

# DIAGNOSTIC DES RESEAUX D'EAU POTABLE



La réalisation d'un diagnostic des réseaux d'eau potable permet d'établir une analyse fine des réseaux d'adduction et de distribution afin de pérenniser la production et la distribution de l'eau. Ce diagnostic se déroule en plusieurs étapes dont notamment le recueil des données existantes et des séries de mesures.

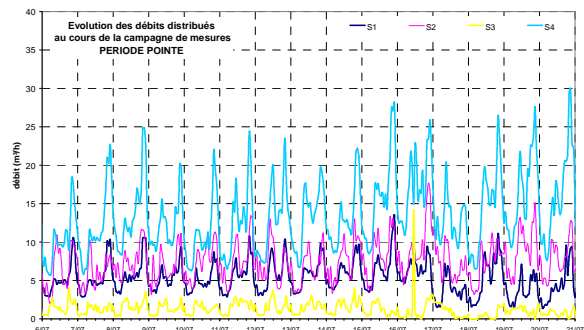
Le diagnostic a pour but d'appréhender le fonctionnement des réseaux et permet ainsi d'établir une liste de préconisations et d'améliorations à apporter en vue de satisfaire les besoins futurs en termes de quantité et de qualité de l'eau.



- Suivre en continu les productions et les consommations d'eau en différents points des réseaux, les pressions en différents endroits suspects et/ou critiques du réseau, les variations des niveaux d'eau dans les réservoirs ou bâches de reprise,



- Connaître la conformité du système de défense incendie par la réalisation d'essais débit/pression,
- Connaître l'état et le fonctionnement des ouvrages (station, réservoir, surpresseur, etc.),
- Diminuer les coûts de suivi et de maintenance,
- Suivre les récentes évolutions des consommations avec des courbes,
- Disposer instantanément des cumuls journaliers ou mensuels,
- Détecter la présence de fuites avec le suivi des consommations minimales,
- Supprimer les temps de déplacements, de relevés et de traitements des données,



## NOS ATOUTS ET NOS MOYENS



- La maîtrise des outils de suivi en continu des débits, des pressions, des niveaux d'eau,
- La réalisation d'installation clé en main sur mesures adaptée à vos besoins,
- L'installation de chaînes de mesures temporaires ou permanentes sans travaux,
- La réduction des coûts liés à l'exploitation et au suivi des consommations sur 1 ou plusieurs sites
- La collecte des données à distance via les moyens de télécommunication adaptés.
- Une équipe technique pluridisciplinaire d'experts regroupant des spécialistes de la métrologie liée à l'eau.
- Une grande réactivité assurant le respect de vos attentes et de vos délais.