

# Usine de traitement des eaux usées

A l'initiative du Syndicat Intercommunal pour la Collecte et le Traitement des Eaux usées dans le Bassin du Sausseron dont Valmondois fait partie, une station d'épuration a été construite dans la commune limitrophe de Butry sur Oise.

**QUELQUES CHIFFRES CLES...**

Indicateur	2010	2011
Population	1 200	1 200
Nombre de logements	500	500
Production d'eau potable	1 200 000 m <sup>3</sup>	1 200 000 m <sup>3</sup>
Production d'eau usée	1 200 000 m <sup>3</sup>	1 200 000 m <sup>3</sup>
Production d'effluents	1 200 000 m <sup>3</sup>	1 200 000 m <sup>3</sup>

**LE TRAITEMENT DE L'EAU**

**Prétraitement / Dosage des produits**  
L'eau brute est traitée par un processus de prétraitement qui consiste à doser des produits chimiques pour éliminer les matières en suspension et les matières organiques.

**Prétraitement / Dégrillage**  
L'eau est filtrée à travers des grilles pour éliminer les déchets solides et les matières en suspension.

**Prétraitement / Décaissage**  
L'eau est traitée par un processus de décaissage qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**Prétraitement / Floculation**  
L'eau est traitée par un processus de floculation qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**Prétraitement / Filtration**  
L'eau est traitée par un processus de filtration qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**Prétraitement / Désinfection**  
L'eau est traitée par un processus de désinfection qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**LE TRAITEMENT DE L'EAU**

**Prétraitement / Dosage des produits**  
L'eau brute est traitée par un processus de prétraitement qui consiste à doser des produits chimiques pour éliminer les matières en suspension et les matières organiques.

**Prétraitement / Dégrillage**  
L'eau est filtrée à travers des grilles pour éliminer les déchets solides et les matières en suspension.

**Prétraitement / Décaissage**  
L'eau est traitée par un processus de décaissage qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**Prétraitement / Floculation**  
L'eau est traitée par un processus de floculation qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**Prétraitement / Filtration**  
L'eau est traitée par un processus de filtration qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.

**Prétraitement / Désinfection**  
L'eau est traitée par un processus de désinfection qui consiste à éliminer les matières organiques et les matières en suspension.