

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

Änderungen sind gelb markiert

1 Untersuchung von Wasser (Abwasser, Grundwasser, Oberflächenwasser, Gießwasser, Rohwasser, Deponiesickerwasser, Süßwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Badegewässer, Prozesswasser, Wasser aus Rückkühlwerken und Raumluftechnischen Anlagen, Mineral- und Heilwasser, Wasser aus leitungsgebundenen und nicht leitungsgebundenen Wasserspendern, Wasser aus Dentaleinheiten, Heizungswasser, Trinkwasser, von Nutzwässern)

1.1 Probenahme

| | | |
|--------------------------------------|--|----|
| DIN EN ISO 5667-1 (A 4) 2007-04 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken | St |
| DIN 38402-A 11 2009-02 | Probenahme von Abwasser (Anwendung auch für Deponiesickerwasser) | St |
| ISO 5667-10 1992-11 | Wasserbeschaffenheit; Probenahme; Teil 10: Hinweise zur Probenahme von Abwasser (Anwendung auch für Deponiesickerwasser) | St |
| DIN 38402-A 13 1985-12 | Probenahme aus Grundwasserleitern | St |
| ISO 5667-11 2009-04 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser (unter Berücksichtigung des Merkblatts DVGW W112 (A), 2011-10, Grundsätze der Grundwasserprobenahme aus Grundwassermessstellen und des Merkblatts DWA-A 909, 2011-12, Grundsätze der Grundwasserprobennahme aus Grundwassermessstellen) | St |
| DIN 38402-A 13 Entwurf 2016-09 | Probenahme aus Grundwasserleitern | St |
| DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen | St |
| DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern | St |
| DIN 38402-A 18 1991-05 | Probenahme von Wasser aus Mineral- und Heilquellen | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

| | | |
|--|---|----|
| DIN 38402-A 19 1988-04 | Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser | St |
| DIN 19643-1 2012-11 | Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (hier: <i>Punkt 14.2 nur Probenahme</i>) | St |
| DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2013-03 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben | St |
| DIN EN ISO 5667-3 2019-07 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben | St |
| DIN EN ISO 5667-14 (A 25) 2016-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 14: Anleitung zur Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle bei der Entnahme und Handhabung von Wasserproben | St |
| DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für die mikrobiologische Untersuchungen (hier: <i>auch für Rückkühlwasser, Nutzwasser</i>) | St |
| UBA-Bekanntmachung BGBl. 57:258-279 2014 | Hygieneanforderungen an Bäder und deren Überwachung zu Probenahme | St |
| DIN 38402-A 30 1998-07 | Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben | St |
| VDI 2047 Blatt 2 2019-01 | Rückkühlwerke - Sicherstellung des hygienegerechten Betriebs von Verdunstungskühlanlagen (VDI- Kühlturmregeln) (hier: Durchführung der Probenahme) | St |
| LAWA Grundwasserrichtlinie Teil 3 1993-03 | Grundwasser; Richtlinie für Beobachtung und Auswertung; Teil 3 - Grundwasserbeschaffenheit | St |
| DVGW twin 10 2015-03 | Anleitung zur Probenahme aus Wasserzählern zwecks mikrobiologischer Untersuchung auf <i>Pseudomonas</i> <i>aeruginosa</i> | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

| | | |
|-----------------------------------|---|----|
| DVGW Arbeitsblatt W551 2004-04 | Trinkwassererwärmungs- und Trinkwasserleitungsanlagen; Technische Maßnahmen zur Verminderung des Legionellenwachstums; Planung, Errichtung, Betrieb und Sanierung von Trinkwasser- Installationen | St |
| UBA-Empfehlung 2018-12 | Systemische Untersuchungen von Trinkwasser- Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses (hier: <i>Probenahme</i>) | St |
| UBA-Empfehlung 2018-12 | Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probenahmeempfehlung“) | St |

1.3 Sensorische Untersuchungen

| | | |
|------------------------------|---|----|
| DEV B 1/2 1971 | Prüfung auf Geruch und Geschmack | St |
| DIN EN 1622 (B 3) 2006-10 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchs- schwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) (Standort St: <i>Einschränkung auf Anhang C</i>) | St |

**1.4 Bestimmung von physikalischen und physikalisch-chemischen Kenngrößen,
Summenparametern und gasförmigen Bestandteilen**

1.4.2 mittels Photometrie

| | | |
|--------------------------------------|---|----|
| DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung | St |
| DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren | St |
| DIN 38404-C 3 2005-07 | Bestimmung der Absorption im Bereich der UV- Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient | St |
| DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2) 2019-03 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

| | | |
|--------------------------------|---|----|
| DIN EN 26777 (D 10) 1993-04 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren | St |
|--------------------------------|---|----|

1.4.3 mittels Titrimetrie

| | | |
|----------------------------------|---|----|
| DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat- Index | St |
|----------------------------------|---|----|

| | | |
|--------------------------|---|----|
| DIN 38409-H 7 2005-12 | Bestimmung der Säure- und Basekapazität | St |
|--------------------------|---|----|

1.4.4 mittels Potentiometrie

| | | |
|--------------------------|---------------------------|----|
| DIN 38404-C 4 1976-12 | Bestimmung der Temperatur | St |
|--------------------------|---------------------------|----|

| | | |
|-----------------------------------|--|----|
| DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts | St |
|-----------------------------------|--|----|

| | | |
|-------------------------------|--|----|
| DIN EN 27888 (C 8) 1993-11 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit | St |
|-------------------------------|--|----|

1.8 Mikrobiologische Untersuchungen

1.8.1 Bestimmung von Mikroorganismen mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen, E **)

| | | |
|----------------------------|--|----|
| DIN EN ISO 6222 1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen; Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (hier: auch für Rückkühlwasser, Nutzwasser) | St |
|----------------------------|--|----|

| | | |
|------------------------------|---|----|
| DIN EN ISO 7899-1 1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren) | St |
|------------------------------|---|----|

| | | |
|------------------------------|---|----|
| DIN EN ISO 7899-2 2000-11 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration | St |
|------------------------------|---|----|

| | | |
|------------------------------|--|----|
| DIN EN ISO 9308-1 2017-09 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrations- verfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora | St |
|------------------------------|--|----|

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

| | | |
|---|--|----|
| DIN EN ISO 9308-2 2014-06 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl | St |
| DIN EN ISO 9308-3 1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren) | St |
| DIN EN ISO 11731 2019-03 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (Modifikation: alternativ wird auch die Bestätigung mittels MALDI-TOF durchgeführt) | St |
| DIN EN ISO 13843 2018-03 | Wasserbeschaffenheit - Anforderungen zur Bestimmung von Leistungsmerkmalen von quantitativen mikrobiologischen Verfahren | St |
| DIN EN ISO 14189 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration | St |
| DIN EN ISO 16266 2008-05 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren (hier: auch für Rückkühlwasser, Nutzwasser; Modifikation: Bestätigung auch mit MALDI-TOF) | St |
| DVGW twin 10 2015-03 | Anleitung zur Probenahme aus Wasserzählern zwecks mikrobiologischer Untersuchung auf Pseudomonas aeruginosa (hier: Analytik) | St |
| Legionella-Latex-Test (Oxoid) Artikel DR 0800 M 2016-05 | Latex-Agglutinationstest für den differenzierten Nachweis von Legionella pneumophila Serogruppe 1, der Serogruppen 2 bis 14 sowie sieben weiterer Legionella spp. - Serotypisierung von Legionellen | St |
| Richtlinie 98/83/EG, Anhang III 3. November 1998 Stand 2015-10 | Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Nachweis von Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) mittels Membranfiltration (mCP-Methode) bei 44 +1 °C über 21 +3 Std.) | St |
| TrinkwV §15 (1c) 2018-01 | Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Koloniezahl bei 22°C und 36 °C (Modifikation: dekadische Verdünnung bei Nutzwasser, Wasser aus Rückkühlwerken) | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

UBA-Empfehlung 2020-03 Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern (hier: Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2) St

2 Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV -

Probennahme

| Verfahren | Titel | Standort |
|---|--|----------|
| DIN EN ISO 5667-1 (A 4) 2007-04 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken | St |
| DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen | St |
| DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2013-03 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben | |
| DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen | St |
| Empfehlung des Umweltbundesamtes: 18. Dezember 2018 | Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel | St |

ANLAGE 1: MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER

TEIL I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

| Lfd. Nr. | Parameter | Verfahren | Standort |
|----------|----------------------------|-----------------------------------|----------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) | DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09 | St |
| | | DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06 | St |
| 2 | Enterokokken | DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11 | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

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

| Lfd. Nr. | Parameter | Verfahren | Standort |
|----------|----------------------------|-----------------------------------|----------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) | DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09 | St |
| | | DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06 | St |
| 2 | Enterokokken | DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11 | St |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa | DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05 | St |

ANLAGE 2: CHEMISCHE PARAMETER

TEIL I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht

| Lfd. Nr. | Parameter | Verfahren | Standort |
|----------|-----------|---|----------|
| 9 | Nitrit | DIN ISO 15923-1 (D 49) 2014-07 DIN EN 26777 (D 10) 1993-04 | St |

ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

| Lfd. Nr. | Parameter | Verfahren | Standort |
|----------|--|--------------------------------------|----------|
| 4 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) | DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11 | St |
| 5 | Coliforme Bakterien | DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09 | St |
| | | DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06 | St |
| 7 | Färbung (spektraler Absorptions-koeffizient Hg 436 nm) | DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04 | St |
| | | DIN EN 1622 (B 3) 2006-10 (Anhang C) | St |
| 9 | Geschmack | DEV B1/2 1971 | St |
| 10 | Koloniezahl bei 22 °C | DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 | St |
| | | TrinkwV §15 Absatz (1c) | St |
| 11 | Koloniezahl bei 36 °C | DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 | St |
| | | TrinkwV §15 Absatz (1c) | St |
| 12 | Elektrische Leitfähigkeit | DIN EN 27888 (C 8) 1993-11 | St |
| 16 | Oxidierbarkeit | DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05 | St |
| 18 | Trübung | DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11 | St |
| 19 | Wasserstoffionen-Konzentration | DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04 | St |
| 20 | Calcitlösekapazität | DIN 38404-10 (C 10) 2012-12 | St |

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

| Parameter | Verfahren | Standort |
|------------------|--|----------|
| Legionella spec. | ISO 11731 2017-05; UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

ANLAGE 3a: Anforderungen an Trinkwasser in Bezug auf radioaktive Stoffe

nicht belegt

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der Trinkwasserverordnung enthalten sind

Weitere periodische Untersuchungen

| Parameter | Verfahren | Standort |
|--------------------------|-----------------------|----------|
| Säure- und Basekapazität | DIN 38409-H 7 2005-12 | St |

Die Akkreditierung ersetzt nicht das Anerkennungs- oder Zulassungsverfahren der zuständigen Behörde nach § 15 Absatz (4) TrinkwV.

3 Probenahme und mikrobiologische Untersuchungen von Nutzwasser gemäß §3 Absatz 8 42. BImSchV

Probenahme

| Verfahren | Titel | Standort |
|------------------------------------|---|----------|
| DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen | St |
| | Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitt C und D | |

Mikrobiologische Untersuchungen

| Parameter | Verfahren | Standort |
|--------------------------------|--|----------|
| Legionellen | DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03 | St |
| | Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2 | |
| Koloniezahl bei 22°C und 36 °C | DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 | St |

7 Untersuchung von Tränkwasser

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

7.1 Bestimmung von physikalischen, physikalisch-chemischen Kenngrößen, Summenparametern und gasförmigen Bestandteilen in Tränkwasser

7.1.2 mittels Photometrie

| | | |
|--------------------------------------|--|----|
| DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung | St |
| DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren | St |
| DIN 38404-C 3 2005-07 | Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient | St |
| DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2) 2019-03 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen | St |
| DIN EN 26777 (D 10) 1993-04 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren | St |

7.1.3 mittels Titrimetrie

| | | |
|----------------------------------|---|----|
| DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index | St |
| DIN 38409-H 7 2005-12 | Bestimmung der Säure- und Basekapazität | St |

7.1.4 mittels Potentiometrie

| | | |
|-----------------------------------|---|----|
| DIN 38404-C 4 1976-12 | Bestimmung der Temperatur | St |
| DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts | St |
| DIN EN 27888 (C 8) 1993-11 | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

7.5 Bestimmung von Mikroorganismen mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen, E **)

| | | |
|------------------------------|--|-----------|
| ISO 11731 2017-05 | Wasserbeschaffenheit – Zählung von Legionellen (Modifikation: <i>Bestätigung mittels MALDI-TOF</i>) | St |
| DIN EN ISO 11731 2019-03 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (Modifikation: <i>Bestätigung mittels MALDI-TOF</i>) | St |
| DIN EN ISO 14189 2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration | St |
| DIN EN ISO 13843 2018-03 | Wasserbeschaffenheit - Anforderungen zur Bestimmung von Leistungsmerkmalen von quantitativen mikrobiologischen Verfahren | St |
| DIN EN ISO 6222 1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen; Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium | St |
| DIN EN ISO 16266 2008-05 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Membranfiltrationsverfahren | St |
| DIN EN ISO 9308-1 2017-09 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora | St |
| DIN EN ISO 9308-2 2014-06 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl | St |
| DIN EN ISO 9308-3 1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren) | St |
| DIN EN ISO 7899-1 1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren) | St |
| DIN EN ISO 7899-2 2000-11 | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

| | | |
|---|---|----|
| Richtlinie 98/83/EG, Anhang III 3. November 1998 Stand 2015-10 | Nachweis von Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) mittels Membranfiltration (mCP-Methode) bei 44 +1 °C über 21 +3 Std. | St |
| TrinkwV §15 (1c) 2018-01 | Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Koloniezahl bei 22°C und 36 °C | St |

Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.02

Verwendete Abkürzungen:

| | |
|---------|---|
| AQS | Analytische Qualitätssicherung |
| DEV | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung |
| DIN | Deutsches Institut für Normung |
| DVWK | Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau e.V. |
| EN | Europäische Norm |
| EPA | Environmental Protection Agency, USA |
| HLUG | Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie |
| IEC | International Electrotechnical Commission |
| ISO | International Organization for Standardization |
| LAGA | Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall |
| LABO | Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Bodenschutz |
| LAWA | Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Wasser |
| LfU | Landesamt für Umwelt |
| LUA NRW | Landesumweltamt Nordrhein-Westfalen |
| NF | Norme Francaise |
| UBA | Umweltbundesamt |
| VDI | Verein Deutscher Ingenieure |
| VDLUFA | Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten e.V |

Version: «cwaDocumentVersion»
Gültig ab: «cwaDocumentValidFrom»

Seite **13** von **13**

«cwaDocumentName»

Verwendete Abkürzungen:

St Standort Stuttgart (Fellbach)