

A pesar de la buena situación hidrológica, Canal de Isabel II insiste en continuar realizando un uso eficiente y responsable del agua

## El mes de junio arrancó con los embalses al 90,7 % de su capacidad, 9,5 puntos por encima de la media

- El consumo de agua potable en la Comunidad de Madrid fue el pasado mes un 7,1 % más bajo que en mayo del año pasado

**05JUN18** – Las reservas de agua almacenadas en los embalses gestionados por Canal de Isabel II cerraron el mes de mayo en el 90,7 % de su capacidad total, que ya supera en 9,5 puntos la media registrada para estas fechas durante los últimos 20 años y en 13,1 al volumen embalsado en las mismas fechas del año pasado, cuando los embalses estaban alrededor del 77,6 % de su capacidad máxima.

Así pues, la situación hidrológica en la Comunidad de Madrid ha cambiado radicalmente tras los meses de marzo y abril, ambos con precipitaciones muy superiores a las de la media histórica, y han seguido subiendo en el mes de mayo, durante el que han recogido 73,1 hectómetros cúbicos de aportaciones. Al arrancar el mes de marzo, los embalses se situaban al 50,6 % de su capacidad tras un otoño y dos meses de invierno con muy pocas precipitaciones: en ese momento, los embalses estaban 18 puntos por debajo de los valores medios, pero a finales del mes pasado ya rozaban la media y este mes el dato ya supera dichos valores.

Además, tras un comienzo de año hidrológico con un consumo acumulado de agua que llegó a ser, en noviembre, un 5,1 % más alto que el año anterior, el dato se ha recuperado con el frenazo en el consumo de agua durante el mes de febrero, la notable bajada que se ha producido en marzo, un 10,1 % menos de agua consumida, y los datos de abril: los madrileños han consumido 34 hectómetros cúbicos de agua, un 12,1 % menos que el mismo mes de 2017. En mayo, los madrileños consumieron 41,2 hectómetros cúbicos de agua, lo que supone un 7,1 % menos que el mayo pasado. El consumo acumulado en la Comunidad desde el pasado 1 de octubre, cuando arrancó el año hidrológico, es inferior al del anterior: en concreto, un 1,8 % menos.

En el recién finalizado mes de mayo se recogió un 13,6 % menos de aportaciones que la media histórica para este mes. El acumulado desde el inicio del año hidrológico continúa siendo negativo, ya que en los ocho primeros meses del año hidrológico han llegado hasta los embalses 629,1 hectómetros cúbicos de agua frente a los 691,5 de la media histórica; esto es, aunque el dato va mejorando, las aportaciones se encuentran todavía un 9 % por debajo de la media.

Las precipitaciones recogidas en las presas de Canal de Isabel II en mayo fueron ligeramente superiores a la media histórica del mes (71,3 milímetros frente a los 63,1 de media). Las precipitaciones totales recogidas en las presas de Canal de Isabel II en lo que llevamos de año hidrológico, son un 1,4 % inferiores a las registradas en la media histórica (529,7 mm frente a 537,1 mm de la media).

## LÍNEA ESTRATÉGICA PARA GARANTÍA DEL ABASTECIMIENTO

A pesar de que la situación hidrológica ha cambiado drásticamente en esta primavera, desde Canal de Isabel II, tal y como establece la línea 1 de su Plan Estratégico, para la garantía del abastecimiento a la población, se insiste en la necesidad de realizar un consumo responsable para salvaguardar las reservas.

Por su parte, la empresa pública, de forma permanente, desarrolla distintos planes y actuaciones para preservar el agua destinada a consumo humano. Así, en los últimos años, ha impulsado el desarrollo del agua regenerada para usos públicos e industriales, lo que en un año como el actual permite preservar casi 20 hm<sup>3</sup> de agua potable (aproximadamente 15 días de consumo de Comunidad de Madrid). También, gracias a los planes de renovación de red y a las campañas sistemáticas de detección de fugas, ha logrado reducir en un 70 % el volumen de pérdidas sobre agua derivada.

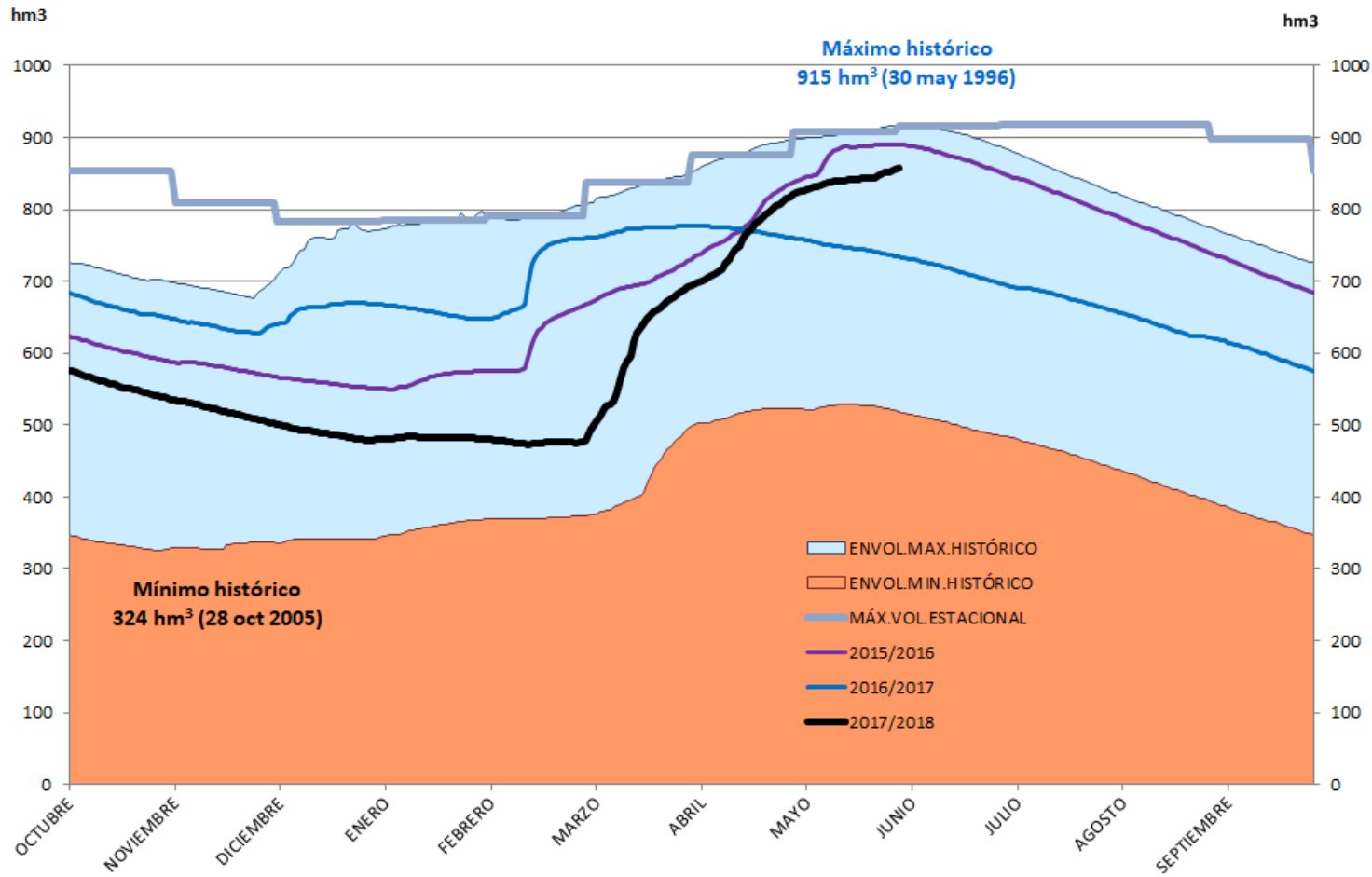
Finalmente, las campañas de concienciación ciudadana y unas tarifas progresivas que penalizan los fuertes consumos han permitido a Canal, con un precio del agua inferior en un 23 % a la media española, reducir el consumo per cápita en casi un 30 % desde la última sequía de 2005.

En este sentido, la empresa señala que son los pequeños gestos los que logran reducir el consumo en los hogares, como cerrar el grifo al lavarse los dientes (ahorro de 12 litros por minuto); usar la lavadora y el lavavajillas a carga completa (ahorro de 30 litros por uso) y ducharse en lugar de bañarse (ahorro de 150 litros por ducha). Todas estas recomendaciones y otras más pueden consultarse en la web [www.sumatealretodelagua.com](http://www.sumatealretodelagua.com) y en la página de Facebook [/elretodelagua](https://www.facebook.com/elretodelagua).

Canal de Isabel II nació hace más de 165 años para abastecer de agua a la ciudad de Madrid. Sus más de 2.500 empleados trabajan a diario para prestar servicio a más de 6 millones de personas en la región. Es una empresa innovadora, líder en su sector y reconocida internacionalmente por su gestión del ciclo integral del agua. Opera 13 embalses; 78 captaciones de aguas subterráneas; 14 plantas de tratamiento de agua potable; 17.434 kilómetros de red de aducción y distribución; 133 estaciones de bombeo de agua potable y 131 de aguas residuales; 14.018 kilómetros de redes de alcantarillado; 63 tanques de tormenta; 823 kilómetros de colectores y emisarios; 157 estaciones depuradoras de aguas residuales; y 512 kilómetros de red de agua regenerada.

VOLUMEN EMBALSADO (A 1 DE JUNIO DE 2018)

Evolución mensual en el año hidrológico



AGUA DERIVADA PARA EL CONSUMO (A 1 DE JUNIO DE 2018)

Datos acumulados desde el inicio del año 2016

