



Foto: Abdel Meza

DRENAJE PROFUNDO

Desagüe débil, pero útil

El director del Sistema de Aguas de la Ciudad, Ramón Aguirre, reconoció que una lluvia fuerte puede saturar la red, pero negó que haya riesgo de que colapse

Drenaje opera en el límite

Las obras que se están llevando a cabo duplicarán la capacidad de desalojo de aguas

POR ENRIQUE SÁNCHEZ
comunidad@nuevoexcelsior.com.mx

Ante una lluvia fuerte, el Drenaje Profundo es insuficiente por la reducción que tiene en su capacidad de desalojo de aguas negras, sin embargo no existe el riesgo de que se colapse y pueda provocar una gran inundación en la capital, afirmó el director del Sistema de Aguas de la Ciudad de México, Ramón Aguirre Díaz.

El funcionario comentó que, durante el año que concluye, en

15 ocasiones el drenaje trabajó a su máxima capacidad, debido a la falta de infraestructura en la ciudad, que vendrá a remediarse con la construcción del Emisor Oriente, que lleva a cabo la **Comisión Nacional del Agua**.

Explicó que actualmente el drenaje profundo tiene una capacidad de desalojo de 120 metros cúbicos por segundo, el Gran Canal de 40 metros cúbicos y el Sistema Poniente de 30, lo que hace un desalojo total de 190 en comparación con los 270 metros cúbicos que se tenían hace 30 años, con una población de 9 millones de habitantes.

“Por eso, en el proyecto del Túnel Emisor Oriente se está considerando una capacidad de este túnel de 160 metros cúbicos por segundo, que entonces se complementaría con lo que ya tenemos para poder desalojar el **agua** de una ciudad y una mancha urbana, que es prácticamen-

te el doble de la que se tenía en origen cuando se puso a funcionar el Sistema de Drenaje Profundo”, dijo Aguirre Díaz.

Los trabajos de rehabilitación, que tienen una inversión de 213 millones 656 mil pesos, consistirán en la reconstrucción de paredes con concreto lanzado, desazolve de túneles y habilitación de muros tapón.

En esta ocasión, dijo, el objetivo es entrar particularmente al interceptor Centro-Poniente para hacer trabajos de reparación en la zona inferior de La Cabaña, así como a los interceptores Oriente, Central, Oriente-Sur y Oriente-Oriente.

“La prioridad era el Emisor Central, que ya se concluyó. Y



Fecha
30.12.2009

Sección
Comunidad

Página
1-2

ahora vamos con los interceptores a las zonas que se encuentran con mayores afectaciones; todas las zonas que están con mayores daños se van a concluir en esta temporada”, detalló el funcionario.

Asimismo, Ramón Aguirre anunció que en febrero de 2010 concluirán los trabajos del Interceptor Central, el cual, explicó, se pondrá a funcionar con el Emisor Central con la finalidad de que el Sistema de Drenaje Profundo trabaje parcialmente de manera normal.

Para abril de 2010 está programado el fin de la obra.

120
metros cúbicos
por segundo
desaloja el
Drenaje Profundo



**AMPLÍAN
EL TUBO**

Trabajadores de la Comisión Nacional del Agua construyen el Emisor Oriente.

Foto: Abdel Meza