

Fecha <b>22.06.2010</b>	Sección <b>Dinero</b>	Página <b>14</b>
----------------------------	--------------------------	---------------------

**REPORTES**

# Repotenciado, 70 por ciento de Laguna Verde

**La CFE reconoce atrasos en cuanto a instalación y pruebas de equipos**

**POR ATZAYAELH TORRES**

atzayaelh.torres@nuevoexcelsior.com.mx

**A**l primer trimestre de este año la repotenciación de la planta nuclear de Laguna Verde tiene un avance superior a 70 por ciento. Sin embargo, presenta serios retrasos en la instalación, así como en pruebas al equipo, reconoció la Comisión Federal de **Electricidad** (CFE).

En un reporte entregado a **Excélsior**, la paraestatal a cargo de Alfredo Elías Ayub informó que tanto en instalación como pruebas del equipo llevan un porcentaje de avance de 39 y 23 por ciento, respectivamente.

A cinco meses de que se termine el plazo fijado para la conclusión de este proceso para el incremento en la potencia de la planta nuclear ubicada en Veracruz, el desarrollo de ingeniería tiene un avance acumulado de 71 por ciento, mientras que en suministro del equipo tiene 83 por ciento.

Por su parte, en la instalación de ese equipo se registró un avance de 39 por ciento el primer trimestre, mientras que en las pruebas del mismo sólo un 23.29 por ciento.

El reporte, firmado también por **Iberdrola**, empresa que ganó la licitación del contrato, aseguró que "la fecha oficial de terminación del proyecto es el 20 de diciembre de 2010".

Cabe recordar que la planta nuclear de Laguna Verde cuenta con dos unidades, que cada una genera más de 600 megawatts, por lo que en 2007 se lanzó la licitación para incrementar su capacidad de generación, acorde con la creciente demanda de **Electricidad** en el país.

El proyecto, que requirió una inversión de 605 millones de dólares, tiene como finalidad agregarle 20 por ciento a los alrededores de mil 300 megawatts que genera Laguna Verde para el sistema eléctrico nacional. La unidad uno es la que mayor avance tiene al primer trimestre de este año con casi 90 por ciento en el desarrollo de la ingeniería, mientras que tiene 88 por ciento en suministro y 51 por ciento en la instalación del equipo, sin embargo, sólo lleva 23 por ciento en cuanto a las pruebas.

Por su parte, la repotenciación de la unidad dos de Laguna Verde lleva sólo 46 por ciento de avances en la ingeniería del proyecto, 78 por ciento en el suministro del equipo, 24 por ciento en la instalación y 23 por ciento en las pruebas.

Actualmente la Comisión Federal de **Electricidad** se encuentra elaborando un plan nuclear a largo plazo que contempla varios escenarios, que pueden ir de las seis hasta las diez instalaciones de este tipo.

La decisión de un programa nuclear finalmente está adquiriendo forma después de que la Estrategia Nacional de **Energía** (ENE) la consideró dentro de su perspectiva de generación para los siguientes 15 años.

Como este diario informó, la dependencia ya tiene contemplados cuatro escenarios para incrementar la demanda de **energía** para 2018 en 17 mil 942 megawatts (MW) adicionales, de los cuales en tres de ellos ya contempla a la **energía** nuclear.

En uno de esas opciones que tiene la empresa, se proyecta la construcción de seis plantas nucleares que proporcionarían el 17 por ciento de la demanda nacional, aunque en otro se contempla que podría alcanzar hasta 23 por ciento.

Según datos de la CFE, en la **energía** nuclear por cada megawatt generado se requiere una inversión promedio de dos mil millones de dólares, en contraste con otras fuentes como las plantas de ciclo combinado de gas que cuestan 500 mil dólares por megawatt generado.



**Plazo**  
La conclusión de estos trabajos está contemplada para el 20 de diciembre.

**83**

**POR CIENTO**  
de la maquinaria ya fue entregada, según la CFE

**17.9**

**MIL**  
megawatts aumentará la capacidad de generación del país a 2018

**23**

**POR CIENTO**  
de avance suman las pruebas de los nuevos equipos instalados

La Comisión Federal de Electricidad, cuyo titular es Alfredo Elías Ayub, elabora un plan nuclear nacional.



Foto: Luis Enrique Olivares/Archivo