

# Exploitation réseau eau potable

LYON - EAU



Nos réalisations : nos références

## › Lyon (69) - France

### Pose de sondes multiparamètres KAPTA 3000

#### › Données contractuelles

- › Maître d'ouvrage : Veolia Eau, Service Lyon Agglomération
- › Maître d'œuvre : Veolia Eau, Service Lyon Agglomération
- › Exploitant : Veolia Eau, S.L.A.
- › Durée / Date : octobre 2011

#### › Enjeu et contexte

- Mieux connaître en continu la qualité de l'eau distribuée afin d'alerter et d'agir en temps réel sur des contaminations potentielles, et apprécier l'état des réseaux
- Mieux exploiter les réseaux
- Mieux communiquer

#### › Attentes du client

- Optimisation de la connaissance et du fonctionnement de son réseau d'eau potable
- Création d'un site pilote à Lyon Vaise

#### › Travaux réalisés

- › Pose en regards, selon le procédé SADE, de 3 sondes KAPTA 3 000

#### › La réponse de la SADE

- Terrassement
- Construction des chambres
- Pose et raccordement des sondes

#### › Les résultats obtenus

- › Connaissance à tout moment (via un transmetteur de données) de paramètres importants : température, taux de chlore, pression, conductivité

