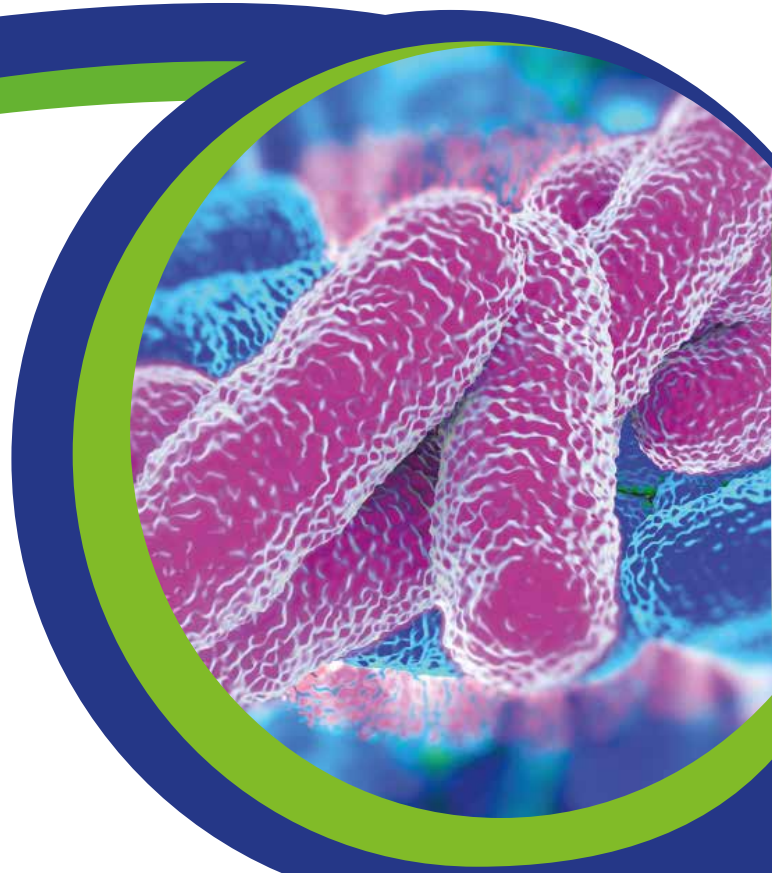


- Los sistemas de torres de enfriamiento proporcionan un entorno altamente favorable para el crecimiento.
- Legionela pneumophila coloniza y crece en biopelículas.
- Legionela pneumophila causa Legionelosis (enfermedad de Leginonaires) y fiebre de Pontiac.
- La forma de contagio es por inhalación de aerosoles (> 5 µm).



Condiciones que estimulan el crecimiento de Legionela en sistemas de enfriamiento de agua:

- Temperatura óptima del agua (20–45 ° C).
- Bolsas de agua estancada.
- Presencia de biopelículas.
- Sarro.

Paquete de servicios incluye:

Prevención de Legionela.



Control de Biopelículas.



Monitoreo de Biopelículas.





biosafe

A service of **H₂O** Biofouling Solutions B.V.



H2O Biofouling Solutions ofrece:

- Una solución completa para el control de bioincrustaciones (biofouling).
- Recomendaciones personalizadas de dosificación de biocidas.
- Soporte experto de nuestra red mundial de servicios.

Prevención

Al eliminar las condiciones favorables para el crecimiento microbiano, se pueden eliminar los riesgos de Legionela. H2O BFS ofrece un servicio experto en control de bioincrustaciones (biofouling). Ofrecemos sistemas de monitoreo que rastrean la actividad microbiana. Además, nuestro equipo de expertos puede ayudar en la implementación in situ y la evaluación de programas de mantenimiento (por ejemplo, regímenes de dosificación de biocidas).



- H2O Oficinas
- H2O Asociados

RED MUNDIAL DE SERVICIOS

 **H₂O**
Biofouling Solutions B.V.