

MEDIDAS

Pemex instalará equipos para reducir contaminación

El objetivo se cumplirá con tres líneas de acción

POR ATZAYAEHL TORRES

atzayaelh.torres@nuevoexcelsior.com.mx

Para lograr la meta de reducir a los niveles de 2005 el aprovechamiento del gas asociado para diciembre de este año a 96.5 por ciento, **Petróleos Mexicanos (Pemex)** instala ocho equipos para lograr el mayor aprovechamiento del hidrocarburo que viene asociado con el proceso de extracción de crudo.

De acuerdo con el compromiso presentado a la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) por parte de la subsidiaria **Pemex Exploración y Producción (PEP)**, la meta se logrará a través de tres líneas de acción, que tienen como finalidad conseguir la flexibilidad operativa y el aprovechamiento de gas.

En total, PEP trabaja en la instalación de ocho turbocompresores de presión que les permita aprovechar el gas asociado a la producción, y que hasta la fecha se sigue aventando a la atmósfera, o lo que es peor, quemando flagrantemente.

Uno de alta presión está siendo instalado en el pozo Akal-C6 y a pesar de que PEP no detalló sobre la inversión que está realizando, aseguró que estará terminado para marzo de 2011,

aunque ya tiene un avance de 30 por ciento.

A la par, PEP trabaja en la instalación de otros tres turbocompresores de presión media que están siendo construidos para el Akal-L, y que capturarán

150 millones de pies cúbicos de gas, y estará listo para enero de 2012, ya que actualmente tiene un avance de sólo 18 por ciento.

La subsidiaria de **Pemex** que está a cargo de Carlos Morales Gil, está destinando la mayor partida de recursos a la instalación de cuatro de estos turbocompresores de alta presión en el yacimiento Akal-J2 que ayudarán a aprovechar 280 millones de pies cúbicos de gas, que ya no serán quemados ni lanzados al aire.

Actualmente en el yacimiento gigante que se encuentra en declinación, PEP tiene una producción de gas de 438 millones de pies cúbicos, de los cuales se queman 30.8 millones de pies cúbicos de gas, mientras que el resto es lanzado al medio ambiente en una práctica que se conoce como venteo.

“En el 2010 el Activo Inte-

gral Cantarell realiza obras para aprovechamiento de gas que serán terminadas en el 2011 y 2012, sin embargo, existen interconexiones a realizarse en el 2010 que darán flexibilidad operativa en el manejo del gas que coadyuvarán a mantener los niveles e índices de aprovechamiento de gas programados”, señaló el documento.

Como **Excelsior** le ha informado, para lograr sus objetivos de quema y venteo de gas, **Pemex** requerirá la erogación de dos mil 545 millones de pesos para evitar la emisión de 297 millones de pies cúbicos de gas a la atmósfera.

La información entregada por Pemex a la CNH, la petrolera está ejecutando actualmente 22 obras, once acciones, tres actividades, diez obras complementarias, así como 17 contrataciones de servicio en todo el país para alcanzar el objetivo de acercarse a la quema y venteo de 161 millones de pies cúbicos diarios, de los dos mil 994 millones que quema actualmente.

Por regiones, es la Marina Suroeste y la Sur las que tienen los compromisos más altos de reducción de quema y venteo de gas, con un límite máximo para diciembre de este año de 32 y 33 millones de pies cúbicos de gas, de mil 148 y mil 354 millones de pies cúbicos que producen actualmente.

Panorama
El Activo Integral Cantarell realiza obras para aprovechamiento de gas.



Fecha 17.08.2010	Sección Dinero	Página 14
----------------------------	--------------------------	---------------------

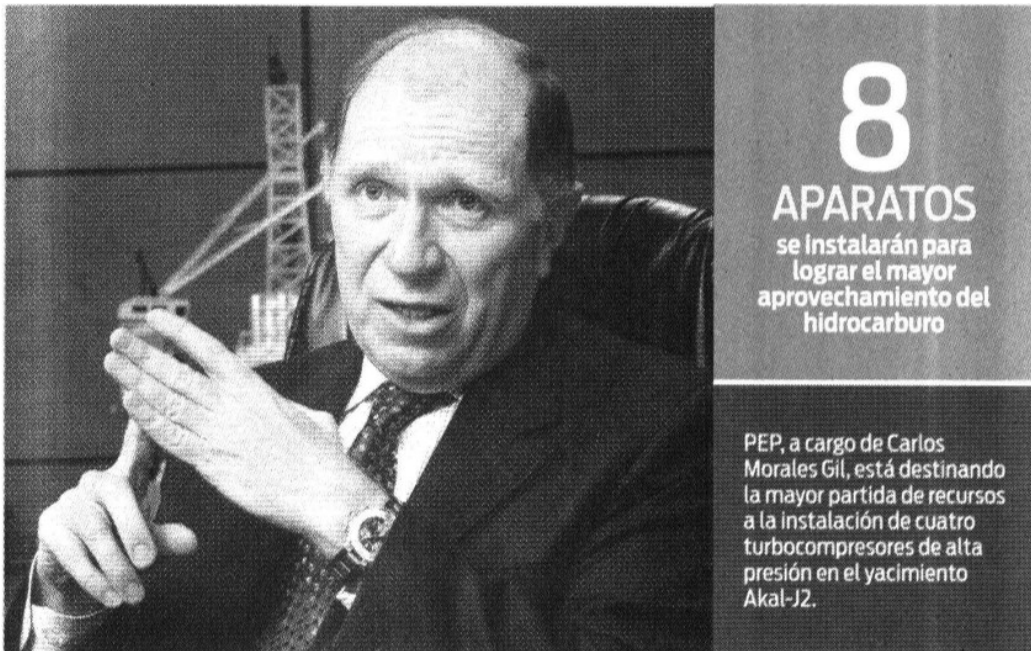


Foto: David Hernández/Archivo