

ESTRUCTURA HIDRÁULICA FEDERAL DEL VALLE DE MÉXICO TRABAJA A MÁXIMA CAPACIDAD

- Por más de siete horas se aplica el Protocolo de Operación Conjunta
- Iztapalapa registró lluvia histórica de más de 86 litros por metro cuadrado
- Basura, la responsable del taponamiento del drenaje

Taponamientos por exceso de basura superaron la capacidad de la infraestructura de drenaje municipal y delegacional en varias zonas del Valle de México, donde se concentraron lluvias intensas que generaron inundaciones, por lo que toda la estructura hidráulica federal con que cuenta la Comisión Nacional del Agua (Conagua) en el Valle de México trabaja de manera eficiente, permitiendo regular y controlar los grandes volúmenes de lluvia registrados esta semana.

Por ese motivo, se aplicó el Protocolo de Operación Conjunta por más de siete horas, al considerar el criterio de la Condición Dos (lluvia importante) con un promedio de las 29 estaciones pluviométricas que inciden en el drenaje profundo de 8.22 y un promedio pesado de 8.47 milímetros (mm) desde las 17:45 horas.

Las precipitaciones más intensas se registraron en la delegación Iztapalapa, en las estaciones Cárcel de Mujeres con más de 86 litros por metro cuadrado (86.61 mm) y la Quebradora con 72.90 en dos horas, por lo que en el oriente del Valle se pusieron en operación las plantas de bombeo Casa Colorada -superficial y profunda-, Canal de Sales, La Caldera, El Caracol y los túneles Interceptor Río de los Remedios (TIRR) y el Emisor Oriente (TEO).

En la zona poniente se reguló y almacenó grandes volúmenes de agua a través de los vasos Carretas, Fresnos y Cristo, para permitir que las autoridades del Distrito Federal y organismos operadores del oriente desalojaran sus caudales. Es importante resaltar que en todo momento el Túnel Emisor Poniente y el Dren General mantuvieron niveles estables y la infraestructura Hidráulica funcionó eficientemente y sin contratiempos.

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) informó que en el Valle de México se observaron lluvias históricas el día de ayer, ya que en Cárcel de Mujeres se registraron 87.6 mm y en la Quebradora 72.9 mm, siendo el nuevo máximo histórico para la zona de Iztapalapa.

Es preciso señalar que no se tenían registros en los últimos años de tres días consecutivos de lluvias con tormentas intensas en el Valle de México. Incluso, históricamente a nivel nacional tampoco se había observado que en un mismo día se tuviera la amenaza de dos ciclones tropicales hacia nuestro territorio y en zonas urbanas.

Ayer, a las 13:00 horas, tocó tierra la Depresión Tropical Número 8 en Altamira, Tamaulipas y, a esa misma hora, la tormenta tropical *Lorena* se ubicó a 40 kilómetros de Cabo San Lucas, Baja California Sur.

Por su parte, Fernando González Cáñez, director general del Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México, explicó que los sistemas de drenaje —el superficial y profundo—reforzados con infraestructura de bombeo, trabajan a su máxima capacidad, a pesar de la lluvias intensas como la que se registraron ayer en diversos puntos.

La infraestructura federal continúa con niveles altos y se encuentra en el proceso del vaciado del sistema, para estar en condiciones de recibir las nuevas lluvias intensas que se esperan esta tarde.

ooOoo