

Verzeichnis der Prüfverfahren im akkreditierten Bereich (Stand 03/2025):

Einzelne Prüfverfahren der unspezifischen Kultivierungsverfahren:

Norm	Analyt – Titel der Norm	Prüfgegenstand	Änderung
TrinkwV § 43 Absatz (3)	Koloniezahl bei 22°C und 36°C	Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser (Füllwasser, Filtrat, Reinwasser, Beckenwasser)	Juni 2023: In Neufassung der TrinkwV Verfahren in neuem Paragraph (vorher § 15, Absatz 1c). Inhaltlich keine Änderung.

Einzelne Prüfverfahren der spezifischen Kultivierungsverfahren:

Norm	Analyt – Titel der Norm	Prüfgegenstand	Änderung
DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05	Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa	Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser (Füllwasser, Filtrat, Reinwasser, Beckenwasser)	Keine
DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09	Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Keimen- Teil 1: Membranfiltrationsverfahren	Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser (Füllwasser, Filtrat, Reinwasser, Beckenwasser)	Keine
DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterkokken-Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	Trinkwasser	Keine
DIN EN ISO 11731 2019-03	Wasserbeschaffenheit – Zählung von Legionellen	Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser (Füllwasser, Filtrat, Reinwasser, Beckenwasser)	in Verbindung mit der Empfehlung des UBA vom 18.12.2018 zur Systemischen Untersuchung von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung. Aktualisiert durch

			die Veröffentlichung im BGesBl. 2023 66:224-227
ISO 11731 2019-03	Water quality — Enumeration of Legionella	Trinkwasser	Keine

Einzelne Prüfverfahren der Probenahme Wasser:

Norm	Analyt – Titel der Norm	Prüfgegenstand	Änderung
DIN EN ISO 19458 (K19) 2006-12	Probenahme von Roh- und Trinkwässern	Trinkwasser, Schwimm- u. Badebeckenwasser	Keine
DIN 38402-19 (DEV: A19) 1988-04	Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser	Schwimm- u. Badebeckenwasser	Keine
DIN 19643-1 2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser – Teil 1:Allgemeine Anforderungen	Schwimm- u. Badebeckenwasser	Juni 2023: Neue Ausgabe der Norm mit inhaltlichen Änderungen zur Bewertung der Wasserparameter (Chlor-, pH-, Redox-Wert usw.) Neue Tabellen zur Bewertung der Legionellen. Vorher DIN 19643-1 2012-11.

Hausverfahren:

VA-MALDI-TOF Version 002 2025-03	Massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI_TOF-MS) (Hausverfahren)	Erregerdifferenzierung von gewachsenen Bakterienstämmen	Keine
----------------------------------	--	---	-------