

**SYNDICAT
INTERCOMMUNAL DE LA
VALLEE D'ABONDANCE
(74)**



CARACTERISTIQUES :

- Station d'épuration des communes d'Abondance-
Châtel- la Chapelle d'Abondance (74)
- Procédé: Traitement biologique par biofiltration avec
nitrification et déphosphatation
- Station complètement couverte, ventilée et
désodorisée

**Construction de la station d'épuration intercommunale
(35 000 EH)**

Traitement des eaux

- Bassin d'orage
- Dégrillage fin
- Dessablage- Déshuilage
- Décantation primaire
- Traitement physico-chimique
- Biofiltre "C" et "N"
- Rejet dans la Dranse

Traitement de l'air

- Désodorisation par lavage chimique

Traitement des boues

- Epaissement mécanisé par centrifugation
- Digestion anaérobie avec réutilisation du biogaz
- Déshydratation par centrifugation

Traitement des graisses

- Traitement biologique par co-digestion

Détail de la mission

- Mission de maîtrise d'œuvre témoin
- Groupement solidaire avec CIL et JP MONTMASSON,
Architecte

Montant de la mission : : 601 883 €HT

Montant des travaux : 8 900 000 €HT

Personne à contacter :
M. ADAMI 04 50 33 78 16

Montmasson Ingénieurs Conseils

PAE les Glaisins - 12A rue du Pré Faucon - CS40435
74940 Annecy-le-Vieux Cedex
Tél : +33 (0)4 50 57 04 45
Fax : +33 (0)4 50 57 24 39
cabinet.montmasson@montmasson.fr