

ACTIVAN EN EDOMÉX PROTOCOLO DE OPERACIÓN DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS DEBIDO A INTENSAS LLUVIAS

Toluca, México, 3 de septiembre de 2015.- Las intensas lluvias registradas este miércoles, activaron, por tercera ocasión en esta temporada, el Protocolo de Operación Conjunta para la Atención de Fenómenos Hidrometeorológicos en la Zona Metropolitana, que tiene como finalidad drenar los volúmenes de agua provocados por las precipitaciones extraordinarias en zonas urbanas, que ayer alcanzaron hasta 68 litros por metro cuadrado, en algunas regiones del EDOMÉX.

Instrumentado a través de la Secretaría de Infraestructura, este protocolo coordina los esfuerzos de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), el Sistema de Aguas de la Ciudad de México y la Comisión de Agua del Estado de México (Caem), a fin de preservar el bienestar de las familias mexiquenses ante estos fenómenos meteorológicos.

Este mecanismo activa la operación de los cauces o ríos del Valle de México hacia el Drenaje Profundo de la Ciudad de México y a la infraestructura de nueva creación del Estado de México, para evitar inundaciones, principalmente en la zona oriente de la entidad.

El protocolo se activa cuando el personal del Centro de Mando registra niveles máximos extraordinarios de lluvia en tiempo real, ordenando la activación de obras de gran capacidad, lo que permite bajar los niveles que se presentan debido a estas precipitaciones atípicas.

Dichas obras y acciones han permitido aminorar riesgos que, en otros años, se daban en la zona oriente, particularmente en los municipios de Nezahualcóyotl, Ecatepec y La Paz.

Actualmente el Estado de México ha construido obras para evitar afectaciones a la población, como el Túnel Interceptor Río de los Remedios, el Túnel Río la Compañía y el Túnel Emisor Oriente, que a través de un sistema de plantas de bombeo, como El Caracol en la zona norte; la Planta de Bombeo Casa Colorada, en Ecatepec, así como el Vaso de Texcoco y la Planta la Caldera, permiten una descarga libre hacia los vasos reguladores para controlar lluvias extraordinarias.

La Planta el Caracol también permite descargar el agua pluvial hacia la parte norte del Gran Canal de Desagüe; y cuando las fuertes lluvias se presentan en la zona poniente del Valle de México, éstas se conducen mediante los cauces principales hacia el Vaso de Cristo, el Río de los Remedios o el Río Cuautitlán.