



El sistema Cutzamala sigue aumentando su nivel por temporada de lluvias y ciclones tropicales

La temporada de lluvias 2024 y los once ciclones tropicales de la temporada han permitido al Sistema Cutzamala aumentar en más de 100 millones de metros cúbicos su nivel de almacenamiento, y de acuerdo con datos de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), hasta el 22 de agosto las presas *El Bosque*, *Valle de Bravo* y *Villa Victoria* almacenan 326,592,000 Mm³, cifra que representa el 41.744% de su capacidad máxima.

En su conjunto, el Cutzamala tiene una capacidad de almacenamiento total de 782,521,000 Mm³, no obstante, la sequía que prevaleció en los últimos cuatro años generó una severa crisis hídrica en gran parte del territorio nacional. En el caso de este sistema, su nivel llegó a descender al 26%, por lo que una recuperación de quince puntos porcentuales es un avance significativo.

De acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), junio de 2024 rebasó el promedio histórico de precipitaciones, con la ayuda de fenómenos como los ciclones tropicales. Así, entre junio y julio, el Cutzamala recuperó casi 90 mil millones de metros cúbicos, y aunque agosto ha sido más moderado en cuanto a lluvias, los incrementos son constantes.

La presa Miguel Alemán, en Valle de Bravo, Estado de México, ascendió al 34.93% y cuenta con 137.764 Mm³ gracias a las lluvias, que si bien no han sido intensas, sí son continuas, pues en lo que va de agosto se han registrado 17 días con precipitaciones en la zona sur del Edomex.

El nivel de la presa El Bosque, ubicada en Zitácuaro, Michoacán, se elevó al 60.21% de su capacidad, y almacena 121.862 Mm³ gracias a las aportaciones del Río Cutzamala y los escurrimientos propios de esta cuenca.

Por otra parte, la presa Villa Victoria, también en el Estado de México, presenta una recuperación más lenta y su nivel se sitúa en 30.06%, con apenas 66.966 Mm³.

El Cutzamala, responsable de aportar el 25% del agua potable que se consume en la Ciudad de México y municipios conurbados, recortó en enero de 2024 el flujo del agua potable al Valle de México para ayudar a recuperar los niveles en sus tres embalses, principalmente en Valle de Bravo, el cual llegó a descender al 25% durante las primeras semanas de abril del presente año.

El Servicio Meteorológico Nacional prevé que la onda tropical número 19 avance sobre el sureste mexicano, provocando lluvias intensas.



Esta onda, al sumarse a la entrada de humedad proveniente del mar Caribe, así como de canales de baja presión localizados sobre el noreste, centro, occidente y sur del país, dará lugar a un escenario de precipitaciones inusuales. Simultáneamente, el monzón mexicano en el noroeste intensificará las lluvias en esa parte del país.

Durante la jornada del domingo, se pronostican lluvias puntuales intensas de entre 75 y 150 mm en los estados de Campeche, Chiapas, Oaxaca, Tabasco y el sur de Veracruz. Además, lluvias muy fuertes, con acumulaciones de 50 a 75 mm, abarcarán las regiones de Chihuahua, Jalisco, Nayarit, Sinaloa, Sonora y Yucatán.

Otras áreas como Durango, Ciudad de México, Colima, Estado de México, Guerrero, Michoacán, Morelos, Puebla, Quintana Roo y Tamaulipas experimentarán lluvias fuertes, que oscilarán entre 25 y 50 mm. En menor medida, intervalos de chubascos de 5 a 25 mm se esperan en estados como Baja California Sur, Coahuila, Guanajuato, Hidalgo, Nuevo León, Querétaro, San Luis Potosí, Tlaxcala y Zacatecas. Mientras tanto, Aguascalientes registrará lluvias aisladas de entre 0.1 a 5 mm.

Por otro lado, la onda tropical número 18, ubicada al suroeste de las costas de Colima y Jalisco, no afectará a México según las predicciones meteorológicas de la agencia.

<https://www.infobae.com/mexico/2024/08/26/el-sistema-cutzamala-sigue-aumentando-su-nivel-por-temporada-de-lluvias-y-ciclones-tropicales/>