

Gestion
rigoureuse des
eaux : vos qualité,
sécurité et coûts
maîtrisés

Testing for life

c-mark.be



Avec Eurofins C-mark, gérez la qualité et la sécurité de votre eau

Un seul partenaire pour des études et des conseils indépendants en Belgique

Une eau potable est pour nous évidente. Tout comme pour les entreprises et divers établissements. Or, si vous travaillez dans un hôpital, un établissement de soins, un hôtel ou un club de sport, ou encore à une piscine, vous savez que la qualité et la sécurité de votre eau potable ne sont pas automatiquement garanties. C'est également le cas des eaux usées dans le secteur de l'industrie. Par ailleurs, la quantité d'eau disponible par habitant en Belgique est basse (source : VMM (Société flamande pour l'environnement), OCDE). C'est pourquoi, chez Eurofins C-mark, nous pensons que cette eau rare doit être utilisée intelligemment.

L'eau étant un atout important pour la santé publique et notre économie, il existe une abondante réglementation dans le domaine de l'eau et des installations de distribution d'eau. Mais comment faire en sorte de satisfaire à toutes les exigences, optimiser la gestion et réduire les coûts ? Demandez-le à nos experts, qui se feront un plaisir de vous aider.

Eurofins est votre pôle de connaissances

Les nombreux laboratoires Eurofins conjuguent leurs forces pour réaliser 200 000 méthodes d'analyse différentes. Chaque labo a sa propre spécialisation. Là où le labo s'arrête, Eurofins C-Mark continue. Stimulés par la demande de nos clients, nous

Votre plan de gestion des légionnelles

Le proverbe « Stagner, c'est reculer », s'applique également à l'eau. L'eau stagnante perd en qualité. En conséquence, un dépôt se forme à l'intérieur des tuyaux (biofilm), dans lesquels des bactéries peuvent se développer. La croissance des légionnelles dans vos installations de distribution d'eau potable ou tours de refroidissement présente un risque pour la santé. L'Arrêté du Gouvernement flamand du 9 février 2007 (relatif à la prévention de la maladie du légionnaire) stipule que le propriétaire ou l'exploitant d'immeubles doit effectuer une analyse des risques et adopter des mesures afin d'empêcher cette croissance. Ces mesures doivent être décrites dans un plan de gestion. Dans un journal de bord, vous devez ensuite faire, de manière démontrable, un suivi de la façon dont vous respectez les mesures de gestion. L'efficacité des mesures de gestion est attestée par des résultats d'analyse des échantillons d'eau prélevés régulièrement. La nouvelle directive européenne de janvier 2021 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine (EDCH) prescrit une méthode de travail similaire, mais impose des valeurs paramétriques plus strictes.

avons pour ambition de vous décharger. Nous examinons les procédures internes en nous basant sur nos vastes connaissances de l'eau et notre expérience de longue date dans le domaine des installations techniques dans le but de vous

aider, par le biais de recommandations claires, à prendre des décisions réfléchies qui vous garantiront une qualité de l'eau optimale à des coûts réduits. Cela vous permet de toujours respecter la législation et les consignes de l'Agence flamande Soins et Santé, l'Agence fédérale pour la sécurité de la chaîne alimentaire (AFSCA) et Belgaqua, la Fédération professionnelle représentant les services publics d'eau potable et d'assainissement des eaux usées de Belgique.

Gestion des eaux

Dans la plupart des secteurs d'activité, les processus primaires ne peuvent pas s'effectuer sans eau. L'eau joue dès lors un rôle croissant dans la gestion quotidienne de nos entreprises et établissements. L'eau potable est rare et de plus en plus chère. De plus, l'eau potable est une denrée alimentaire dont la durée de conservation est limitée. « Stagner, c'est reculer » n'est pas seulement un phénomène économique récurrent, mais s'applique aussi à la qualité de votre eau.

À côté de l'économie d'eau, l'économie d'énergie est aussi de plus en plus au cœur de nos exigences. Bien que la réduction de la température de notre eau chaude du robinet ne soit pas sans risque, chaque application ne nécessite pas une eau potable de haute qualité, et la réutilisation de l'eau peut s'avérer une option utile. Le contrôle de la qualité et de la quantité des cours d'eau est une source d'informations importante. Nos spécialistes se feront un plaisir de vous aider à faire des choix et vous fourniront des services de conseil indépendants au sujet de :

- L'application de techniques économiques en eau
- La réutilisation des eaux usées et/ou de pluie
- La gestion de la qualité dans le cadre du captage de l'eau (eau de puits) en régie
- Le traitement de l'eau : adoucissement, déferrisation, filtration (membranaire), osmose inverse
- L'hygiène de l'eau et la prévention de la légionelle dans des installations sanitaires et des tours de refroidissement

Analyses de l'eau

La gestion rigoureuse des eaux contribue à la santé des personnes et à la continuité de nos entreprises et établissements. C'est pourquoi elle s'inscrit dans une stratégie de prévention plus large. Dans le but de la concrétiser, et en vue d'éviter les risques, nous devons avant tout connaître la qualité de notre eau. Sous la devise : « Des tests pour la vie », Eurofins analyse des échantillons d'eau en prenant en compte une gamme étendue de paramètres chimiques et microbiologiques. Notre laboratoire de Nazareth est équipé des appareils les plus modernes et a ses propres échantillonneurs accrédités qui se chargent en outre du transport dans des conditions optimales. Selon la provenance des échantillons d'eau, le traitement

de l'eau et les exigences posées à l'usage de l'eau, Eurofins propose des systèmes spécifiques d'analyse qui répondent aux exigences légales et au besoin du client. C'est ainsi que nous sommes en mesure de vous aider par le biais de recherches et de conseils dans le domaine de l'eau potable, de l'eau de consommation traitée, de l'eau de consommation qui entre en contact avec des aliments, de l'eau de refroidissement, de l'eau de puits ou de l'eau de baignade.

Prévention de la légionelle

L'un des aspects particuliers d'une gestion rigoureuse des eaux est la prévention de la légionelle. La prévention demande la prise de mesures. L'une des mesures de gestion consiste d'examen périodiques. Selon la constitution, le prélèvement et l'analyse d'échantillons en Flandre doivent être réalisés conformément au WAC (Water Application Centre). Mais que faire lorsqu'un test s'avère positif ? Dans ce cas également, Eurofins peut vous aider.

Les experts d'Eurofins C-mark vous assistent dans les cas suivants :

- L'interprétation des résultats d'analyse
- La détection des points de risque
- L'élaboration ou la modification de votre plan de gestion et du journal de bord
- Des solutions en cas de dépassement des valeurs paramétriques
- La désinfection chimique ou thermique
- La gestion efficace de vos installations

Tout commence par le plan

Pour des travaux de construction ou des activités de rénovation à grande échelle, il est utile de demander à un stade précoce à un expert de l'hygiène de se pencher sur vos plans des espaces sanitaires. Sous la devise « mieux vaut prévenir que guérir », vous pouvez réduire les coûts. Pendant la construction, il peut arriver que l'installation ne puisse pas être exécutée selon le plan. Dans ce cas, il convient d'opter sur place pour une autre solution, qui, elle aussi, est conforme à la réglementation. Nous nous ferons un plaisir de vous aider :

- Avant le commencement des travaux de construction, lors du contrôle des plans sanitaires conformément aux MTD (meilleures techniques disponibles)
- Sur le chantier, en contrôlant et en vous conseillant lors de l'aménagement des installations sanitaires, avant que les tuyaux apparents ne soient dissimulés
- Avant la livraison, en contrôlant le bon fonctionnement de l'installation sanitaire



Des conseils indépendants pour une gestion des eaux sans risque vous intéressent?

Nous serons ravis de vous aider ! Les questions et les souhaits particuliers sont aussi les bienvenus. À Nazareth, notre équipe solide est à votre disposition. Nous accordons beaucoup de valeur à des lignes courtes, des conseils personnels et une grande souplesse envers nos clients. En tant que filiale d'Eurofins au Benelux, nous disposons d'un vaste réseau de connaissances et de laboratoires. De cette façon, nous avons ou trouvons toujours une réponse à chaque question concernant l'eau.

Vous souhaitez de plus amples informations sur la prévention de la légionelle ou la gestion des eaux?

Contactez alors Eurofins C-mark Belgique
via customerservices-food-be@eurofins.com
ou via le numéro de téléphone +32 (0)50 45 00 60.

