

### Préambule : précisions sur les termes utilisés :

- **Fabrication** : réalisation complète des composants et de l'équipement
- **Assemblage** : réalisation d'un équipement à partir de différents composants et équipements simples
- **Maintenance** : activité de maintenance des appareillages après installation
- **Prestation de service** : action de traitement ou surveillance ponctuelle telle que débouage, prélèvement et analyse ...
- **Eau chaude sanitaire** : eau potable qui fait l'objet de traitement complémentaire tout en restant conforme aux normes réglementaires de potabilité
- **Traitement des boues** : inclus dans les activités de traitement de l'eau potable ou traitement des eaux résiduaires urbaines ou industrielles selon les cas

### Comment lire ce tableau ?

L'EAU PURE	Activités et applications de l'entreprise
	Non concerné

Equipement	Objectif (procédé)	Activité		Applications				
		Fabrication (F) / Assemblage (A)	Maintenance (M) / Prestation de service (PS)	Eau potable	Eau de process	Eaux résiduaires urbaines	Eaux résiduaires industrielles	Eau de piscine
Agitateur, mélangeur, floculateur	Agitation, homogénéisation, floculation							
Aérateurs	Aération							
Tamis/tromel, Presse hydraulique, Equipement vis sans âme	Dégrillage, Compactage, convoyage							
Flottateur / dégraisseur, Turbine de dégraissage, autres	Dégraissage							

Equipement	Objectif (procédé)	Activité		Applications				
		Fabrication (F) / Assemblage (A)	Maintenance (M) / Prestation de service (PS)	Eau potable	Eau de process	Eaux résiduaires urbaines	Eaux résiduaires industrielles	Eau de piscine
Biodisques	Clarification		L'EAU PURE			L'EAU PURE		
Décanteurs lamellaires	Clarification							
Ozoneurs	Désinfection / déchloration / décoloration / déferrisation / abattement DCO							
Systèmes UV	Désinfection Déchloration		L'EAU PURE	L'EAU PURE				L'EAU PURE
Equipements pour la déchloration par dégazage	Dechloration							
Equipements chloration	Désinfection		L'EAU PURE	L'EAU PURE				L'EAU PURE
Générateurs de Chlore (electrochloration) (*)	Désinfection		L'EAU PURE	L'EAU PURE				L'EAU PURE
Générateurs de dioxyde de chlore (*)	Désinfection							
Filtres à sable	Filtration							
Filtres à diatomées	Filtration							
Filtres à charbon actif	Adsorption / Déchloration	L'EAU PURE	L'EAU PURE	L'EAU PURE	L'EAU PURE			
Echangeurs d'ions (sur résines) / adoucisseurs (*)	Absorption / adoucissement / dénitratation / décarbonatation							
Systèmes membranaire de microfiltration	Filtration							
Systèmes membranaire d'ultrafiltration	Filtration / Clarification							
Systèmes membranaire de nanofiltration	Filtration							
Systèmes membranaires d'osmose inverse / Osmoseurs	Filtration / Dessalinisation							
Réacteurs de décarbonatation	Décarbonatation							
Analyseur en continu	Régulation / Station d'alerte							
Equipements pour l'analyse ponctuelle	Contrôle							

Equipement	Objectif (procédé)	Activité		Applications				
		Fabrication (F) / Assemblage (A)	Maintenance (M) / Prestation de service (PS)	Eau potable	Eau de process	Eaux résiduaires urbaines	Eaux résiduaires industrielles	Eau de piscine
Systèmes de dosage (pompes doseuses (*), cuves réactifs, préparateurs de polymères...)	Injection et dosage							
<i>Réacteurs pour la (re)minéralisation</i>	(re)minéralisation							
Désemboueurs magnétiques	Clarification réseau chaud et glacé							
Antitartres physiques	Prévention de l'entartrage							

(\*) : équipements utilisés également pour le traitement des eaux chaudes sanitaires (ECS)