

Comunicado de Prensa No. 151-10
México, D F, a 25 de junio de 2010

Conagua repara filtración menor en el canal La Compañía

- Se estima que en 48 horas quedará sellado el tramo donde se permean entre 0.5 y 1 l/seg de aguas negras
- Autoridades y personal de Conagua, CFE y del municipio trabajan de manera coordinada para reducir riesgos a la población

Personal del Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México (OCAVM) de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), repara desde las primeras horas de la mañana la filtración por la que escurren entre 0.5 y 1 litro por segundo (l/seg) de aguas negras, detectada en la margen derecha del canal Río de la Compañía, a la altura de la colonia El Molino, en el municipio de Ixtapaluca, informó el Director General de la dependencia, José Luis Luege Tamargo.

Durante un recorrido de supervisión afirmó que la situación está controlada y no representa mayor riesgo para la zona. Además estimó que en 48 horas concluirán los trabajos de sellamiento en el kilómetro 4+800 de la margen derecha del canal, punto donde se localiza dicha filtración. Aclaró que los trabajos de supervisión y reparación han sido constantes y continuarán para reducir los riesgos a los habitantes de la zona.

Miguel Ángel Vázquez Saavedra, Director General del OCAVM, explicó que la reparación de esta filtración consiste en la aplicar un filtro invertido, es decir, se colocará arena desde adentro del canal para reforzarlo. Asimismo se inyectará una mezcla de cemento con bentonita para tapar otras oquedades.

Estos trabajos comenzaron, luego de que personal de la Conagua, en coordinación con el de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), realizara la evaluación correspondiente.

Detalló que durante la evaluación del canal se constató que en el sitio de escurrimiento no existe desprendimiento de material de las paredes, lo que permite afirmar que se trata de una filtración. Asimismo, recordó que en este y otros tramos se realizan trabajos permanentes de monitoreo y reforzamiento.

Adicionalmente, para disminuir el cauce de este canal, y con ello los riesgos de fisuras, se estima que en la primera semana de julio concluya el vaso regulador La Gasera,

obra fundamental para que las aguas que llegan tengan un tiempo de retención y eviten que el caudal corra a toda su capacidad sobre el río de la Compañía.

Finalmente, Vázquez Saavedra agregó que también a mediados de julio se terminará el primer módulo de la planta de bombeo La Caldera, que enviará entre 15 y 20 m³/seg de aguas negras hacia el túnel Río de la Compañía, con lo que se reducirá el flujo de dicho cauce y se minimizarán las posibilidades de desbordamientos.

Esta infraestructura tendrá dos módulos de bombeo con capacidad de 20 m³/seg cada uno y permitirá operar la mayor parte del caudal del río de la Compañía de manera subterránea. Esta planta forma parte del Proyecto Nueva Conducción del Río de la Compañía, que incluye el Túnel Río de la Compañía, de 7 kilómetros de longitud, y diez captaciones.

ooOoo