



Fundación NPSGlobal, 22 mayo 2014.

El gobierno del estado de Nuevo México en la región sudoeste de Estados Unidos ordenó al Departamento de Energía (DOE) federal sellar dos cámaras de una instalación subterránea de residuos nucleares, donde están guardados 368 barriles similares a un barril que reventó en febrero.

El Departamento de Medio Ambiente de Nuevo México dijo que el DOE determinó que dos contenedores con residuos transuránicos fueron los responsables del incidente en febrero, que produjo un escape radiactivo en la Planta Piloto de Aislación de Residuos en Carlsbad, Nuevo México. El escape contaminó a 22 empleados de la instalación.

El departamento estatal ordenó al DOE a que prepare para el 30 de mayo un plan para sellar en forma permanente las dos cámaras de instalación subterránea, que fue clausurada hasta que se resuelvan los problemas en las cámaras. Ryan Flynn, el Secretario de Medio Ambiente de Nuevo México, dijo que la planta de residuos estará clausurada mientras hay peligro de escapes adicionales.

La planta de residuos es el depósito final de residuos de bajo nivel de radiación enviados desde Los Álamos National Laboratory (LANL), también ubicado en el estado de Nuevo México, como parte de un programa para remover todos los residuos que se guardaron en depósitos en la superficie de (LANL).

Los residuos transuránicos son ropa, herramientas, trapos, tierra y otros ítems contaminados con materiales radioactivos, principalmente plutonio. Aproximadamente 90 por ciento del inventario actual de residuos transuránicos, es el resultado de décadas de investigación nuclear y producción de armas en el laboratorio.

Informes anteriores señalaron que por lo menos uno de los contenedores en la planta de Carlsbad se reventó en febrero, aparentemente por una reacción entre una gravilla orgánica para gatos que fue utilizado para empaquetar los barriles y sal de nitrato. Los informes agregaron que el DOE hace poco comenzó a utilizar gravilla orgánica, en lugar de una gravilla inorgánica que venía utilizando anteriormente.

Funcionarios del departamento de medio ambiente dijeron que hay otros 100 barriles similares en un depósito temporario en Andrews, Tejas, y otros 57 adicionales en LANL.

Flynn afirmó que DOE debería tomar “toda medida necesaria para proteger al público, los trabajadores y el medio ambiente de la amenaza de cualquier escape adicional en el futuro.” Agregó que estaba aguardando detalles específicos sobre la situación para determinar si impactaría un plan para guardar bajo tierra antes del 30 de junio todos los residuos en la superficie del LANL.

[Volver](#)