



ESTADO PLURINACIONAL  
DE BOLIVIA

Ministerio de  
HIDROCARBUROS  
& ENERGÍA

Boletín  
**ENERGÉTICO**

La Paz - Bolivia, 02 de febrero 2011 - Nº 27



La nacionalización de 2006 comienza a revertir los efectos de la capitalización. El ministro Gutiérrez.



## UN DIAGNÓSTICO DEL SECTOR DURANTE LA CAPITALIZACIÓN SE OLVIDÓ BUSCAR Y EXPLOTAR MÁS LÍQUIDOS

La necesidad de recurrir a las importaciones para garantizar el abastecimiento de hidrocarburos líquidos es un producto de la década de la capitalización, porque las empresas se abocaron a asegurar gas para el mercado brasileño. En esos años se postergó la búsqueda y explotación de líquidos y no se consideró que el crecimiento del parque automotor nacional provocaría un alza de la demanda interna de gasolina y diésel. “Ahora el Gobierno Plurinacional trabaja para cubrir ese desbalance en el mercado interno”, aseguró el Ministro de Hidrocarburos y Energía, José Luis Gutiérrez.

La autoridad explicó que entre 1996 y 2005, “no se exploró en busca de hidrocarburos líquidos y eso tuvo consecuencias para el mercado interno... Tantos años que no se hizo nada y ahora resulta injusto pedir resultados inmediatos”, agregó Gutiérrez, que recordó a los analistas del sector que hay que distinguir entre críticas y orientaciones. “Imagínese cuánto hemos perdidos en 10 años sin exploración. Ese es el difícil compromiso que he asumido: reorientar las inversiones”, resumió el Ministro.

Ahora, agregó, “el Gobierno Plurinacional trabaja de forma acelerada para cubrir la demanda de hidrocarburos líquidos” a fin de redu-

cir la necesidad de importarlos.

### Un diagnóstico necesario

En este marco, el Ministro tendrá reuniones con todas las empresas petroleras que operan en el país, a fin de afrontar y solucionar el desbalance. Gutiérrez señaló que va analizar lo que está sucediendo en el sector hidrocarbúfero con respecto a los contratos de operación vigentes, a fin de diagnosticar por qué las empresas petroleras no están invirtiendo en exploración y explotación de los reservorios someros, que contienen líquidos, y que aunque guardan poco gas, tienen cantidades que bastarían para satisfacer el mercado interno.

“Queremos que nos expliquen por qué han dejado de explorar los reservorios someros, que son los que contienen líquidos”, declaró Gutiérrez tras asumir el cargo.

Por otra parte, el ministro recordó que Bolivia es un país gasífero, por ello el Ministerio prepara la enorme tarea de cambiar la matriz energética del país en los próximos cinco años a través del uso masivo del Gas Domiciliario y el Gas Natural Vehicular. Gutiérrez pidió a la población comprender que el sector hidrocarbúfero requiere de medianos y largos plazos para desarrollar sus tareas.

EN ESTA EDICIÓN:

- UN AÑO ACTIVO PARA LA CONSULTA Y PARTICIPACIÓN
- SUBIDA DE PETRÓLEO BRENT NO TIENE EFECTOS EN BOLIVIA
- EL IDTR AYUDA AL AHORRO EN ÁREAS RURALES
- LA CEPAL DARÁ SU APOYO A BOLIVIA EN TEMAS ENERGÉTICOS
- REABREN LAS OCHO GASOLINERAS AMONESTADAS

# UN AÑO DE GRAN ACTIVIDAD PARA LOS PROCESOS DE CONSULTA Y PARTICIPACIÓN EN EL PAÍS

Después de un 2010 exitoso para los procesos de Consulta y Participación, la presente gestión tendrá aún más ocupada a la Dirección General de Gestión Socio Ambiental (Dggsa) del Ministerio de Hidrocarburos y Energía. La oficina tiene planificados 12 procesos de Consulta y Participación, además de otros ocho consultas anunciados, lo que suma un total de 20 procesos y representa un hecho histórico en la gestión socioambiental del país.

Los procesos de Consulta y Participación comenzaron en 2007. En ese año se realizaron cinco procesos, luego cuatro en 2008 y cinco en 2009, haciendo un total de 14 procesos concluidos en tres años.

La gestión 2010 marcó un punto alto en la labor de informar a las comunidades campesinas y tierras comunitarias de origen sobre el impacto que tendrán en su entorno los proyectos de hidrocarburos o electricidad. Se completaron siete procesos de Consulta y Participación, para sumar hasta la fecha un total de 21 procesos concluidos.

El director de la Dggsa, Omar Quiroga, dijo que para 2011 se tienen 12 proyectos de Consulta y Participación en Planificación esto quiere decir que “las empresas ya han presentado a nuestra Dirección la documentación requerida y ésta se halla en revisión previa a su ejecución este año”.

De igual modo, están anunciados otros ocho procesos, es decir, las em-

## PROCESOS PLANIFICADOS PARA 2011

Empresa	Actividad Obra o Proyecto
● YPFB CHACO	Prospección Sísmica 3D Campo Katari, Bulo Bulo.
● YPFB CORPORATIVO	Sísmica 3D Itiguazurenda Área Ovai Boyuibe
● YPFB CORPORATIVO	Planta de Extracción de Licuables Río Grande
● YPFB TRANSPORTE	GVT - Fase II Ampliación
● BG BOLIVIA	Perforación Pozos PMO-7 y PMO-8 Campo Palo Marcado
● YPFB CORPORATIVO	Planta de Extracción de Licuables Gran Chaco
● PETROANDINA	Sísmica 2D Bloque Aguarague Sur B
● PETROANDINA	Sísmica 2D Bloque Aguarague Centro
● PLUSPETROL	Sísmica 2D Bloque Aguarague Norte Tiacia
● TOTAL E&P BOLIVIE	Sistema de Transporte Campo Incahuasi
● YPFB CHACO	Perforación de 5 pozos Campo El Dorado A,B,C,D y E.



● Consulta a la población de Tucuinty.

presas petroleras en reuniones con el Ministerio informaron que van a presentar los proyectos hidrocarbúferos que requerirán de consulta con comunidades afectadas.

“El desafío de este año es extremadamente grande. Con 20 procesos estaríamos prácticamente duplicando la cantidad de Consultas de los cuatro años

anteriores” aseguró Quiroga.

### Acelerar los procesos de Consulta

El Ministerio de Hidrocarburos y Energía recomendó a las empresas petroleras que, para acelerar los procesos de Consulta, involucren a las organizaciones indígenas o a las comunidades campesinas desde el inicio, desde la llamada Línea Base del Proyecto. Representantes de las comunidades también deben participar de los procesos de socialización y discusión e incluso se ha recomendado la incorporación de uno o dos técnicos indígenas en el equipo de la consultora que hace el trabajo.

Esto permite que “a la hora de la Consulta la gente ya conoce el proyecto, porque ya participó y eso nos facilita la labor. Nos permite ahorrar tiempo en la conclusión de los procesos”, concluyó Quiroga.

20

*Son los procesos de Consulta y Participación para el 2011, de los cuales 12 son planificados y ocho son anunciados, según explicó Omar Quiroga, director de Gestión Socio Ambiental del MHE.*

# EL ALZA EN LA COTIZACIÓN DEL CRUDO BRENT NO TIENE EFECTOS EN BOLIVIA



● El crudo de referencia en el país es el WTI. El subsidio a los combustibles continúa.

Una noticia sobre la cotización internacional del petróleo ha tenido repercusiones en medios de comunicación locales que, en respuesta, han buscado conocer qué implicaciones puede tener este alza para el contexto boliviano.

El lunes pasado el barril de petróleo Brent cerró la jornada con una cotización de \$US 101,01, producto de la incertidumbre generada por las protestas en Egipto. Sin embargo, a la hora de volcar estos precios sobre la realidad boliviana de los combustibles, se debe considerar que la cotización Brent, que abarca el petróleo explotado en el Mar del Norte, sirve de referencia para Europa.

En Bolivia el crudo de referencia es el WTI, el Intermedio de Texas, que por permanece alejado de la barrera psicológica de los \$US 100. En el mercado de Nueva York, el barril de "light sweet crude", que es otra denominación para el

crudo ligero WTI, la cotización de los contratos para entrega en marzo retrocedía 81 centavos de dólar hasta los \$us 91,38.

Con estas consideraciones, el Ministerio de Hidrocarburos y Energía desea aclarar que la subida del Brent no afecta al contexto boliviano, porque Bolivia atiende las cotizaciones del WTI. Por tanto, el alza del Brent no efecta los subsidios, ni los precios de los carburantes, ni la actividad petrolera.

En todo caso, cualquier

alza del WTI debe prolongarse en el tiempo para tener alguna incidencia en el contexto boliviano, debido a que los contratos de importación de combustibles líquidos se tramitan tomando en cuenta el promedio de cotizaciones de un determinado lapso de tiempo, y este puede ser de 90 días, o un semestre.

En 2008 el barril de Brent llegó a \$US 145, por lo tanto hay antecedentes de subvención de líquidos en Bolivia con el crudo más caro que hoy en día.

## EL IDTR CONTRIBUYE AL AHORRO EN ÁREAS RURALES

Por medio del Proyecto de Infraestructura Descentralizada para la Transformación Rural (IDTR) -Convenio de Crédito 3788-BO, el Gobierno de Bolivia trabaja en la expansión y mejoramiento de la infraestructura descentralizada y el suministro de electricidad para las áreas rurales del país.

En cada proyecto se emplean tecnologías específicas como paneles solares y programas de densificación de redes. La ejecución de los subproyectos del IDTR ha logrado cambios en el modo de vida de mu-

nicipios rurales, al facilitar mejoras en educación y salud, y en el sector productivo.

Según encuestas realizadas por técnicos del IDTR la llegada de la electricidad significa ahorro para las familias campesinas. Los hogares que usaban velas o pilas para iluminarse pagaban entre Bs.1 a Bs. 2, por lumen-hora, mientras que un panel solar ofrece el servicio a un costo de entre Bs. 0.05 y Bs. 0.10, por lumen-hora.

Los hogares sin electricidad pagan precios elevados por luz de mala calidad.

### PRECIO INTERNACIONAL DEL GAS



### PRECIO INTERNACIONAL DEL PETRÓLEO



### LA CIFRA

**\$us 49,2 MM**

Será la inversión de YPFB Transporte para la construcción y ampliación del Gasoducto Carrasco Cochabamba tramo III y el Gasoducto del Altiplano.

### TENDENCIAS

#### 15 empresas pugnan por transportar combustibles

Los servicios son para el transporte de diésel, gasolina especial, insumos y aditivos entre 860 a 35.000 metros cúbicos al mes en rutas internacionales y nacionales.

# LA CEPAL DARÁ SU APOYO A BOLIVIA CON AGENDA DE ASUNTOS ENERGÉTICOS

La Comisión Económica para América Latina (CEPAL) dará apoyo al Ministerio de Hidrocarburos y Energía (MHE) en materia de asistencia técnica sobre temas de planificación y políticas energéticas. El Viceministro de Desarrollo Energético, Franklin Molina, informó que el programa de ayuda se desarrollará en 2011.

En noviembre de 2010, el Viceministerio solicitó la visita de una comisión de la CEPAL para coordinar una agenda de asistencia técnica en la planificación y políticas energéticas. A mediados de diciembre, visitaron el país Jean Acquatella y Beno Ruchansky, oficiales de asuntos económicos de la Unidad de Recursos Naturales y Energía del organismo.

Producto de esa visita se identificaron las áreas de colaboración según las prioridades definidas por el MHE, y fueron plasmadas en un requerimiento oficial el que fue remitido oficialmente a la Secretaría Ejecutiva de la CEPAL.

El 20 de enero, la CEPAL aprobó el requerimiento para las actividades que serán desarrolladas por el MHE y la División de Recursos Naturales e Infraestructura (DRNI) de la CEPAL en el transcurso de la presente gestión.

Las áreas de cooperación convenidas son las siguientes:

- Fortalecimiento de capacidades de planificación energética, a través de cursos de capacitación en planificación energética y capacitación en herramientas de planificación energética.
- Apoyo para la preparación del



● El Viceministro Franklin Molina.

nuevo Plan de Desarrollo Energético (PDE), con expertos en planificación energética y documentos de referencia para su elaboración, además de apoyar en la definición de la Agenda del Foro de Políticas y Planificación Energética.

- Actualización de estudio de estimación de demanda, a través de la preparación de un LEAP inicial para Bolivia.
- Cooperación en desarrollo de políticas de eficiencia energética con la implementación de Talleres sobre indicadores de eficiencia energética.
- Cooperación en energías alternativas con la asistencia técnica y capacitación en las áreas geotérmica, solar y otras renovables.

La CEPAL fue creada en febrero de 1948. Es una de las cinco comisiones regionales de las Naciones Unidas y tiene sede en Santiago de Chile. Fundada para contribuir al desarrollo económico de América Latina y el Caribe.

## EVENTOS

### REABREN LAS OCHO GASOLINERAS QUE FUERON AMONESTADAS

El pasado sábado, 29 de enero, en la carretera El Alto – Desaguadero, se clausuró ocho gasolineras por no emitir facturas en operativo llevado adelante entre la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos (YPFB), el Servicio de Impuestos Nacionales (SIN), la Aduana Nacional de Bolivia (ANB) y los efectivos del COA.

Estas ocho gasolineras que recibieron amonestaciones vuelven a desarrollar sus actividades pero con la condición de no vuelvan a reincidir con la comisión de este tipo de actos penados por ley.

El Presidente Evo Morales advirtió que a través de la ANH se puede proceder a la revocación de las licencias de funcionamiento de las gasolineras que no emitan facturas por la venta de combustibles como una medida de control para evitar la venta indiscriminada de carburantes, en caso de reincidencia estas podrían ser expropiadas por el Estado Plurinacional.

Para disminuir el contrabando de combustibles YPFB puso en marcha un sistema piloto de registro para controlar la cantidad y frecuencia de la comercialización de combustibles en las estaciones de servicio.

