



Architektur, Technik, Energie | 17. August 2022

Gesundheitsministerium in Schleswig-Holstein informiert Verbraucher und Betreiber über die Sicherstellung der Trinkwasserqualität trotz Energieeinsparungserfordernissen

Information des Ministeriums für Justiz und Gesundheit in Schleswig-Holstein vom 17. August 2022

Angesichts gestiegener Gaspreise und befürchteter Energie-Engpässe im kommenden Winter häufen sich die Aufrufe an die Bürgerinnen und Bürger, möglichst wenig Energie zu verbrauchen. Dies betrifft insbesondere die Heizenergie, aber auch den Warmwasserverbrauch – und das kann unerwünschte Folgen haben. Denn sinkt die Temperatur von Warmwasser im Leitungssystem unter 55 Grad Celsius, können sich Bakterien im Wasser vermehren, sogenannte Legionellen.

Atmen Menschen beim Duschen diese Bakterien zusammen mit sehr feinen Wassertröpfchen ein, den sogenannten Aerosolen ein, können die Legionellen über die Atemwege bis in die Lunge gelangen, wo sie schwere Krankheiten auslösen können. Das Trinken von legionellenhaltigem Wasser gilt hingegen als bedenkenlos.



Merkblatt gibt wichtige Verhaltenstipps



Warum die Warmwassertemperatur nicht einfach abgesenkt werden darf!

Infektionsrisiko durch Legionellen in der Trinkwasserinstallation - Einflussfaktor Wassertemperatur

Ein Absenken der Warmwassertemperatur auf weniger als 55 °C stellt ein erhöhtes Risiko für eine Vermehrung von Legionellen innerhalb der Trinkwasserinstallation dar. Damit steigt auch die Gefahr einer Infektion durch Legionellen für die Verbraucher.

Mit einem neuen Merkblatt, an dem auch der VNW mitgearbeitet hat, macht das Gesundheitsministerium nun auf diese Gefahr aufmerksam. **Die Handreichung enthält Tipps, um die Trinkwasserqualität auch in Zeiten von allgemeiner Sparsamkeit zu sichern und richtet sich an Hauseigentümerinnen, Vermieter, Betreiberinnen von Hallenbädern und Sportanlagen sowie Verbraucherinnen und Verbraucher.** Es gilt zu verhindern, dass die Warmwassertemperatur im Leitungssystem auf unter 55 °C sinkt, da sich Legionellen in 25 bis 45 Grad Celsius warmem Wasser besonders stark vermehren.

Das Merkblatt des Gesundheitsministeriums steht [hier](#) zum Download bereit.

Weitere Informationen finden Sie auf der [Seite des Ministeriums](#).