

Anerkannte Trinkwasseruntersuchungsstelle

Das Trinkwasserlabor der TWM GmbH verfügt seit dem 8. März 1993 über die

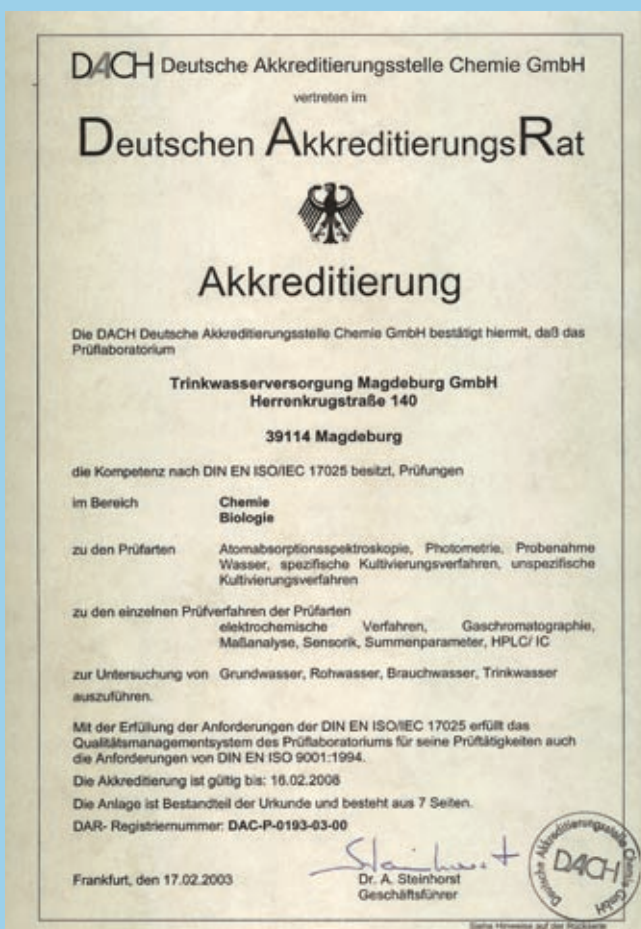
Zulassung als anerkannte Untersuchungsstelle durch die oberste Landesbehörde des Landes Sachsen-Anhalt

und seit dem 17. Februar 2003 über eine

Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die Deutsche Akkreditierungsstelle Chemie GmbH (DACH)

Hinweis:

Seit dem 4.11.2003 besitzt das Trinkwasserlabor der TWM GmbH die Zulassung als bestellte Stelle im Sinne des §19 Absatz 2 Satz 1 Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 (BGBl. IS 959)



Damit besitzt das Trinkwasserlabor die Berechtigung zur Untersuchung von Trinkwasser im Rahmen der Eigenkontrolle und als Dienstleistung.

Das System von Eigenkontrolle durch das Labor der TWM GmbH und staatlicher Kontrolle durch die Gesundheitsämter macht das Trinkwasser zu einem der bestkontrolliertesten Lebensmittel.



Trinkwasserversorgung Magdeburg GmbH
Herrenkrugstraße 140
39114 Magdeburg

Telefon: 0391/ 8 50 47 50
Telefax: 0391/ 8 50 47 59

Internet: www.wasser-twm.de
e-mail: labor@wasser-twm.de

Impressum

Redaktion: Trinkwasserversorgung Magdeburg GmbH
Herrenkrugstraße 140
39114 Magdeburg

Stand: 10/2003



**Trinkwasserversorgung
Magdeburg GmbH**

Trinkwasser auf dem Prüfstand



Trinkwasserlabor
zugelassene und anerkannte Untersuchungsstelle
akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025



DAR-P-0193-03-00

Modernste Verfahren und Geräte im Einsatz

Eigenkontrolle in der TWM GmbH

Pegelbrunnen

Entnahmebrunnen

Rohwasserleitung

Wasserwerke
Verfahrenstechnik

Rohrnetze
Druckerhöhungsstationen

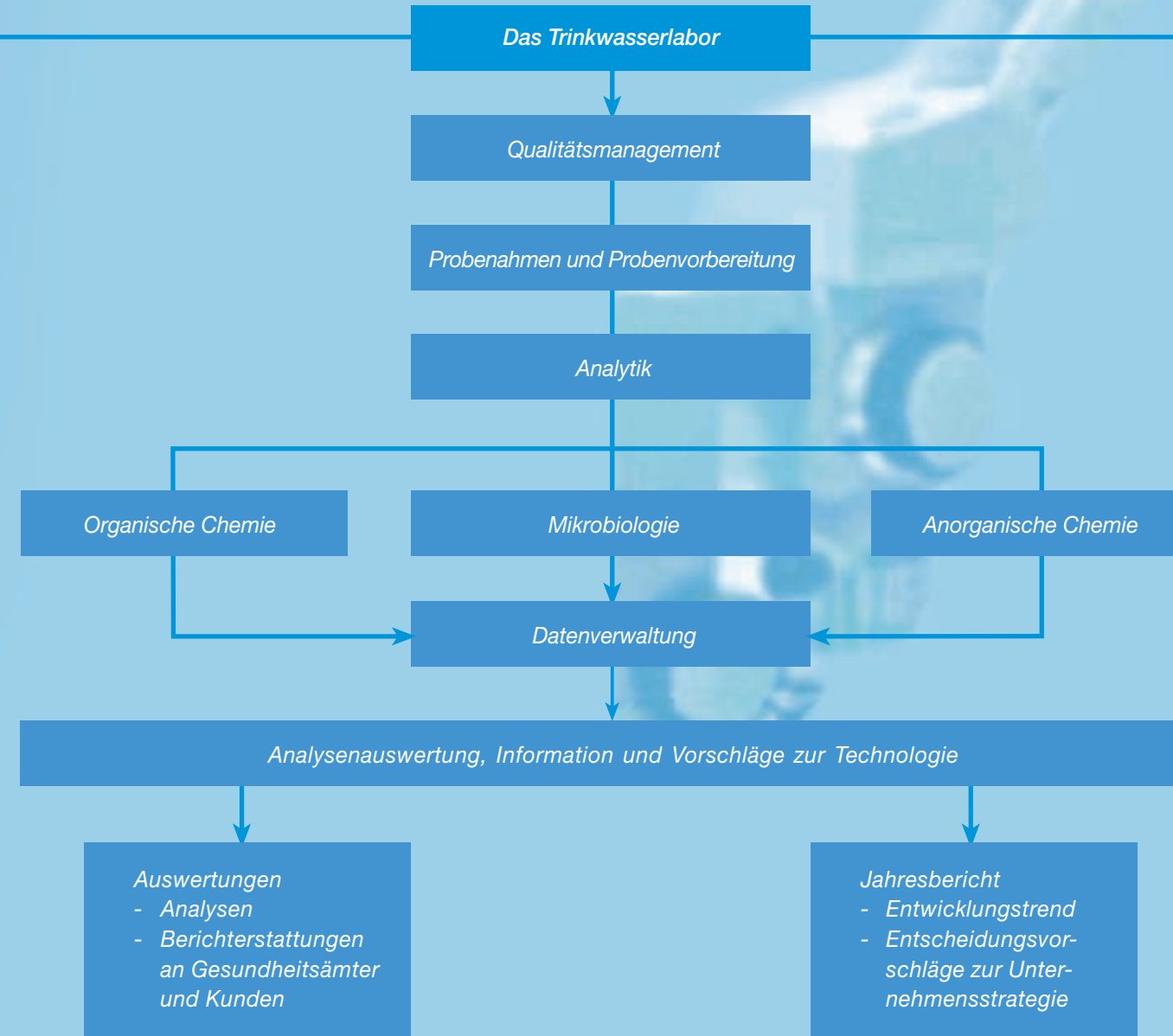
Hochbehälter

Übergabestellen
an die Kunden



Anzahl der Untersuchungen

Die Untersuchungen zur Sicherung der Trinkwasserqualität



Qualitative Belastungen der Wasserressourcen sind in den letzten Jahren vor allem durch die stetige Verfeinerung der Untersuchungsmethoden erkannt worden. Parallel dazu wurden die gesetzlichen Vorschriften für die Gütesicherung erweitert und verschärft.

Die strengen gesetzlichen Anforderungen an die physikalische, chemische und bakteriologische Beschaffenheit des Trinkwassers sind in der Trinkwasserverordnung vom 21.05.2001 festgelegt.



Der Leistungsumfang im Dienste des Kunden

Das Trinkwasserlabor kann auf eine 60jährige Tradition und Erfahrung in der Wasseranalytik verweisen. Seine ständige Zugehörigkeit zu großen Wasserversorgungsunternehmen sichert ihm vielfältige Kenntnisse der Wasserversorgungsprozesse. Die Wasseranalytik ist in den letzten Jahren immer umfangreicher geworden. Dieser Entwicklung hat sich das Trinkwasserlabor der TWM GmbH angepasst. Es wurden darüber hinaus Aufgabenbereiche erschlossen, die alle Prozesse im technischen und Umweltbereich der Wasserversorgung umfassen.

So verfügt das Trinkwasserlabor der TWM GmbH über modernste computergesteuerte Analysensysteme wie z.B.:

Atomabsorptionsspektrometer (AAS)
Gaschromatographen (GC, GC-MS)
Autoklaven, Mikroskope
Spektralphotometer, FT-IR, UV-VIS
AOX-Gerät, DOC/TOC-Gerät
Hochdruckflüssigkeitschromatograph (HPLC)
Ionenchromatograph (IC)
Sicherheitswerkbank

Mit dem Einsatz modernster Gerätetechnik wird den gesetzlichen Anforderungen entsprochen. Die Gerätetechnik und die angewendete Trinkwasseranalytik garantieren die ständige Kontrolle aller Qualitätsparameter nach der Trinkwasserverordnung.

Weil wir kompetent sind, beraten wir Sie gern.

Wenden Sie sich vertrauensvoll an uns, egal ob schriftlich, telefonisch oder per e-mail. Wir bereiten Ihnen dann kurzfristig ein auf Ihre Verhältnisse zugeschnittenes Angebot.



Ermittlungen der Koloniezahlen

Dienstleistungen

Chemisch-biologische Wasseruntersuchungen nach Trinkwasserverordnung und EG Richtlinien

Untersuchungen von Pegeln, Brunnen, Wasserwerken, Netzen und Hochbehältern

Untersuchungen von
- Hausinstallationen
- Hausbrunnen
- Korrosionswahrscheinlichkeiten nach DIN 50930

Baugrunduntersuchungen nach DIN 4030

- Altlastenuntersuchungen
- Bodenuntersuchungen

Untersuchungen der Isolieröle nach DIN 57370