zona y anuncia un aumento de producción de petróleo (31-05-2016)</p>	<p>Irak planea incrementar en 5 millones de barriles su oferta de crudo en el mes de junio. El país busca expandir su cuota de mercado antes de la reunión de la OPEP de este jueves, igual que han hecho vecinos como Irak o Arabia Saudí. La recuperación de los precios ha diluido las expectativas de que se acuerden medidas para acotar la sobreoferta.</p>
<p>ECUADOR Mayor refinería de Ecuador reinicia operaciones tras terremoto: Petroecuador²²</p>	<p>La mayor refinería de Ecuador, Esmeraldas, reinició sus operaciones la noche del lunes (16-05-2016) tras poco más de dos días detenida por un fuerte sismo que azotó al país andino, dijo el martes la estatal Petroecuador en un comunicado. La planta, renovada este año tras un largo proceso de rehabilitación integral, arrancó al 41,5 por ciento de su capacidad de 110.000 barriles por día (bpd) de crudo y, para el miércoles, ya estaría plenamente operativa.</p>

²²<http://lta.reuters.com/article/domesticNews/idLTAKCNOXG2AA>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>VENEZUELA Venezuela asegura que ha conseguido mejores condiciones en sus préstamos con China (17-05-2016)</p>	<p>Venezuela ha llegado a un acuerdo con su principal prestamista de China para mejorar las condiciones de un acuerdo de intercambio de petróleo a cambio de liquidez, lo que dará a la economía del principal país productor de petróleo de Latinoamérica "oxígeno".</p>
<p>LIBIA Las exportaciones del este de Libia se reanudaron este fin de semana(23-05-2016)</p>	<p>La Corporación Nacional de Petróleo de Libia afirmó que un cargamento de 660.000 barriles zarpó este fin de semana del puerto de Marsa al-Hariga que había sido objeto de disputa entre los grupos rivales que luchan por el control del país.</p>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

8.2. Estrategia Países No OPEP²³

Aspectos relevantes	Comentarios
RUSIA Rusia aumentó el 2,7 por ciento la extracción de crudo en el primer cuatrimestre (3-05-2016)	Según los datos oficiales, en los cuatro primeros meses del año Rusia extrajo un total de 179,749 millones de toneladas de crudo, lo que equivale a un promedio de 10,889 millones de barriles diarios. La TsDU TEK, compañía estatal de información de energía, indicó que el incremento se debió en parte a que este año es bisiesto y cuenta con un día más de producción. (Superó a Arabia Saudita)
RUSIA Putín abre la puerta a la privatización de Bashneft (18.05-2016)	El presidente de Rusia, Vladímir Putin, dio luz verde a la privatización de la petrolera estatal al excluir la compañía de la lista de empresas estratégicas del país. El 50% de las acciones de la petrolera pertenece al Comité de Patrimonio del Estado, que gestiona la propiedad federal, y otro 25% a la República Rusa de Bashkiria, donde Bashneft, con más de 25.000 empleados, tiene su cuartel general
CHINA La producción de crudo en China está en su punto más bajo desde julio de 2013 (16-05-2016)	China, el cuarto mayor productor de petróleo en el mundo, está bombeando 5,6 metros cúbicos menos de petróleo en comparación con el año pasado, ya que las compañías petroleras están tratando de hacer frente a las presiones de costos debido a los bajos precios del petróleo, los cuales están a su alrededor \$ 40 por barril. De acuerdo con datos de la Oficina Nacional de Estadísticas de China, el país produjo 4,04 Mbd, la tasa más baja desde julio 2013.
RUSIA – CHINA Rusia y China comienzan a tender el tramo transfronterizo del gasoducto Fuerza de Siberia (31-05-2015)	El gigante ruso del gas Gazprom y la Corporación Nacional Petrolera de China (CNPC) comenzarán a construir en junio el tramo transfronterizo del gasoducto Fuerza de Siberia, comunicó el presidente de CNPC, Wang Yilin. El 'SilaSibiri' tendrá un largo de unos 4.000 kilómetros y permitirá proveer de gas ruso a China.

²³<http://www.energia16.com/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>COLOMBIA Ecopetrol suscribe dos acuerdos de exploración con canadiense ParexResources(3-05-2016)</p>	<p>La petrolera estatal colombiana Ecopetrol informó hoy que suscribió dos acuerdos con la canadiense ParexResources Inc. para la exploración y explotación de los bloques De Mares y Playón en la cuenca Valle Medio del Magdalena, en el centro del país. Los acuerdos, que están sujetos a la aprobación de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), conceden una participación de 50 por ciento a la canadiense, detalló Ecopetrol en un comunicado.</p>
<p>COLOMBIA Las reservas probadas de petróleo de Colombia bajaron un 13 por ciento en 2015(23-05-2016)</p>	<p>El descenso del 13% en las reservas probadas hasta 2.200 millones de barriles se debe a la coyuntura mundial. Los datos contrastan con el retroceso experimentado por países como Brasil y México, cuya caída fue de un 22% y 21%, respectivamente”.</p>
<p>EE.UU. El número de plataformas petrolíferas sigue cayendo a pesar de la recuperación de los precios (30-05-2016)</p>	<p>El número de equipos de perforación continuó disminuyendo en EEUU a pesar de la recuperación de los precios del petróleo. Según los datos de Baker Hughes, las empresas han eliminado plataformas en nueve de las últimas diez semanas. El número total de plataformas se situó en las 316, lo que supone menos de la mitad de las que había hace un año, 646 equipos de perforación.</p>
<p>EE.UU. Trump carga contra regulación ambiental de EEUU para impulsar al petróleo(27-05-2016)</p>	<p>El precandidato republicano Donald Trump prometió el jueves retirar a su país de la Cumbre del Clima, aprobaría el proyecto de oleoducto Keystone XL desde Canadá y revocaría medidas tomadas por el presidente Barack Obama para reducir las emisiones en EEUU proteger los cursos de agua. Todo ello para reactivar los sectores en crisis del petróleo y del carbón y reforzar la seguridad nacional según publica Reuters.</p>
<p>MEXICO Pemex ha impulsado las exportaciones de crudo a Asia por los cambios en su mix de refinación(25-05-2016)</p>	<p>La petrolera estatal mexicana Pemex ha incrementado recientemente el envío de petróleo a Asia, sobre todo del crudo ligero Istmo, debido a los cambios en las mezclas procesadas por las refinerías del país, según apuntaron directivos de la compañía. Los envíos de Pemex a Japón, China, India y Corea del Sur se elevaron a 214.000 barriles diarios en abril desde los 193.000 barriles de marzo, según cifras oficiales.</p>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
FRANCIA Las refinerías francesas, paralizadas por la huelga de trabajadores(25-05-2016)	La huelga de trabajadores del sector petróleo francés, que protestan por las reformas laborales, se han extendido a todas las refinerías del país, lo que ha paralizado prácticamente la actividad de las refinerías y creado retrasos en los principales puertos petroleros del país.
FRANCIA Francia se ve obligada a utilizar las reservas estratégicas de petróleo para contrarrestar el bloqueo de las refinerías(25-06-2016)	Francia ha comenzado a utilizar sus reservas estratégicas de petróleo para contrarrestar los bloqueos de los sindicatos a sus refinerías. Este hecho no ocurría desde el año 2010. Los sindicatos han convocado una huelga para protestar por la reforma laboral. Todas las refinerías del país se han visto afectadas por los parones, lo que ha llevado a que exista escasez de combustibles en gran parte de Francia.
FRANCIA Las protestas contra la reforma laboral amenazan a Francia con el desabastecimiento(27-05-2016)	Continúan las movilizaciones en Francia contra la reforma laboral del Gobierno. En la octava jornada de huelga, el sector de la energía sigue siendo el principal afectado, con paros en las principales refinerías que amenazan con crear escasez de carburante y riesgo de cortes eléctricos parciales, ya que las nucleares se han unido a los paros convocados por los sindicatos.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

8.3. Estrategia empresas petroleras²⁴

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>La reestructuración de las petroleras para sobrevivir a los precios (03-05-2016)</p>	<p>El analista Richard Forrest de AT Kearney afirma que 2016 será un año “crucial” para las compañías. “Este año requerirá de duras decisiones y una mentalidad de supervivencia”. Como consecuencia, las petroleras y gasistas con balances más debilitados se verán obligados a liberarse de activos y buscar socios para respaldar su situación de caja, mientras que las compañías con una posición financiera más fuerte tendrán la oportunidad de capturar reservas y apostar por las sinergias. La reciente volatilidad en los precios del petróleo ha provocado amplias diferencias en la valoración de expectativas entre compradores y vendedores, lo que ha tenido como consecuencia el retraso de decisiones sobre fusiones y adquisiciones.</p> <p>Cambio de estrategia</p> <p>“Las compañías se están centrando en preservar efectivo y reducir costes, pero están agotando rápidamente sus opciones y ahora tienen que cavar más hondo y cambiar de forma estructural sus estrategias”, apunta la consultora estadounidense.</p> <p>Fusiones y adquisiciones limitadas en 2015</p> <p>En 2015 “la actividad en fusiones y adquisiciones en el sector del gas y petróleo ha sido limitada, con solo un par de acuerdos principales acaparando titulares”, sostiene la consultora estadounidense, que destaca la adquisición de BG por Royal Dutch Shell por unos 81.500 millones de dólares.</p> <p>En este sentido, AT Kearney indica que los acuerdos en ‘midstream’ aumentaron un 68% respecto al año pasado, con el acuerdo entre Energy Transfer Equity y Williams a la cabeza. Mientras, el valor de acuerdos ‘upstream’ se redujo un 13%, teniendo en cuenta el impacto de la adquisición de BG. Sin este acuerdo, el volumen habría caído un 54%.</p>

²⁴<http://www.energia16.com/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>SaudiAramco observa un aumento de la demanda (10-05-2016)</p>	<p>El consejero delegado de la petrolera estatal SaudiAramco, AminNasser, ha informado de que la compañía está observando un aumento de demanda de su crudo y ha asegurado que responderá a esta demanda.</p> <p>“Estamos viendo un crecimiento de demanda en diferentes lugares, India, Estados Unidos...”, ha explicado. Nasser también ha asegurado que la compañía está estudiando potenciales ‘jointventures’ en numerosos países, entre los que se encuentran Estados Unidos, Vietnam, China e India. “Estamos observando que el estado actual del mercado, pese a ser complicado, supone una excelente oportunidad de crecimiento”.</p>
<p>Los planes futuros para Saudi Armaco(11-05-2016)</p>	<p>La empresa estatal se dedica a diseñar un plan para salir a bolsa en el mercado de valores con una parte de su capital, menos del 5%, que puede ser valorado en \$ 125 mil millones.</p>
<p>La ola de quiebras en las empresas estadounidenses de energía continúa (16-05-2016)</p>	<p>La ola de quiebras en compañías de petróleo y gas de EEUU ha alcanzado su nivel más alto en 60 años, una clara señal de que la recuperación de los precios del petróleo a niveles próximos a \$ 50 por barril no es ni suficiente ni viene a tiempo para las pequeñas empresas que están perdiendo el acceso al financiación. ExxoResources, una compañía de Dallas con una evaluación positiva por los analistas de valores indicó que iba a evaluar sus opciones para evitar el cierre.</p>
<p>Technip se fusiona con FMC Technologies para crear un gigante de servicios petroleros (20-05-2016)</p>	<p>La empresa francesa de servicios petroleros Technip ha acordado su fusión con la estadounidense FMC Technologies, lo que dará lugar a un gigante del sector con una capitalización de 13.000 millones de dólares que se denominará TechnipFMC.. Las compañías esperan que esta operación, que se completaría a principios de 2017, les permita alcanzar una cifra de negocio de 20.000 millones \$ US, además de un ahorro de 400 millones \$ US.</p>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

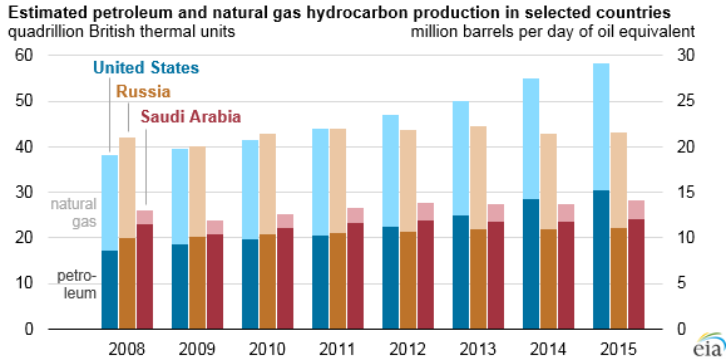
P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
La francesa Total adquiere activos de InterOil en Papúa Guinea (20-05-2016)	La petrolera francesa Total ha alcanzado un acuerdo con OilSearch, la compañía petrolera de Papúa Guinea, para la compra de los activos de InterOil en el país. Bajo los términos del acuerdo, Total se quedará con el 60% de los activos de InterOil en la 'jointventure' PRL 15% con el 62% de sus permisos de exploración.
La australiana OilSearch compra InterOil por 2.200 millones (20-05-2016)	La compañía australiana OilSearch ha alcanzado un acuerdo para adquirir la compañía petrolera de Papúa Nueva Guinea InterOilCorp por 2.200 millones \$ US, después de que las juntas de administración de ambas compañías hayan dado el visto bueno. El acuerdo incluye la venta de una parte significativa de activos a la francesa Total.
BP y Shell, entre las empresas que han presentado ofertas para operar un yacimiento en Qatar (26-05-2016)	Seis empresas internacionales, entre las que se encuentran BP y Shell, han presentado ofertas para operar el mayor yacimiento offshore de Qatar, según apuntaron dos fuentes a Reuters. Los otros postores son el actual operador del campo de Maersk, así como Total SA, Chevron y ConocoPhillips.
BP, Shell, Chevron, ExxonMobil, Repsol, Statoil y Repsol apuestan por las licitaciones en México (31-05-2016)	Las siete empresas internacionales han iniciado los trámites para el proceso de precalificación para la nueva subasta de contratos de exploración y explotación de hidrocarburos en México, en este caso, en las aguas profundas del Golfo de México. A través del contrato de licencia, la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) permite a las compañías que resulten adjudicatarias explotar los yacimientos, a cambio del pago de regalías e impuestos.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

9. EFECTOS DEL PRECIO DEL PETRÓLEO SOBRE SU FUTURA PRODUCCIÓN²⁵

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>El número de plataformas petrolíferas en EEUU vuelve a reducirse por sexta semana consecutiva (2-05-2016)</p>	<p>Las empresas de petróleo y gas de EE.UU. Volvieron a reducirse a niveles más bajos de 2009 y llega al número total de equipos de perforación de 332.</p>
<p>El número de plataformas petrolíferas en Estados Unidos sigue cayendo a pesar de la recuperación de los precios (30-05-2016)</p>	<p>El número de equipos de perforación continuó disminuyendo en Estados Unidos a pesar de la recuperación de los precios del petróleo. El número total de plataformas se situó en las 316, lo que supone menos de la mitad de las que había hace un año, 646 equipos de perforación.</p>
<p>Estados Unidos sigue siendo el mayor productor de hidrocarburos de petróleo y gas natural</p>  <p>Estimated petroleum and natural gas hydrocarbon production in selected countries quadrillion British thermal units million barrels per day of oil equivalent</p> <p>United States Russia Saudi Arabia</p> <p>natural gas petroleum</p> <p>Fuente: Administración de información energética de Estados Unidos²⁶</p>	<p>EEUU seguía siendo primer productor mundial de hidrocarburos petróleo y gas natural en el año 2015, según estimaciones de la EIA de Estados Unidos. La producción de petróleo y gas natural de EEUU primero superó a Rusia en 2012, y EEUU ha sido el productor superior del mundo de gas natural desde 2011 y primer productor mundial de hidrocarburos desde 2013.</p> <p>Panorama a corto plazo de energía (STEO), publicado en mayo, pronostica que la producción de combustibles líquidos disminuya de 15 millones de barriles diarios (b/d) en 2015 a unos 14,5 millones b/d en 2016 y 2017. Por el contrario, STEO pronostica producción de combustibles líquidos rusa para permanecer en cerca de 11 millones barriles por día a través de 2017. STEO publica una predicción de la producción de Oriente Miembros, la OPEP sin indicio de que Arabia Saudita planea reducir su actual nivel de producción de petróleo.</p>

²⁵ <http://www.energia16.com/>

²⁶ <http://www.eia.gov/todayinenergy/detail.cfm?id=26352>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

10. GAS NATURAL^{27, 28}

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>Gas Natural mirará a Latinoamérica para seguir creciendo (04-05-2016)</p>	<p>La compañía Gas Natural Fenosa centrará sus líneas de crecimiento en cuatro áreas: generación eléctrica, distribución eléctrica, trading de gas y distribución de gas. Y, pondrá las miras de la empresa, principalmente en los países latinoamericanos. Los objetivos de Gas Natural Fenosa tras la compra de la chilena CGE -una operación valorada en más de 6.000 millones de euros- en Latinoamérica van más allá. Además de en Chile, Panamá y Colombia son algunos de los países en los que la empresa espera crecer en generación eléctrica, mientras que México, Perú o Chile son solo algunos en los que se centrará en la distribución de gas.</p>
<p>BCIE financiará primer proyecto de gas natural en la región</p>	<p>El Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) aprobó un crédito de \$100 millones al proyecto AES Colón para el desarrollo de la planta de generación de energía a base de gas natural licuado que se construirá en Isla Telfers, en Colón Panamá. “Con el financiamiento de este proyecto de gas natural se está apoyando la inversión a largo plazo en una industria de carácter regional como es el mercado de energía, se incrementará la capacidad instalada de generación eléctrica de Panamá y quedará conectado al Sistema de Interconexión Eléctrica de los Países de América Central”, dijo Nick Rischbieth, presidente ejecutivo del BCIE.</p>
<p>Noel Tomnay: “Un aumento del precio del petróleo impulsaría la demanda de gas y GNL” (10-05-2016)</p>	<p>Un aumento del precio del petróleo ayudaría, sin duda, a la demanda de gas y de GNL, y llevaría a que el GNL se posicionara para desplazar al petróleo en la generación de energía en nuevos mercados y que el gas se posicionara mejor en el sector del transporte en los mercados ya existentes Todas las compañías petroleras están apostando por el GNL y por ejemplo, BP ya produce más gas que petróleo.</p>

²⁷ <http://www.energia16.com/>

²⁸ <http://www.crhoy.com/bcie-financiara-primer-proyecto-de-gas-natural-en-la-region/tecnologia/ambiente/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>Panamá comienza construcción de primera planta de gas natural en Centroamérica ²⁹</p>	<p>La empresa estadounidense AES inició este jueves (25-05-2016) en Panamá la construcción de una planta eléctrica movida por gas natural licuado, un proyecto de 1.150 millones de dólares capaz de producir 381 megavatios, informó el gobierno panameño.</p> <p>La futura planta estará ubicada en isla Telfers, en la provincia caribeña de Colón (Norte), a la entrada del Canal de Panamá.</p> <p>Con esa planta, <u>el país centroamericano pretende ser un centro distribuidor regional de gas natural licuado.</u></p> <p>El transporte de este tipo de gas desde EEUU a Japón será uno de los futuros negocios del Canal de Panamá a partir del 26 de junio, cuando se inaugure la ampliación de la vía.</p> <p>Con esta planta se va a diversificar de una forma "muy significativa" la matriz energética del país y va a <u>"convertir a Panamá en un hub (centro de distribución) energético para la región".</u></p>

²⁹ http://www.nacion.com/mundo/planta-gas-natural-panama_0_1563043784.html

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

11. EL AMBIENTE

Aspectos relevantes	Comentarios
COP21: Llamam a aplicar el acuerdo de París sobre el clima ³⁰	El 12 de diciembre 2015 la comunidad internacional adoptó en París el primer pacto universal que obliga a los Estados a actuar contra el calentamiento global, para contenerlo por debajo de los 2°C e incluso a 1,5°C respecto a su nivel previo a la revolución industrial. Sin embargo, el texto no detalla los mecanismos de seguimiento de las acciones y financiaciones prometidas. Los delegados de 195 países iniciaron el 13 de mayo en Bonn su primera sesión de conversaciones desde la COP21 , para darle cuerpo al pacto sobre el clima, ambicioso pero incompleto, adoptado en diciembre en París contra el calentamiento global. La reunión COP22 se desarrollará en Marrakech en noviembre, 2016.

³⁰<http://www.crhoy.com/cop21-llaman-a-aplicar-el-acuerdo-de-paris-sobre-el-clima/mundo/>

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

12. ENERGÍAS ALTERNATIVAS³¹

Aspectos relevantes	Comentarios
<p>El empleo en energías renovables creció un 5 por ciento en 2015 (12-05-2015)</p>	<p>Las energías renovables dieron empleo a 8,1 millones de personas en el mundo en 2015, según los datos que de la Agencia Internacional de la Energía Renovable (Irena). Esta cifra es un 5% superior a la de 2014, y a la que habría que sumar los puestos de trabajo directos de las grandes centrales hidroeléctricas, que suponen otro 1,3 millones de personas; mientras que la industria energética en su conjunto la fuerza de trabajo está disminuyendo, particularmente por la caída de los empleos en las fuentes fósiles.</p> <p>Otro ejemplo claro es el de EEUU, donde el número de trabajadores en la industria de las energías renovables aumentó un 6%, en el mismo porcentaje cayó el número de empleados en el sector petrolero y un 18% si se toma como referencia el gas.</p> <p>China, Brasil, EEUU, India, Japón y Alemania son los que cuentan con más trabajadores empleados en el sector de las energías renovables.</p>
<p>Las grandes petroleras incrementan su apuesta por las renovables (13-05-2015)</p>	<p>En las últimas semanas, varias empresas como Total, Exxon y ahora Eni, han incrementado su inversión en energías 'verdes'. Después de que la francesa comprase el fabricante de baterías Saft y la estadounidense se acercase al negocio solar, la italiana anunció este jueves que planea construir hasta 420 MW de plantas renovables en Italia, Egipto y Pakistán.</p>

³¹ <http://www.energia16.com/>

13.CONCLUSIONES GENERALES

- El mes de mayo, 2016 el comportamiento de los precios diarios del crudo son marcados por valores crecientes muy lentamente durante todo el mes.
- El mes de mayo, 2016 registra niveles superiores a 40 \$/b para los tres macadores y muy cercanos a 50 \$/b para el WTI y el Brent, lo que significa una recuperación del más de 30% en relación con los mínimos alcanzados en enero - febrero, 2016.
- El precio promedio mensual de la canasta OPEP sigue siendo el más bajo en relación con el WTI y el Brent, tendencia que viene manifestándose desde el mes de setiembre, 2015 lo que es una situación que no se ha presentado con anterioridad, y evidencia la persistencia del cambio sostenido de estrategia de la OPEP, con el fin de conservar el mercado por encima de la estabilidad de los precios. La lenta recuperación de los precios en el mes de mayo, 2016 se debe a una baja en la oferta por interrupciones circunstanciales que refleja el alcance de un frágil equilibrio entre la oferta y la demanda. Los promedios mensuales presentan incremento del 13% para el WTI y la canasta OPEP y del 9% para el Brent en relación con el mes anterior. Los promedios mensuales en mayo, 2016 son 46,93 \$/b para WTI, 47,82 \$/B PARA Brent y 43,20 para canasta OPEP.
- La recuperación en la estabilidad de los precios en mayo - 2016, de los tres marcadores, WTI, Brent y canasta OPEP, se refleja por una baja en la volatilidad de los mismos respectivamente a la mitad o más, del nivel alcanzado en el mes pasado.
- Durante todo el mes de mayo, 2016 el precio de la gasolina ha sido superior al del diesel con una diferencia entre 5 a 8 \$/b. En relación con el mes de abril, 2016 la diferencia del precio gasolina - diesel ha disminuido.
- En cuanto a los diferenciales derivados - crudo Brent, durante todo el mes de mayo, 2016 el diferencial de la gasolina supera entre 5 - 7 \$/b el del diésel, lo que refleja un acercamiento entre los valores de los dos diferenciales. El diferencial de la gasolina ha presentado en algunos períodos del mes valores poco superiores a 20 \$/b, alcanzando el valor más alto de 20,90 \$/b y el del diésel ha alcanzado los 13,97 \$/b como valor más alto.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

- Se puede deducir que, durante el mes de mayo, la demanda de la gasolina está constante en gran medida con excepción del períodos del 18 al 24 de mayo con leve incremento, mientras la del diesel ha sido constante mayoritariamente, con períodos de leve incremento marcado del 18 al 31 de mayo, situación que ha favorecido la rentabilidad de las refinerías.
- En el mes de mayo, 2016 el precio promedio mensual de la gasolina supera el del diesel en 7,31 \$/b. La diferencia entre los promedios mensuales del precio de los dos derivados disminuye, contrario a la tendencia marcada en marzo y abril de este año. El diesel mantuvo en el período diciembre, 2015 - abril, 2016 valores bajos y una recuperación del orden de 10 \$/b en mayo, 2016; el diferencial para la gasolina presenta un incremento en mayo con respecto abril 2016 de 7,71\$/b. (precios promedios mensuales: gasolina con 69,99 \$/b, diesel con 62,68 \$/b).
- Los valores promedios mensuales del diferencial diesel - crudo Brent presentan una tendencia decreciente a partir de diciembre de 2015 que continua en enero y febrero de 2016, lo que demuestra una demanda débil de este combustible. A partir de marzo, 2016 el promedio mensual del diésel incrementa levemente.
- El comportamiento de la curva promedios mensuales del diferencial gasolina - Brent en el período febrero 2015 - mayo 2016 presenta altos y bajos lo que demuestra una demanda poco regular, con picos de consumo y la tendencia general es con valores decrecientes a partir de setiembre de 2015 lo que puede indicar una estabilización gradual del mercado y de la producción de este derivado. Marzo 2016 marca un nuevo pico de incremento seguido con una muy lenta baja en abril – mayo, 2016.
- Durante el mes de mayo, 2016 el gas natural mantiene el precio desacoplado al del petróleo y se ha presentado poca variación en su precio, poco superior a 2.10\$/MMBtu (12,18 \$/bep), con tendencia leve a la alza, tendencia que se ha presentado desde hace varios meses.

ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL MAYO, 2016

P AS-0009-2016

- En el marco geopolítico, los eventos más importantes en mayo, 2016 han sido proporcionados por Irán, Arabia Saudita, Libia como miembros de la OPEP y por Canadá y Rusia como países No OPEP.
 - **Irán y Arabia Saudita:** la falta de coincidencia de criterios entre estos dos países, pone en peligro la estrategia de largo plazo de la OPEP.
 - **Libia:** el conflicto político interno que conlleva al obstrucción en el punto de envío y la saturación del almacenamiento puede reducir al cero la producción.
 - **Canadá:** los incendios ha producido la reducción en 1 millón de barriles la producción de crudo pesado producido en este país.
 - **Rusia:** considera que las diferencias internas de la OPEP conlleva a una pérdida de liderazgo de esta agrupación.
- La OPEP mantiene su producción en niveles poco superiores a 32mb/d en abril, 2016, presenta un incremento de 0,19 mb/d en relación con abril.
- La conferencia de la OPEP programada para el 2 de junio, 2016 está esperada con mucha expectativa por los observadores en especial para medir la división que existe entre las estrategias de los distintos miembros de la OPEP sin metas claras para intervenir el mercado para alcanzar su equilibrio. La estrategia actual de la OPEP llevó a los países como Nigeria y Venezuela a disminuir su producción significativamente y a Irán e Irak incrementar su producción.
- Se espera que el nigeriano Mohammed Bakindo sea electo como nuevo secretario general de la OPEP.
- El ministro venezolano de Petróleo y Minas, Eulogio del Pino preparó para presentar en conferencia 169 de la OPEP una propuesta para establecer un sistema de rango de producción de crudo.
- A pesar de que la OPEP no congela la producción y se presenta una merma en la oferta de crudo por interrupciones circunstanciales en Libia, Canadá, Nigeria y Venezuela.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

- Renuncia en Arabia Saudita el ministro de petróleo Ali al Naimi, el ministerio cambia su nombre a Ministerio de Energía, Industria y Minería y fue nombrado como nuevo ministro Al Falih, que menciona que no va haber cambios en la política petrolera de su país y anuncia el plan Visión 2030, desarrollado por el príncipe heredero Mohamed bin Salman y que tiene como objetivo eliminar la dependencia del “oro negro” del país mientras la diversificación de su economía. Se presenta un plan para la venta del 5% de los activos de la Saudi ARMACO.
- La lucha de Arabia Saudí contra los competidores estadounidenses, que han evolucionado tecnológicamente para hacer rentables los recursos no convencionales, se mostrará a largo plazo inútil. **La tecnología siempre gana la batalla del tiempo.**
- Las publicaciones semanales de la EIA de los niveles de los inventarios de crudo en el mes de mayo, 2016 sigue con niveles muy altos, que no sobrepasan los niveles de abril, 2016; el mes se cierra con 535,702 millones de barriles.
- La producción de crudo estadounidense cayó 250.000 bpd en mayo, 2016 respecto al mes anterior, según lo que supone el mayor descenso intermensual en varios años.
- Las tasas de refinación de crudo, en mayo, 2016 ha presentado el uso más intenso en la semana 2 con 90,5% y más baja en la semana 1 con 89,1%, con un incremento para el final del mes ya que los mercados se están preparando para el inicio de las vacaciones del verano nórdico y la entrada del calor, factores que impulsan el consumo de combustibles.
- Las refinerías de EE.UU. recurren al petróleo de la formación Bakken, Dakota de Norte, para garantizar el suministro de crudo tras la merma del crudo de Nigeria que redujo el bombeo frente a los bajos precios del petróleo y Canadá que interrumpió la producción de arenas bituminosas por los incendios forestales ocurridos en la zona.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

- El Banco Mundial presenta una nueva modalidad de clasificación de los países por área geográfica y por ingreso bruto per cápita y abandona la clasificación anterior, de países desarrollados y en vía de desarrollo.
- EIA llama la atención que las interrupciones en el suministro del crudo no planificadas cuya magnitud y duración no son previsibles y que han llevado a la baja de la sobreoferta, crea un escenario poco estable.
- La publicación reciente de EIA, International Energy Outlook del año 2016 (IEO2016) proyecta que el consumo mundial de energía crecerá en un 48% entre 2012 y 2040.
- Las energías renovables y la energía nuclear son de más rápido crecimiento de fuentes de energía del mundo durante el período de proyección. La energía renovable aumenta en un promedio de 2,6% por año hasta el 2040; la energía nuclear aumenta en un 2,3% por año. Los combustibles fósiles siguen representando más de tres cuartas partes del consumo mundial de energía hasta 2040.
- Los países de la OPEP han abordado las siguientes estrategias en mayo, 2016 para enfrentar la disminución de sus ingresos por los bajos precios del petróleo:
 - **ARABIA SAUDITA:** mantiene su producción alta, sin congelarla y con posibilidad de aumentarla en el caso de que existe interrupciones en el suministro mundial. Mantiene su estrategia orientada en conservar su cuota de mercado.
 - **IRAN:** busca alcanzar los niveles de producción alcanzados ante de la aplicación de las sanciones por la política nuclear y no aceptar el congelamiento de la producción.
 - **IRAK:** los proyectos se retrasan por recortes en los gastos debido al bajo precio del crudo; busca expandir su cuota de mercado y anuncia que planea incrementar en 5 millones de barriles su oferta en el mes de junio.
 - **ECUDOR:** tiene que cerrar temporalmente la mayor refinería, Esmeraldas, a causa del terremoto ocurrido al principio del mes, el 16 de mayo se reinicia gradualmente su funcionamiento.

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

- **VENEZUELA:**este país ha llegado a un acuerdo con su principal prestamista de China para mejorar las condiciones de un acuerdo de intercambio de petróleo a cambio de liquidez.
- **LIBIA:** exporta crudo y logra enviarlo del puerto de Marsa al-Hariga a pesar de los disturbios internos.
- Los países No OPEP han abordado las siguientes estrategias en mayo, 2016 para enfrentar la disminución de sus ingresos por los bajos precios del petróleo:
 - **RUSIA:** se presenta una incremento del 2,7% superando a Arabia Saudita con una producción diaria de 10.889 millones de barriles diarios.
 - **CHINA:** baja el bombeo debido a los bajos precios del petróleo que los obligan hacer frente a las presiones de costos.
 - **COLOMBIA:** baja en un 13% las reservas probadas debido a la coyuntura mundial pero Ecopetrol suscribe nuevos acuerdos de exploración con la canadiense ParexResources.
 - **EEUU:** las plataformas petroleras bajan de 646 equipos de hace un año atrás, a 316. El candidato republicano Donald Trump con el fin de apoyar la industria del petróleo y el carbón y para aumentar la seguridad, promete retirar a su país de la Cumbre del Clima.
 - **MEXICO:** impulsa las exportaciones de crudo a Asia (Japón, China y Corea del Sur), específicamente crudo ligero **Istmo** por un cambio de mix de refinación.
 - **FRANCIA:** está azotada por disturbios internos, huelgas de los trabajadores del sector petrolero, se ve obligada a utilizar las reservas estratégicas petroleras para contrarrestar el bloque de las refinerías y evitar el desabastecimiento.
- Las petroleras se adaptan a las condiciones de precios bajos del crudo estableciendo nuevas alianzas para reactivar la inversión en el upstream.
- El Gas Natural busca aumentar su presencia en Latinoamérica, con la intensificación de la construcción de infraestructura para la distribución (México, Perú, Chile) o para la generación de energía eléctrica (Chile, Panamá, Colombia).

Asesores de la Presidencia

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

- Destaca el proyecto de generación de energía eléctrica con gas natural licuado en Panamá, Islas Telfers, Colón, financiado por el Banco Centroamericano de Integración Económica. Panamá pretende convertirse en un centro de distribución de gas natural licuado para Centroamérica. Pretende también en transformarse en un hup energético para la región.
- La próxima reunión de Cambio Climático, COP22, está programada a desarrollarse en noviembre, 2016 en Marrakech.
- Las grandes petroleras como Total, Exxon, Eni han incrementado su inversión en energías “verdes”.
- El empleo en energías renovables ha crecido un 5%. Los países que cuentan con más trabajadores empleados en energías renovables son: EEUU, China, Brasil, India, Japón y Alemania.

MBA Ing. MihaelaDobrinescu
Asesora Ejecutiva

**ANÁLISIS PRECIO INTERNACIONAL DE LOS HIDROCARBUROS Y REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA MUNDIAL
MAYO, 2016**

P AS-0009-2016

14. ABREVIACIONES

CCHAC	=	Comité de Cooperación de Hidrocarburos de América Central
SIECA	=	Secretaría de Integración Económica Centroamericana
IEA	=	Agencia Internacional de Energía
EIA	=	EnergyInformationAdministration(Administración de la Información de Energía)
MENA	=	África de N y Oriente Medio
OECD	=	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OPEC	=	Organización de los países exportadores de petróleo
API	=	American Petroleum Institute
WEO	=	World Energy Outlook
Mb	=	millones de barriles