

DEGRADATION DES GRAISSES

Objectifs	Type d'industrie	Système d'épuration	Formule
Retablir la qualité du rejet	Agro-alimentaire	Biologique	ADIBIO HC

Objectif du traitement

La pompe de pressurisation du flottateur équipant le prétraitement d'une charcuterie industrielle est hors service depuis début mars. On constate depuis une augmentation de la charge moyenne entrée station de 20 %.

Fin avril les rejets de la station frisaient la norme voir la dépassaient. Le rejet devenait turbide et le redox du bassin d'aération ne décollait plus de zéro malgré un temps de fonctionnement maximal des surpresseurs. L'objectif est de rétablir rapidement la situation.

Traitement

ADIBIO HC : Activateur biologique à base de bactéries et enzymes sélectionnées pour la dégradation des matières organiques et particulièrement les matières grasses

Dosage : Semaine 1 à 4 : 1 g/kg DCO

Résultats DCO sortie et temps d'aération

