



# AQUAconfidence STEAM

## Analytik für Dampferzeugung

Prozesswasser in Dampfsystemen bei der Fabrikation, in Kraftwerken, Maschinen, Klimaanlage, etc. brauchen für einen störungsfreien und langjährigen Betrieb eine optimale Wasserqualität. Um dies zu gewährleisten, bedarf es einer professionellen Analytik und einer auf die jeweiligen Prozesse abgestimmte Kontrolle des Speisewassers.

Mit unserem **BWT AQUAconfidence STEAM** übernehmen wir die Verantwortung der geforderten Wasserqualität.



Dampf wird für unterschiedliche Prozesse bei Fabrikationen, Kraftwerken, Maschinen, Klimaanlage, etc. benötigt.

Durch unterschiedliche Wasserinhaltsstoffe kommt es in wasserführenden Systemen zu

- Kalkablagerungen
- Korrosion

Wird ein Dampfsystem unterbrochen, sind Ausfälle und hohe Kosten die Folge. Wichtige Anlagenteile werden zerstört, eine häufige Wartung und Produktionsschäden sind weitere Resultate.

Zur Vorbeugung wird das Wasser aufbereitet und mit Härtestabilisatoren und Korrosionsschutz behandelt. Um die geforderte Wasserqualität zu gewährleisten, braucht es gut geschultes Servicepersonal mit Erfahrungen bei der Analyse und den Einstellungen der Parameter für das Prozesswasser. Regelmässige Überprüfung der Qualität des Wassers mit modernen Analysemethoden, sowie rasche Einleitung von gezielten Massnahmen gewähren die Sicherheit des Systems.



## Unsere Dienstleistung zur Überwachung der Wasserqualität

- Probenahme und Analyse des Speise-, Kesselwassers und Kondensat
- Beurteilung der Wasserqualität durch kompetente Konditionierungsberater
- Einstellung der Parameter (Dosierpumpe, Dosiermenge und Absalzpunkt)
- Individuelle Zusammenstellung der regelmässigen Serviceleistungen
- Gut geschulte, erfahrene Servicetechniker



## Ihr Nutzen

- Optimale Fahrweise des Dampfsystems
- Verhinderung von langfristigen Schäden
- Höchstmögliche Verfügbarkeit und Effizienz
- Langfristige Werterhaltung
- Optimaler Einsatz der Konditionierungsmittel
- Einsparung von Mitarbeiter-Ressourcen
- Konzentration auf Kernkompetenzen und Prioritäten
- Planbarer Service und Wartung
- Kontrollverantwortung

### BWT AQUA AG

Hauptstrasse 192  
CH-4147 Aesch/BL  
Telefon: +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)

For You and Planet Blue.

