

miércoles 5 de mayo de 2021

La Laguna reactiva el Pozo de Madre del Agua para evitar el uso de agua potable en labores de mantenimiento

Teidagua actualiza la obra de captación, la más antigua del municipio, para obtener nuevo suministro, el cual no es apto para el consumo humano pero sí para realizar trabajos ordinarios



El Ayuntamiento de La Laguna y la empresa mixta Teidagua han acordado reactivar el Pozo de Madre del Agua para evitar la utilización de agua potable en labores ordinarias de mantenimiento, como son la limpieza de vías y el riego de parques y jardines. El alcalde, Luis Yeray Gutiérrez, y el concejal de Servicios Municipales, Josimar Hernández, acompañados por el equipo de la entidad adjudicataria del servicio de abastecimiento, han visitado recientemente la instalación, que comenzará a funcionar de forma inminente.

“Esta nueva obra no solo nos permitirá hacer un uso más adecuado del suministro, sino también estudiar el comportamiento del nivel freático de la Vega Lagunera, lo que se traducirá en un mayor conocimiento sobre su capacidad de recarga”, resaltó Luis Yeray Gutiérrez, quien ha valorado además “el valor simbólico de recuperar la utilidad del primer punto de abastecimiento de agua tras la fundación de la ciudad, hace más de 500 años”. En efecto, se cree que en este lugar estuvo la primera fuente pública de La Laguna (de ahí su nombre de Madre del Agua) de la que se abastecía la población. En el siglo XVIII se llevó a cabo la perforación del pozo y posteriormente se realizó la canalización hasta Los Lavaderos.

El regidor local recordó que esta intervención se suma al resto de actuaciones planificadas y desarrolladas en el municipio para “avanzar hacia una gestión más sostenible, uno de nuestros principales objetivos”. Para lograrlo, mencionó algunas de las acciones llevadas a cabo, como por ejemplo “declarando a la ciudad en emergencia climática, instalando tecnología LED para el alumbrado público y poniendo en marcha nuestro proyecto *La Laguna, municipio en transición*”.

Por su parte, Josimar Hernández explicó que, “hasta este momento, se estaba utilizando agua potable para algunos servicios públicos de mantenimiento y conservación, como para la limpieza de calles y el riego de zonas verdes, suponiendo un despilfarro de abasto de calidad para el consumo de la ciudadanía. La reactivación del Pozo de Madre del Agua nos permite obtener agua que, por sus características, solo puede ser usada para este tipo de tareas ordinarias, mientras ahorramos el recurso que sí reúne las condiciones para el abastecimiento de las vecinas y vecinos”, resaltó.

Bajo la línea estratégica marcada por el Ayuntamiento para convertir a La Laguna en un territorio más sostenible y respetuoso con el medioambiente, Teidagua ha ejecutado distintos trabajos en el pozo, el más antiguo del municipio, para su inminente reactivación. Aunque esta instalación surtió a la población en el pasado, en el momento de la creación de la ciudad, en la actualidad se encontraba inactiva.

Aunque su suministro no es apto para el consumo humano, sí es posible utilizarlo para labores ordinarias, de ahí que la empresa mixta haya actualizado el equipamiento del pozo para ponerlo en funcionamiento, con el fin de proporcionar agua para la limpieza de vías y redes de drenaje, de alcantarillado y de pluviales, así como para el riego de parques y jardines. Para ello, la empresa ha colocado un nuevo sistema de bombeo de ocho kilovatios de potencia, pudiendo suministrar un caudal instantáneo de 30 metros cúbicos por hora, y una nueva canalización, con un diámetro de 90 de polietileno, hasta los puntos de carga.

De forma paralela, se ha puesto una sonda de nivel, que ha quedado integrada en el sistema de telecontrol de Teidagua, para monitorizar el comportamiento y profundidad del nivel freático. Esto permitirá estudiar su capacidad de recuperación a través de la lluvia para evitar su sobreexplotación y prevenir posibles inundaciones.