

# LA COUNTY

# PLANNING

## Metro Planning Area: Sewer Study Info Session

*Versión en español a continuación*



*The Cloaca Maxima ("Greatest Sewer") is one of the world's earliest sewage systems. It was constructed in Ancient Rome in order to drain local marshes and remove waste from the city!*

### You're Invited!

Live in East Los Angeles, East Rancho Dominguez, Florence-Firestone, South Whittier, Walnut Park, West Rancho Dominguez-Victoria, West Athens-Westmont, or Willowbrook?

Join LA County Planning on **Wednesday, May 27th**, from **6:30 - 7:30 PM** via **Zoom**, to learn how the County's Sewer Study will support the creation of housing in the Metro Area.

[Register Here!](#)

**What's a Sewer Study?**

Typically, a sewer area study is a report used to analyze the capacity of existing sewer systems for the additional sewage discharge generated by certain types of individual proposed developments.

Within LA County, all subdivisions and any projects whose proposed sewage discharge is greater than the allotted discharge based on the existing zoning must complete a sewer study.

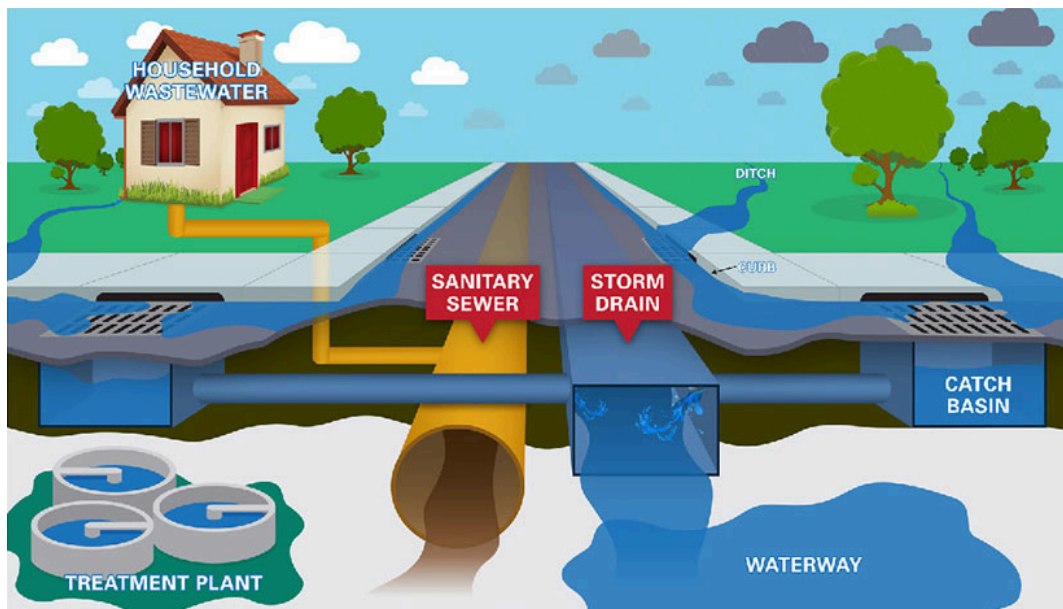
However, **individual sewer studies only tell part of the story as we work to support LA County's communities.**

That is why **LA County is expanding their focus** beyond project-specific capacity analyses to include a **comprehensive evaluation of our regional sewage systems.**

As part of our [Capital Improvement Planning](#), we are also considering **sewer capacity throughout various Planning Areas**—including yours—to ensure our regional infrastructure remains resilient and ready for future development.

## Infrastructure 101: Sanitary Sewers

*As we plan for the future, explore this essential infrastructure we manage and how it works*



### Did You Know?

Administered by [LA County Public Works \(LAC PW\)](#), the Consolidated Sewer Maintenance District (CSMD) maintains over **4,600 miles of sanitary sewers, serving more than 2 million residents across 38 cities.**

#### Why Do Sewers Matter?

Our sanitary sewer system does more than transport sewage and wastewater away from our homes and businesses.

Almost every bathroom break, shower, and dishwasher run in unincorporated LA County eventually flows through one of our **4 regional wastewater treatment facilities**, where sewage is meticulously treated to remove solids and other contaminants.

This treated water is then safely recirculated to replenish groundwater, flow into local waterways, or support agriculture, ensuring a sustainable, local water supply.

[Visit LAC PW's Sewer Page!](#)

## You're Gonna Get a Kick Out of This!

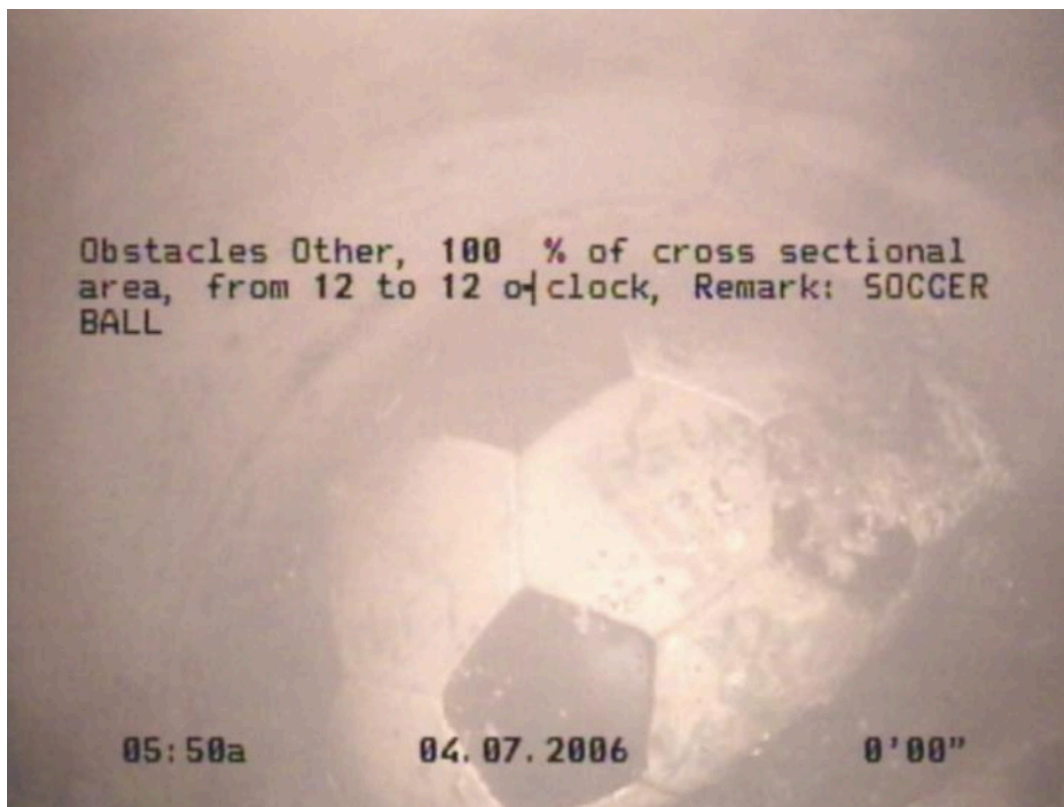
Given the scale and importance of sewer infrastructure, a big focus of the CSMD is preventing **Sanitary Sewer Overflows (SSOs)**—the unintentional discharge of untreated or partially treated sewage—to **protect public health and the environment.**

**SSOs can occur at manholes, broken pipes, or pumping stations.**

The Main Causes of SSOs are:

- Blockages
- Sewer Pipe Defects
- Heavy Rainfall
- Pumping and Equipment Failure
- Illegal Connections
- Improper Waste Disposal

*Take a shot at identifying a blockage the LA County PW CSMD spotted through their CCTV sewer line inspection*



**Protect your neighborhood from sewage backups: heavy rains, combined with grease, wipes, trash, and soccer balls in our pipes,**

can force raw sewage onto the streets, into our homes, and our waterways!

---

## Keep in Touch & Stay Tuned!

You can keep in touch with LA County Planning and any updates about the Capital Improvement Plan project by following us on social media, visiting the project's website, emailing us, and continuing to read these newsletters. We'll have more Infrastructure 101 coming your way!

You can find a link to our website, contact information, and social media handles further below.

[Visit our Project Website](#)

## Upcoming Opportunities in Your Neighborhood



### **FREE Vocal Training Program @ LA Opera**

**Deadline: Apply by Friday, May 15th**

LA Opera *Connects* is excited to **invite middle and high school students** living in **eligible unincorporated** areas to apply to their new **Vocal Training Program**, a dynamic, free opportunity designed to nurture talent, build confidence, and expand access to the arts.

**Eligibility Requirements & Additional Information**

Eligible students must reside in the following unincorporated areas (which overlap with the corresponding zip codes):

**East Gardena**

- 90247, 90248, 90249

**East Rancho Dominguez**

- 90221

**Florence-Firestone**

- 90001, 90002

**Lennox**

- 90304

**West Rancho Dominguez**

- 90220

**Westmont-West Athens**

- 90044, 90047

**Willowbrook**

- 90059, 90061, 90222

**Participants will receive**

- Weekly voice and acting lessons (June-August, 2026)
- A full scholarship to Opera Camp (July-August, 2026)
- Free tickets to four opening night opera performances in our 2026-27 season

**APPLY HERE**

[Genplan@planning.lacounty.gov](mailto:Genplan@planning.lacounty.gov)



@LACDRP @LACDRP\_Espanol @LACDRP\_Chinese

**Área de Planificación del  
Metropolitana: Sesión Informativa  
Sobre el Estudio de los Sistemas de  
Drenaje Sanitario**



*La Cloaca Maxima ("el gran sistema de drenaje") es uno de los sistemas de drenaje sanitario más antiguos del mundo. ¡Fue construida en la Antigua Roma con el fin de drenar los pantanos locales y eliminar los residuos de la ciudad!*

## ¡Estas Invitad@!

Vives en East Los Angeles, East Rancho Dominguez, Florence-Firestone, South Whittier, Walnut Park, West Rancho Dominguez-Victoria, West Athens-Westmont, o Willowbrook?

**Acompañe al Departamento de Planificación del Condado de Los Ángeles el miércoles 27 de mayo, de 6:30 a 7:30 p. m. a través de Zoom, para conocer cómo el Estudio de los Sistemas de Drenaje Sanitario del Condado facilitará la creación de viviendas en el área metropolitana.**

[Regístrese aquí](#)

## ¿Qué es un Estudio de Sistemas de Drenaje Sanitario?

Por lo general, un estudio de la zona de drenaje es un informe que se utiliza para analizar la capacidad de los sistemas de drenaje existentes frente a la descarga adicional de aguas residuales generada por ciertos tipos de proyectos de desarrollo individuales propuestos.

Dentro del condado de Los Ángeles, todas las subdivisiones y cualquier proyecto en el que la descarga de aguas residuales propuesta supere la descarga asignada, con base en la

Sin embargo, **los estudios individuales de drenaje solo cuentan parte de la historia mientras apoyamos las comunidades del condado de Los Ángeles.**

Por eso, **el condado de Los Ángeles está ampliando su enfoque** más allá de los análisis de capacidad específicos de cada proyecto para incluir una **evaluación integral de nuestros sistemas regionales de drenaje sanitario.**

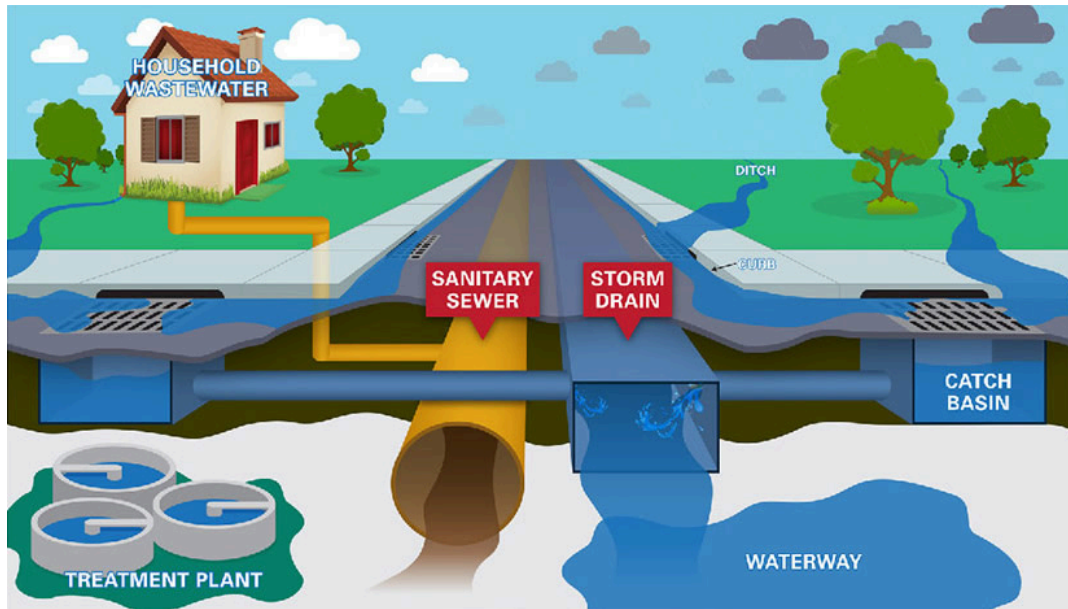
Como parte de nuestro [plan de mejoras de capital](#), **también estamos evaluando la capacidad del sistema de drenaje en diversas Áreas de Planificación—**incluyendo la suya—para **asegurar que**

zonificación existente, deben realizar un estudio de drenaje.

nuestra infraestructura regional se mantenga resiliente y preparada para el desarrollo futuro.

## Fundamentos de Infraestructura: Sistemas de Drenaje Sanitario

*Mientras que planificamos el futuro, explora esta infraestructura esencial que administramos y cómo funciona:*



### ¿Sabías que...?

Administrado por **Obras Públicas del Condado de Los Ángeles** (LAC PW, por sus siglas en inglés), el Distrito Consolidado de Mantenimiento de Sistemas de Drenaje Sanitario (CSMD, por sus siglas en inglés) mantiene más de **4,600 millas de sistemas de drenaje sanitario, dando servicio a más de 2 millones de residentes en 38 ciudades.**

#### ¿Por qué son importantes los Sistemas de Drenaje Sanitario?

Nuestro sistema de drenaje sanitario hace más que transportar aguas residuales desde nuestros hogares y negocios.

Casi cada uso del baño, la regadera y la máquina lavaplatos en las zonas no incorporadas del condado de Los Ángeles termina fluyendo a una de nuestras **cuatro plantas regionales de tratamiento de aguas residuales**, donde las aguas residuales se tratan cuidadosamente mediante diversas etapas para eliminar sólidos y otros contaminantes.

Luego, esta agua tratada se recircula de manera controlada y segura para recargar los acuíferos subterráneos, alimentar cuerpos de agua locales o apoyar la agricultura, contribuyendo a la sostenibilidad del agua en la región.

[Aprende Más!](#)

**¡Esto te va a dar una nueva perspectiva del juego!**

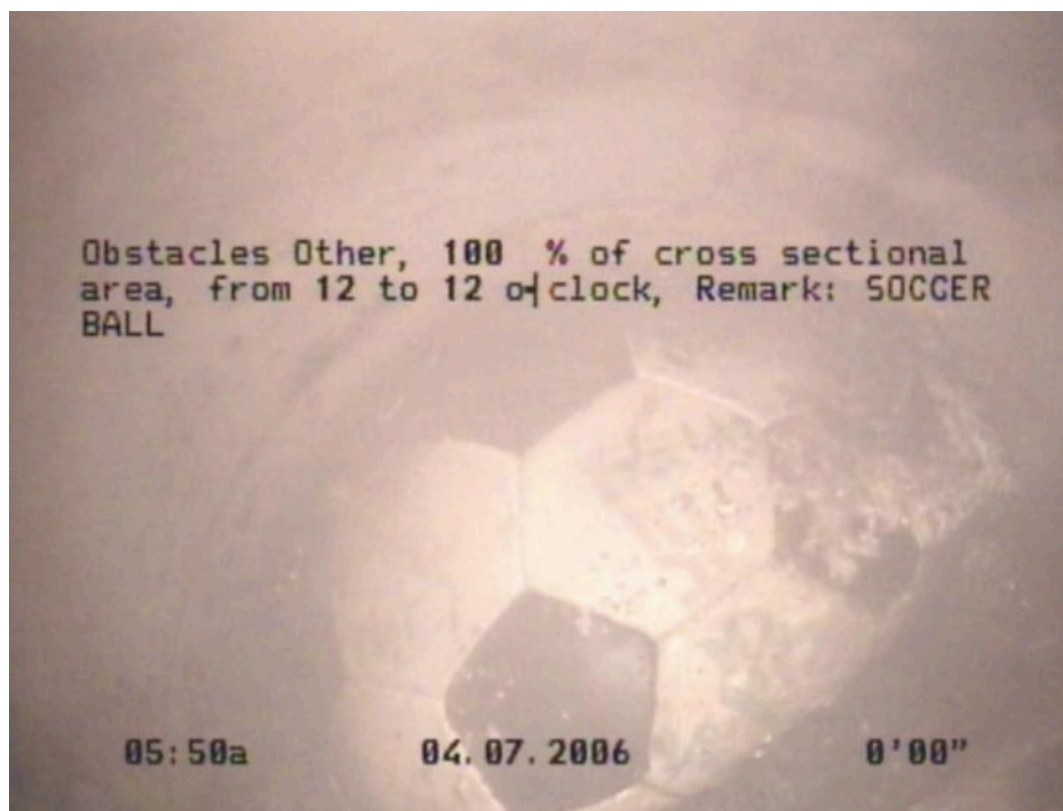
Dado el tamaño y la importancia de la infraestructura de drenaje sanitario, un enfoque clave del CSMD es prevenir los **desbordamientos del sistema (SSOs, por sus siglas en inglés)** —la descarga no intencional de aguas residuales sin tratamiento o tratamiento parcial—**con el fin de proteger la salud pública y el medio ambiente.**

Los SSOs pueden ocurrir en pozos de visita, tuberías rotas o estaciones de bombeo.

Las principales causas son:

- Obstrucciones
- Defectos en las tuberías de drenaje sanitario
- Lluvias intensas
- Fallas en sistemas de bombeo y equipos
- Conexiones ilegales
- Eliminación inadecuada de residuos

*¡Intenta identificar una obstrucción que el equipo de CSMD de Obras Públicas del Condado de Los Ángeles detectó durante su inspección con cámara CCTV de las tuberías del sistema de drenaje sanitario!*



---

**Protege tu vecindario de los reflujos de aguas residuales: las lluvias intensas, combinadas con grasa, toallitas, basura e incluso balones de fútbol en nuestras tuberías, pueden provocar que aguas residuales sin tratar salgan a las calles, entren en nuestros hogares y lleguen a nuestros cuerpos de agua.**

---

## ¡Mantente en Contacto y no te Pierdas lo que Viene!

Puedes mantenerte en contacto con el Departamento de Planificación del Condado de Los Ángeles y enterarte de cualquier actualización sobre nuestro proyecto de Plan de Mejoras de Capital siguiéndonos en redes sociales, visitando el sitio web del proyecto, enviándonos un correo electrónico y continuando la lectura de estos boletines. ¡Pronto te traeremos más contenido de Fundamentos de Infraestructura!

A continuación encontrarás un enlace a nuestro sitio web, información de contacto y nuestras redes sociales.

Visite la página web de nuestro proyecto

## Oportunidades Disponibles en tu Vecindario



### **PROGRAMA GRATIS de entrenamiento vocal en LA Opera** **Solicita antes del viernes 15 de mayo**

**LA Opera Connects** invita a **estudiantes de secundaria y preparatoria** que viven en **áreas no incorporadas elegibles** a solicitar a su nuevo **Programa de Entrenamiento Vocal**, una oportunidad dinámica y gratuita diseñada para desarrollar el talento, fortalecer la confianza y ampliar el acceso a las artes.

### **Requisitos de Elegibilidad e Información Adicional**

Los estudiantes elegibles deben residir en las siguientes áreas no incorporadas (que coinciden con los códigos postales correspondientes):

**East Gardena**

- 90247, 90248, 90249

**East Rancho Dominguez**

- 90221

**Florence-Firestone**

- 90001, 90002

**Lennox**

- 90304

**West Rancho Dominguez**

- 90220

**Westmont-West Athens**

- 90044, 90047

**Willowbrook**

- 90059, 90061, 90222

**Los participantes recibirán:**

- Clases semanales de canto y actuación (junio–agosto de 2026)
- Una beca completa para el Campamento de Ópera (julio–agosto de 2026)
- Entradas gratuitas para cuatro funciones inaugurales de ópera en nuestra temporada 2026–27

**SOLICITA AQUÍ**

[Genplan@planning.lacounty.gov](mailto:Genplan@planning.lacounty.gov)



@LACDRP @LACDRP\_Espanol @LACDRP\_Chinese

# LOS ANGELES COUNTY DEPARTMENT OF REGIONAL PLANNING

Los Angeles County Department of Regional Planning  
320 W. Temple St.  
Los Angeles, CA 90012 US

[Unsubscribe](#) | [Update Profile](#) | [Constant Contact Data Notice](#)



Try email & social marketing for free!