

## Liste der flexibel akkreditierten Prüfverfahren nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Dieses Dokument listet die Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung gemäß des Regelwerkes EA-2/15 M : 2023 "Anforderungen der EA an die Akkreditierung flexibler Geltungsbereiche" und richtet sich nach der aktuell veröffentlichten Urkundenanlage.

\*\* Flexibler Geltungsbereich der Kategorie 2 (Kategorie C)

\*\*\* Flexibler Geltungsbereich der Kategorie 3 (Kategorie A)

### Standort Neukirchen

**Bereich: Gesundheitsversorgung (Krankenhaushygiene und Infektionsprävention)**

**Prüfgebiet: Hygiene und Infektionsprävention**

**Prüfart: Mikrobiologisch-hygienische Prüfungen\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
N-1010 SAA006	4	Krankenhaushygienische Umgebungsuntersuchungen – Abstriche	06.04.2023	
N-1010 SAA009	4	Krankenhaushygienische Umgebungsuntersuchungen – Kontaktkulturen	19.03.2024	
N-1010 SAA010	4	Krankenhaushygienische Untersuchung von - Flüssigkeiten	06.04.2023	
N-1010 AA028	4	Mikrobiologisch-hygienische Prüfung von Abstrichen und Spüllösungen aus der Endoskop-Aufbereitung	04.01.2023	
N-1010 SAA027	6-7	Kulturelle Auswertung von Bioindikatoren	21.05.2024	
N-1010 SAA008	4	Herstellungvalidierung applikationsfertiger Lösungen	11.07.2023	
N-1010 SAA001	4	Krankenhaushygienische Umgebungsuntersuchungen - Sedimentationsplatten	19.03.2024	

**Bereich: Arzneimittel und Wirkstoffe**

**Prüfgebiet: Biologische Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik**

**Prüfart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
N-1010 SAA010	4	Krankenhaushygienische Untersuchung von - Flüssigkeiten		

## **Standort: Hof**

**Bereich: Untersuchungen von Wasser**

**Prüfgebiet: Abwasser, Roh- und Trinkwasser, Nutzwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Badegewässer sowie Wasser aus Wasserspendern/ Trinkbrunnen und Wasser aus Dentaleinheiten**

**Prüfart: Probenahme und Probenvorbereitung\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
DIN EN ISO 5667-1 (A 4)	2007-04	Wasserbeschaffenheit – Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	09.09.2012	
DIN 38402-A 11	2009-02	Probenahme von Abwasser	09.09.2012	
DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit –Probenahme – Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	09.09.2012	
DIN ISO 5667-3 (A 21)	2019-07	Wasserbeschaffenheit –Probenahme – Teil 3: Anleitung zur Konservierung und Handhabung von Wasser	09.01.2020	
DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit -Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	18.06.2007	
DIN 19643-1	<del>2012-11</del>	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser, Teil 1 – Allgemeine Anforderungen (Einschränkung: <i>hier nur Probenahme gemäß Pkt. 14.2</i> )	<del>16.02.2013</del>	
	2023-06		11.03.2024	
Bundesgesundheitsblatt 2006/49, Seiten 375-394	2006	Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderungen an die Hygiene (Einschränkung: <i>hier nur Abschnitt 5 Wasserführende Systeme</i> )	29.10.2018	
DVGW-Twin Nr. 10	2015-03	Anleitung zur Probenahme aus Wasserzählern zur mikrobiologischen Untersuchung auf <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	29.10.2018	
Bayerische Badegewässerverordnung	15.2.08	Verordnung über die Qualität und die Bewirtschaftung der Badegewässer (Einschränkung: <i>hier nur Anlage 5: Regeln für den Umgang mit Proben für mikrobiologische Analysen-Probenahme</i> )	16.02.2013	

**Prüfart: ~~Physikalische~~ und physikalisch-chemische Kenngrößen\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung (Einschränkung: hier nur visuelle Prüfung)	17.02.2013	
DIN EN ISO 7027-1 (C 2)	2016-11	Wasserbeschaffenheit – Bestimmung der Trübung – Teil 1: Quantitative Verfahren	22.03.2021	
DIN 38404-C 4	1976-12	Bestimmung der Temperatur	04.10.2001	
DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit-Bestimmung des pH-Wertes	09.02.2013	
DIN EN 27888 (C 8)	1993 -11	Wasserbeschaffenheit –Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	04.10.2001	

**Prüfart: Gasförmige Bestandteile\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
DIN EN ISO 7392-2 (G4-2)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N, N-Dialkyl- 1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	05.02.2024	
DIN EN ISO 17289 (G 25)	2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	05.02.2024	

**Prüfart: Mikrobiologische Parameter\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
DIN EN ISO 6222 (K5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit – Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	22.02.2002	
DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit-Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	13.06.2009	
DIN EN ISO 9308-1 (K 12)	2017-09	Wasserbeschaffenheit -Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien – Teil 1: Membranfiltrationsverfahren	13.11.2017	

DIN EN ISO 9308-2 (K6-1)	2014-06	Wasserbeschaffenheit – Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien – Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	16.06.2020	
DIN EN ISO 9308-3 (K 13)	1999-07	Wasserbeschaffenheit -Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser - Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium	25.11.2006	
TrinkwV § 43 Absatz (3)	2023-06	Bestimmung der Koloniezahlen	03.07.2023	
DIN EN ISO 14189 (K 24)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens Verfahren mittels Membranfiltration	15.01.2018	
DIN EN ISO 7899-1 (K14)	1999-07	Wasserbeschaffenheit -Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	21.11.2006	
DIN EN ISO 7899-2 (K15)	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	07.10.2001	
DIN EN ISO 11731	2019-03	Wasserbeschaffenheit – Zählung von Legionellen	11.12.2019	
DIN EN ISO 19250	2013-06	Wasserbeschaffenheit –Bestimmung von Salmonella spp.	04.06.2013	

**Prüfgebiet: Mikrobiologische Untersuchungen von textilen Bedarfsgegenständen und Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
DIN 10113-1	2023-02	Horizontales Verfahren zur Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes und Nachweis von bestimmten Mikroorganismen auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 1: Tupfverfahren	25.03.2024	
DIN 10113-2	2023-02	Horizontales Verfahren zur Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes und Nachweis von bestimmten Mikroorganismen auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen entlang der Lebensmittelkette - Teil 2: Verfahren mit nährmedienbeschichteten Entnahmeverrichtungen (Abklatschverfahren)	25.03.2024	
AQC-MH-007 AC-3010 SAA006	2013-05 Version 2	Empfindlichkeitsprüfung von Staphylococcus aureus gegenüber Oxacillin	<del>18.05.2013</del> 15.08.2025	

AQC-MH-008 AC-3010 SAA002	2024-03 Version 2	Mikrobiologische Prüfung von Vliesstoffen, Vliesfasern und sonstigen Rohmaterialien - Bestimmung der Bakterien- und Pilz-Keimzahlen und Prüfung auf An-/ Abwesenheit von pathogenen Keimen (Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände)	08.04.2024 15.08.2025	
AQC-MH-008-C AC-3010 SAA003	2024-03 Version 2	Mikrobiologische Prüfung von Vliesstoffen nach PG - Bestimmung des TAMC und TYMC und Prüfung auf An-/ Abwesenheit von pathogenen Mikroorganismen (Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände)	08.04.2024 15.08.2025	
AQC-MH-008-2 AC-3010 SAA004	2024-03 Version 2	Mikrobiologische Prüfung von Vliesstoffen aus dem Bereich „Fabric- and Homecare“ nach PG - Bestimmung des TAMC und Prüfung auf An-/ Abwesenheit von spezifizierten Mikroorganismen (Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände)	08.04.2024 15.08.2025	
AQC-MH-008-J AC-3010 SAA005	2024-03 Version 2	Mikrobiologische Prüfung von Vliesstoffen nach JJ - Bestimmung des TAMC und TYMC und Prüfung auf An-/ Abwesenheit von pathogenen Mikroorganismen (Einschränkung: hier nur für textile Bedarfsgegenstände)	08.04.2024 15.08.2025	

**Prüfgebiet: Mikrobiologische Untersuchung von raumluftechnischen (RLT) Anlagen\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit – Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nährgarmedium	22.02.2002	
DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren (Modifikation: <i>Umlaufwasser aus RLT-Anlagen</i> )	11.12.2024	
DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (Modifikation: <i>Umlaufwasser aus RLT-Anlagen</i> )	11.12.2024	
VDI 6022 Blatt 1	2018-01	Raumluftechnik, Raumlufqualität – Hygieneanforderungen an raumluftechnische Anlagen und Geräte (VDI-Lüftungsregeln) – Kapitel 8.3 Mikrobiologische Untersuchung von Oberflächen	12.07.2018	

**Prüfgebiet: Mikrobiologische Untersuchung von raumluftechnischen (RLT) Anlagen**

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
AQC-MH-004	2024-03	Prüfung von Raumluftechnischen Anlagen - Luftkeimzahlbestimmung (Einschränkung: <i>hier keine Probenahme</i> )	12.07.2018	

**Bereich: Arzneimittel und Wirkstoffe**

**Prüfgebiet: Mikrobiologische Untersuchungen von Arzneimitteln**

**Prüfart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte\*\*\***

Verfahren	Ausgabe-stand	Bezeichnung des Verfahrens	Eingesetzt ab	Eingesetzt bis
Ph.Eur. 10.3/2.06.12.00	2021	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen Prüfgegenstand: Arzneimittel, API, Hilfs- und Wirkstoffe	02.03.2022	Jun 25
Ph.Eur. 10.3/2.06.13.00	2021	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen Prüfgegenstand: Arzneimittel, API, Hilfs- und Wirkstoffe	02.03.2022	Jun 25