



**Labor Dr. Brunner, Labormedizinisches Versorgungszentrum Konstanz GmbH  
Luisenstraße 7e, 78464 Konstanz**

**Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich Prüflaboratorium PL**

Stand 11.05.2023

## Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV -

### Probennahme

Verfahren	Titel
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen

### MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER

#### TEIL I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09
2	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11

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

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09
2	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11
3	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05

### INDIKATORPARAMETER

#### Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Parameter	Verfahren
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV §15 Absatz (1c)

#### Teil II: Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasser-Installation

Parameter	Verfahren
Legionella spec.	ISO 11731 2017-05 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018

**Verwendete Abkürzungen:**

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

**Prüfgebiet:**

Hygiene und Infektionsprävention

**Prüfbereich: Gesundheitsversorgung (Krankenhaushygiene und Infektionsprävention)****Prüfgebiet: Hygiene und Infektionsprävention****Prüfart: Mikrobiologisch-hygienische Prüfungen\***

<b>Norm / Ausgabedatum Hausverfahren /Version</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Norm- verfahren angeben)</b>	<b>Prüfgegenstand</b>
DIN 10113-3: 1997-07	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich  Teil 3: Semiquantitatives Verfahren mit nährbodenbeschichteten Entnahmevorrichtungen (Abklatschverfahren)  Hygienische Kontrolle von Umgebungsbedingungen nur im Bereich der Infektionsprävention	Umgebungs- untersuchung
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 5	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Hygienische Kontrolle von Steckbeckenspülern, Anreicherungsverfahren	Bioindikatoren (BI-FS)
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 6	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Hygienische Kontrolle von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten 90 °C, Anreicherungsverfahren	Bioindikatoren (BI-TD)

<b>Norm / Ausgabedatum Hausverfahren /Version</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens (ggf. Abweichungen / Modifizierungen von Norm- verfahren angeben)</b>	<b>Prüfgegenstand</b>
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 5	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Hygienische Kontrolle von Geschirrspülanlagen, Anreicherungsverfahren	Bioindikatoren (BI- GSA)
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 6	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Hygienische Kontrolle von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten < 60 °C, Anreicherungsverfahren	Bioindikatoren (BI- CTD)
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 5	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Hygienische Kontrolle von OP-Schuhen	Bioindikatoren (BI- OPS)
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 5	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Hygienische Kontrolle von OP-Textilien	Bioindikatoren (BI- TEX)
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 6	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Dampfdesinfektion	Bioindikatoren (BI-DS)
MIQ 22 2. Auflage 2018 Kapitel 6	Krankenhaushygienische Untersuchungen, Teil 1 Dampfdesinfektion	Bioindikatoren (BI- ST/DA)

#### **Verwendete Abkürzungen:**

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
EN Europäische Norm  
IEC International Electrotechnical Commission  
ISO International Organization for Standardization  
MIQ Mikrobiologisch-Infektiologische Qualitätsstandards