

Station d'épuration d'ARTENAY (45)

5 000 EH

Hygiénisation des boues

Mise en service : 2015

INTERVENANTS

Maître d'Ouvrage :
Commune d'ARTENAY
Concepteur/constructeur :
AQUALTER
Entreprise de génie civil :
Sous-traitance

MONTANT DU MARCHÉ

Total : **330 000 Euros HT**

Equipements : **319 500 Euros HT**

Génie civil : **10 500 Euros HT**

FILIERES

TRAITEMENT DE L'EAU

Boue activée standard construite en 2011

TRAITEMENT DES BOUES

Déshydratation sur centrifugeuse

Séchage TERSOLAIR des boues

HYGIENISATION DES BOUES

Hygiénisation TERSOLYGE des boues

Stockage des boues en Big-Bag

DONNEES TECHNIQUES

Charges traitées sur Station d'épuration

Qté

DBO₅ kg/j

300

DCO kg/j

675

MES kg/j

350

Caractéristiques Hygiénisateur TERSOLYGE

Qté

Quantité annuelle de boue traitée kg/j

107 Tonnes MS / an

Siccité boue séchée %

70 à 80%