

---

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

# Gebäudetechnik für Trinkwasser

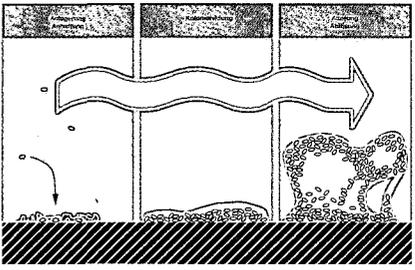
Fachgerecht planen – Rechtssicher  
ausschreiben – Nachhaltig sanieren

 Springer Vieweg

# Buchkapitel

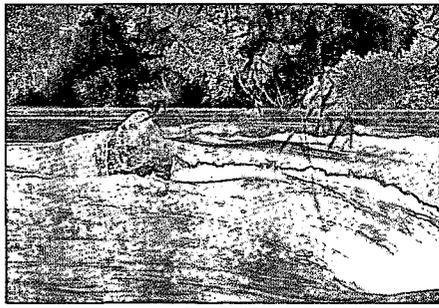
## 1 Hygienisch-mikrobiologische Trinkwassergüte in der Trinkwasser-Installation

Th. Kistemann



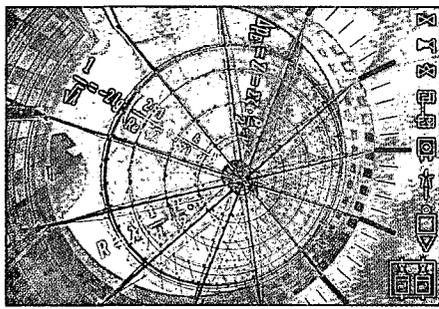
## 2 Planungspraxis für Trinkwassergüte in Gebäuden

W. Schulte



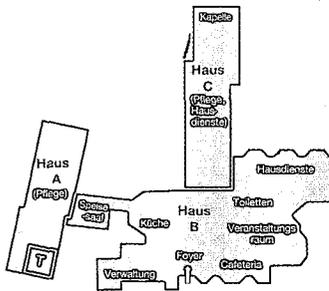
## 3 Systemauslegung der Trinkwasser-Installation

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