

Station d'épuration de ROQUEFORT / SOULZON (12)

15 000 EH

Station neuve

Mise en service : 2010

INTERVENANTS

Maître d'Ouvrage :

[Société de Traitement des Eaux de Roquefort](#)

Maître d'œuvre :

[LACTALIS](#)

Concepteur/constructeur :

[TERNOIS](#)

Entreprise de génie-civil :

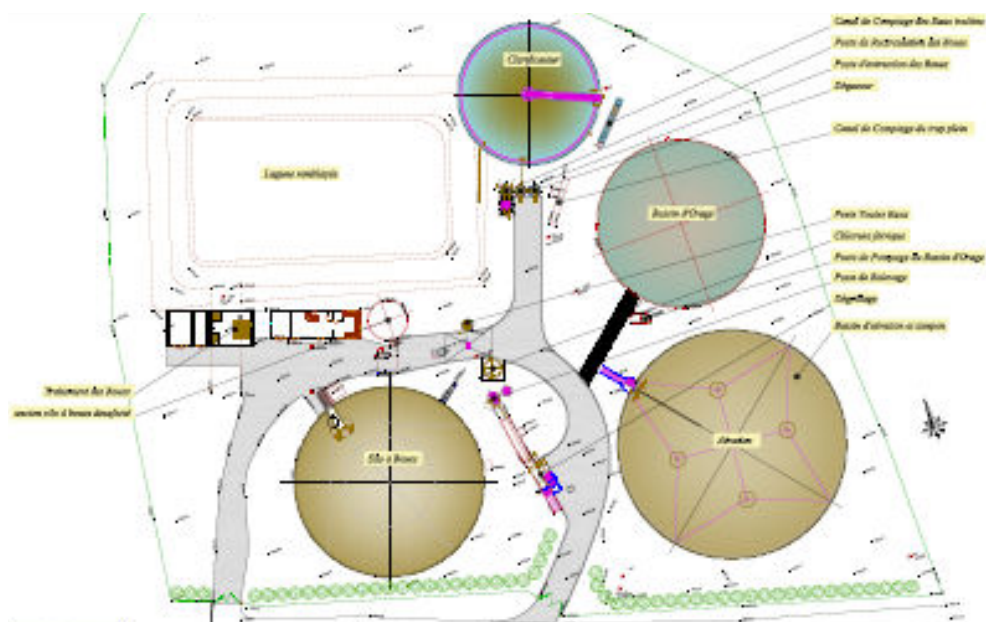
[Entreprise AZAIS](#)

MONTANT DU MARCHÉ

Total : 1 600 000 Euros HT

Equipements : 735 000 Euros HT

Génie civil : 865 000 Euros HT



FILIERES

TRAITEMENT DE L'EAU

Tamis à vis en canal

Comptage amont avec canal venturi

Relevage trois pompes

Bassin d'orage existant $V = 1300 \text{ m}^3$

Bassin d'aération / tampon de $3460 + 1000 \text{ m}^3$

Clarification ($\varnothing 21,00 \text{ m}$)

Déphosphatation physicochimique

Batiment 62 m^2

TRAITEMENT DES BOUES

Epaississement par table d'égouttage

Silo à boues de $V = 2000 \text{ m}^3$

DONNEES TECHNIQUES

Charges moyennes à traiter

Rejet

Débit journalier $1300 \text{ m}^3/\text{j}$

Débit de pointe $200 \text{ m}^3/\text{h}$

DBO₅ 900 kg/j

DCO 1800 kg/j

MES 550 kg/j

NTK 130 kg/j

Pt 42 kg/j

15 mg/l

50 mg/l

30 mg/l

15 mg/l

2 mg/l