

Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Hygiene und Trinkwasser D-PL-13406-01-00
Stand **Mai 2026**

Krankenhaushygiene und Infektionsprävention
Mikrobiologisch-hygienische Prüfungen **[Flex B]**

Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen/Modifizierungen von Normverfahren angeben)	Prüfgegenstand
MiQ 22/2018 Kapitel 4	Krankenhaushygienische Untersuchungen Teil I – Hygienisch-mikrobiologische Prüfungen von flexiblen Endoskopen	Spülflüssigkeit, Abstriche, Optikspüllösung
DIN EN 17735:2023-02 A.2.2 A.2.3	Gewerbliche Spülmaschinen – Hygieneanforderungen und Prüfung A.2.2 Aerobe Koloniezahl auf Spülgutoberfläche A.2.3 Bestimmung der aeroben Koloniezahl der Reinigerlösung (hier: nur Analytik) (hier: keine quantitative Untersuchung der Bioindikatoren; hier: nur im Rahmen der Krankenhaus-hygiene und Infektionsprävention; keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)	Spülgutoberfläche, Reinigungslösung

Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung – TrinkwV **[Flex A]**
Probennahme

Verfahren	Titel
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 (Legionellen)	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

ANLAGE 1: MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER

TEIL I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

Parameter	Verfahren
Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 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 (K 12) 2017-09
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11
Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11) 2008-05

ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Parameter	Verfahren
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV §43 (3)
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV §43 (3)

Teil II: **Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation**

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