

Logran reducir en un 15% la pérdida de agua de la red

■ Ahora se logra el rendimiento del 90 % del caudal ■ Se puede también leer a distancia y sin errores 200 contadores

LA PROVINCIA/DLP
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

El proyecto *Aquamac* ha logrado resultados tan óptimos como reducir de un 25 a un 10 % la pérdida del agua gestionada por el Consejo Insular de Aguas dependiente del Cabildo de Gran Canaria. Con ello se garantiza la eficacia del 90% de rendimiento del recurso, tal y como exponía en la pasada edición de Canagua el jefe de la Sección Sostenible del Agua del departamento de Agua del ITC, Gilberto Martel. Este programa se enfoca desde dos vertientes paralelas. Por una parte el fomento del uso eficiente del agua así como la introducción de las energías renovables para su obtención, y por la otra, la prevención en el ámbito de la contaminación y el análisis de los recursos. En primer lugar, se trabaja sobre la necesidad de mejorar con innovación tecnológica el control de las redes y el consumo de agua: detectar tomas incontroladas, pérdidas, conseguir lecturas exactas y en tiempo real... Los estudios han logrado, a través de un centro de control, la lectura a distancia y sin errores de medida de 200 contadores en tan sólo unos mi-



Es primordial solucionar las pérdidas de agua en la red de abasto. | LP/DLP

nutos. Martel explicó que uno de los objetivos propuestos se centra en la concienciación de que el agua es un bien escaso, del coste económico y medioambiental que supone su obtención y la aportación de una guía práctica de consumo. Otro de los objetivos radica en la mejora de los sistemas tarifarios, y por último la transferencia de conocimientos en el ámbito de

las tecnologías que se pueden aplicar, por ejemplo, en el sector turístico y doméstico. Una de las conclusiones significativas de los estudios es que no existen dos sistemas tarifarios iguales en las zonas incluidas en el proyecto. Tras analizar los distintos sistemas se pueden establecer unos criterios para diseñar unos sistemas más justos para cuantificar el consumo del agua.