



SAPAC REDOBLA ESFUERZOS PARA SOLUCIONAR PROBLEMÁTICA EN EL POZO TZOMPANTLE II

Directivos del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Cuernavaca y especialistas en el ramo de perforaciones de pozos y problemáticas relacionadas con infraestructura hidráulica, analizaron y propusieron diversas alternativas para dar solución al problema que se presenta en el pozo *Tzompantle II*, de esa misma colonia, en el menos tiempo posible.

Cabe destacar que este problema que ha originado la falta de servicio de agua es debido al “atorón” que sufrió la bomba cuando era extraída para su reposición por el poco gasto que daba, esto debido al desgaste natural de los impulsores, ello derivado a que cuando este equipo de bombeo se instaló hace más de cinco años, el cable submarino que alimenta de energía al motor de la bomba no fue debidamente sujetado a la tubería de la columna que extrae el agua, desde una profundidad de doscientos metros, y por consecuencia en la maniobra de extracción se “atascó” con el motor de la bomba y con la tubería de la columna en el interior del pozo, quedando ésta a treinta y seis metros de la superficie, sin que a la fecha se pueda “desatorar”.

No obstante, este organismo operador no ha dejado de trabajar arduamente en la reactivación del pozo tzompantle, aunque es importante resaltar que este problema poco común ha sido analizado con expertos en la materia, quienes opinaron que efectivamente se han tomado las medidas correctas por parte del SAPAC, sin embargo, el problema tiene un alto grado de dificultad de maniobra.

Este pozo dejó de funcionar desde hace poco más de dos semanas, y el problema que se presenta fue debido a una dificultad técnica originada por el atascamiento del equipo de bombeo en este pozo que tiene doscientos cincuenta metros de profundidad, complicando la situación puesto que el diámetro del ademe (tubo de acero) sólo es de doce pulgadas, lo que obliga a que las maniobras tengan una exactitud al introducirse herramientas, manipular éstas y así poder liberar la bomba.

Expertos en el tema señalaron que se trata de un caso difícil, pero no imposible de resolver, todo es cuestión de tiempo, por lo que un geólogo y un ingeniero en mecánica, así como personal del SAPAC analizaron varias opciones de solución, mismas que incluyen dar efectividad en el menor tiempo posible; hasta ahora personal de la Dirección de Operación de este organismo ha trabajado en horarios extraordinarios en tratar de liberar el equipo que bloquea el pozo. Se cuenta también con apoyo externo de una nueva maquinaria de perforación para dar resultados en el menor tiempo posible, pues la única finalidad de este Sistema de Agua es no dejar sin el suministro del vital líquido a los habitantes de dicha zona.

Es importante señalar que quienes acudieron a esta reunión son el Geólogo Jaime Luis Torres Guzmán, quien ha trabajado en casos similares en al menos tres municipios del estado y quien fue Director de Perforación de Pozos del Gobierno del Estado, en sexenios anteriores; también estuvo presente el ingeniero mecánico Ramón Vera Vargas quien ha sido director de operación del SAPAC en repetidas administraciones municipales, y quien ha dado solución a problemáticas similares.



Cabe destacar que el SAPAC no se ha desentendido de su responsabilidad de brindar agua a los usuarios, pues independientemente de ofrecer el servicio de carros tanque (pipas) de esta dependencia, también ha contratado dos pipas particulares para beneficiar a los habitantes de la colonia Tzompante, norte y sur, para que no dejen de contar con el suministro de agua, de lunes a viernes de 8:00 am a 10:00 pm.

COORDINACIÓN, COMUNICACIÓN Y GESTIÓN SOCIAL