



City of Phoenix

INVESTING IN OUR WATER FUTURE

PHX WATER SMART

Phoenix Water is building additional infrastructure to continue its mission of providing a reliable water supply to our 1.7 million customers.

As part of the City’s preparation for resiliency in a hotter and drier future, the improvements will provide more flexibility to move Salt and Verde River water supplies to areas of the city that are currently entirely dependent on Colorado River water.

Learn more about this project, including all the investments Phoenix Water is undertaking to improve water and wastewater infrastructure by visiting: www.phoenix.gov/water

The Improvements Include:



12 miles of new pipelines. Allowing us to deliver reliable water supply.



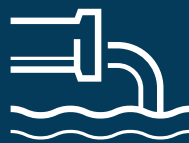
4 water booster pump stations. Transport and boost clean water throughout the water distribution system



Pressure-reducing valve stations. Regulate and maintain safe water pressure to provide better water distribution.



Phoenix Water is one of the largest water and sewer utilities in the country. Phoenix water is distributed using a system that includes:



7,000 miles of water pipelines



5 drinking water treatment plants



Hundreds of facilities including pump stations, wells and reservoirs

Project 1

Phoenix Mountains Preserve and nearby neighborhoods
66" pipeline & 48" pipeline



Project 2

32nd Street from Shea Boulevard to Bell Road
66" pipeline



Project 3

35th Avenue from Thunderbird Road to Greenway Road
42" pipeline



Project 4

Deer Valley Road, between 7th Avenue and 7th Street
60" and 66" pipelines



Booster Pump Stations:

- 24th Street Water Treatment Plant booster pump station
- 32nd Street & Bell Road booster pump station
- Deer Valley Water Treatment Plant booster pump station
- Central Avenue and Deer Valley Road booster pump station



Receive regular updates on the Drought Pipeline Project by joining the information email list. Email your name, address, phone and email address to waterworks@phoenix.gov to be included in the updates.

Information provided will only be used for internal information purposes only. Personal information will never be provided to outside vendors.

City of Phoenix
DROUGHT PIPELINE PROJECT
STAY INFORMED...
DOWNLOAD OUR FREE APP
Available on the App Store and Google Play

PHOENIX WATER
QUALITY. RELIABILITY. VALUE.

Clayton Freed, Project Manager
Phoenix Water



/PHXWATER

www.phoenix.gov/water

24-HOUR CONSTRUCTION
HOTLINE: 602-235-2666

CONSTRUCTION EMAIL:
WATERWORKS@PHOENIX.GOV



City of Phoenix

INVIRTIENDO EN EL FUTURO DE NUESTRA AGUA

PHX CUIDA EL AGUA

El Departamento de Servicios de Agua de la Ciudad de Phoenix está construyendo infraestructura adicional con el fin de adelantar su misión de proporcionar un suministro de agua fiable a nuestros 1.7 millones de clientes.

Como parte de las preparaciones de la Ciudad para la resiliencia en un futuro más caliente y árido, las mejoras brindarán mejor flexibilidad para poder trasladar los suministros de agua desde los ríos Salt y Verde hasta las zonas de la ciudad que hoy en día dependen completamente del agua del Río Colorado.

Aprenda más sobre este proyecto, incluyendo todas las inversiones que Agua de Phoenix realiza con el fin de mejorar la infraestructura de agua y aguas residuales por visitar: www.phoenix.gov/water

Las Mejoras Incluyen:



12 millas de nueva tubería. Nos facilita encargar un suministro de agua fiable.



4 estaciones de bomba elevadora de agua. Trasladar y aumentar la presión del agua limpia por todo el sistema de distribución de agua



Estaciones de válvulas de reducción de presión. Regular y mantener un nivel de presión segura del agua para facilitar una distribución de agua mejorada.



Agua de Phoenix es uno de los servicios de agua y alcantarillado más grandes del país.



7.000 millas de tubería de agua



5 plantas de tratamiento de agua potable



Cientos de instalaciones incluyendo estaciones de bombeo, pozos, y depósitos



City of Phoenix

INVIRTIENDO EN EL FUTURO DE NUESTRA AGUA

PHX CUIDA EL AGUA

Proyecto 1

Reserva Natural Phoenix Mountain y los vecindarios circundantes.
Tuberías de 66 pulgadas y de 48 pulgadas



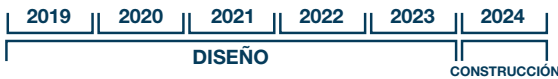
Proyecto 2

32nd Street desde la Shea Boulevard hasta la Bell Road
Tubería de 66 pulgadas



Proyecto 3

35th Avenue desde la Thunderbird Road hasta la Greenway Road
Tubería de 42 pulgadas



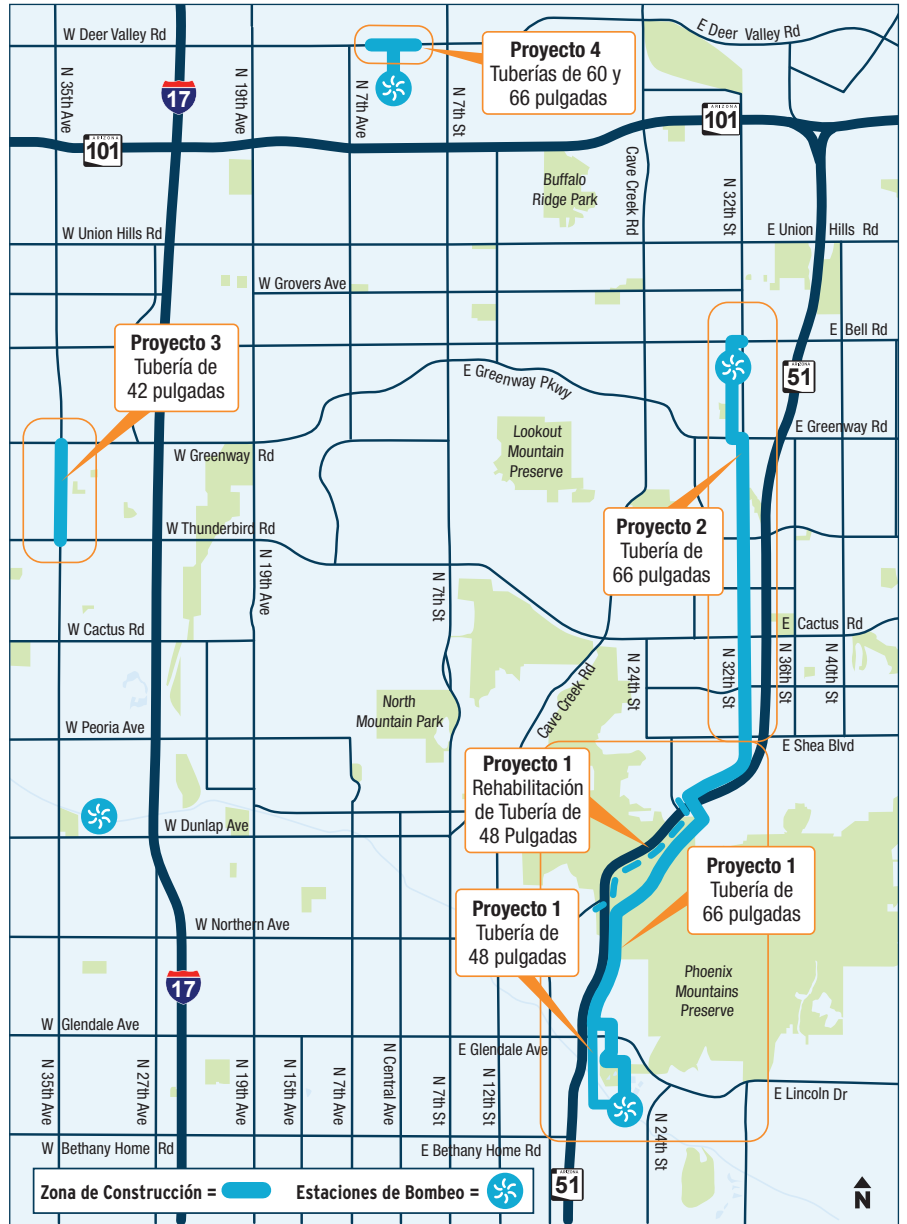
Proyecto 4

La Deer Valley Road, entre la 7th Avenue y la 7th Street
Tuberías de 60 pulgadas y de 66 pulgadas



Estaciones de Bomba Elevadora:

- Estación de bomba elevadora de la Planta de Tratamiento de Agua de la 24th Street
- Estación de bomba elevadora de 32nd Street y la Bell Road
- Estación de bomba elevadora de la Planta de Tratamiento de Deer Valley
- Estación de bomba elevadora de la Central Avenue y la Deer Valley Road



STAY INFORMED: Reciba actualizaciones regulares sobre el Proyecto de Tubería de Agua uniéndose a la lista de correo electrónico de información. Envíe su nombre, dirección, teléfono y correo electrónico a waterworks@phoenix.gov para suscribirse a la lista. Cualquier información proporcionada se usará sólo para fines de información interna. Nunca se proporcionará ninguna información personal a proveedores externos.

AGUA DE PHOENIX CALIDAD. FIABILIDAD. VALOR.

Clayton Freed, Administrador de Proyectos
Agua de Phoenix



www.phoenix.gov/water

LÍNEA DE INFORMACIÓN DE CONSTRUCCIÓN
DE 24 HORAS: 602-235-2666

CORREO ELECTRÓNICO DE CONSTRUCCIÓN:
WATERWORKS@PHOENIX.GOV