

**REPSOL
YPF**



Dirección Corporativa
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, 07 de enero de 2005

REPSOL YPF DESCUBRE GAS EN DOS ÁREAS DE LA CUENCA NEUQUINA EN ARGENTINA

Repsol YPF ha descubierto gas natural en dos de sus áreas de la Cuenca Neuquina en Argentina. En la primera, el Bloque Rincón del Mangrullo, el pozo descubridor registró una producción inicial estimada de 120.000 metros cúbicos de gas por día, mientras que en la segunda, en el Bloque Piedra Chenque, el pozo descubridor presentó una producción inicial de 310.000 metros cúbicos de gas por día.

Este último descubrimiento tiene una particular importancia, por tratarse del primero realizado en los bloques licitados recientemente en la provincia de Neuquén y por localizarse en un área cercana a otros bloques operados por Repsol YPF (Cerro Bandera, Portezuelo Minas y Octágono Fiscal), lo que permitirá una rápida puesta en producción.

Estos descubrimientos se deben a la aplicación de nuevas tecnologías relacionadas con el procesamiento e interpretación de sísmica tridimensional que se lleva a cabo en el Centro de Tecnología de Visualización Tridimensional de Repsol YPF en Neuquén. Este desarrollo tecnológico consiste en la aplicación del sistema informático más avanzado del mundo realizado en los campos y áreas exploratorias y permite interpretar el interior de la corteza terrestre en forma tridimensional, facilitando la localización de reservas de hidrocarburos desde la superficie hasta profundidades superiores a las tradicionales.