

## Liste der Verfahren im Akkreditierungsbereich nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung -TrinkwV- nach

Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)

letzte Aktualisierung: April 2024 QMS /s.mrsa

### PROBENAHME

Analyt / Titel	Norm / Version
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 2006-12
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 (Legionellen)

### Mikrobiologische Parameter

#### Teil I Allgemeine Anforderungen an Trunkwasser

Parameter	Verfahren
Escherichia coli ( E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 2017-09
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 2000-11

#### Teil II Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist

Parameter	Verfahren
Escherichia coli ( E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 2017-09
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 2000-11
Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 2008-05

### Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Parameter	Verfahren
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 2017-09
Kolonienzahl bei 22 °C	DIN EN ISO 6222 1999-07
Kolonienzahl bei 36 °C	DIN EN ISO 6222 1999-07

#### Teil II Spezielle Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasser

Parameter	Verfahren
Legionella spec.	DIN EN ISO 11731 2019-03 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018, Aktualisierung Dezember 2022 (Bundesgesundheitsblatt 2023 S. 224)

#### Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normänderung e. V.
EN	Europäische Norm
ISO	International Organisation for Standardization
IEC	International Electrotechnical Commission
TrinkwV	Trinkwasserverordnung
UBA	Umweltbundesamt