

Comunicado de Prensa No. 263-10
México, DF., 26 de septiembre de 2010

Culminan trabajos de mantenimiento de la 5ª disminución del Sistema Cutzamala, presas a su máxima capacidad

- La Presa Valle de Bravo a 100 por ciento de su capacidad, comenzó a verter, el Bosque a 97 y Villa Victoria a 75 por ciento.
- Se normaliza la entrega a 100% de agua potable a la ZMVM durante las primeras horas del lunes
- Desde el 22 de agosto aumentó de 14.7 a 16.00 m³/s el envío de agua en bloque al DF y Estado de México

El Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México (OCAVM), dependiente de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), informó que las reparaciones que se realizaron en la línea 1 del Sistema Cutzamala (SC) quedaron concluidas, y durante las primeras horas del lunes 27 de septiembre se normaliza la operación para el restablecimiento en la entrega de agua potable que se envía a la Zona Metropolitana del Valle de México (ZMVM).

El Director de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento del OCAVM, Antonio Gutiérrez Marcos, informó que las acciones realizadas consistieron en la sustitución de dos tubos de 7.32 metros de largo por 2.50 metros de diámetro y un peso de 25 toneladas en el kilómetro 44+353 y 45+186 de la línea 1 del acueducto, en el municipio de Villa Victoria, Estado de México.

El funcionario público destacó que lo positivo de esta temporada de huracanes es que las presas que conforman el SC están en óptimas condiciones y casi al máximo de su volumen, incluso la presa Valle de Bravo llegó a 100 por ciento de su capacidad contando con más de 394 millones de m³, y ha comenzado a verter agua que será derivada a otras presas de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) para su aprovechamiento en la generación de energía eléctrica.

Así mismo explicó que “las presas El Bosque y Villa Victoria están a 97 y 75 por ciento de su capacidad, cuando en junio del año pasado se ubicaron en sus niveles históricos más bajos, lo cual nos había obligado a reducir la entrega de agua a la ZMVM”.

Gutiérrez Marcos dijo que los trabajos de mantenimiento programados en la línea 1 concluyeron a las 15:00 horas de este domingo, gracias al esfuerzo de los trabajadores de la dependencia federal que laboraron a su máxima capacidad, iniciándose a partir de esta hora las maniobras para el llenado paulatino del acueducto, el cual tuvo que ser drenado para permitir el acceso en los tramos sujetos a mantenimiento y a la inspección

electromagnética que se realizó en aproximadamente 17 kilómetros comprendidos entre la torre de oscilación No. 5 y el tanque Santa Isabel.

Esta inspección permitirá conocer el estado que guarda cada tramo de tubería que compone la línea 1 y programar su mantenimiento y rehabilitación en forma similar a los realizados este fin de semana.

A partir del lunes 27, los volúmenes comprometidos con el Estado de México y el Distrito Federal estarán normalizados para los 13 municipios mexiquenses y las 10 delegaciones de la Ciudad de México abastecidas por el SC, por lo que la distribución es responsabilidad del Sistema de Aguas de la Ciudad de México (SACM) y de la Comisión del Agua del Estado de México (CAEM). Sin embargo para cada caso particular de cada entidad se debe contemplar un periodo de estabilización de la operación en sus redes de distribución.

Una vez terminadas las labores de reparación se regularizará la entrega de agua potable al 100% que representa 16.0 metros cúbicos por segundo (m^3/s) a la ZMVM, es decir $6.0 m^3/s$ al Estado de México, equivalente al 37.50 %; y $10 m^3/s$ al Distrito Federal, equivalente a 62.50 % aproximadamente.

Cabe mencionar que, debido a que las presas recuperaron importantes volúmenes del vital líquido durante ésta temporada de lluvias, se incrementó el envío de agua en bloque a la ZMVM, pasando de 14.7 a $16.00 m^3/s$ a partir del 22 de agosto de 2010.

Gutiérrez Marcos reiteró que para mantener en óptimas condiciones de operación las principales instalaciones de dicho sistema hidráulico, que aporta 25% del agua potable que se consume en el Valle de México, se requieren llevar a cabo este tipo de mantenimientos cuando menos dos veces al año. (Hasta el momento van 5 y faltan dos más que se efectuarán en noviembre).

Sostuvo que, si bien los niveles de las presas han permitido suspender las disminuciones, una vez terminada la temporada de lluvias, deberá revisarse en acuerdo con las autoridades del SACM y de la CAEM el volumen que entrega la Conagua del SC a la ZMVM.

Exhortó a la población de la zona metropolitana a reflexionar sobre el valor que tiene el vital líquido, corregir las fugas domiciliarias y sumarse a la campaña denominada: Nuevos Hábitos, "el agua es como de tu familia, protégela", que busca cambiar los hábitos de la población e impulsar la disminución del consumo de agua, así como su reutilización.

ooOoo