

**ANEAS**



Asociación Nacional de Empresas  
de Agua y Saneamiento de México

# ENTORNO HÍDRICO



01.Abril.2014

## **CONAGUA garantiza abasto de agua, GDF decide suministro**

Fuente: Crónica | Fecha: 30-03-2014

La Comisión Nacional del Agua (Conagua) garantiza para lo que resta del año el abastecimiento del líquido al Distrito Federal y todo el valle de México a través del Sistema Cutzamala, aunque su distribución a las 16 delegaciones corresponde a las autoridades del gobierno capitalino.

El director General del Organismo Cuenca Aguas del Valle de México, dependiente de Conagua, Fernando González Cañez, explicó a Notimex que en la Federación “no tenemos capacidad de influir en el sistema de distribución”, es responsabilidad directa de la ciudad de México, y es la administración capitalina la que decide dónde recorta.

En entrevista con Notimex, advirtió además que en el Distrito Federal se desperdicia 40 por ciento del líquido que se trae desde las presas que forman el Sistema Cutzamala.

En su mayor parte, expuso, obedece a fugas en líneas de distribución, que en promedio son 24 metros cúbicos por segundo e implica unos 24 mil litros por segundo, por lo que es importante que los gobiernos del Estado de México y capitalino actúen a la par, refuercen e inviertan para evitarlas.

Valle de México

González Cañez detalló que el convenio firmado con ambas entidades incluye el calendario de entregas, y para el Estado de México son seis metros por segundo, mientras que para el Distrito Federal son entre nueve a 10 metros por segundo.

El director de Aguas del valle de México explicó que en promedio una casa con cuatro habitantes utiliza por día un tinaco (un metro cúbico); y contabilizando todos los usos como el industrial, fuentes de trabajo, entre otros, a cada capitalino corresponde un consumo de 250 a 280 litros al día.

Pero si se consideran las pérdidas de líquido por fugas, en la realidad la gente sólo consume 60 por ciento de esos 280 litros.

De acuerdo con el funcionario, el Sistema Cutzamala cuenta con la tecnología más avanzada del mundo en detección de fugas y monitoreo de sus redes, contrario a los sistemas de distribución en el valle de México.

En su opinión requieren de una gran inversión para poder tener el detector de fugas con una metodología mucho más estricta, trabajo que corresponde a cada una de las entidades y a cada uno de los municipios.

González Cañez destacó que Aguas del Valle de México está en una nueva era del sistema Cutzamala, donde se privilegia la seguridad hídrica de la región para los próximos 20 o 50 años en el sistema.

Además, comenzaron los procesos de arranque de la tercera línea en el Sistema Cutzamala, que para 2017 permitirá darle las líneas de conducción sin reducir el suministro en el valle de México.

“Para 2014 tenemos un plan muy agresivo de transformación de algunos sistemas electromecánicos, que en paralelo con la construcción con la tercera línea en los siguientes dos años nos darán mayor seguridad en el abasto del sistema”, dijo.

El Sistema Cutzamala requiere de acciones muy importantes para su renovación, y ese es el compromiso de este Gobierno de la República, transformarlo en “un sistema seguro para los siguientes años”.

En la actualidad, “existen algunos riesgos en la conducción; en la parte electromecánica estamos ya cubriendo y por eso los programas de mantenimiento ahora no se dan en cada puente, ni de manera caprichosa, sino de manera bien planeada”, aseguró.

Al igual que todos los sistemas del mundo se requiere de mantenimiento en la red hídrica para conservar su fiabilidad, e incluso el Distrito Federal y el Estado de México hacen paros por colonia o sector para mantenerlos en marcha.

Los almacenamientos del Sistema Cutzamala, que son las presas, no son interanuales y sólo se puede usar lo que llueve cada año hacia el año que sigue.

“Tuvimos un 2013 muy caótico, no nos llovió bien en todo el año hasta septiembre, pero de septiembre a noviembre nos llovió de forma más o menos atípica, completándonos en la capacidad de suministrar más de 240 días el abastecimiento.

“Estamos pensando que las lluvias que lleguen en junio o julio podrán completar un buen año de abastecimiento para el valle de México”, sostuvo el funcionario federal.

Sobre el mantenimiento de la redes del Cutzamala, comentó que se pospusieron para el primer fin de semana de mayo con el fin de no afectar tanto a la delegación Iztapalapa.

Para mantener la tranquilidad de los capitalinos, explicó que se inicia una cruzada con el Distrito Federal y el Estado de México para hacer más eficientes sus redes de distribución, pues actualmente se tiene 74 por ciento de la capacidad de las presas del sistema.

“Hay que considerar que el Valle de México consume más de un millón 200 mil metros cúbicos al día, esto en números coloquiales te deja que más de un millón y medio de tinacos al día se llenan con el sistema Cutzamala en el valle de México”, refirió.

Aseguró que con 74 por ciento de la presa se garantizará el abasto en 2014 y que no haya recortes en el suministro; y el programado para el 1 de mayo será de mantenimiento. “Estamos hablando con autoridades capitalinas para ver de qué tamaño va ser ese mantenimiento”.

<http://www.cronica.com.mx/notas/2014/824951.html>

## **Quiere Pánuco infraestructura a cambio de agua**

Fuente: Milenio | Fecha: 31-03-2014

Nacional

Altamira

El alcalde de Pánuco pedirá apoyo a los municipios de la zona metropolitana para negociar que a cambio del proyecto Monterrey VI, que trasvasará agua a esta zona metropolitana del Río Pánuco, se dote de infraestructura a todas las

ciudades que de una u otra manera se verán afectadas por el proyecto.

Ricardo García Escalante, alcalde del municipio de Pánuco, Veracruz, explicó que han tenido reuniones con la Comisión Nacional del Agua, donde han explicado que ellos no se oponen al trasvase de agua, sino a que se lleven el agua cuando el 20 por ciento de los panuquenses no cuentan con el servicio, e inclusive hay productores ganaderos y cañeros, que no tienen infraestructura para suministrarse del vital líquido.

“Hemos tenido ya algunas reuniones de trabajo y nosotros hemos dicho que no nos oponemos de ninguna manera a que se dé el trasvase. A lo que nos oponemos es que se lleve agua cuando todavía hay panuquenses, cuando aún hay cañeros, campesinos, ganaderos que no tienen la infraestructura en agua”.

Aseguró que él junto con el alcalde de Pueblo Viejo Manuel Cuan Rodríguez, han platicado sobre exponer el tema como zona metropolitana, con Tampico, Madero y Altamira, que de alguna manera resultan afectados, y solicitar que la obra deje beneficios para los municipios como infraestructura.

“Claro (hay que tratar el problema como zona metropolitana), puede ser, sin embargo yo creo que no se trata de presionar, se trata de dialogar, es un tema que podemos platicarlo, no lo hemos puesto en la mesa, ni Pueblo Viejo ni un servidor. Pues es un tema que no hemos platicado, el tema de Monterrey VI, como comentaba, es un tema que a todos nos interesa y que no se trata sólo de estar a favor, si no de ver los beneficios que va a tener para todos los habitantes de la zona”.

Dijo que uno de los principales obstáculos han sido los vacíos de información en relación al proyecto, por lo que están esperando que la Conagua acuda al municipio y explique a los ciudadanos de qué se trata, los beneficios y datos precisos de la obra para poder tomar una postura.

“Yo siempre he comentado que ante la falta de información los rumores son los que llenan esos vacíos de información y ya estamos esperando que Conagua venga a tener pláticas, no con el cabildo, sino con todos los ciudadanos, pues es un tema en el que todo el mundo está enterado, el agua es de todos y todos queremos que nos digan de qué se trata”.

El alcalde de Pánuco dijo que ellos buscan tener una reunión con el coordinador de los delegados de la Conagua, o el subdirector de Concesiones para que haya una mayor representatividad de la dependencia federal y el tema que traten sea serio.

“La intención es no sólo que venga el delegado, porque el delegado puede venir ya mañana, nosotros queremos que venga el coordinador de delegados, o el subdirector de Concesiones, que venga gente que tenga un poco más de representatividad a nivel México, para que sea un tema en serio”.

[http://www.milenio.com/region/Panuco-infraestructura-cambio-agua-Monterrey\\_VI\\_0\\_272373373.html](http://www.milenio.com/region/Panuco-infraestructura-cambio-agua-Monterrey_VI_0_272373373.html)

del agua por parte de las cooperativas mineras.

"Se respeta el uso del agua de las poblaciones, se respeta el uso del agua en la parte agropecuaria, estamos respetando, no hay absolutamente ninguna contravención a esos temas", puntualizó Virreira en una entrevista con los medios estatales.

El ministro de Minería afirmó que todas las normas deben elaborarse en apego a la Constitución Política del Estado al recordar que la nueva Carta Magna establece la consulta previa, libre e informada, aspecto que aseguró respeta la nueva Ley Minera.

"Cuando se está tramitando la licencia de operación, por ejemplo de un ingenio, también hay una consulta, pero ya ligada al tema medio ambiental, entonces hermanas y hermanos, todo el pueblo boliviano tenemos que tomar en cuenta que aquí no estamos liberando que la actividad minera sea así libremente sin consulta, está reconocido el derecho de los pueblos a la consulta para proteger justamente los intereses de la comunidad para proteger el medio ambiente", respaldó.

En esa línea, dijo que en la consulta previa se debe discutir, debatir y tomar en cuenta "qué ocurre con el suelo, con el agua, con el tema de la contaminación, por lo que la empresa "tiene que presentar un plan claro y concreto, respecto al manejo de la contaminación".

"Eso establece la ley minera, en varios artículos está reconociendo el derecho a la consulta de todos los pueblos", sustentó.

Además, afirmó que la Ley Minera establece que si hubiera una infracción medio ambiental, una autoridad reconocida por el Estado y que tenga jurisdicción en el área minera puede "ir y detener inmediatamente la operación".

"En la norma actual vigente, no hay esa potestad, pero estamos diciendo, si se observa que hay una contaminación flagrante y se está produciendo el colapso, en ese momento una autoridad del área minera puede ir y decir, pare, esto no puede suceder, respaldó.

El ministro de Minería reconoció que no se presentó la oportunidad para sentarse en la mesa del diálogo con los regantes, pero recordó que cuando se estaba discutiendo el proyecto de la Ley Marco de Consulta, se abordaron esos aspectos relativos a la minería y el uso del agua.

A su juicio, Bolivia vivirá muchos años más de la minería al recordar que esa actividad se desarrolla en casi todos los departamentos del país, en varias poblaciones fronterizas, y según una valoración de las reservas, tiene riquezas mineralógicas para vivir siglos más.

"En esa perspectiva tenemos que tomar en cuenta que el agua es parte del proceso, se requiere agua para la actividad minera, eso no podemos negarlo, y tenemos que encontrar modos de poder conciliar entre el uso del agua que vamos a dar en minería y la prioridad que debe tener para el consumo de las poblaciones y para también la seguridad alimentaria de nuestro pueblo", complementó.

<http://www.jornadanet.com/n.php?a=102164-1>



