

UNITÉS DE TRAITEMENT D'EFFLUENTS LIQUIDES

Une offre

GRS VALTECH

- Traitement tous types d'eau de nappe ou effluents industriels
- Traitement de quelques litres à plusieurs milliers de m³/jour

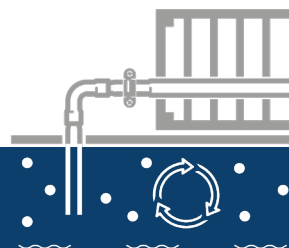
Des solutions optimisées :

- Unités fixes ou mobiles
- Unités simples ou combinées

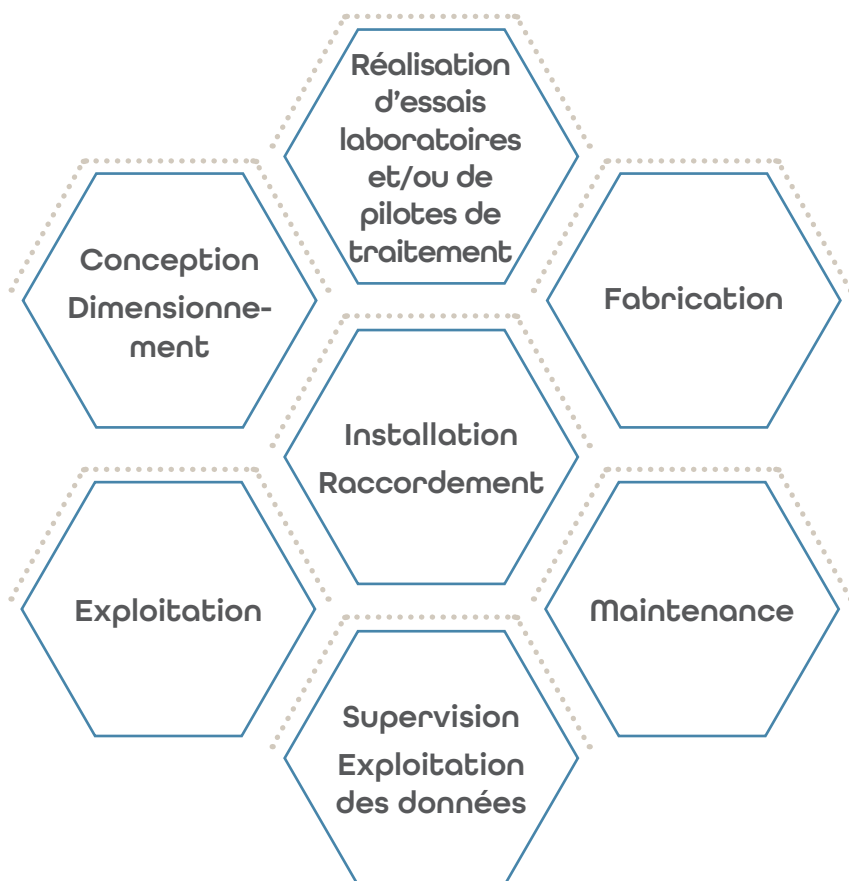
Location courte ou longue durée

Vente d'unités

*Eaux de nappe, eaux de surface (bassins, lagunes, etc.),
eaux superficielles (lacs, cours d'eau, etc.)
lixiviats, effluents industriels, effluents agroalimentaires, etc.*



Une offre complète pour un accompagnement dédié



Maîtrise toutes technologies

Pompage - écrémage

Stripping

Sparging

Filtration sur différents média dont charbon, résines, filtres plantés, etc.

Osmose inverse

Ultrafiltration

Nanofiltration

Evapo-concentration (Cogelix®, CMV, etc.)

BRM

MBBR

Oxydation et réduction chimique

Décantation

Traitement physico-chimique

Etc.

Des expertises internes

- Choix de la ou des meilleures technologies
- Dimensionnement (outils spécifiques)
- Conception
- Fabrication
- Aide à l'implantation (génie civil)
- Raccordement aux utilités
- Automatisation
- Formation à la conduite de l'outil
- Exploitation ou accompagnement à l'exploitation
- Intégration dans le(s) process existant(s)



Un atelier de fabrication interne dédié

- Maîtrise totale des process
- Maîtrise totale des coûts associés
- Maîtrise totale des plannings de réalisation
- Réactivité +++
- Garantie de l'efficacité de nos process

Mobiles : Facilement mobilisables et compactes | plug & play

Modulaires : adaptables au cas par cas

Contrôle et pilotage à distance (monitoring et supervision, digitalisation des données)

Conformes à la **Directive machine CE**



Fixes : Intégrées aux process existants

Des options spécifiques

- Equipées de détecteurs H₂S et/ou d'explosimètres
- Equipées de préleveurs automatiques (autonomes)
- Prise en compte du risque ATEX

Isolation phonique et thermique

GRS VALTECH

112 Chemin de Mure - ZAC du Dauphiné
69780 Saint-Pierre-de-Chandieu

seir@grsvaltech.fr | +33 (0)4 72 09 80 80

 Retrouvez-nous sur LinkedIn !

