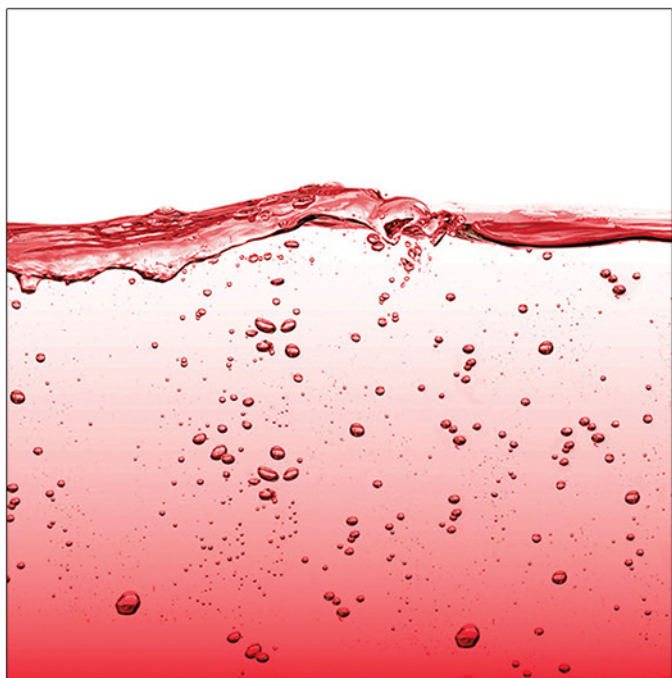


Préférez un des bureaux d'études les plus performants



Vous êtes responsable de la surveillance microbiologique d'une installation d'eau de type Eau Froide Sanitaire (EFS) ou Eau Chaude Sanitaire (ECS). Les arrêtés ministériels en vigueur vous demandent de maîtriser le développement de ces microorganismes. Vous souhaitez comprendre et améliorer la maîtrise des développements microbiologiques au sein de vos installations.

GL BIOCONTROL vous propose la mise en place d'une démarche de maîtrise des risques hydriques reposant sur une connaissance aussi précise que possible des installations de distribution d'eau. Un tel diagnostic s'attachera à mettre en évidence les points critiques pour les différents usages de l'eau. Il constitue un préalable indispensable à la définition et la mise en œuvre de mesures préventives et correctives efficaces. Ce diagnostic technique et sanitaire offre une meilleure maîtrise des risques pour la santé.

Les plus de la méthodologie GL BIOCONTROL

Notre structure dispose, en plus du département d'expertise sur le terrain, d'un département d'analyses et de recherche et développement. Ceci nous permet d'utiliser des méthodologies et outils modernes de la biologie pour étudier le monde microbien (qPCR, ATP-métrie...). Le cœur de notre métier est depuis toujours l'étude des écosystèmes de l'environnement pour anticiper et prévenir les risques sanitaires liés en particulier à *Legionella* et *Pseudomonas*.

Nous réalisons plus de 150 études microbiologiques sur site chaque année. Notre bureau d'études, GL BIOCONTROL, est aujourd'hui un des plus performants sur le marché français en ingénierie sanitaire et en surveillance microbiologique des eaux.

Focus sur l'intervenant



Les diagnostics sanitaires sont réalisés par Nicolas FABRE (responsable technique). Diplômé d'une formation scientifique en microbiologie alimentaire et titulaire d'un Master II (PPS eau, santé, environnement), Nicolas a une solide expérience de microbiologiste des eaux dans un laboratoire de l'environnement et de la santé. Nicolas a ensuite dirigé un secteur d'inspections réglementaires des tours de refroidissement. Désormais, il se déplace sur les installations pour vous apporter son expertise. Il est apprécié pour ses compétences techniques en microbiologie et en hydraulique, sa réactivité et son adaptabilité.

Public concerné

Réseaux de production, de stockage et de distribution d'eau chaude (ECS) et d'eau froide sanitaires (EFS) de tout type d'établissements : établissements de santé, établissements sociaux et médico-sociaux, établissements thermaux, établissements pénitentiaires, hôtels, résidences de tourisme, campings et autre établissements recevant du public...

Méthodologie




Notre diagnostic technique et sanitaire des réseaux d'eau intérieurs comprend les points suivants :

- La caractérisation de l'origine de l'eau d'entrée (réseau d'eau public ou ressource privée) et les types de traitement « de potabilisation » effectués.
- L'identification des usages de l'eau dans l'établissement : médical, alimentaire, sanitaire, technique, incendie...
- Un état des lieux des installations de distribution de l'eau : schéma de principe et descriptif des réseaux, analyse des différents besoins en eau, évaluation du fonctionnement des réseaux bouclés d'eau chaude sanitaire.
- Un recensement exhaustif des points critiques liés à des défauts de conception, de réalisation, d'exploitation, d'entretien, de surveillance et de maintenance.
- L'examen des procédures de maintenance, d'entretien et d'autosurveillance : recensement et évaluation des procédures mises en œuvre dans l'établissement.
- La détermination et hiérarchisation des mesures préventives et correctives à prendre.
- La proposition de points de prélèvement pertinents pour la mise en œuvre d'une autosurveillance (température, surveillance de l'entartrage et la corrosion, analyses physicochimiques et bactériologiques).

Mise en forme des données

L'ensemble des résultats de l'étude sont rassemblés dans un rapport de diagnostic sanitaire et technique. Ce document est disponible sous 30 jours au format papier et/ou électronique.

4 façons de commander facilement

- @ par email à contact@gl-biocontrol.com,
-  par fax au + 33 (0)9 55 25 40 31,
-  par téléphone au + 33 (0)9 67 39 35 20,
-  par courrier à GL BIOCONTROL - 9, avenue de l'Europe, Cap Alpha - 34 830 CLAPIERS (FRANCE).

>>> www.gl-biocontrol.com