

## Prüflaboratorium

Rechtsperson: **Hydrologische Untersuchungsstelle Salzburg GmbH**  
**Schillerstraße 25, 5020 Salzburg**

Ident Nr. **0148**

Datum der Erstakkreditierung 10.02.2001

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der Global Accreditation Cooperation Incorporated und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

zusätzliche Level 4  
Normanforderungen  
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen  
EA-3/01  
ILAC-P10  
ILAC-P9

IdentNr 0148 Prüflaboratorium  
 Standort Hydrologische Untersuchungsstelle Salzburg - Labor  
 Schillerstraße 25, 5020 Salzburg

| <sup>1)</sup> | <sup>2)</sup> | Dokumentnummer<br>(Ausgabe) | Titel der Norm/ SOP   | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup> | Materialien/ Produkte                          | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale | Bemerkungen |
|---------------|---------------|-----------------------------|---|--|--|-------------------------------------|-------------|
| N             | ✓             | DIN 38402-13<br>(1985-12)   | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Allgemeine Angaben (Gruppe A); Probenahme aus Grundwasserleitern (A 13)  | - Pumpverfahren  | Grundwasserleiter                              | Probenahme Wasser                   |             |
| N             |               | DIN 38404-3<br>(2005-07)    | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C) - Teil 3: Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient (C 3) | UV-VIS Spektroskopie (Photometrie)   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Spektraler Absorptionskoeffizient   |             |
| N             |               | DIN 38404-4<br>(1976-12)    | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur (C 4)  | Temperaturmessung  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Temperatur                          |             |
| N             |               | DIN 38406-2<br>(1983-05)    | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Kationen (Gruppe E); Bestimmung von Mangan (E 2)   | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Mangan                              |             |
| N             |               | DIN 38406-5<br>(1983-10)    | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Kationen (Gruppe E); Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs (E 5)   | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Ammonium-Stickstoff                 |             |
| N             |               | DIN 38409-7<br>(2005-12)    | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Summarische Wirkungs- und   | Volumetrisches Verfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Säure- und Basekapazität            |             |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)     | Titel der Norm/ SOP  | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup> | Materialien/ Produkte                               | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale           | Bemerkungen |
|----|----|---------------------------------|--|--|---|---|-------------|
|    |    |                                 | Stoffkenngrößen (Gruppe H) - Teil 7: Bestimmung der Säure- und Basekapazität (H 7)   |  |   |   |             |
| N  |    | DIN 38414-13<br>(1992-03)       | Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Schlamm und Sedimente (Gruppe S); Nachweis von Salmonellen in entseuchten Klärschläm-<br>men (S 13)   | Ösenausstrich  | Klärschlamm   | Salmonellen                                   |             |
| N  |    | DIN EN 26777<br>(1993-04)       | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektro-<br>metrisches Verfahren (ISO 6777:1984); Deutsche Fassung<br>EN 26777:1993   | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)  | Trink-, Grund- und Ober-<br>flächenwasser, Abwasser | Nitrit  |             |
| N  | ✓  | DIN EN 27888<br>(1993-11)       | Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leit-<br>fähigkeit (ISO 7888:1985); Deutsche Fassung EN<br>27888:1993  | Konduktometrie   | Trink-, Grund- und Ober-<br>flächenwasser, Abwasser | Leitfähigkeit                                 |             |
| N  | ✓  | DIN EN ISO 10304-1<br>(2009-07) | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anio-<br>nen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1:<br>Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit,<br>Phosphat und Sulfat (ISO 10304-1:2007); Deutsche Fas-<br>sung EN ISO 10304-1:2009 | Ionenchromatographie   | Trink-, Grund- und Ober-<br>flächenwasser, Abwasser | Chlorid, Fluorid, Nitrat, Phosphat,<br>Sulfat |             |
| N  | ✓  | DIN EN ISO 10523<br>(2012-04)   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (ISO<br>10523:2008); Deutsche Fassung EN ISO 10523:2012   | elektrochemische pH-Messung  | Trink-, Grund- und Ober-<br>flächenwasser, Abwasser | pH-Wert                                       |             |
| N  |    | DIN EN ISO 14189<br>(2016-11)   | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfrin-<br>gens - Verfahren mittels Membranfiltration (ISO<br>14189:2013); Deutsche Fassung EN ISO 14189:2016  | Membranfiltration  | Trink-, Grund- und Ober-<br>flächenwasser           | Clostridium perfringens                       |             |
| N  |    | DIN EN ISO 14911<br>(1999-12)   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Katio-<br>nen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und  | Ionenchromatographie   | Trink-, Grund- und Ober-<br>flächenwasser, Abwasser | Natrium, Kalium, Calcium,<br>Magnesium        |             |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)    | Titel der Norm/ SOP   | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup> | Materialien/ Produkte                          | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale  | Bemerkungen   |
|----|----|--------------------------------|---|--|--|--|---|
|    |    |                                | Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser (ISO 14911:1998); Deutsche Fassung EN ISO 14911:1999  |  |  |  |   |
| N  | ✓  | DIN EN ISO 18593<br>(2018-10)  | Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für Probenahmetechniken von Oberflächen (ISO 18593:2018); Deutsche Fassung EN ISO 18593:2018   | -Abklatschplatten-Verfahren<br>-Tupfer-Verfahren                                   | Oberflächen                                    | - mesophile Keimzahl (KBE 36),<br>- Hefen und Schimmel<br>- Enterobacteriaceae |   |
| N  |    | DIN EN ISO 6222<br>(1999-07)   | Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (ISO 6222:1999); Deutsche Fassung EN ISO 6222:1999 | Gussplattenverfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser           | Koloniebildende Einheiten (KBE, 22°C, 37°C)                                    |   |
| N  |    | DIN EN ISO 6878<br>(2004-09)   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat (ISO 6878:2004); Deutsche Fassung EN ISO 6878:2004  | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Phosphor   |   |
| N  |    | DIN EN ISO 7027-1<br>(2016-11) | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren (ISO 7027-1:2016); Deutsche Fassung EN ISO 7027-1:2016   | Nephelometrie  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Trübung (NTU)  |   |
| N  |    | DIN EN ISO 7899-2<br>(2000-11) | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration (ISO 7899-2:2000); Deutsche Fassung EN ISO 7899-2:2000                            | Membranfiltration  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser           | intestinale Enterokokken   | einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen |
| N  |    | DIN EN ISO 8467<br>(1995-05)   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index (ISO 8467:1993); Deutsche Fassung EN ISO 8467:1995  | Volumetrische Verfahren  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Permanganatindex   |   |
| N  |    | DIN EN ISO 9308-1<br>(2017-09) | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora (ISO 9308-                                     | Membranfiltrationsverfahren  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser           | Escherichia coli und coliforme Bakterien                                       | einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit;  |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe) | Titel der Norm/ SOP   | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>              | Materialien/ Produkte                | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale                                   | Bemerkungen   |
|----|----|-----------------------------|---|---|--------------------------------------|---|---|
|    |    |                             | 1:2014 + Amd 1:2016); Deutsche Fassung EN ISO 9308-1:2014 + A1:2017   |   |                                      |   | Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen  |
| N  |    | EN 26461-2<br>(1993-01)     | Wasserbeschaffenheit; Nachweis und Zählung der Sporen sulfitreduzierender Anaerobier (Clostridien); Teil 2: Membranfiltrationsverfahren (ISO 6461-2:1986)   | Membranfiltrationsverfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser | Sporen sulfitreduzierender Anaerobier (Clostridien)                   | einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen |
| N  | ✓  | EN ISO 7393-2<br>(2018-01)  | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (ISO 7393-2:2017)  | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser | freies Chlor und Gesamtchlor  |   |
| N  |    | ISO 19250<br>(2010-07)      | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Salmonella spp.   | Membranfiltrationsverfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser | Salmonellen   | einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen |
| N  | ✓  | ISO 5667-5<br>(2006-04)     | Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen  | - Hahnentnahmen<br>- Schöpfproben   | Trinkwasser                          | Probenahme - Wasser   |   |
| N  |    | OENORM EN 1276<br>(2019-10) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1) | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren | Desinfektionsmittel und Antiseptika  | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien |   |

| <sup>1)</sup> | <sup>2)</sup> | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)  | Titel der Norm/ SOP  | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>               | Materialien/ Produkte               | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale   | Bemerkungen |
|---------------|---------------|------------------------------|--|--|-------------------------------------|---|-------------|
| N             |               | OENORM EN 12791<br>(2018-01) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Chirurgische Händedesinfektionsmittel - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)   | Prüfverfahren (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren                     | Desinfektionsmittel und Antiseptika | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien                             |             |
| N             |               | OENORM EN 13623<br>(2020-12) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung gegen Legionella von chemischen Desinfektionsmitteln für wasserführende Systeme - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren  | Desinfektionsmittel und Antiseptika | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien                             |             |
| N             |               | OENORM EN 13624<br>(2022-08) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)   | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren  | Desinfektionsmittel und Antiseptika | fungiziden oder levuroziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien              |             |
| N             |               | OENORM EN 13697<br>(2023-12) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächen-Versuch zur Bestimmung der bakteriziden und levuroziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel auf nicht porösen Oberflächen in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen ohne mechanische Behandlung - Prüfverfahren und Anforderungen ohne mechanische Behandlung (Phase 2, Stufe 2) | Quantitativer Oberflächen-Versuch (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren | Desinfektionsmittel und Antiseptika | bakteriziden, levuroziden und fungiziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien |             |
| N             |               | OENORM EN 13704<br>(2018-09) | Chemische Desinfektionsmittel - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der sporiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren  | Desinfektionsmittel                 | sporiziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien                               |             |

| <sup>1)</sup> | <sup>2)</sup> | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)  | Titel der Norm/ SOP   | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>              | Materialien/ Produkte               | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale   | Bemerkungen |
|---------------|---------------|------------------------------|---|---|-------------------------------------|---|-------------|
| N             |               | OENORM EN 13727<br>(2015-12) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)   | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren | Desinfektionsmittel und Antiseptika | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien               |             |
| N             |               | OENORM EN 14348<br>(2005-04) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der mykobakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel im humanmedizinischen Bereich einschließlich der Instrumentendesinfektionsmittel - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1) | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren | Desinfektionsmittel und Antiseptika | mykobakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien           |             |
| N             |               | OENORM EN 14561<br>(2006-08) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerversuch zur Prüfung der bakteriziden Wirkung für Instrumente im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)   | Quantitativer Keimträgerversuch (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren  | Desinfektionsmittel und Antiseptika | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien               |             |
| N             |               | OENORM EN 14562<br>(2006-08) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerversuch zur Prüfung der fungiziden oder levuroziden Wirkung für Instrumente im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)  | Quantitativer Keimträgerversuch (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren  | Desinfektionsmittel und Antiseptika | fungiziden und levuroziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien |             |
| N             |               | OENORM EN 14563<br>(2009-03) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerversuch zur Prüfung der mykobakteriziden oder tuberkuloziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel für Instrumente im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)                    | Quantitativer Keimträgerversuch (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren  | Desinfektionsmittel und Antiseptika | mykobakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien           |             |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)  | Titel der Norm/ SOP  | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>              | Materialien/ Produkte                          | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale  | Bemerkungen |
|----|----|------------------------------|--|---|--|--|-------------|
| N  |    | OENORM EN 1484<br>(2019-04)  | Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)  | Verbrennung   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | TOC, DOC   |             |
| N  |    | OENORM EN 1499<br>(2018-02)  | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Hygienische Händewaschung - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)  | Hygienische Händewaschung (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren        | Desinfektionsmittel und Antiseptika            | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien  |             |
| N  |    | OENORM EN 1500<br>(2018-02)  | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Hygienische Händedesinfektion - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)  | Hygienische Händedesinfektion (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren    | Desinfektionsmittel und Antiseptika            | bakteriziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien  |             |
| N  |    | OENORM EN 1650<br>(2019-10)  | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1) | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren | Desinfektionsmittel und Antiseptika            | fungiziden und levuroziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien  |             |
| N  |    | OENORM EN 16615<br>(2015-05) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitatives Prüfverfahren zur Bestimmung der bakteriziden und levuroziden Wirkung auf nicht-porösen Oberflächen mit mechanischer Einwirkung mit Hilfe von Tüchern im humanmedizinischen Bereich (4-Felder-Test) - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)       | Quantitatives Prüfverfahren (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren      | Desinfektionsmittel und Antiseptika            | bakteriziden, levuroziden und fungiziden und mykobakteriziden Wirkung auf nicht-porösen Oberflächen mit mechanischer Einwirkung mit Hilfe von Tüchern, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien |             |
| N  |    | OENORM EN 17126<br>(2019-06) | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der sporiziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Quantitativer Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren | Desinfektionsmittel und Antiseptika            | sporiziden Wirkung, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien  |             |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)        | Titel der Norm/ SOP   | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden 3)  | Materialien/ Produkte                | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale  | Bemerkungen   |
|----|----|------------------------------------|---|--|--------------------------------------|--|---|
| N  |    | OENORM EN 17387<br>(2021-11)       | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Versuch zur Bestimmung der bakteriziden und levuroziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel im humanmedizinischen Bereich auf nicht porösen Oberflächen ohne mechanische Einwirkung - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)       | Quantitatives Prüfverfahren (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren   | Desinfektionsmittel und Antiseptika  | bakteriziden, levuroziden und fungiziden Wirkung, auf nicht-porösen Oberflächen ohne mechanischer Einwirkung mit Hilfe von Tüchern, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien  |   |
| N  |    | OENORM EN 17846<br>(2024-01)       | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitatives Prüfverfahren zur Bestimmung der sporiziden Wirkung gegen Clostridioides difficile auf nicht-porösen Oberflächen mit mechanischer Einwirkung mit Hilfe von Tüchern im humanmedizinischen Bereich (4-Felder-Test) - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2) | Quantitatives Prüfverfahren (Phase 2, Stufe 2), Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren   | Desinfektionsmittel und Antiseptika  | sporiziden Wirkung, auf nicht-porösen Oberflächen mit mechanischer Einwirkung mit Hilfe von Tüchern, Koloniebildende Einheiten auf festen Nährmedien   |   |
| N  |    | OENORM EN ISO 11731<br>(2018-02)   | Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (ISO 11731:2017)   | Membranfiltrationsverfahren  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser | Legionellen<br>- Proben mit hoher Konzentration an Legionella-Species und geringer Begleitflora<br>- Proben mit kleiner Konzentration an Legionella-Species und geringer Begleitflora<br>- Proben mit hoher Konzentration an Legionella-Species und hoher Begleitflora | Probenvorbereitung:<br>- Wärmebehandlung<br>- Säurewaschung |
| N  | ✓  | OENORM EN ISO 15883-5<br>(2021-12) | Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 5: Leistungsanforderungen und Kriterien für Prüfverfahren zum Nachweis der Reinigungswirkung (ISO 15883-5:2021)   | Herstellung von Prüfanschmutzungen und Keimträgern, sowie sensorische (optische) Prüfung der Reinigungswirkung und Keimbestimmung. Semiquantitative Ermittlung von Hämoglobin mittels Mikrohämaturie Teststreifen Anforderungen gemäß Abschnitt 4, | Reinigungs-Desinfektionsgeräte       | Reinigungswirksamkeit  |   |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)       | Titel der Norm/ SOP  | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup> | Materialien/ Produkte                          | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale | Bemerkungen   |
|----|----|-----------------------------------|--|--|--|-------------------------------------|---|
|    |    |                                   |  | Prüfung gemäß Abschnitt 5, Anhang A und D, eingeschränkt auf Punkt D2              |  |                                     |   |
| N  |    | OENORM EN ISO 16266<br>(2008-05)  | Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren (ISO 16266:2006)  | Membranfiltrationsverfahren  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser           | Pseudomonas aeruginosa              | einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen |
| N  | ✓  | OENORM EN ISO 19458<br>(2006-11)  | Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006)   | - Hahnentnahmen<br>- Schöpfproben  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser           | Probenahme - Wasser                 |   |
| N  |    | OENORM EN ISO 20236<br>(2025-05)  | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC), des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC), des gesamten gebundenen Stickstoffs (TNb) und des gelösten gebundenen Stickstoffs (DNb) nach katalytischer oxidativer Hochtemperaturverbrennung (ISO 20236:2024) | oxidative Hochtemperaturverbrennung  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | gebundener Stickstoff (TNb, DNb)    |   |
| N  | ✓  | OENORM EN ISO 5814<br>(2013-05)   | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren (ISO 5814:2012)   | Elektrochemische Methode   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | gelöster Sauerstoff                 |   |
| N  |    | OENORM EN ISO 9377-2<br>(2001-06) | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie (ISO 9377-2:2000)   | Lösemittelextraktion und Gaschromatographie  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Kohlenwasserstoff-Index             |   |
| N  | ✓  | OENORM ISO 17289<br>(2024-10)     | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren (ISO 17289:2014)  | optisches Sensorverfahren  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | gelöster Sauerstoff                 |   |
| N  |    | OENORM M 6238-1<br>(1986-09)      | Wasseruntersuchung; Bestimmung von Nitrat; spektrophotometrische Methode mit 2,6-Dimethylphenol  | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Nitrat                              |   |

| 1) | 2) | Dokumentnummer<br>(Ausgabe)                      | Titel der Norm/ SOP   | Durchgeführte Prüfungen/ Arten von<br>Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>                 | Materialien/ Produkte                          | Komponenten/ Parameter/<br>Merkmale   | Bemerkungen                           |
|----|----|--|---|--|--|---|---------------------------------------|
| N  |    | OENORM M 6260<br>(1989-09)                       | Wasseruntersuchung; Bestimmung von Eisen; spektrophotometrische Methode mit 1,10-Phenanthrolin  | UV-VIS- Spektroskopie (Photometrie)  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Eisen   |                                       |
| N  |    | OENORM M 6265<br>(1991-03)                       | Wasseruntersuchung - Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfes   | Volumetrisches Verfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)   |                                       |
| N  |    | OENORM M 6271<br>(1985-05)                       | Wasseruntersuchung; Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser   | Volumetrische Verfahren  | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | absetzbare Stoffe   |                                       |
| N  |    | OENORM M 6274<br>(1985-09)                       | Wasseruntersuchung; Bestimmung der Massenkonzentration an abfiltrierbaren Stoffen und ihres Glührückstandes   | Gravimetrische Verfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | abfiltrierbare Stoffe, Glührückstand  |                                       |
| N  | ✓  | OENORM M 6620<br>(2012-12)                       | Wasseruntersuchung - Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe  | qualitative visuelle Beurteilung   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe (Aussehen, Farbe, Trübung, Geruch, Geschmack, Bodensatz, Ölfilm, Schaumbildung) |                                       |
| S  |    | Pc 030<br>(1996-01)                              | Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs; manometrisches Verfahren   | manometrisches Verfahren   | Trink-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser | biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)  |                                       |
| N  | ✓  | UBA-Empfehlung<br>18. Dezember 2018<br>(2018-12) | Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probennahmeempfehlung“)  | - Hahnentnahmen  | Trinkwasser                                    | Probenahme  |                                       |
| N  | ✓  | UBA-Empfehlung<br>18. Dezember 2018<br>(2018-12) | Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses | Kap. 5 „Probennahme“, Kap. 6 „Untersuchungsgang“ und Kap. 7. „Angabe und Bewertung der Ergebnisse“ | Trinkwasser                                    | - Hahnentnahmen<br>- Membranfiltration<br>- Spatelverfahren (Direktansatz)  | inkl. Aktualisierung<br>Dezember 2022 |

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

*2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.*

*3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.*