



Ayuntamiento de
Las Rozas

Dirección de Comunicación

Nota informativa

15 de julio de 2025

De la Uz visitó los trabajos que se están realizando en la calle Kálamos

Las Rozas ahorra más de 15.000 m³ de agua potable al año gracias al aprovechamiento de aguas subterráneas

- ***Se están renovando los pozos e instalando sistemas inteligentes de carga para camiones cisterna en varias ubicaciones del municipio***
- ***El ahorro en agua potable supera las 6 piscinas olímpicas, además de un importante impacto en términos de sostenibilidad ambiental***

El alcalde de Las Rozas, José de la Uz, acompañado por el concejal de Medioambiente y Servicios a la Ciudad, Jaime Santamarta y la concejal de Distrito Sur, Isabel Durán, ha visitado las obras que se están llevando a cabo en la calle Kálamos, uno de los puntos clave del nuevo sistema de aprovechamiento de aguas subterráneas que permitirá al municipio ahorrar más de 15.900 m³ de agua potable al año, lo que equivale a más de seis piscinas olímpicas. Esta medida supondrá un ahorro estimado de 50.000 euros anuales en la factura del agua y un importante avance en sostenibilidad medioambiental.

“Este proyecto es un paso más en nuestro compromiso con la sostenibilidad y la gestión eficiente de los recursos. Aprovechamos infraestructuras existentes, incorporamos tecnología puntera y reducimos el impacto ambiental del consumo de agua potable”, señaló De la Uz.

El Ayuntamiento cuenta con autorizaciones de la Confederación Hidrográfica del Tajo para la puesta en marcha de tres pozos que estaban en desuso: Dehesa de Navalcarbón (6.970 m³/año), calle Kálamos (6.540 m³/año) y calle Espalmador

Plaza Mayor 1 - Las Rozas

Tel. Información Municipal: 010

Tel. Prensa: 91 757 90 02 / 91 77

comunicacion@lasrozas.es - www.lasrozas.es



@Ayto_Las_Rozas



Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid

(2.400 m³/año). Para su activación, se están acometiendo obras de renovación integral de la infraestructura electromecánica, con una inversión de 79.645 euros.

Carga inteligente

Estas actuaciones incluyen la instalación de nuevas bombas sumergidas de acero inoxidable, sistemas de control electrónico con variadores de frecuencia y depósitos de hasta 100.000 litros. Además, se están implementando dársenas de carga inteligentes para camiones cisterna, con control de acceso mediante tarjeta magnética y medición volumétrica en la nube, lo que garantiza la trazabilidad del consumo y evita usos indebidos.

Este sistema, inspirado en la tecnología de los surtidores de combustible, permite la monitorización remota, la generación de informes automáticos y la comunicación directa con la Confederación Hidrográfica del Tajo, cumpliendo así con la normativa vigente.

Además de los trabajos en los sondeos, esta solución tecnológica se está replicando en las tomas de carga de agua para baldeo situadas en las calles de Castillo de Coca, Rosa de Lima y Severo Ochoa, mejorando así la eficiencia en el uso de recursos hídricos en todo el municipio.

Plaza Mayor 1 - Las Rozas
Tel. Información Municipal: 010
Tel. Prensa: 91 757 90 02 / 91 77
comunicacion@lasrozas.es - www.lasrozas.es



@Ayto_Las_Rozas



Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid