

## Informe semanal del Comité Técnico de Operación de Obras Hidráulicas

Al 31 de enero de 2023, las principales áreas con sequía en México se localizan en el norte, el noreste, el occidente y el centro. En el centro del país, del 15 al 31 de enero pasado se incrementaron las áreas anormalmente secas y con sequía moderada en el Estado de México, Morelos, Tlaxcala y Puebla. En Hidalgo se incrementó la sequía severa y surgió una zona con sequía extrema.

Específicamente en la Cuenca del Río Cutzamala, nuevamente aumentaron las áreas con sequía moderada y severa, mismas que se extienden en 52.1% y 30.5% de la superficie de la región, respectivamente.

Así se informó en la sesión semanal del Comité Técnico de Operación de Obras Hidráulicas (CTOOH), presidida por la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y donde también se presentaron datos sobre los operativos implementados por las Brigadas de Protección a la Infraestructura y Atención de Emergencias (PIAE), las condiciones meteorológicas registradas y pronosticadas, así como los niveles de las presas más grandes del país.

Al respecto de las lluvias, del 1 de enero al 5 de febrero de 2023 se registró un déficit de 30.6%, con relación al promedio histórico de ese periodo.

En tanto, para el periodo del 1 de octubre de 2022 al 5 de febrero el déficit de precipitación fue de 19.5%, comparado con el mismo lapso de tiempo, dio a conocer el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), de Conagua.



El SMN también destacó que, del 30 de enero al 5 de febrero pasados, las temperaturas mínimas, menores a 0 grados Celsius, se registraron en Baja California, Chihuahua, Durango, Estado de México, Puebla y Sonora, sin que se superara algún récord.

En contraste, las máximas, superiores a 35 grados Celsius, se observaron en el occidente del país y la región Pacífico sur, sin establecerse un récord.

En lo referente a la Temporada de Frentes Fríos 2022-2023, se detalló que se han desarrollado 30 de los 51 previstos para este ciclo.

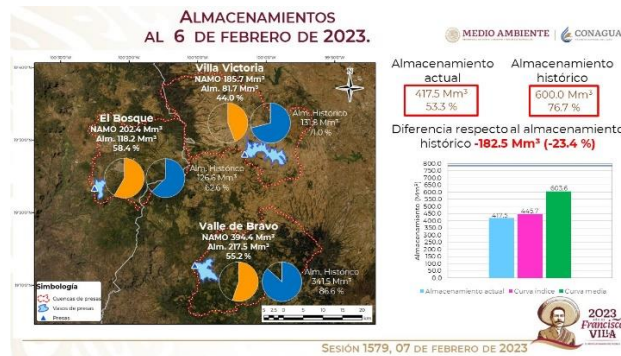
### **Almacenamiento en presas**

La Subdirección General Técnica de Conagua puntualizó que el nivel total de los 210 principales embalses de México (que en conjunto tienen la capacidad de almacenar el 92% del agua de los embalses del país), hasta el 6 de febrero se ubicó en 80 mil 43 millones de metros cúbicos (Mm<sup>3</sup>), lo que representa que se ubican en 63%.

De esas 210 presas, 10 tienen 100% de llenado, con 638 Mm<sup>3</sup>; 81 se ubican entre 75 y 100%, con 28 mil 638 Mm<sup>3</sup>; 63 están entre 50 y 75%, con 43 mil 313 Mm<sup>3</sup>, y 56 cuentan con 50% de su nivel de almacenamiento, con 7 mil 454 Mm<sup>3</sup>.

El Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México, de Conagua, puntualizó que los embalses del Sistema Cutzamala (El Bosque, Valle de Bravo y Villa Victoria), que abastecen a una parte de la Zona Metropolitana del Valle de México, tienen, en total, 53.3% de su nivel de llenado, lo que representa que el déficit con relación a los datos históricos de este periodo es de 23.4%.

En detalle, la presa El Bosque tiene 58.4% de llenado, con 118.2 Mm<sup>3</sup>, es decir una disminución de 3%, con relación a la cifra presentada el 31 de enero pasado; Villa Victoria, está en 44%, con 81.7 Mm<sup>3</sup> y 1% menos, y Valle de Bravo se ubica en 55.2%, con 217.5 Mm<sup>3</sup>, con lo que mantiene la reducción de 0.5%.



## Operativos en 2023

La Gerencia de Protección a la Infraestructura y Atención de Emergencias (PIAE), a cargo de la Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola, de Conagua, dio a conocer que del 30 de enero al 6 de febrero pasados no hubo necesidad de que se implementara algún operativo emergente, pero sí se mantuvieron los operativos de apoyo a estados y municipios, en materia de distribución de agua potable y drenaje.

Para reforzar la distribución de agua potable, se destacó que, en lo que va de 2023, se han desplegado 4 operativos, los cuales se mantienen vigentes.

A comunidades Yaquis de Guaymas, Sonora, y población vulnerable de la capital de San Luis Potosí y del municipio de Zaragoza, San Luis Potosí, hasta ahora, se les han distribuido, en total, un millón 360 mil litros, en beneficio de más de 37 mil personas.

Para reducir riesgos de inundaciones por insuficiencia de la infraestructura de desagüe, se implementan cuatro operativos de limpieza y desazolve de redes de drenaje municipal, dos de ellos en Empalme y Benito Juárez, Sonora, uno en Río Bravo, Tamaulipas, y otro en Actopan, Hidalgo. En total, se ha trabajado en 37 mil 105 metros lineales de ductos y 396 pozos de visita, para favorecer a más de 46 mil habitantes.

La presentación de la sesión 1579 puede descargarse en <https://we.tl/t-PkaLgSPX34>.

El video puede verse en: [https://www.facebook.com/watch/live/?ref=watch\\_permalink&v=904297780762275](https://www.facebook.com/watch/live/?ref=watch_permalink&v=904297780762275).

ooOoo