

## Descubren nuevo pozo de gas en Magallanes

### INFORMACIÓN GENERAL

| Jueves 7 de Octubre de 2010

**PUNTA ARENAS, (Corresponsal).**- La Empresa Nacional del Petróleo descubrió un nuevo pozo productor de gas natural en Magallanes. El éxito exploratorio se produjo en el pozo Manantiales Oeste Uno del bloque Arenal, en la isla de Tierra del Fuego, cuyas pruebas de producción entregaron flujos de gas por 180 mil metros cúbicos día, equivalente a 6.3 millones de pies cúbicos diarios. Las pruebas iniciales de producción realizadas en la formación Springill, determinadas a una profundidad entre 2.200 y 2.250 metros, permiten confirmar los caudales de 180 mil metros cúbicos día de gas natural (6,3 millones de pies cúbicos diarios) y 25 metros cúbicos día de Condensado, 150 barriles por día.

En lo inmediato se contemplan pruebas de producción de mayor duración que permitan determinar volúmenes bajo condiciones estabilizadas que brinden una mayor información sobre las reservas y por ende, de la dimensión total del yacimiento. Cabe recordar que el programa exploratorio en el bloque Arenal se inició con la adquisición de 940 kilómetros cuadrados de sísmica tres dimensión durante el año 2008 y sobre la base de esta información sísmica y la información preexistente, se definió una cantidad importante de oportunidades exploratorias y de desarrollo. A la fecha se han perforado cinco pozos con los consiguientes resultados: tres productores (Chañarcillo 37, 38 y Manantiales Oeste Uno) con manifestaciones de gas, pero con bajo aporte (Tyndall Uno) y uno resultó seco (Cahapoal Uno).

Dentro del plan de trabajo 2010 se contempla la perforación de tres pozos similares, los cuales permitirán seguir corroborando los modelos geológicos en los que se fundamentan los descubrimientos realizados. Para el próximo año se programa continuar la campaña de perforación de prospectos exploratorios en este bloque. Este hallazgo es muy auspicioso, porque este pozo forma parte de una cartera de prospectos que estamos trabajando y que continuaremos desarrollando durante los próximos años.

Hoy día producimos cuatro millones de metros cúbicos de gas natural en Magallanes y este nuevo hallazgo representa alrededor del cinco por ciento de nuestra producción en la XII Región y para ser un pozo es muy buena noticia, pues cabe recordar que la producción de un yacimiento tiene que ver con la producción de muchos pozos que arrojan buenos resultados, dijo el gerente interino de la Línea de Negocios de Exploración y Producción de ENAP, Rodrigo Bloomfiels. Con estas actividades y las desarrolladas en los bloques Dorado-Riquelme, en el área continental e intracampos, en Tierra del Fuego, Enap continúa con un plan exploratorio agresivo, cuyo objetivo es incrementar las reservas de gas natural en Magallanes.