



# Ville de SAINTES

## Réalisation de l'usine de SAINTES - DICONCHE

Groupe MERLIN

Capacité : 24 000 m<sup>3</sup>/j

Début – Fin Projet : –ACT en cours 2006

### ▼ **Mission de maîtrise d'œuvre**

#### ▼ **REPRÉSENTANT DU MAÎTRE D'OUVRAGE :**

MLLE ARRIVE

Ville de SAINTES - Hotel de ville - BP 319 -  
17107 SAINTES Cedex

Tél : 05 46 92 34 12

#### ▼ **CARACTERISTIQUES DE LA MISSION :**

##### MOE :

Avant Projet - PROJET - ACT - Visa - DET - AOR  
Dossiers administratifs : consultation du CDH et  
autorisation Loi sur l'eau

##### Dévolution travaux :

##### Montant de la mission :

•451 000 € HT

#### ▼ **ETAT D'AVANCEMENT :**

##### Mission :

ACT en cours

##### Travaux:

##### CONSTRUCTEUR :



#### DESCRIPTION TECHNIQUE DES TRAVAUX

##### ▼ **CAPACITE**

24 000 m<sup>3</sup>/j  
1200 m<sup>3</sup>/h

##### ▼ **PARAMETRES A TRAITER-ORIGINE DES EAUX**

Turbidité, Pesticides, dureté, bactériologie

##### ▼ **FILIERES DE TRAITEMENT**

1ERE TRANCHE  
Décarbonatation catalytique  
Filtration  
Ajout de CAP  
Filtration sur membranes d'ultrafiltration  
Désinfection à l'eau de javel  
pompage des eaux traitées

##### FILIERE BOUES :

Epaissement par flottation  
Deshydratation sur filtre presse

▼ **PARTICULARITES :** 2 files de traitement : Eau décarbonatée pour la ville de Saintes -Eau non décarbonatée à destination du Syndicat des eaux de charente Maritime

##### ▼ **MONTANT des MARCHES de TRAVAUX :**

budget prévisionnel 13 000 000 € HT