

Limpieza tras el incendio de la instalación de baterías en Moss Landing

Manteniendo la comunidad segura

Nuestras prioridades más importantes son la seguridad de los trabajadores, la seguridad de la comunidad y la protección ambiental, durante todo el proceso de recuperación pos-incendio en la central eléctrica de Moss Landing, Vistra, en coordinación y supervisión de la EPA (por sus siglas en inglés), ha implementado diversas precauciones de seguridad para garantizar que las operaciones pos-incendio fluya sin riesgos.

Medidas de seguridad



Muestreo

- Toda el agua generada por las operaciones de limpieza pos-incendio de Moss 300 (el edificio incendiado) es recolecta en el sitio y muestreada para determinar el tratamiento correcto antes de la eliminación adecuada.
- El agua con niveles de contaminación sobre los niveles aceptados se transportará a instalaciones aprobadas para su tratamiento y manejo adecuado. Para obtener más información, consulte la hoja informativa sobre recolección del agua.
- Todas las cenizas y escombros con contaminados identificada proveniente del edificio Moss 300 son removidos y sometidos a muestreo analítico antes de ser transportados a instalaciones de desechos o reciclaje adecuadas y aprobadas por la EPA (por sus siglas en inglés).
- Los camiones que transportan fuera de las instalaciones materiales generados por las actividades pos-incendio de Moss 300 utilizan rutas elegidas específicamente que consideran su seguridad sobre la carretera y minimizan los posibles impactos adversos al tráfico local. Para obtener más información, consulte la hoja informativa sobre las rutas de los camiones.



Seguridad de los trabajadores y descontaminación

- Los trabajadores reciben amplio entrenamiento y certificación.
- El equipo de supervisión de la EPA (por sus siglas en inglés) y sus contratistas se encuentran en la facilidad para supervisar las operaciones de limpieza pos-incendio de Moss 300.
- Los trabajadores utilizan un equipo de protección personal (EPP o PPE por sus siglas en inglés) durante las actividades de limpieza en adición de realizar un proceso de descontaminación antes de salir de la zona de limpieza pos-incendio de Moss 300.
- Hay una brigada privada de bomberos profesionales en el sitio las 24 horas al día los 7 días de la semana.



Calidad del aire

- Se lleva a cabo un monitoreo diario de la calidad del aire y análisis continuo del aire tanto en las instalaciones como en la comunidad circundante.
- Las estaciones de monitoreo de aire ubicadas alrededor de la facilidad monitorean el aire de forma continua para detectar las concentraciones de partículas finas PM2.5 (material particulado de 2.5 micras o menos) y fluoruro de hidrógeno en tiempo real).
- Las estaciones de monitoreo mueven el aire a través de un filtro que se colecta a diario y se envía a laboratorios para análisis que facilita la determinación de las concentraciones de los metales (aluminio, cobalto, cobre, plomo, litio, manganeso y níquel) pudieran estar presente en el aire.
- Medidas de control según sea necesario se implementarán si durante las actividades de monitoreo de aire o los análisis de muestras detectan niveles superiores a los niveles de acción aprobados por la EPA (por sus siglas en inglés). Si durante las operaciones de limpieza pos-incendio de Moss 300 se detecta otro fuego o posible amenaza que pudiera ocasionar impactos a la salud humana, se detendrá todo el trabajo y se implementará el [Plan de respuesta ante emergencias](#) aprobado por la EPA (por sus siglas en inglés).
- Durante las operaciones de limpieza pos-incendio de Moss 300 se utilizan rociadores de agua para mitigar el polvo que pueda ser generado debido a las actividades de limpieza.



Sistemas de rociadores de agua crean una niebla fina para controlar el posible polvo generado por las actividades de limpieza



Las estaciones de monitoreo diario de la calidad del aire tanto en las instalaciones como en la comunidad circundante, recolectan datos sobre la calidad del aire las 24 horas al día los 7 días a la semana



Visitas de los líderes de la EPA (por sus siglas en inglés).

La seguridad seguirá siendo la prioridad principal durante las operaciones de limpieza pos-incendio de Moss 300

Para obtener más información, visite [epa.gov/ca/moss-landing-vistra-battery fire](https://epa.gov/ca/moss-landing-vistra-battery-fire)

