



Proyecto de Modernización del Compresor de Honor Rancho



SoCalGas está realizando inversiones específicas en la instalación de almacenamiento de Honor Rancho para modernizar la infraestructura crítica y cumplir con los requisitos de emisiones del Distrito de la Administración de la Calidad del Aire de la Costa Sur (SCAQMD). Estos cambios reducirán las emisiones, fortalecerán la confiabilidad del sistema y respaldarán la energía segura y asequible para los clientes y las comunidades.

En funcionamiento seguro y confiable desde 1976, la instalación de almacenamiento Honor Rancho sigue desempeñando un papel fundamental en el respaldo a la fiabilidad del suministro de gas natural y a la resiliencia del sistema eléctrico en el valle de Santa Clarita y el área metropolitana de Los Ángeles.

Descripción General del Proyecto

El proyecto incluye la instalación de compresores eléctricos avanzados, complementados con modernos compresores alimentados por gas natural, para reducir significativamente las emisiones de óxidos de nitrógeno (NOx) y mejorar el rendimiento operativo. Southern California Edison (SCE) también instalará nueva infraestructura eléctrica para respaldar el proyecto.

Actualmente se llevan a cabo obras de construcción, que incluyen la preparación del terreno en las instalaciones existentes y la nivelación del suelo para la nueva infraestructura, con el fin de mejorar el rendimiento operativo. Los trabajos se administran cuidadosamente para minimizar impactos como el ruido y el tráfico. SoCalGas continuará coordinándose con las autoridades locales y manteniendo informada a la comunidad.

Beneficios del Proyecto

- Reducción del 95% en las emisiones de NOx permitidas*
- Mejore la fiabilidad modernizando equipos antiguos
- Cumpla con las normas 1110.2/1100 de SCAQMD (motores estacionarios)

Por Qué es Importante

Este proyecto contribuye a lograr operaciones más limpias, manteniendo al mismo tiempo la fiabilidad de la que dependen los clientes a diario.

*Testimonio Directo Preparado y Revisado de Larry T. Bittleston y Steve Hruby (Operaciones y Construcción de Instalaciones de Almacenamiento de Gas) ante la Comisión de Servicios Públicos del Estado de California, Agosto de 2022

Mensaje financiado por los clientes del servicio público



Para más información, escanee el código para visitar: socalgas.com/es/HonorRanchoModern

Calendarización del Proyecto

Febrero 2026 – Principios de 2029

¿Sabía está información?

4 Instalaciones de almacenamiento

SoCalGas opera cuatro instalaciones de almacenamiento de gas natural en el sur de California.

137 billones de pies cúbicos

En conjunto, estas instalaciones pueden almacenar hasta 137 billones de pies cúbicos (Bcf) de gas natural.

9,500 pies bajo tierra

El gas natural se almacena en estanques subterráneos situados a miles de pies bajo la superficie terrestre.

Listo cuando más se necesita

Potentes compresores ayudan a almacenar gas natural para que la energía esté disponible cuando aumenta la demanda de los clientes, contribuyendo así a garantizar un suministro energético seguro, fiable y asequible.