

La Sogedo chasse les fuites

Il est généralement admis que le rendement d'un réseau d'eau se situe à environ 75 %. Le reste est constitué de fuites. L'occasion pour les gestionnaires de les traquer pour une meilleure rentabilité.

- Vu 18 fois
- Le 28/05/2016 à 05:00
- [Réagir](#)



Les détecteurs installés ont une portée de 150 m de chaque côté de la conduite. Photo DR

La commune fait partie du Syndicat intercommunal des eaux du Recépage (SIER) qui regroupe douze communes et y abrite son siège. La Sogedo assure la gestion et la distribution de l'eau pour le syndicat et a cette semaine expérimenté des appareils « nouvelle génération » pour déceler les fuites. « C'est la commune de Tavaux qui a été retenue pour une surveillance en continue du réseau d'eau potable, explique Gilles Challans, chef de centre. Ainsi une conduite de refoulement-distribution de diamètre 250 pouvant atteindre 2,5 mètres de profondeur par endroit et une conduite DN 60 seront en permanence surveillées grâce à des capteurs "intelligents". Les capteurs de marque Gutermann, programmés la nuit, sont fournis et installés par Sogedo ».

10 000 à 15 000 euros d'investissement

Installés avenue de Chalon, Nicolas Jousot, « chasseur de fuites », les a mis en place avec un technicien

Gutermann. Ces appareils très sensibles permettent d'indiquer la présence d'une fuite et surtout de la localiser immédiatement sur environ 300 mètres. « Les "alertes fuites" sont envoyées par GSM sur un serveur sécurisé via un boîtier fixé en haut du château d'eau. Le chercheur de fuite et l'agent d'astreinte sont automatiquement prévenus par mail sur leur smartphone en cas de présence de fuite », détaille Gilles Challans. Le gestionnaire du SIER a investi entre 10 000 et 15 000 euros pour ce matériel.

Contact : 06.73.75.69.25.