

# Morena Pump Station

## Sobre Pure Water San Diego

La Ciudad de San Diego (Ciudad) depende de un suministro confiable de agua importada para suministrar agua limpia y segura a sus comunidades crecientes. Para hacer frente a los desafíos de la demanda de agua de la ciudad causados por un suministro local limitado, el aumento de la demanda de agua importada y el cambio climático, la Ciudad está invirtiendo en la purificación avanzada del agua para asegurar un suministro de agua de alta calidad, segura, local y a prueba de sequías para el futuro.

## Descripción del proyecto

El proyecto de Morena Pump Station incluye la construcción de una estación de bombeo de aguas residuales en la esquina suroeste de Custer Street y Sherman Street junto a Morena Boulevard, justo al norte de la Interestatal 8. La estación de bombeo desviarán un promedio de 32 millones de galones por día (mgd) de aguas residuales de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Point Loma a las instalaciones de North City en Eastgate Mall en University City, a través de una tubería que se construirá como parte de los proyectos de Morena Pipelines.

Las actividades de construcción incluirán la demolición y la preparación del terreno, la reubicación de servicios públicos, la instalación subterránea de servicios públicos, trabajos de hormigón, trabajos eléctricos, la instrumentación mecánica y los trabajos en el terreno como trabajos de jardinería, iluminación y vallado. Los trabajos de reubicación de servicios públicos continuarán en las calles alrededor de la nueva estación de bombeo. El proyecto de Morena Pump Station también incluye la construcción de alcantarillas de desbordamiento, estructuras de desvío y una estructura de unión en la sección Friars Road adyacente al emplazamiento de la estación de bombeo.

### CALENDARIO DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO



- Inicio del proyecto: Junio de 2021
- Finalización prevista del proyecto: 2026

## Morena Pump Station



| Representación de Morena Pump Station

## Qué se puede esperar durante la construcción

Durante la construcción, el equipo del proyecto se compromete a minimizar los inconvenientes e impactos y a garantizar un entorno seguro para los residentes, las empresas, los viajeros, los usuarios de parques, las escuelas, los centros religiosos y los servicios de emergencia. El control del tráfico facilitará el flujo de tráfico en de la zona de construcción. Aunque la mayor parte de la construcción se llevará a cabo en propiedad municipal, habrá algunos trabajos de servicios públicos en las calles que rodean Morena Pump Station. **Por favor, siga todas las señales e indicaciones de los equipos de construcción.**

## Cómo mantenerse informado

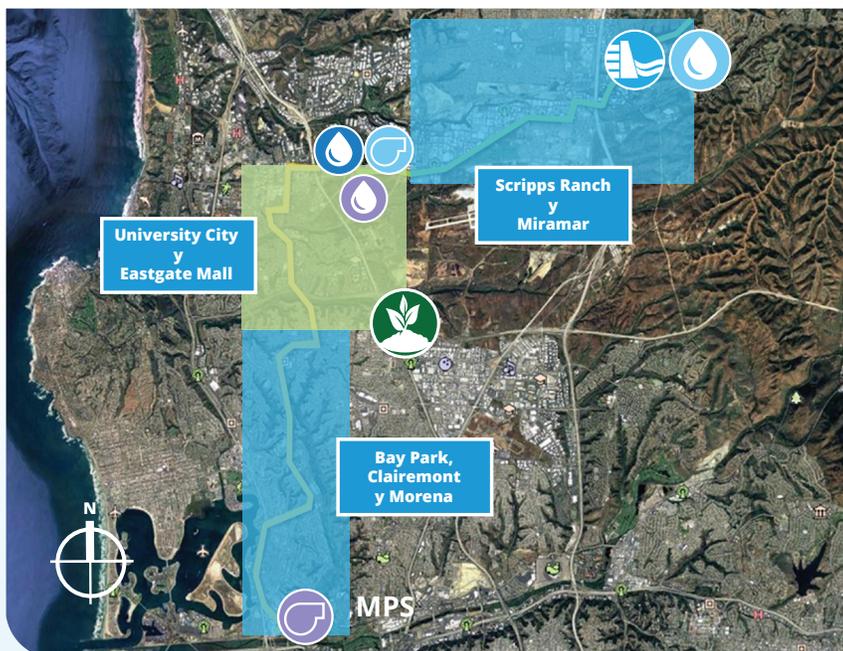
La Ciudad se compromete a proporcionar a sus residentes información actualizada sobre el proyecto. Los avisos de construcción se distribuirán a las propiedades en los alrededores de las obras de la estación de bombeo antes y durante la construcción. Habrá avisos adicionales disponibles en [purewatersd.org](http://purewatersd.org) y a través de **Pure Water San Diego** en Facebook y **@purewatersd** en Twitter. Para suscribirse a las notificaciones por correo electrónico de este proyecto, visite [purewatersd.org](http://purewatersd.org) y haga clic en "Phase 1 Projects". Haga clic en "Sign Up For Email Updates" y seleccione la lista de correo electrónico "Morena Pump Station".

La Ciudad está coordinando estrechamente con otras agencias, incluyendo con el Sistema de Tránsito Metropolitano (MTS), Caltrans, San Diego Unified School District, U.S. Postal Office y empresas de correo/entrega, los transportistas de residuos sólidos y los servicios de emergencias, para asegurarse que tengan información actualizada sobre la construcción.

## QUE SE PUEDE ESPERAR

- Se mantendrá el acceso para los negocios y servicios de emergencia
- Reubicación de servicios públicos de SDG&E
- Maquinaria pesada y aumento del tráfico, especialmente en las horas de viaje de la mañana y la tarde
- Trabajos diurnos programados de lunes a viernes de 7 a.m. a 4 p.m.
- Ocasionalmente, trabajos en los fines de semana y por la noche, según sea necesario
- Carriles en dirección oeste estarán cerrados en Friars Road entre Napa Street y Sea World Drive hasta mediados de 2024
- Desvío para el tráfico en dirección oeste a través de Napa Street, Morena Boulevard, Tecolote Road y Sea World Drive
- El acceso de vehículos en dirección este sigue abierto desde Sea World Drive hasta Napa Street
- Los carriles para bicicletas en dirección este y oeste estarán abiertos y accesibles

## SD Proyectos y Paquetes de Construcción de la Primera Fase



### Bay Park, Clairemont y Morena

- Morena Pump Station
- Morena Pipelines Southern Alignment
- Morena Pipelines Middle Alignment

### University City y Eastgate Mall

- Morena Pipelines Northern Alignment & Tunnels
- North City Pure Water Facility & Pump Station
- North City Water Reclamation Plant Expansion
- NCWRP Flow Equalization Basin
- Metro Biosolids Center Improvements

### Scripps Ranch y Miramar

- North City Pure Water Pipeline, Dechlorination Facility, & Subaqueous Pipeline
- Miramar Reservoir Pump Station Improvements