

## STEP de Rolle

### Construction de la nouvelle digestion anaérobie



**Prestations :** Fourniture, montage et mise en service des équipements électromécaniques :

- 1 épaisseur mécanique des boues mixtes
- 2 compresseurs à anneau liquide pour le brassage au gaz
- Equipement digesteur primaire 1'100 m<sup>3</sup>
- Equipement digesteur secondaire 900 m<sup>3</sup>
- 1 gazomètre de 350 m<sup>3</sup> par cloche flottante
- 1 chaudière bi-combustible de 145 kW
- 1 couplage chaleur force de 30 kW électrique
- 1 échangeur de chaleur tubulaire de 140 kW
- 1 torchère de 100 m<sup>3</sup>/h
- 1 tableau électrique de commande

**Emplacement :** Station d'épuration de l'A.I.E.R., Chemin Arthur Vittel – 1180 Rolle

**Client :** A.I.E.R, Grande-Rue 44, 1180 Rolle

**Contact client :** M. Gérald Muller | Chef de la Station d'épuration de Rolle  
Tel.021 822 42 82 | Fax.021 822 42 89

**Ingénieur :** Gérard Chevalier SA  
Rue des charpentiers 36 – 1110 Morges 1 | Tel.021 804 75 40 | Fax.021 804 75 41

**Capacité :** STEP de Rolle : 27'000 EH

**Mise en service :** Février 1998