

Canal de Isabel II recuerda la necesidad de hacer un uso eficiente de este recurso natural con pequeños gestos en los hogares

## Los embalses se encuentran al 50,6 %, 18,4 puntos por debajo de la media de los últimos 20 años

- El consumo de agua potable se ha contenido durante el mes de febrero, pero sigue siendo superior al del mismo mes de 2017
- El inicio del año hidrológico, con 104,9 hectómetros cúbicos de aportaciones, es el sexto peor de los últimos 30 años
- Las lluvias recogidas en los últimos días del mes han hecho que el nivel de agua embalsada aumente ligeramente

**01MAR18** – Las reservas de agua almacenadas en los embalses gestionados por Canal de Isabel II a finales de febrero han cerrado en el 50,6 % de su capacidad total, un porcentaje 18,4 puntos inferior a la media registrada para estas fechas durante los últimos 20 años y 29,8 puntos menor que el año pasado, cuando se situaban al 80,4 % tras un mes de febrero muy lluvioso.

El consumo de agua acumulado en la Comunidad de Madrid desde que arrancó el año hidrológico, el 1 de octubre de 2017, es un 3,4 % más alto que el acumulado en la misma fecha del año pasado: la falta de lluvias y las altas temperaturas registradas en los meses de otoño hicieron que el consumo se elevase, pero la tendencia parece frenarse, y el consumo de este mes de febrero ha sido prácticamente igual que el del año pasado.

El dato de las aportaciones de los ríos arroja un balance negativo si se compara con la media histórica, ya que en los cinco primeros meses del año hidrológico el agua que ha llegado a los embalses ha sido de 104,9 hectómetros cúbicos frente a los 380,7 de la media histórica y que constituyen el sexto peor inicio de año hidrológico en cuanto a aportaciones recibidas en los últimos 30 años.

Sin embargo, las lluvias con las que ha finalizado febrero y comienza marzo aportan datos positivos al balance: hasta el día 26, en los embalses estaban entrando aproximadamente 12 metros cúbicos por segundo, y este volumen se ha multiplicado por cinco el día 28 de febrero con las lluvias recibidas. También en esa fecha los embalses almacenaron, en solo un día, 3,5 hectómetros cúbicos más que el día anterior.

Febrero hubiera sido un mes anormalmente seco de no ser por las lluvias recibidas en los dos últimos días del mes: solo en esos días se recogieron 48,8 milímetros de precipitación sobre las presas de Canal de Isabel II, y la media de un mes de febrero es

de 50,2 milímetros. En todo el mes, el total de precipitación recogida en presas asciende hasta los 57,1 milímetros.

### LÍNEA ESTRATÉGICA PARA GARANTÍA DEL ABASTECIMIENTO

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 han lanzado una campaña informativa para que la ciudadanía modere su consumo ante la falta de lluvias y el descenso de las reservas en los embalses. La situación hidrológica de la Comunidad de Madrid es mejor que la de la propia Cuenca del Tajo, pero se desconoce cómo se comportará el régimen de lluvias este invierno y la próxima primavera, motivo por el que se debe incidir en un uso más eficiente si cabe de este recurso natural.

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-

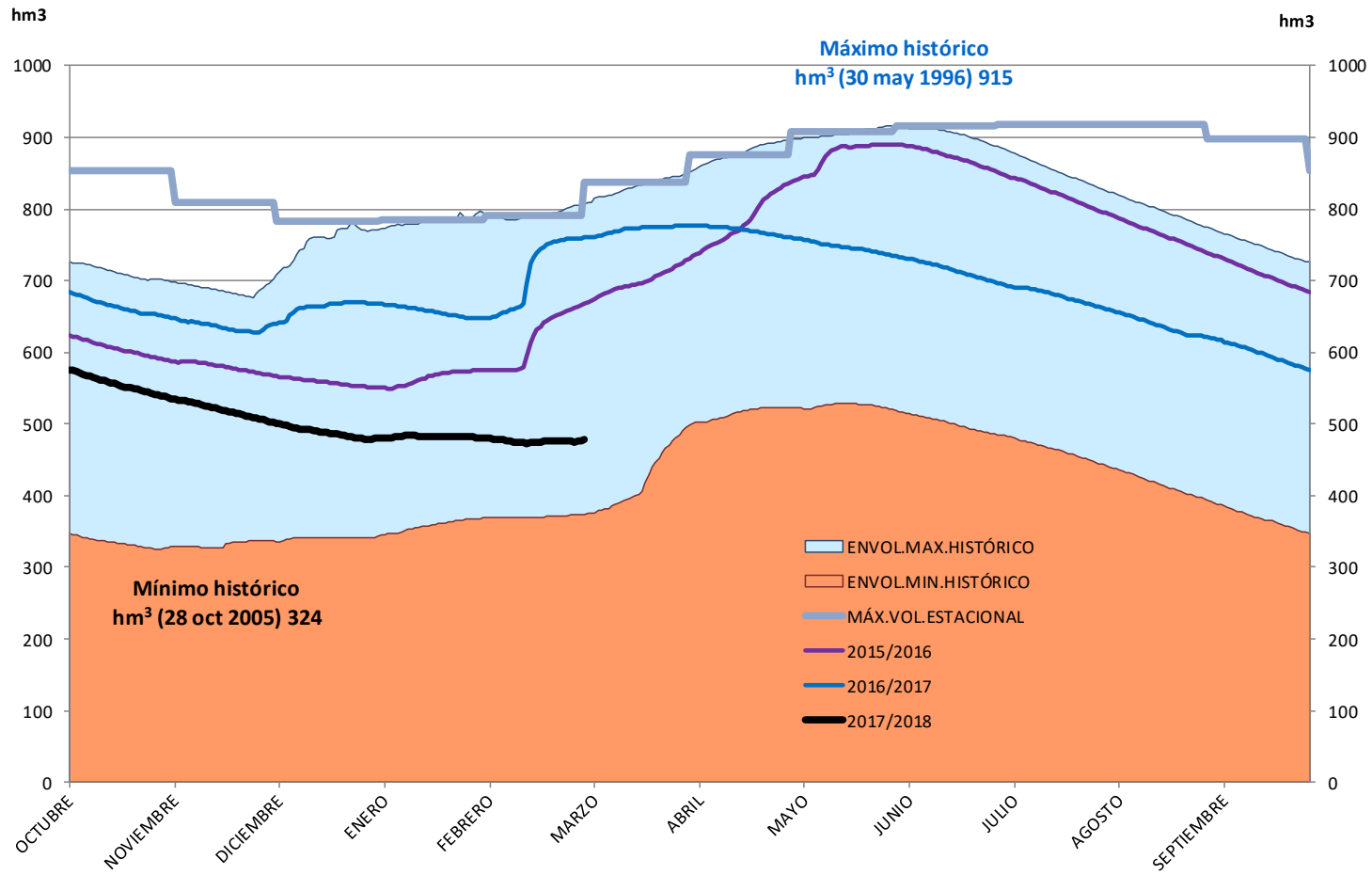
Finalmente, las campañas de concienciación ciudadana y unas tarifas progresivas que penalizan los fuertes consumos han permitido a Canal, con un precio del agua inferior en un 23% a la media española, reducir el consumo per cápita en casi un 30% desde la última sequía de 2005.

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 y hoy en día presta 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 14 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 MARZO DE 2018)

Evolución mensual en el año hidrológico



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

Datos acumulados desde el inicio del año 2016

