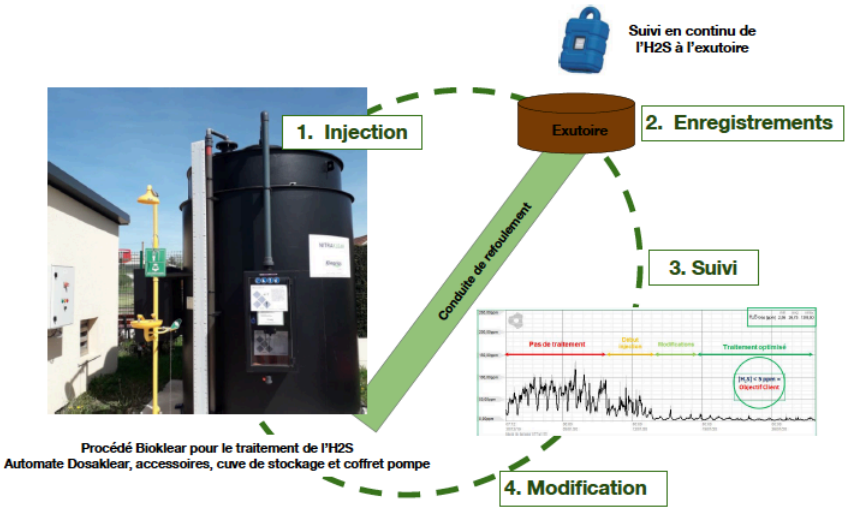
TRAITEMENT DE LA QUALITE DE L'EAU ET DE L'AIR

RÉGULATION D'UN RÉACTIF POUR LE TRAITEMENT DE L'H2S DANS LES RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT

Le procédé Bioklear est composé d'une cuve de stockage avec un réactif anti - H_2S, d'un coffret pompe, d'un automate Dosaklear pour la régulation du réactif et d'un capteur H_2S au refoument pour vérifier l'efficacité du traitement et procéder aux ajustements nécessaires. Les équipements sont vendus et peuvent communiquer avec les outils de télégestion. La plate forme internet eDoz est également proposé à nos clients.
L'automate injecte la dose optimale en intégrant des données en dynamique comme la température, le débit et le temps de séjour. L'algorithme de calcul du potentiel de formation des sulfures et donc de l'H_2S permet de calculer la bonne dose en fonction du réactif choisi.

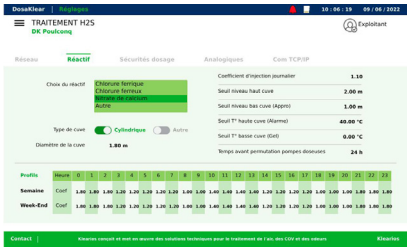


Procédé Bioklear pour le traitement de l'H2S
Automate Dosaklear, accessoires, cuve de stockage et coffret pompe

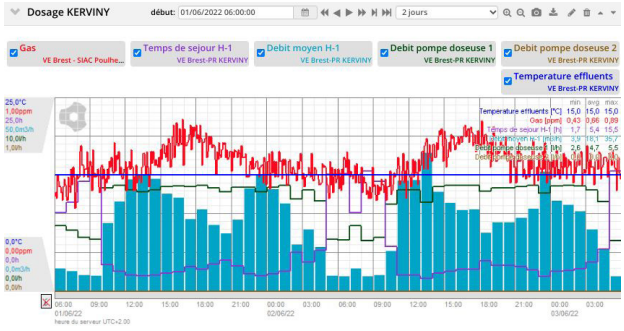
Connexion à l'automate

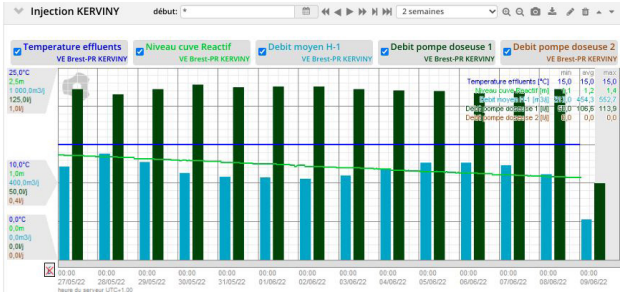
Etat de l'injection

Modifications



Enregistrements des paramètres d'injection et des données H2S sur la plate forme eDoz : Suivi des données de l'automate et du résultat H2S en continu





KLEARIOS by SEDE
6 route de Bergheim
67600 SELESTAT
Tel : +33(0)3 88 49 61 96
Mail : contact@klearios.com
www.klearios.com