



**Dirección General  
de Comunicación**

Paseo de la  
Castellana, 278-280  
28046 Madrid  
España

Tls. 91 348 81 00  
91 348 80 00  
Fax 91 314 28 21  
91 348 94 94  
www.repsolypf.com

Madrid, 16 de mayo de 2006  
Nº de páginas: 2

**ES EL TERCER POZO CON RESULTADOS POSITIVOS EN LA CUENCA DE  
REGGANE ANUNCIADO ESTE AÑO**

## **NUEVO DESCUBRIMIENTO DE GAS DE REPSOL YPF EN ARGELIA**

- **El nuevo descubrimiento produce un flujo de gas de 763.000 m<sup>3</sup>/día a 3.983 metros de profundidad, y de 483.000 m<sup>3</sup>/día a 2.360 metros.**
- **Es la primera vez que en esta cuenca se encuentra una producción significativa de gas en el nivel Carbonífero a 2.000 metros de profundidad.**
- **Este descubrimiento refuerza el potencial de comercialización de este proyecto en el año 2008.**

Repsol YPF ha llevado a cabo con éxito otro descubrimiento de gas en la región de Reggane Nord en el desierto argelino. El pozo de exploración KL-2 está situado sobre una nueva estructura aislada denominada Kahlouche, y se ha realizado tras otros dos sondeos positivos ya anunciados en la cuenca de Reggane.

En el pozo KL-2, se han realizado pruebas a una profundidad de 3.983 metros, con un flujo de gas de 763.000 m<sup>3</sup>/día con un regulador de flujo de 32/64" y una presión en cabeza de 4.081 psi. Una segunda prueba positiva se ha realizado en el nivel Carbonífero (Tournaisien) a una profundidad de 2.360 metros, con un flujo de gas de 483.000 m<sup>3</sup>/día, con un regulador de flujo de 32/64" y una presión en cabeza de 2.649 psi.

Este descubrimiento confirma y refuerza el potencial de este bloque por los flujos obtenidos y por ser la primera vez que en el nivel Carbonífero se ha encontrado gas en la cuenca. Esto representa además la posibilidad de acelerar la comercialidad de los recursos de gas puestos de la región de Reggane Nord.



Este nuevo descubrimiento se suma a otros dos pozos anteriores realizados con éxito por el consorcio liderado por Repsol YPF en asociación con Sonatrach en la cuenca de Reggane: el pozo RG-5 (delineación) con un flujo de 636.000 m<sup>3</sup>/día y el pozo SLI-1 (exploración) con un flujo de 100.000 m<sup>3</sup>/día.

Reggane Nord comprende los bloques 351c-352c de la cuenca de Reggane, situada en el desierto del Sahara argelino y tienen una superficie de 8.566 km<sup>2</sup>. La exploración conjunta de estos bloques está realizada por un consorcio liderado por Repsol YPF (33,75%, operador), RWE Dea (22,50%), Edison (18,75%) y la sociedad nacional argelina Sonatrach (25%).

Repsol YPF y sus socios extranjeros obtuvieron los citados contratos en la tercera Ronda de Exploración lanzada por el Ministerio de Energía y Minas de Argelia junto con Sonatrach en el año 2002.

El consorcio liderado por Repsol YPF en asociación con Sonatrach tiene previsto realizar en Argelia un plan de exploración y delineación muy ambicioso durante los años 2006 y 2007, con la perforación de al menos ocho pozos en la región. Adicionalmente, se encuentra en curso un programa complementario de 650 km de sísmica 2D.

**PRESENCIA EXPLORATORIA Y DESARROLLO DE REPSOL YPF EN ARGELIA**

