

## Wasser (Trink- und Rohwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Oberflächenwasser) \*\*\*

### Probenahme

DIN EN ISO 19458 (K19)  
2006-12

Wasserbeschaffenheit-Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen

### Mikrobiologische Verfahren

DIN EN ISO 6222 (K 5)  
1999-7

Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium

DIN EN ISO 16266 (K 11)  
2008-05

Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren

DIN EN ISO 9308-1 (K 12)  
2017-09

Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wasser mit niedriger Begleitflora

DIN EN ISO 7899-2 (K 15)  
2000-11

Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration

DIN EN ISO 14189 (K 24)  
2016-11

Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration

TrinkwV §15 Absatz (1c)

Bestimmung der Koloniezahlen bei 22°C und 36°C

ISO 11731  
2017-05

Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen

UBA-Empfehlung  
18.12.2018

Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses

## Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung – TrinkwV. \*\*\*

### Probenahme

DIN EN ISO 19458 (K19)  
2006-12

Wasserbeschaffenheit-Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen

### **ANLAGE 1: MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER**

#### **Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser**

Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 (K12):2017-09
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15):2000-11

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

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

### **ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER**

#### **Teil I: Allgemeine Indikatorparameter**

Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189 (K24): 2016-11
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) :2017-09
Koloniezahl bei 22 °C	DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36 °C	DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 TrinkwV §15 Absatz (1c)

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

Legionella spec.	ISO 11731 2017-05 UBA Empfehlung 08.12.2018
------------------	--

Innerhalb der mit \*\*\* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Norm gestattet.



