



**Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.**

Legionellenanalytik

LSG-ELAB Labordienstleistungen – Legionellenrisiken zuverlässig erkennen

Legionellen sind ein natürlicher Bestandteil der Mikroflora des Wassers. Sie können jederzeit in wasserführenden technischen Systemen wie zum Beispiel Warmwasserinstallationen vorkommen und sich dort vermehren. Obwohl Warmwassersysteme heute so zu errichten und zu betreiben sind, dass keine relevante Legionellenvermehrung stattfinden kann, erkranken nach Schätzungen des Robert-Koch-Institutes in Deutschland jährlich immer noch bis zu 30.000 Menschen an der Legionärskrankheit.

Zuverlässige Prävention ist gefragt. Wir helfen dabei.

LSG-ELAB GmbH
TÜV SÜD Gruppe

TÜV®

LSG-ELAB



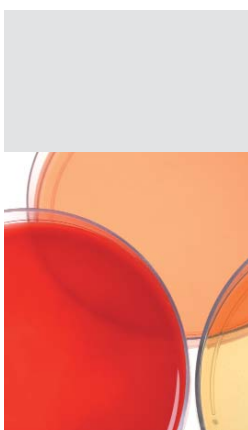
Warmwasserkreislauf? Legionellengefahr!

Legionellen befinden und vermehren sich bevorzugt in Warmwasserinstallationen bei bis zu +55 °C. Als besonders risikoreich muss die Kombination von Temperaturen zwischen +30 °C und +50 °C mit langen Verweilzeiten im System angesehen werden. Trinkwasserleitungen oder raumluftechnische Anlagen können daher besonders günstige Bedingungen für Legionellen bieten.

LSG-ELAB: Zuverlässige Analytik

Das Laboratorium der LSG-ELAB GmbH unterstützt seit vielen Jahren schnell, kompetent und zuverlässig Kunden bei der hygienisch-mikrobiologischen Kontrolle von wasserführenden Systemen. Durch unsere Leistungen können die Kunden den technischen Zustand ihrer Anlagen verifizieren und ein potentielles Infektionsrisiko frühzeitig erkennen.

Präventionsmaßnahmen in Verbindung mit regelmäßig durchgeführten Analysen schaffen ein Sicherheitsplus für Betreiber und Nutzer.



Ausgabe: 09/10; lsg-elab_legionellenanalytik_d
Bildnachweis www.fotolia.de
Dusche ©fotoai, Petrischalen ©Julian Rovagnati

Weitere Details finden Sie unter:
www.tuev-sued.de/elab

LSG-ELAB GmbH
TÜV SÜD Gruppe

Birlenbacher Str. 14
57078 Siegen
Deutschland
Tel: +49 (271) - 77 50 - 401
Fax: +49 (271) - 77 50 - 501
umweltanalytik@tuev-sued.de