

Resumen de la auditoría

Pacific Gas and Electric
Antioch, California

Historial de accidentes:

La planta no ha tenido ningún incidente relacionado con los materiales regulados por el CalARP en los últimos cinco años.

Introducción

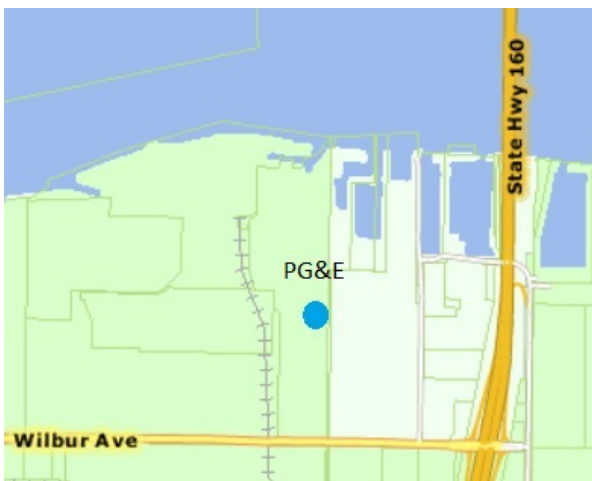
El Programa de Materiales Peligrosos del Condado de Contra Costa (CCHSHMP, por sus siglas en inglés) dirigió una auditoría/inspección exhaustiva de las políticas y los procedimientos desarrollados por Pacific Gas and Electric Gateway Power Generating Station (PG&E) localizado en 3225 Wilbur Avenue, Antioch. Esta auditoría se realizó durante el otoño de 2017 para evaluar el cumplimiento del Programa de Prevención de Descarga Accidental en California (CalARP, por sus siglas en inglés). El programa CalARP requiere el desarrollo de programas de prevención que traten el mantenimiento, los procedimientos operativos, la seguridad de los contratistas, la capacitación del personal, las investigaciones sobre incidentes y la comprensión de los peligros de la planta. La inspección también examina los sistemas de gestión para implementar estos programas y el programa de respuesta a emergencias en las instalaciones para asegurar que la planta esté preparada para responder ante una emergencia que involucre sustancias químicas peligrosas.

Durante una auditoría exhaustiva del CalARP para una planta como PG&E, el CCHSHMP revisa programas de seguridad individuales por medio de un cuestionario de hasta 235 preguntas. La auditoría del CalARP realizada por CCHMP dio como resultado 12 medidas correctivas de implementación para PG&E y aproximadamente 18 cambios que no son obligatorios, pero que pueden ayudar a la prevención de accidentes.

Nuestra auditoría reveló, muchos de los programas de prevención no cumplieron con los requisitos reglamentarios. Las siguientes son algunos problemas que se encuentran, tanto buenas como malas.

Asuntos Notables:

- **Administración:** El sistema de administrativo de la planta para supervisar los requisitos del Programa CalARP; sin embargo, hubo plazos que no cumplieron a causa de cambios en la supervisión.
- **Investigación de incidentes:** PG&E tiene un método adecuado para investigar incidentes.
- **Auto-auditoría:** PG&E completó las auditorías, pero necesita seguir el cronograma para finalizarlas y resumir los resultados en un informe.
- **Capitación:** PG&E cuenta con un programa de capacitación detallado, pero necesita hacer un mejor trabajo al documentar la capacitación sobre los procedimientos operativos para los empleados.
- **Mantenimiento:** PG&E tiene un programa de mantenimiento pero necesita asegurarse de que se siga el programa calendario de mantenimiento.
- **Procedimiento Operativos:** PG&E tuvo problemas para acceder a algunos de los procedimientos operativos electrónicos. Este problema se abordó durante la auditoría.
- **Información de seguridad:** PG&E tiene un programa de información de seguridad pero necesita mantener los planos de ingeniería.



Información adicional

Para revisar el reporte completo de auditoría de seguridad, visite la Biblioteca de en 501 West 18th Street, Antioch, CA 94509 o llame al 925-335-3200 para obtener una cita para ver el reporte en la oficina de CCHMP.

Para mayor información, preguntas, o comentarios con respecto a esta planta o la auditoría, por favor envíe un correo electrónico a Hazmat.Arpteam@cchealth.org

