



CONSEIL

Légionelles : prévention et analyse des risques

Agents biologiques

Analyse des risques

Hygiène du travail

CODE PRODUIT

C0902

Thématique

Analyse des risques microbiologiques sur les lieux de travail/hygiène du travail.

Objectifs

Déterminer les facteurs responsables de la prolifération de la légionelle dans l'installation, analyser la contamination de l'eau en légionelles et proposer des mesures de prévention et de traitement.

Programme

- Description de l'installation et de son environnement.
- Détermination des facteurs responsables de la prolifération de la légionelle.
- Prélèvement d'échantillon d'eau pour analyse et recherche de légionelles, si nécessaire.
- Proposition de solutions d'amélioration pour lutter contre la Legionella.
- Rédaction d'un rapport reprenant les résultats et les recommandations.
- Formation à la gestion du risque légionelles à la demande.

Cette procédure s'applique lors de toute demande d'évaluation de la contamination d'installation d'eau chaude sanitaire ou de tour de refroidissement par la légionelle.

Méthode

Le dépistage : se fait sur base d'une visite accompagnée du conseiller en prévention interne et du technicien responsable de l'installation (installation d'eau chaude sanitaire/tours de refroidissements).

Échantillonnage d'eau : Norme FD T90 – 522 : « Guide technique de prélèvement pour la recherche de Legionella dans les eaux ».

Analyse des échantillons par le laboratoire microbiologie du CSTC (Centre Scientifique des Techniques de Construction).

Public

Entreprises possédant des installations d'eau chaude sanitaire, des tours de refroidissement et des systèmes d'humidification.