

Pese a que la situación hidrológica en la región es óptima, la empresa pública insiste en la importancia de hacer un uso responsable del agua siempre

Los embalses de Canal de Isabel II empiezan el mes de junio al 96 % de su capacidad máxima

- Las trece reservas que abastecen a la Comunidad de Madrid almacenan 906 hectómetros cúbicos de agua
- El 21 de mayo, con 917,3 hm³, alcanzaron el mayor volumen histórico de agua embalsada, superando el récord de 1996
- Canal da por finalizados los desembalses en sus presas: ninguna suelta ya agua por razones de seguridad hidrológica
- El consumo de agua en la región durante el mes de mayo ha sido un 9 % más bajo que en las mismas fechas del año anterior

02JUN2025 – Los trece embalses con los que Canal de Isabel II abastece a la Comunidad de Madrid han iniciado el mes de junio al 96 % de su capacidad máxima. Con 906 hectómetros cúbicos almacenados, las reservas se encuentran 15,5 puntos porcentuales por encima de la media histórica para estas fechas (80,5 %) y 9,3 puntos por encima del dato de hace justo un año (86,7 %).

El pasado 21 de mayo, los embalses de Canal alcanzaron el mayor volumen histórico de agua acumulada, con un total de 917,3 hectómetros cúbicos. Se superó así el anterior récord, que se situaba en 915,4 hm³ y databa de 1996. El embalse de El Atazar, el más grande de toda la región, llegó al límite de su capacidad y, por primera vez en 34 años, vertió agua por su aliviadero superior.

Los desembalses controlados y programados han sido una constante desde marzo. De hecho, los técnicos de Canal han realizado unas 250 maniobras en las presas para garantizar su seguridad, regular el caudal de los ríos y amortiguar los caudales. Ha sido así hasta el día de hoy, cuando la empresa pública ha dado por concluida la situación de crecida. Por primera vez en casi tres meses, las trece presas mantienen sus compuertas cerradas: ninguna alivia agua por razones de seguridad y únicamente se mantienen los caudales ecológicos.

En lo que respecta a lluvias y aportaciones, estas han sido superiores a la media por tercer mes consecutivo. En mayo, los pluviómetros recogieron 72 litros por metro cuadrado, un 20,9 % más que el registro medio para este periodo (59,5 l/m²). Estas

Las lluvias, unidas al deshielo y a la humedad acumulada en el terreno, han contribuido a que el agua haya seguido llegando a los embalses. En total, durante el último mes los ríos han aportado 109,4 hm³ de agua a las reservas, un 33,7 % más que la aportación media (81,9 hm³). No en vano, es el tercer mayo con más aportaciones de los últimos 30 años.

Las lluvias también han favorecido que el consumo de agua en la Comunidad de Madrid mantenga su tendencia descendente: en mayo ha sido un 9 % más bajo que en el mismo mes del año anterior. Se han derivado hacia la red de distribución 42,1 hm³ frente a los 46,3 hm³ del curso pasado. En lo que llevamos de año, los madrileños han consumido 181,3 hectómetros cúbicos, un 5,5 % menos que en el mismo periodo de 2024.

USO EFICIENTE SIN IMPORTAR LA ÉPOCA DEL AÑO

Con los datos actuales, la situación hidrológica en la región es óptima y el abastecimiento está garantizado para los próximos meses. Aun así, Canal de Isabel II insiste en la importancia de hacer un uso responsable del recurso independientemente de la época del año. El ahorro de agua ha de ser un hábito constante, que no solo se aplique en situaciones de escasez.

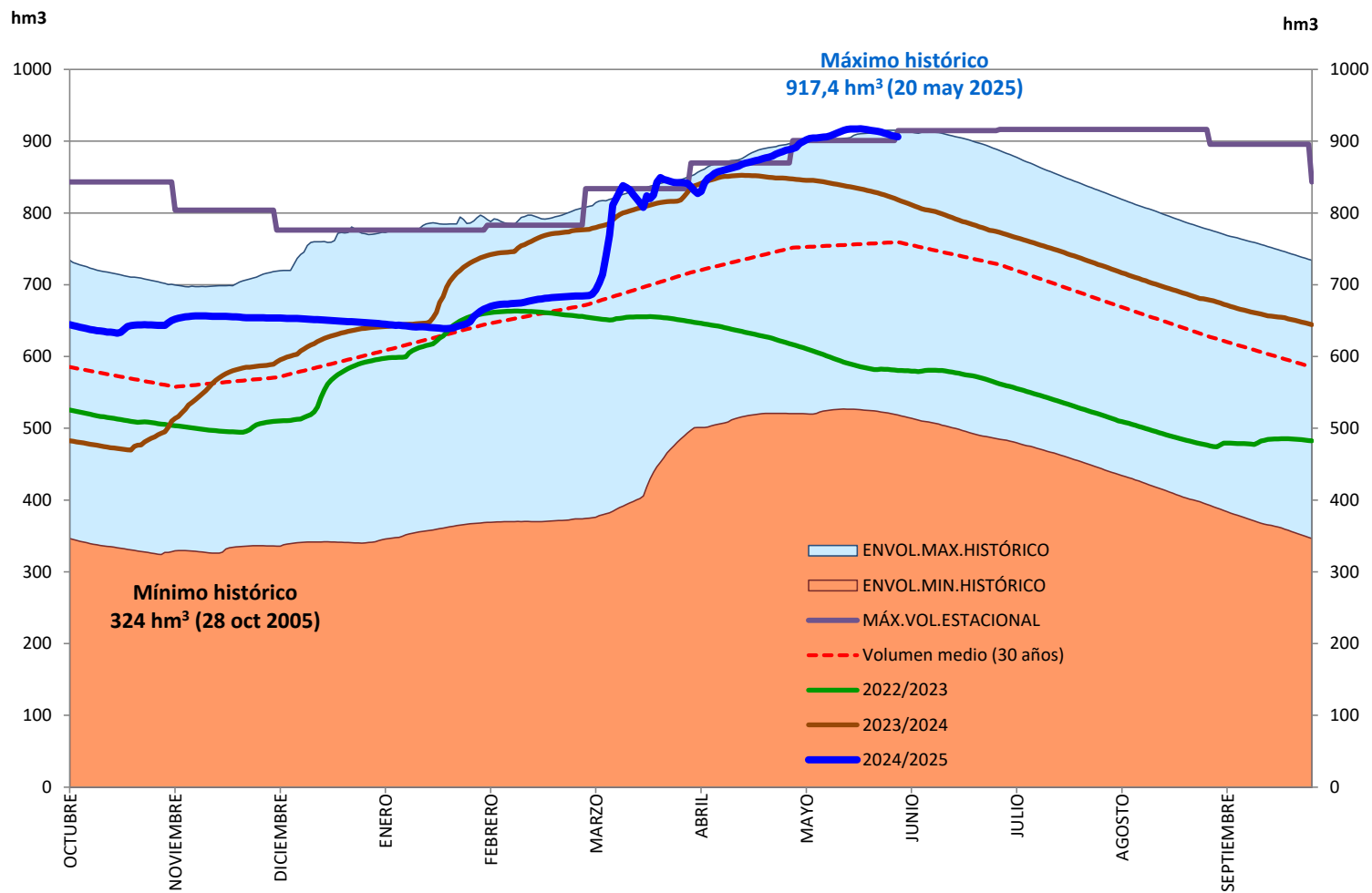
En todo caso, y consciente de que el consumo eficiente no solo puede depender de los ciudadanos, sino también de su esfuerzo como gestora del ciclo del agua, Canal lleva años intensificando los procesos de reutilización, la renovación de tuberías, la búsqueda activa de fugas y la digitalización, con proyectos como la telelectura de contadores inteligentes, que posibilitan la detección temprana de anomalías.

Gracias a la concienciación ciudadana y al esfuerzo inversor en mejorar y optimizar la gestión de sus infraestructuras, Canal de Isabel II ha conseguido reducir el consumo de agua *per cápita* en la Comunidad de Madrid en más de un 30 % desde la última sequía de 2005, al tiempo que garantiza un servicio de calidad, cuida el medioambiente y asegura el desarrollo presente y futuro de la Comunidad.

GRÁFICOS DE NIVEL DE EMBALSE Y CONSUMO EN PÁGINAS SIGUIENTES

VOLUMEN EMBALSADO (A 1 DE JUNIO DE 2025)

Evolución mensual en el año hidrológico



AGUA DERIVADA PARA EL CONSUMO (A 1 DE JUNIO DE 2025)

Datos mensuales desde el inicio del año 2023

