



# Technik der Wasserversorgung

*Deutscher Industrieverlag*

 **Download**

 **Online Lesen**

**Technik der Wasserversorgung** Deutscher Industrieverlag

 [Download Technik der Wasserversorgung ...pdf](#)

 [Online Lesen Technik der Wasserversorgung ...pdf](#)

# **Technik der Wasserversorgung**

*Deutscher Industrieverlag*

**Technik der Wasserversorgung** Deutscher Industrieverlag

## Downloaden und kostenlos lesen Technik der Wasserversorgung Deutscher Industrieverlag

---

650 Seiten

Kurzbeschreibung

Vormals " Handbuch für Wassermeister". Dieses umfassende Übersichtswerk zur Technik der Wasserversorgung bringt mit seinen Kapiteln Grundsatz- und Strukturfragen der Wasserversorgung, Wasserbedarf, -Beschaffenheit und -Güteanforderungen, Wassergewinnung, Wasseraufbereitung, Wasserförderung, Wasserspeicherung, Wasserverteilung, Elektrische Anlagen (Hoch-, Niederspannungs-, Steuer und Regelanlagen), Fernwirkssysteme und Leitstellentechnik, den neuesten Stand 2007/08 zu Praxisgrundlagen für Führungskräfte.

Trinkwasser als politisches Lebensmittel bedarf heutzutage vieler Antworten auf Hinterfragungen zu Grundsatz- und Strukturfragen, angefangen von der Bedeutung des Trinkwassers, Aufgabe der Wasserversorgung, Leitsätzen für Anforderungen an Trinkwassers, Normativen Festlegungen und DVGW-Regelwerk, Zielvorstellungen und Arten der Wasserversorgung, Anlagenteile und prozentuale Kostenanteile einer Wasserversorgung, Faustzahlen zu Wasserverbrauch und Wasserpreis, Benchmarking, Qualifikation des technischen Personals, bis hin zu Betrieblicher Kooperation, Eigenüberwachung, Untersuchungsprogramm nach Trinkwasserverordnung und dergleichen.

Neben den üblichen Grundlagen einer Wasserversorgung sind es die speziellen Hinweise, beispielhaft zu Bohrverfahren beim Brunnenbau (Rotary-, Saug-, Lufthebeverfahren), Großvertikal- und Horizontalfilterbrunnen, Zeitlicher Bauablauf und Baukosten, Brunnenregenerierung, Anlagen zur Grundwasseranreicherung, Membranfilterverfahren zur Partikelentfernung (Multibarrierensystem) von der Mikro-, Ultra-, Nanofiltration, bis zur Umkehrosmose, Einflussgrößen auf die Adsorption von Aktivkohlen, modernste Flachbodenbelüftung, UV-Desinfektion, und sonstige Besonderheiten verfahrenstechnischer Umsetzungen einer Wasseraufbereitung in die Wasserwerkspraxis, Porenarme Stahlbetonoberflächen bei Wasserkammern mit Schalungsbahnen, Neue Anforderungen bei Zementgebundenen Spritzmörtel, Auskleidungen mit PE-HD-Profilplatten (BKU II), flexiblen polyolefinen Dichtungsbahnen, Edelstahl, Spritzbeton, Sonderbauweisen von Trinkwasserbehältern, Rehabilitation der Wasserverteilung - Neue Verfahren der grabenlosen Rohrverlegung von ZM-Auskleidung, Close-Fit-Relining, Rohrrelining mit Ringraum, Auswechselverfahren – Press-Ziehverfahren, Berstlining, Spülbohrverfahren, bis hin zu Fräs- und Pflugverfahren, oder zu Steuer- und Regelanlagen, Fernwirkssysteme und Leitstellentechnik, die dieses Buch so einmalig interessant machen.

Als Fachbuch ein Muss für alle, die sich mit Planung, Bau, Betrieb, Organisation und Verwaltung von Wasserversorgungsanlagen befassen und für Entscheidungsträger, die sich darüber informieren müssen.

Download and Read Online Technik der Wasserversorgung Deutscher Industrieverlag #MOQR81EVT60

Lesen Sie Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag für online ebook Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag Bücher online zu lesen. Online Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag ebook PDF herunterladen Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag Doc Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag Mobipocket Technik der Wasserversorgung von Deutscher Industrieverlag EPub