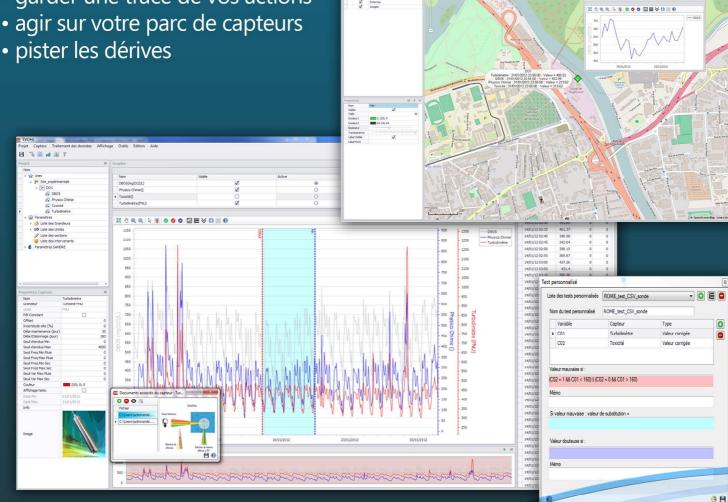


Auto surveillance des systèmes d'assainissement Validation des données Suivi des capteurs

# Le logiciel Evohe vous permet de

- répondre aux obligations réglementaires sur l'autosurveillance des réseaux d'assainissement urbain
- fiabiliser et valoriser vos mesures
- garder une trace de vos actions







**ALISON** 



# Validation des données

- Etalonnage des capteurs
- Correction des données
- Pré-validation des données
- Qualification des données
- Algorithmes évolutifs et personnalisables
- Estimation des incertitudes sur toutes les grandeurs
- Conservation de l'intégrité des données originales



- Gestion des sections
- Calcul des débits (hauteur/Vitesse, Manning-Strickler)
- Calcul des volumes cumulés
- Conversion d'un signal en concentration
- Calcul des déversements et des flux de pollution
- Statistiques descriptives de séries de données
- Traitement des pluviomètres
- Fonctions de corrélation (Passage de Turbidité à MES, DCO...)
- Délimitation automatisée des périodes temps sec et temps de pluie
- Comblement de lacunes dans les séries
- Mesurage des eaux claires parasites
- · Calcul des surfaces actives

# | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100

## Suivi des capteurs

- Acquisition des données adaptée sur mesure (automatique ou manuelle)
- Compatible avec les SGBD standards Oracle, SQLServer, MySql, Access, Sqlite ...
- Gestion des utilisateurs
- Gestion des maintenances
- Gestion des alertes
- Cartographie
- · Validation en temps réel

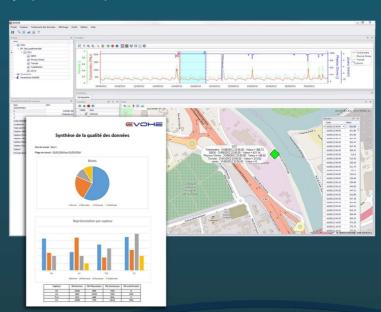
### **Edition**

- Edition de bilans / export des données
- Export des données au format SANDRE 3.0
- Import et export des données au format CANOE

### Module Web

- Accès sécurisés
- · Gestion des sites et des capteurs
- Affichage multi capteurs
- Export des données
- Cartographie
- Gestion des alertes





www.alison-envir.com

**ALISON** 

Logiciels pour l'environnement et le génie urbain 130 Avenue de l'industrie 69140 RILLIEUX-LA-PAPE Tél: +33 (0)4 28 29 67 69 E-Mail : evohe@alison-envir.com

www.alison-envir.com