

Reduce Pemex 57% las emisiones de gas

Alma Hernández

En seis meses Pemex ha logrado reducir 56.9 por ciento el envío de gas a la atmósfera, a partir de distintas acciones implementadas en Cantarell, el segundo campo productor del País, según reporte operativo de la empresa.

Se modificó el plan de administración de Cantarell y se terminó la construcción de infraestructura nueva para el manejo y transporte de gas en las plataformas marinas, señala.

A finales de junio de 2010 se enviaron a la atmósfera volúmenes superiores a 5 por ciento de la producción total de 6 mil 942 millones de pies cúbicos diarios.

Cabe recordar que el promedio de gas liberada a la atmósfera durante 2009 superó los mil millones de pies cúbicos diarios.

De enero a junio del presente año, el promedio de gas enviado a la atmósfera promedia 500 millones de pies cúbicos diarios.

Esta reducción en la quema de gas está relacionada con los requerimientos de emitidos por

la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH), en la resolución CNH.06.001/2009, que entró en vigor a partir del 4 de diciembre de 2009, orientados a disminuir el desperdicio del combustible.

Según el plan de trabajo enviado por la dirección de Pemex Exploración y Producción, para atender los requerimientos técnicos de la CNH, a finales de 2010 a nivel nacional el aprovechamiento de gas asociado esperado deberá ubicarse en 95.3 por ciento.

Para este propósito se instalan sistemas de compresión en los principales activos que son Ku Maloob Zaap y Cantarell, para reinyectar el gas asociado a la producción de crudo, en algunos casos y en otros para transportarlo a centros de procesamiento.

Entre los principales activos para reducir la quema se encuentra el proyecto Aceite Terciario del Golfo, donde se está programando la instalación de equipos de compresión y oleogasoductos para la reinyección del gas asociado al petróleo, o bien su transportación para aprovechamiento en otras instalaciones.

