

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: **24.02.2021**

Ausstellungsdatum: 24.02.2021

Urkundeninhaber:

**Domatec GmbH**  
**Mühlbauerstraße 6, 84453 Mühldorf am Inn**

Prüfungen in den Bereichen:

**mikrobiologische Untersuchungen von Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabschneidern sowie Raumlufotechnischen Anlagen und von leitungsgebundenen und nicht leitungsgebundenen Wasserspendern, Oberflächen in RLT-Anlagen und Geräten sowie Bauteiloberflächen und Innenraumluft;**  
**physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Wasser aus Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabschneidern sowie Raumlufotechnischen Anlagen, mikrobiologische und ausgewählte chemische Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung;**  
**Probenahme von Roh- und Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabschneidern sowie Raumlufotechnischen Anlagen;**  
**Probenahme und mikrobiologische Untersuchungen von Nutzwasser gemäß §3 Absatz 8 42. BImSchV**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.**

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

**1 Untersuchungen von Schwimm- und Badebeckenwasser, Wasser aus Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabschneidern sowie Raumluftechnischen Anlagen**

**1.1 Probenahme**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| DIN EN ISO 19458 (K 19)<br>2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen  |
| DIN 19643-1<br>2012-11             | Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser -<br>Teil 1: Allgemeine Anforderungen<br>( <i>hier nur Punkt 14.2 Probenahme</i> )  |
| VDI 2047 Blatt 2<br>2019-01        | Rückkühlwerke<br>Sicherstellung des hygienegerechten Betriebs von<br>Verdunstungskühlanlagen (VDI-Kühlturmregeln)<br>( <i>hier nur Probenahme von Wasser aus Rückkühlwerken</i> )                              |
| VDI 6022 Blatt 1<br>2018-01        | Raumluftechnik, Raumlufqualität - Hygieneanforderungen an<br>Raumluftechnische Anlagen und Geräte<br>( <i>hier nur Probenahme von Wässern, Kapitel 8.2.1.: Orientierende<br/>Untersuchung mit Dip-Slides</i> ) |

**1.2 Geruch und Geschmack**

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| DEV B 1/2<br>1971 | Prüfung auf Geruch und Geschmack |
|-------------------|----------------------------------|

**1.3 Gasförmige Bestandteile**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)<br>2019-03 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und<br>Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-<br>1,4-Phenyldiamin für Routinekontrolle |
|--------------------------------------|--|

**1.4 Bestimmung von Bakterien mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen \***

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| DIN EN ISO 6222 (K 5)<br>1999-07 | Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der<br>kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl<br>durch Einimpfen in ein Nähragarmedium |
|----------------------------------|--|

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1)<br>2014-06 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl                  |
| DIN EN ISO 16266 (K 11)<br>2008-05   | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren   |
| DIN EN ISO 9308-1 (K 12)<br>2017-09  | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora         |
| DIN EN ISO 7899-2 (K 15)<br>2000-11  | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration  |
| ISO 11731<br>2017-05                 | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen   |
| TrinkwV §15 Absatz (1c)              | Bestimmung der Koloniezahlen   |
| UBA-Empfehlung vom<br>18.12.2018     | Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses |

**2 Physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Wasser aus Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabschneidern sowie Raumluftechnischen Anlagen**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| DIN EN ISO 7887 (C 1)<br>2012-04    | Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung                 |
| DIN 38404-C 4<br>1976-12            | Bestimmung der Temperatur  |
| DIN EN ISO 10523 (C 5)<br>2012-04   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes                                |
| DIN EN 27888 (C 8)<br>1993-11       | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit                |
| DIN 38404-C 10<br>2012-12           | Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers                                   |
| DIN EN ISO 7027-1 (C 21)<br>2016-11 | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00

|   |  |
|---|--|
| DIN EN 26777 (D10)<br>1993-04   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrit -<br>Spektrometrisches Verfahren  |
| DIN EN ISO 10304-1 (D 20)<br>2009-07  | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der gelösten Anionen mittels<br>Flüssig-Ionenchromatographie Teil1: Bromid, Chlorid, Fluorid,<br>Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat<br>( <i>hier nur für Nitrat, Sulfat und Chlorid</i> )  |
| DIN 38406 -E 5<br>1983-10   | Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs  |
| DIN EN ISO 11885 (E 22)<br>2009-09  | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von ausgewählten Elementen<br>durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie<br>( <i>hier nur für für Chrom, Blei, Cadmium, Kupfer, Aluminium, Eisen,<br/>Mangan, Natrium, Magnesium, Kalium, Calcium, Bor, Molybdän,<br/>Nickel, Phosphor, Silicium und Zink</i> ) |
| DIN EN 1484 (H 3)<br>2019-04  | Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten<br>organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen<br>Kohlenstoffs (DOC)  |
| DIN EN ISO 8467 (H 5)<br>1995-05  | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index  |
| DIN 38409-H 6<br>1986-01  | Berechnung der Härte eines Wassers   |
| DIN 38409-H 7<br>2005-12  | Bestimmung der Säure- und Basenkapazität   |
| Küvettest Macherey-Nagel<br>Nanocolor Nitrit 2<br>(Test 0-68 / Ref. 985068)   | Bestimmung von Nitrit mittels Photometrie<br>(Messbereich 0,02 – 1,50 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )  |
| Küvettest Macherey-Nagel<br>Nanocolor Ammonium 3<br>(Test 0-03 / Ref. 985003) | Bestimmung von Ammonium mittels Photometrie<br>(Messbereich 0,05 – 3,00 mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )  |

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

**Probennahme**

| Verfahren                          | Titel   |
|------------------------------------|---|
| DIN EN ISO 19458 (K 19)<br>2006-12 | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen   |
|                                    | 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  |
|-----------------------------------|--|
| Legionellen                       | DIN EN ISO 11731 (K 23)<br>2019-03   |
|                                   | 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<br>und 36 °C | DIN EN ISO 6222 (K 5)<br>1999-07   |

**4 Prüfverfahren nach der Trinkwasserverordnung - TrinkwV –**

**Probennahme**

| Verfahren  | Titel  |
|--|--|
| DIN EN ISO 5667-1 (A 4)<br>2007-04                       | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken              |
| DIN ISO 5667-5 (A 14)<br>2011-02                         | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen |
| DIN EN ISO 5667-3 (A 21)<br>2019-07                      | Wasserbeschaffenheit - Probenahme -<br>Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben                                       |
| DIN EN ISO 19458 (K 19)<br>2006-12                       | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen  |
| Empfehlung des<br>Umweltbundesamtes<br>18. Dezember 2018 | Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich<br>der Parameter Blei, Kupfer und Nickel  |

**ANLAGE 1: 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  |
|          |                            | DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06 |
| 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  |
|          |                            | DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06 |
| 2        | Enterokokken               | DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11  |
| 3        | Pseudomonas aeruginosa     | DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05   |

**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                         |
|----------|--|-----------------------------------|
| 1        | Acrylamid  | nicht belegt                      |
| 2        | Benzol   | nicht belegt                      |
| 3        | Bor  | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09   |
| 4        | Bromat   | nicht belegt                      |
| 5        | Chrom  | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09   |
| 6        | Cyanid   | nicht belegt                      |
| 7        | 1,2-Dichlorethan   | nicht belegt                      |
| 8        | Fluorid  | nicht belegt                      |
| 9        | Nitrat   | DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07 |
| 10       | Pflanzenschutzmittel-<br>Wirkstoffe und Biozidprodukt-<br>Wirkstoffe           | DIN38407-F 36 2014-09             |
| 11       | Pflanzenschutzmittel-<br>Wirkstoffe und Biozidprodukt-<br>Wirkstoffe insgesamt | DIN38407-F 36 2014-09             |
| 12       | Quecksilber  | nicht belegt                      |
| 13       | Selen  | nicht belegt                      |
| 14       | Tetrachlorethen und<br>Trichlorethen   | nicht belegt                      |
| 15       | Uran   | nicht belegt                      |

**TEIL II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann**

| Lfd. Nr. | Parameter                                    | Verfahren  |
|----------|--|--|
| 1        | Antimon                                      | nicht belegt   |
| 2        | Arsen  | nicht belegt   |
| 3        | Benzo-(a)-pyren                              | nicht belegt   |
| 4        | Blei   | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09  |
| 5        | Cadmium                                      | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09  |
| 6        | Epichlorhydrin                               | nicht belegt   |
| 7        | Kupfer                                       | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09  |
| 8        | Nickel                                       | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09  |
| 9        | Nitrit                                       | Küvettest Macherey-Nagel Nanocolor Nitrit 2<br>(Test 0-68 / Ref. 985068)<br>(Messbereich 0,02 – 1,50 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )<br>-----<br>DIN EN 26777 (D 10) 1993-04 |
| 10       | Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe | nicht belegt   |
| 11       | Trihalogenmethane                            | nicht belegt   |
| 12       | Vinylchlorid                                 | nicht belegt   |

**ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER**

**Teil I: Allgemeine Indikatorparameter**

| Lfd. Nr. | Parameter   | Verfahren  |
|----------|---|--|
| 1        | Aluminium   | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09  |
| 2        | Ammonium  | Küvettest Macherey-Nagel Nanocolor Ammonium 3<br>(Test 0-03 / Ref. 985003)<br>(Messbereich 0,05 – 3,00 mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )<br>-----<br>DIN 38406-E 5 1983-12 |
| 3        | Chlorid   | DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07  |
| 4        | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)       | DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11  |
| 5        | Coliforme Bakterien                                   | DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09<br>-----<br>DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06   |
| 6        | Eisen   | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09  |
| 7        | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) | DIN EN ISO 7887 (C 1) 1994-12  |
| 8        | Geruch  | DIN EN 1622 2006-10 (B 3)  |
| 9        | Geschmack   | DIN EN 1622 2006-10 (B 3)  |
| 10       | Koloniezahl bei 22 °C                                 | TrinkwV §15 Absatz (1c)<br>-----<br>DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07  |
| 11       | Koloniezahl bei 36 °C                                 | TrinkwV §15 Absatz (1c)<br>-----<br>DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07  |
| 12       | Elektrische Leitfähigkeit                             | DIN EN 27888 (C 8) 1993-11   |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00

| Lfd. Nr. | Parameter                              | Verfahren                         |
|----------|--|-----------------------------------|
| 13       | Mangan                                 | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09   |
| 14       | Natrium                                | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09   |
| 15       | Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) | DIN EN 1484 (H 3) 2019-04         |
| 16       | Oxidierbarkeit                         | DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05     |
| 17       | Sulfat                                 | DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07 |
| 18       | Trübung                                | DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11  |
| 19       | Wasserstoffionen-Konzentration         | DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04    |
| 20       | Calcitlösekapazität                    | DIN 38404-C 10 2012-12            |

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

| Parameter        | Verfahren   |
|------------------|---|
| Legionella spec. | ISO 11731 2017-05<br>UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 |

**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                       |
|----------------|---------------------------------|
| Calcium        | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 |
| Kalium         | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 |
| Magnesium      | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 |
| Säurekapazität | DIN 38409-H 7 2005-12           |
| Phosphat       | DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09 |

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

**5 Weitere Untersuchungen von Trinkwasser**

DIN EN ISO 11885 (E 22)  
2009-09

Wasserbeschaffenheit;  
Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie  
(hier nur für Molybdän, Zink und Silicium)

DIN 38409-H 6  
1986-01

Härte eines Wassers

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00

**6 Bestimmung von Bakterien von leitungsgebundenen und nicht leitungsgebundenen Wasserspendern mittels kultureller mikrobiologischer Verfahren \***

|  |  |
|--|--|
| DIN EN ISO 6222 (K 5)<br>1999-07                                     | Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium   |
| DIN EN ISO 16266 (K 11)<br>2008-05                                   | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Membranfiltrationsverfahren  |
| DIN EN ISO 9308-1 (K 12)<br>2017-09                                  | Wasserbeschaffenheit - Zählung von <i>Escherichia coli</i> und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora  |
| DIN EN ISO 7899-2 (K 15)<br>2000-11                                  | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration  |
| TrinkwV §15 Absatz (1c)  | Bestimmung der Koloniezahlen   |
| Min/TafelWV<br>Anlage 2, Punkt 4 b<br>zuletzt geändert<br>05.07.2017 | Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf sulfitreduzierende, Sporen bildende Anaerobier in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Flüssiganreicherung ( <i>hier nur für Wasser aus Wasserspendern</i> ) |

**7 Untersuchungen von Oberflächen in RLT-Anlagen und Geräten sowie Bauteiloberflächen mittels mikrobiologischer Verfahren**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| DIN ISO 16000-17<br>2010-06 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren<br>(Modifikation: <i>keine Zwischenablesung</i> )  |
| DIN ISO 16000-21<br>2014-05 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien<br>(Modifikation: <i>Abklatschverfahren und Tupferverfahren</i> )  |
| VDI 6022 Blatt 1<br>2018-01 | Raumlufttechnik, Raumluftqualität - Hygieneanforderungen an raumlufttechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln), Mikrobiologische Untersuchung von Oberflächen nach Ziffer 8.3<br>( <i>hier für mikrobiologische Untersuchung von Oberflächen nach Ziffer 8.3</i> ) |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14323-01-00

**8 Untersuchungen von Innenraumluft**

**8.1 Probenahme**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| DIN ISO 16000-18<br>2012       | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion<br>(Modifikation: <i>zusätzliche Verwendung von Agar-Medium für Bakterien</i> ) |
| DIN EN ISO 16000-19<br>2014-12 | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 19: Probenahmestrategie für Schimmelpilze  |
| DIN ISO 16000-21<br>2014-05    | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien   |

**8.2 Untersuchungen**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| DIN ISO 16000-17<br>2010-06  | Innenraumluftverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren<br>(Modifikation: <i>zusätzliche Verwendung von Agar-Medium für Bakterien</i> ) |
| domatec H 5.4 409<br>2017-02 | Nachweis und Identifizierung von Schimmelpilzen in Luftproben   |

**verwendete Abkürzungen:**

|             |  |
|-------------|--|
| DIN         | Deutsches Institut für Normung e.V.                                    |
| domatec H   | Hausverfahren der domatec GmbH   |
| EN          | Europäische Norm   |
| IEC         | International Electrotechnical Commission                              |
| ISO         | International Organization for Standardization                         |
| Min/TafelWV | Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser |
| TrinkwV     | Trinkwasserverordnung  |
| UBA         | Umweltbundesamt  |
| VDI         | Verein Deutscher Ingenieure  |