



e l e k t r o n

Boletín del **FRENTE DE TRABAJADORES DE LA ENERGIA de MEXICO**
Organización obrera afiliada a la FEDERACION SINDICAL MUNDIAL
www.fte-energia.org | prensa@fte-energia.org | <http://twitter.com/ftenergia> |
<http://ftemexico.blogspot.com> | *Volumen 11, Número 178, junio 28 de 2011*

Fracasa intento de enfriar reactores nucleares

TEPCO encontró en Fukushima otra fuga de agua que podría contaminar al Océano Pacífico. La utilización de agua de mar, vertida sobre los edificios de los reactores nucleares, no los ha refrigerado. Pero sí se ha inundado a la central sin que se haya descontaminado al agua acumulada.

No se ha restablecido la refrigeración en los reactores

La Tokyo Electric Power Company (TEPCO) está fracasando en su intento por enfriar los reactores accidentados de la central nuclear de Fukushima Daiichi, en Japón. Ahora, tuvo que detener un sistema que es clave para enfriar los reactores debido a que encontró una nueva filtración de agua. Este es un nuevo revés para la corporación que pretendía evitar que los líquidos altamente contaminados fueran vertidos al mar.

De acuerdo con agencias internacionales de prensa (en *El Financiero*, 28 jun 2011), manejar los enormes volúmenes de agua radiativa, acumulada a raíz de las tareas para enfriar los reactores afectados por el tsunami de marzo pasado, ha sido un gran desafío para TEPCO.

El proceso ha sufrido fallas técnicas y a menos que el sistema sea puesto en marcha, las autoridades japonesas advirtieron que el agua podría contaminar pronto al Océano Pacífico.

Se trataría de unas 15 toneladas de agua con bajo nivel de radiación que se filtraron en una zona de almacenamiento de la central, informó la Agencia de Seguridad Nuclear e Industrial (NISA) de Japón.

Vastas cantidades de agua contaminada con distintos niveles de radiación han tenido que

ser almacenadas en contenedores dentro de la central luego de ser utilizadas por TEPCO para intentar enfriar a los reactores accidentados.

TEPCO espera que el sistema, que remueve los materiales radiativos del agua contaminada y los recicla como refrigerantes para los reactores, le ayude a estabilizar la planta para enero de 2012 (sic).

Los accionistas de TEPCO protestan

Cerca de 9 mil accionistas de TEPCO encararon a los directivos de la corporación acusándolos por la gestión de la catástrofe. Durante la asamblea de accionistas, éstos reprocharon que no se hubiese previsto que los sistemas de refrigeración de la central podrían quedar dañados por un tsunami.

“Sentimos enormemente haberles causado tanta preocupación y molestias”, se disculpó el presidente de la compañía Tsunehisa Katsumata.

Algunos accionistas se manifestaron por poner fin al uso de la energía nuclear, lo que implicaría eliminar a todos los reactores en operación y en construcción. Al final, no prosperó la propuesta.

La corporación, sin embargo, no convence. Su voracidad la cega y le hace cometer imprudencias y errores.

Reactores siguen sin refrigeración

Ya pasaron más de 100 días de los accidentes nucleares en Fukushima y los reactores siguen sin refrigeración. El nivel de agua es apenas la mitad, de manera que, los combustibles están literalmente al descubierto.

No hay informaciones oficiales disponibles recientemente, el mismo Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) no ha actualizado los reportes de Japón. Las filtraciones, de material radiactivo y de agua, revelan que hay daños a la contención de los reactores. La contención secundaria quedó seriamente destruida después de las explosiones de hidrógeno en los primeros días de los accidentes. Pero, debe haber también daños a la contención primaria, lo cual, sería grave.

Los intentos para refrigerar a los reactores dañados han sido infructuosos y

parecieran primitivos. Se procedió a arrojar, improvisada y desesperadamente, algunas miles de toneladas de agua de mar sobre los edificios (sic) de los reactores. No se logró el objetivo pero la central sí fue inundada de agua, que al entrar en contacto con materiales radiactivos fue contaminada y, al ser expuesta a los altos niveles de radiación existente en los reactores, fue irradiada.

Ahora, hay que descontaminar esa agua y no ha sido posible. Ya una parte fue desalojada en fugas previas hacia el mar. Por el momento, parte del agua contaminada está almacenada dentro de la central. Pero, con las nuevas fugas, el vertimiento al mar podría ser elevado.

La situación en la central nuclear de Fukushima está lejos de ser resuelta. Peor aún, podría agravarse. Se continúa en estado de accidente nuclear “severo”. Decir que TEPCO no estaba preparada para enfrentar la emergencia, es realmente poco.



Central nuclear de Fukushima Daiichi seriamente dañada por los accidentes en 4 reactores