



PUBLICACION INMEDIATA, 14 DE ENERO DE 2025

Más plutonio llegando a Livermore para aumentar las actividades de armas nucleares; El gobierno anuncia discretamente un nuevo y peligroso plan en el Registro Federal

Contacto: Scott Yundt, director ejecutivo/abogado, Tri-Valley CAREs, (925)443-7148; scott@trivalleycares.org

La Administración Nacional de Seguridad Nuclear (NSA, por sus siglas en inglés), una agencia semiautónoma dentro del Departamento de Energía de los Estados Unidos (DOE, por sus siglas en inglés), anunció [ayer](#) su propuesta para la "Utilización Mejorada de la Instalación de Plutonio" en su Laboratorio Nacional Lawrence Livermore, ubicado en el Área de la Bahía densamente poblada. El plan propuesto aumentaría significativamente las cantidades permitidas de plutonio apto para armas nucleares almacenado en el Laboratorio Livermore. Del mismo modo, aumentaría las cantidades permitidas para ser transportadas en camiones dentro y fuera del laboratorio, utilizando carreteras y autopistas como la cercana I-580. Además, según [el aviso del Registro Federal](#), (español: [Aviso del Registro Federal](#)). este cambio repentino permitiría al laboratorio realizar operaciones más riesgosas con plutonio por encima de lo que está autorizado actualmente. El nuevo plan también podría permitir el aumento de otros materiales nucleares además del plutonio.

Scott Yundt, director ejecutivo de Tri-Valley Communities Against a Radioactive Environment (CAREs), con sede en Livermore, declaró: "Esta nueva propuesta aumenta tanto la probabilidad como la gravedad potencial de un accidente, o un acto destructivo intencional, en el Laboratorio de Livermore, que está rodeado de casas, edificios de apartamentos, campos deportivos y escuelas. La población dentro de un radio de 5 millas del laboratorio es de aproximadamente 90,000, mientras que más de 7 millones de personas residen dentro de un radio de 50 millas". Yundt señaló: "El radio de 50 millas se identifica en los documentos ambientales del laboratorio como la población potencialmente afectada".

El nuevo plan quedó fuera de la reciente revisión ambiental del laboratorio

The El anuncio del gobierno se produce solo 12 meses después de que finalizara un Registro de Decisión, concluyendo un largo proceso público sobre su Declaración de Impacto Ambiental en Todo el Sitio (SWEIS) para "Operaciones Continuas". Este documento tenía como objetivo revelar y analizar los impactos ambientales de las actividades en curso del Laboratorio durante al menos la próxima década. Ese documento describía un cierto aumento en las actividades relacionadas con el plutonio y un pequeño aumento en los límites de plutonio, pero pretendía mantener los límites muy por debajo de las "cantidades utilizables para bombas" que se permitirían bajo la "mejora" recién propuesta.

"Esto elude el propósito previsto de la Ley de Política Ambiental Nacional", señaló Yundt. "Se le preguntó repetidamente al Laboratorio en sesiones de comentarios públicos durante el proceso SWEIS de un año de duración si se contemplaba que los límites de la Categoría de Seguridad en el Laboratorio Livermore cambiarían durante la próxima década para permitir mayores cantidades de plutonio y un regreso a los tipos más riesgosos de actividades de armas nucleares que solían

ocurrir allí durante el apogeo de la Guerra Fría. Y la respuesta que se le dio a Tri-Valley CAREs y al público fue un rotundo 'no'.

Yundt continuó: "Es lamentable que este cambio no se haya incluido en el análisis y el proceso público de SWEIS hace un año. En su lugar, está siendo relegado a un nuevo documento ambiental independiente. Esto es agotador para los miembros del público que están preocupados por la actividades, obligándolos a participar y lidiar nuevamente con los impactos ambientales acumulativos de las acciones del Laboratorio tan pronto. Esto se siente como un latigazo cervical inducido deliberadamente".

Breve cronología del Plan Plutonio

El Aviso del Registro Federal, anunciado discretamente, puso en marcha el reloj en un período de comentarios públicos de apenas 30 días sobre el alcance de la Declaración de Impacto Ambiental Suplementaria que se está preparando ahora. Además, el aviso menciona que se llevará a cabo una audiencia pública, pero no proporciona una fecha, hora o lugar específicos, y dice que se llevará a cabo dentro de 15 días a partir del 13 de enero de 2025. En el aviso, se describe el propósito y la necesidad de la propuesta como "optimización" de la instalación "en apoyo de las áreas de misión, incluidos los diseños del paquete de explosivos nucleares para los Programas de Extensión de la Vida..."

Yundt declaró: "Esta es la jerga de la agencia que simplemente significa que el Laboratorio busca aumentar la cantidad de plutonio disponible para diseñar nuevos pozos de plutonio, que son los núcleos radiactivos de las armas nucleares. En otros lugares, el gobierno ha propuesto producir 80 o más nuevos pozos de plutonio anualmente. Este nuevo y repentino esquema en Livermore Lab está programado para apoyar esa misión."

Falló la seguridad del plutonio en el laboratorio de Livermore

"Livermore Lab ya ha demostrado que no puede mantener seguras las cantidades de plutonio utilizables para armas", afirmó la asesora principal de Tri-Valley CAREs, Marylia Kelley.

En 2008, el Laboratorio Livermore se sometió a un simulacro de seguridad programado de fuerza contra fuerza para probar la seguridad de las cantidades de plutonio utilizables para armas nucleares que tenía en la Instalación de Plutonio dentro de la llamada "Supermanzana" del Laboratorio, el cuadrante más fuertemente vigilado en su sitio de Livermore de 1 milla cuadrada en East Avenue. El simulacro fue realizado por la Oficina de Salud, Seguridad y Protección del DOE como parte de una auditoría de siete semanas del laboratorio. El simulacro de ataque no fue una sorpresa para el laboratorio, aunque no se programó un ataque real. Aun así, los terroristas simulados fueron capaces de entrar en la Supermanzana, obtener el material nuclear que buscaban y mantenerse firmes el tiempo suficiente para detonar una "bomba sucia" nuclear simulada. Además, un equipo del DOE retiró parte del material de plutonio, lo que demuestra que en un evento terrorista real, podría haber sido transportado y detonado en otro lugar.

"Así es como Livermore Lab perdió su seguridad de Categoría II. La eliminación de las grandes reservas de plutonio de Livermore Lab se completó en 2012. Hasta el día de hoy, el Laboratorio Livermore solo tiene una Seguridad de Categoría III más baja, lo que restringe el Laboratorio a cantidades más pequeñas de material nuclear en el sitio", señaló Kelley.

Kelley continuó: "Es impactante y peligroso que la gerencia de Livermore Lab y su agencia supervisora planeen traer grandes cantidades de plutonio mortal de regreso a Livermore. Los acontecimientos ocurridos desde 2012 han hecho que las cantidades de plutonio utilizables para armas sean aún menos seguras aquí que cuando el laboratorio falló en su simulacro de seguridad y perdió su autorización. Por ejemplo, la ciudad de Livermore tiene una población más grande y

ha extendido sus límites para que el plutonio esté ahora dentro de los límites de la ciudad de Livermore. Y el Laboratorio ha aumentado recientemente su fuerza laboral. La conclusión es que más empleados del laboratorio y residentes locales podrían morir debido a un ataque terrorista o un accidente grave. Debemos asegurarnos de que esto no suceda".

Conexiones con la nueva producción de pozos de plutonio

Estados Unidos no ha construido nuevos pozos de plutonio a escala industrial desde que la planta de Rocky Flats, cerca de Denver, Colorado, fue cerrada en 1989 por el FBI por delitos ambientales.

Sin embargo, con el mandato del Congreso y de las recientes administraciones de "modernizar" el arsenal de armas nucleares de EE.UU., la Administración Nacional de Seguridad Nuclear del DOE ha iniciado la producción de pozos de plutonio para armas nucleares de nuevo diseño, como la ojiva W87-1. Diseñado por Livermore Lab, el W87-1 superará al nuevo misil balístico intercontinental Sentinel. La producción de nuevos pozos de plutonio ha comenzado en el Laboratorio Nacional de Los Álamos en Nuevo México. Además, se propone una importante modernización de una instalación existente en el sitio de Savannah River en Carolina del Sur como un segundo sitio de producción de plutonio, con costos estimados recientemente en \$ 25 mil millones.

En noviembre, un Tribunal de Distrito de Carolina del Sur falló a favor de los demandantes Tri-Valley CAREs, Savannah River Site Watch y NukeWatch New Mexico en un litigio entablado contra el DOE y su NNSA. El tribunal estuvo de acuerdo con los demandantes en que el gobierno no evaluó "programáticamente" los impactos ambientales de sus planes de desarrollo de producción de pozos mejorados propuestos. El fallo del juez requiere que la agencia emita una Declaración de Impacto Ambiental Programática (PEIS, por sus siglas en inglés) que analice los impactos totales de sus planes de producción de pozos de plutonio en todo el complejo de armas nucleares. En teoría, esto debería incluir el papel de Livermore Lab, **donde las actividades en el presupuesto de este año ya reflejan un aumento de la financiación del 50% con respecto al año anterior para "Enterprise [Plutonium] Pit Production Support", alcanzando los 97,35 millones de dólares.** "Los costos del nuevo plan llevarán esto a la marca de mil millones de dólares", predijo Yundt.

Yundt señaló además: "Las actividades mejoradas de plutonio que se proponen repentinamente en la Instalación de Plutonio de Livermore deberían incluirse como parte del PEIS nacional sobre la producción de pozos de plutonio porque es una 'acción conectada' con la producción de nuevos núcleos para nuevas armas nucleares. Ese PEIS es el documento apropiado para un análisis exhaustivo de las alternativas en conjunto con los planes de producción del pozo con el fin de evaluar si esta propuesta de Livermore es realmente necesaria, en lugar de producir un EIS suplementario independiente centrado únicamente en el sitio de Livermore que puede no incluir ningún análisis de la misión de producción del pozo, aunque eso sea un impulsor para la decisión".

Tri-Valley CAREs insta a los miembros del público a visitar su sitio web en www.trivalleycares.org para obtener más información. Tri-Valley CAREs publicará la fecha, hora y lugar de la audiencia pública tan pronto como se anuncie (y el enlace si tiene una opción virtual). Además, proporcionaremos detalles actualizados y "puntos de discusión" para la audiencia pública y el período de comentarios.

###