

Sustituyen lámparas ultravioletas en la planta de aguas tratadas para garantizar su calidad

Posted on 16 de octubre de 2022 by Diario Humano



Con una inversión de 3.4 millones de pesos, se realizó el mantenimiento al sistema de desinfección

Diario Humano | La Paz, Baja California Sur (BCS). Con la finalidad de garantizar la calidad en las aguas tratadas que se descargan desde la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), para que éstas puedan ser reusadas con toda seguridad para los distintos usos permitidos, el Organismo Operador Municipal del Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de La Paz (OOMSAPAS La Paz), con una inversión que asciende los 3.4 millones de pesos, realizó el mantenimiento preventivo y correctivo a todo el sistema de desinfección que se usa a la salida de la PTAR como las lámparas ultravioletas.

Respecto a lo anterior, el director general de la dependencia, Mario Gálvez, explicó que se llevó a cabo la sustitución de 224 Lámparas de Luz Ultravioletas (UV), siendo este el método de desinfección que se utiliza en la Planta.

“Con ello se garantiza que las aguas tratadas que se descargan desde de esta planta de tratamiento puedan ser reusadas con toda confianza, ya que este sistema de desinfección elimina todos esos agentes patógenos que pudieran representar un riesgo en algunos reúsos permitidos”, comentó.

Destacó que con esta acción también se garantizan los cumplimientos de la normatividad aplicable en cuanto a la descarga o reúso de las aguas residuales tratadas, lo que ayuda a fomentar la reutilización de las aguas tratadas en actividades como el riego de terracerías, parques, jardines o áreas verdes, con la finalidad de evitar desperdicios de agua potable.