



Industrie Service

www.tuev-sued.de/is

Trinkwasserinstallationen

Trinkwasserinstallationen transportieren das Lebensmittel Trinkwasser innerhalb eines Gebäudes vom Übergabepunkt durch die öffentliche Versorgung bis zu den Zapfstellen. Damit durch diesen Transport die Versorgung der Verbraucher mit einwandfreiem Trinkwasser sichergestellt ist, muss gewährleistet sein, dass sich

- die chemische und wasserhygienische Beschaffenheit des Trinkwassers nicht nachteilig verändert
- die eingesetzten Werkstoffe geeignet sind Inbetriebnahme- und Betriebsbedingungen den Erfordernissen entsprechen.

TÜV SÜD-Leistungen

- Bewertung der wasserchemischen und -hygienischen Verhältnisse des Trinkwassers
- Korrosionschemische Bewertung des Trinkwassers gemäß DIN EN 12502 hinsichtlich der eingesetzten oder einzusetzenden Werkstoffe
- Videoendoskopische und werkstofftechnische Untersuchungen von Rohrleitungen
- Beurteilung von Inbetriebnahme- und Betriebsbedingungen sowie Behandlungsanlagen (Filter, Dosieranlagen, Ionenaustauscher) auf Basis einschlägiger Normen

- Korrosionschemische Beratung im Rahmen von Rohrleitungssanierungen und Bewertung der verschiedenen Maßnahmen (Mineralstoffdosierung, kathodischer Korrosionsschutz, Rohinnenbeschichtung mit Epoxiden)
- Bewertung von Desinfektionsverfahren

Ihr Nutzen

- ▶ Zuverlässige Ermittlung chemisch-physikalischer Daten
- ▶ Klärung der Ursache von Korrosionserscheinungen und Belagsbildungen
- ▶ Aufrechterhaltung und Wiedererlangung der bestimmungsgemäßen Funktion

Wer profitiert von unserem Leistungsangebot?

- ▶ Betreiber von Planungsbüros
- ▶ Unternehmen der Sanitär- und Gebäudetechnik
- ▶ Wohnbaugesellschaften
- ▶ Versicherungen
- ▶ Hausverwaltungen
- ▶ Privatkunden

Unsere Labore sind nach DIN EN ISO/IEC 17025 und als Inspektionsstelle Typ A nach DIN EN ISO/IEC 17020 akkreditiert.

TÜV SÜD. Mehr Sicherheit. Mehr Wert.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH · Telefon +49 (0)89 5791-1126

Ansprechpartner: Friedrich Winter · E-Mail: friedrich.winter@tuev-sued.de

TÜV[®]