
Thomas Kistemann • Werner Schulte
Klaus Rudat • Wolfgang Hentschel
Daniel Häußermann

Gebäudetechnik für Trinkwasser

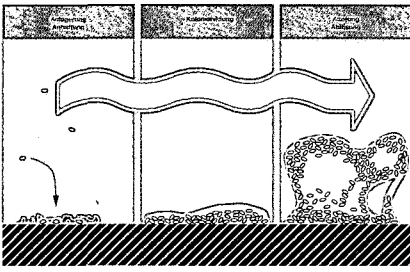
Fachgerecht planen – Rechtssicher
ausschreiben – Nachhaltig sanieren

 Springer Vieweg

Buchkapitel

1 Hygienisch-mikrobiologische Trinkwassergüte in der Trinkwasser-Installation

Th. Kistemann



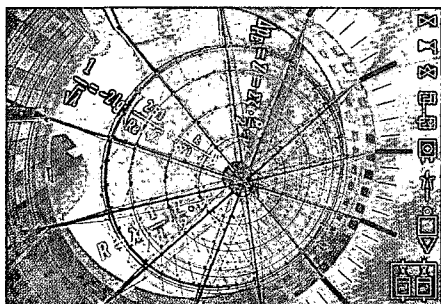
2 Planungspraxis für Trinkwassergüte in Gebäuden

W. Schulte



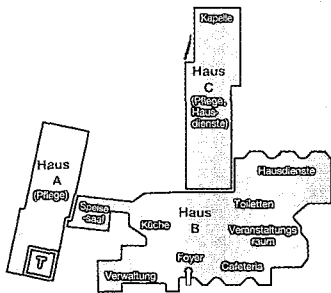
3 Systemauslegung der Trinkwasser-Installation

K. Rudat



4 Trinkwasserhygiene im Bestand

W. Hentschel



5 Recht/Ausschreibung

D. Häußermann



Index

Aus dem Inhalt

Seite

Aktuelle Erkenntnisse der Trinkwasserhygiene
Hygiene-Anforderungen an Trinkwasser-Installationen
Das Water Safety Plan-Konzept

9

Grundlagen – 10 Fragen vor der Planung
Planungshinweise zu Trinkwasser warm
Dämmung von Rohrleitungen

67

Rohrleitungen für Trinkwasser kalt und warm
Druckerhöhungsanlagen für Trinkwasser-Installationen
Beispiel: Bürogebäude mit DEA für Trinkwasser und Löschwasser

147

Der Paradigmenwechsel in der Trinkwasserhygiene
Bericht – Legionellensanierung in einem Altenpflegeheim
Water-Safety Plan für Gebäude

291

Die Hygiene des Trinkwassers als hohes Schutzgut
Grundzüge der rechtlichen Anforderungen an den Fachplaner
Trinkwasserhygiene und Fachplanung im Projektverlauf

349

399