

¿Será segura el agua y podremos confiar en su calidad?

Creando un suministro nuevo, local y sostenible de agua potable a través de la purificación de agua reciclada.

Objetivos de la Ciudad de Los Ángeles



Reciclar el 100% de las aguas residuales de la ciudad.



Obtener el 70% del agua localmente



¡Su opinión es importante! Envíe un correo electrónico al equipo a:

PureWaterLosAngeles@LADWP.com

¡La respuesta es SÍ! De hecho, el agua purificada reciclada es más segura que la mayoría del agua embotellada y cumplirá o superará todos los requisitos de calidad del agua potable.

Varias otras ciudades en todo el país ya consumen agua purificada reciclada, y muchas más están en proceso de planear y construir nuevos programas de Pure Water. Nuestro vecino, el Condado de Orange, fue uno de los primeros y lo ha estado haciendo durante décadas.

Agua segura y limpia - La máxima prioridad

Para todas nuestras fuentes de agua, la Ciudad de Los Ángeles y el Estado de California priorizan el agua potable segura y limpia en la planificación y suministro del sistema de agua. El agua de nuestros grifos cumple y supera todas las regulaciones estatales.

El programa Pure Water Los Angeles opera bajo algunas de las regulaciones de calidad de agua más estrictas para garantizar agua potable limpia y segura. La Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y la Junta Estatal de Agua de California tienen normas para el agua reciclada que protegen la salud pública mediante un tratamiento riguroso y monitoreo continuo. Pure Water Los Angeles cumplirá o superará todas las normas federales y estatales de agua potable.

Un alto estándar para la prueba y el monitoreo del agua

El programa mantiene un alto estándar para la prueba y monitoreo del agua para garantizar la seguridad y la salud pública. El proceso avanzado de purificación se prueba rigurosamente y se monitorea de manera continua. Cada etapa del tratamiento se supervisa cuidadosamente para asegurar que el agua purificada cumpla o supere constantemente las normas federales y estatales de agua potable.



Visite la página web para aprender más:
PureWaterLosAngeles.com

Tecnología y naturaleza combinadas

Pure Water Los Angeles incorporará las últimas tecnologías de tratamiento y procesos naturales. Las tecnologías de tratamiento incluyen ósmosis inversa, biorreactores de membrana, ozono, carbón activado biológico y oxidación avanzada por ultravioleta. Estos eliminan patógenos, bacterias, productos farmacéuticos, microplásticos y PFAS, los “químicos para siempre”. Una opción para involucrar procesos naturales es mezclar el agua purificada con agua subterránea y de embalses.

Los ingenieros, científicos y especialistas ambientales del programa están actualmente estudiando la mezcla óptima de tecnología y procesos naturales para Los Ángeles.



Varios procesos de tratamiento avanzados están involucrados en la purificación del agua reciclada.

Estamos avanzando hacia adelante



[Plan Maestro de Pure Water Los Ángeles](#)

Establece el marco conceptual e identifica los procesos para tratar el agua reciclada hasta alcanzar las normas de agua potable y la distribución del agua reciclada purificada a los clientes.



[Plan de Implementación del Programa para Hyperion](#)

Proporciona el diseño básico para las instalaciones avanzadas de tratamiento de agua para producir agua reciclada purificada.



[Proceso del Informe de Impacto Ambiental Programático \(PEIR por sus siglas en inglés\)](#): Según la Ley de Calidad Ambiental de California, está en marcha para Pure Water Los Angeles y los resultados guiarán la planificación y las decisiones futuras.



Algunos miembros del equipo técnico de Pure Water Los Angeles en la Instalación Avanzada de Purificación de Agua en Hyperion en 2025.