



ENAP descubrió nuevo pozo productor de gas natural en Magallanes

- *El éxito exploratorio se produjo en el Pozo Manantiales Oeste 1 del Bloque Arenal, en la isla Tierra del Fuego, cuyas pruebas de producción entregaron flujos de gas por 180.000 metros cúbicos día, equivalente a 6,3 millones de pies cúbicos diarios.*

Luego de realizar las pruebas de producción al pozo exploratorio Manantiales Oeste 1, en el Bloque Arenal, sector de Manantiales en Tierra del Fuego, se confirmó el descubrimiento de un nuevo pozo productor de gas natural en la XII Región.

Las pruebas iniciales de producción realizadas en la formación Springhill, determinadas a una profundidad entre 2.200 y 2.250 metros, permiten confirmar caudales de 180.000 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 km² de sísmica 3D durante 2008 y sobre la base de ésta 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 siguientes resultados: tres productores (Chañarillo 37, 38 y Manantiales Oeste 1), uno con manifestaciones gas, pero con bajo aporte (Tyndall 1) y el restante resultó seco (Cachapoal 1).

Dentro del plan de trabajo 2010 se contempla la perforación de otros tres pozos similares, los cuales permitirán seguir corroborando los modelos geológicos en los que fundamentan los descubrimientos realizados. Para el próximo año se programa continuar la campaña de perforación de prospectos exploratorios en este Bloque.

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.

Punta Arenas, 5 de octubre de 2010.