



# AQUAconfiance COOL

## Analyse des circuits de refroidissement



Pour un fonctionnement à long terme et sans défaillances, l'eau de processus dans les systèmes de refroidissement des établissements publics comme les hôpitaux, centres de santé, maisons de retraite et établissements de soins, banques, assurances, administrations, industries et services industriels doit être d'une qualité optimale. Afin de pouvoir garantir cette qualité, l'eau de système doit être analysée de manière professionnelle et contrôlée conformément aux processus en question.

Grâce à **BWT AQUAconfiance COOL**, vous atteignez la qualité requise de l'eau et vous assurez d'un fonctionnement efficace du système de refroidissement.



L'eau de refroidissement est nécessaire pour différents processus dans des centrales électriques, installations informatiques, machines, climatisations etc.

Dans les systèmes conducteurs d'eau, les différents composants contenus dans l'eau provoquent

- des dépôts calcaires
- de la corrosion
- le développement d'algues et de substances visqueuses
- le développement de germes

Lorsqu'un système de refroidissement est interrompu, cela provoque des pannes et engendre des coûts élevés. Des parties importantes de l'installation sont abimées, et un entretien plus fréquent ainsi que des défauts de production sont d'autres conséquences.

Pour la prévention, l'eau est conditionnée et traitée avec des stabilisateurs de dureté, de l'anticorrosif ou des biocides. Afin de garantir la qualité requise de l'eau, des collaborateurs du service après-vente bien formés et expérimentés dans le domaine de l'analyse et des réglages des paramètres pour l'eau de système sont indispensables. Un contrôle régulier de la qualité de l'eau, grâce à des méthodes modernes d'analyse, ainsi que la mise en œuvre rapide de mesures ciblées, sont les garants de l'hygiène et de la sécurité du système.



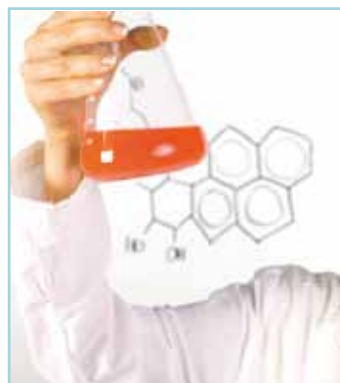
## BWT AQUA SA

Hauptstrasse 192  
CH-4147 Aesch/BL  
Téléphone: +41 (0)61 755 88 99  
Fax: +41 (0)61 755 88 90  
E-Mail: info@bwt-aqua.ch

[www.bwt-aqua.ch](http://www.bwt-aqua.ch)  
[www.bwt-group.com](http://www.bwt-group.com)

## Nos prestations pour le contrôle de la qualité de l'eau

- Prise d'échantillons et analyse de l'eau du circuit de refroidissement
- Evaluation de la qualité de l'eau par des conseillers en conditionnement compétents
- Discussion sur les mesures à prendre
- Réglage des paramètres (pompe de dosage, quantité et point de déconcentration)
- Nettoyage et calibrage du système de déconcentration automatique
- Composition individuelle des prestations de service régulières
- Techniciens bien formés et expérimentés



## Vos avantages

- Conseils de conditionnement sur place
- Fonctionnement optimal du système de refroidissement
- Eviter les dégâts à long terme
- Disponibilité et efficacité maximales
- Maintien de la valeur à long terme
- Utilisation optimale des produits de conditionnement
- Réduction/optimisation de la consommation d'eau
- Economie des ressources humaines
- Concentration sur vos compétences-clé et priorités
- Service et entretien prévisibles
- Responsabilité du contrôle