

Formblatt (FB)

Dokument- Nr.: AB04-FB02

Änderungsstand: 000/08.2022

Geändert von: Dipl. Biol. Steinke, Jana

Geprüft von: M.Sc. Langner, Tom

Freigabe: 16.08.2022 von Dr. Fiedler, Felix

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
ASU L 06.00-43 2011-06	Untersuchung von Lebensmitteln, Zählung von Pseudomonas spp. In Fleisch und Fleischerzeugnissen	
ASU L 00.00-55 2004-12	Untersuchung von Lebensmitteln; Verfahren für die Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken (Staphylococcus aureus und andere Spezies) in Lebensmitteln - Teil 1: Verfahren mit Baird Parker	ASU L 00.00-55 2019-12
ASU L 00.00-57 2006-12	Untersuchung von Lebensmitteln; Verfahren zur Zählung von Clostridium perfringens in Lebensmitteln, Koloniezählverfahren	
ASU L 00.00-88/1 2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Koloniezählverfahren bei 30°C mittels Gussplattenverfahren	
ASU L 00.00-88/2 2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Koloniezählverfahren bei 30°C mittels Oberflächenverfahren	
ASU L 00.00-132/2 2010-09	Untersuchung von Lebensmitteln - Horizontales Verfahren für die Zählung von β -Glucuronidase-positiven Escherichia coli in Lebensmitteln - Teil 2: Koloniezählverfahren mit 5-Brom-4-Chlor-3-Indol- β -D-Glucuronid	ASU L 00.00-132/2 2021-03
ASU L 00.00-133/2 2018-03	Untersuchung von Lebensmitteln; Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von Enterobacteriaceae in Lebensmitteln, Koloniezähltechnik	ASU L 00.00-133/2 2019-12
Prüfmethode 22 - SLM GmbH 2018-07	Untersuchung von Lebensmitteln; Nachweis von osmotoleranten Hefen	

Wasser (Trinkwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser, Prozesswasser)

Probenahme

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	
DIN 19643-1 2012-11	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (hier: nur Probennahme)	

S [] a ÄÖÜ KH F i ÄÖÜ y & äæ { K G E i E E G G H O E • * ^ ä i v & ä c f [] K Ö I E Ö a a \ ^ I E Ö U j a r Ä Ä

Formblatt (FB)

Dokument- Nr.: AB04-FB02

Änderungsstand: 000/08.2022

Geändert von: Dipl. Biol. Steinke, Jana

Geprüft von: M.Sc. Langner, Tom

Freigabe: 16.08.2022 von Dr. Fiedler, Felix

Mikrobiologische Untersuchungen von Wasser

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07	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 Wässer mit niedriger Begleitflora	
DIN EN ISO 10705-2 (K 17) 2002-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Bakteriophagen - Teil 2: Zählung von somatischen Coliphagen	
DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	

Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	
DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 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) 2000-11	Wasserbeschaffenheit – Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken – Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
DIN EN ISO 16266 (K 11) 2008-05	Wasserbeschaffenheit – Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa – Membranfiltrationsverfahren	
DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11	Wasserbeschaffenheit – Zählung von Clostridium perfringens – Verfahren mittels Membranfiltration	

S [] a ÄÖÜÄH Fİ ÄÖÜÿ & äæ { KQG İEİ İECCGÄÖE • * ^ äi' & äç [} KÖ:İÖÖä a^ | İÖÖ | ä | Ä

Formblatt (FB)

Dokument- Nr.: AB04-FB02

Änderungsstand: 000/08.2022

Geändert von: Dipl. Biol. Steinke, Jana

Geprüft von: M.Sc. Langner, Tom

Freigabe: 16.08.2022 von Dr. Fiedler, Felix

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07	Wasserbeschaffenheit – Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen – Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
ISO 11731 2017-05 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018	Wasserbeschaffenheit – Zählung von Legionellen	DIN EN ISO 11731 2019-03

Mikrobiologische Untersuchungen von Bedarfsgegenständen, Baumaterialien und chemischen Produkten

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
WTA- Merkblatt 1-2-05/D 2004-03	Der Echte Hausschwamm - Erkennung, Lebensbedingungen, vorbeugende Maßnahmen, bekämpfende chemische Maßnahmen, Leistungsverzeichnis	WTA - Merkblatt 1-2 Ausgabe: 01.2021/D
DIN EN ISO 846 1997-10	Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe	DIN EN ISO 846 2020-11
OECD-Guideline for testing of chemicals No. 471 1997-07	Genetic Toxicology: Salmonella Typhimurium, Reverse Mutation Assay	
Ph. Eur. 2.6.12 9. Ausgabe	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen (Abweichung: auch für chemische Produkte)	Ph. Eur. 2.6.12 10. Ausgabe

S[] a EÖÖKH Fİ ÄÖÖi~ & äæ { KQG Eİ EECGÄÖE • * ^ äi' & cç[] } KÖ: EÖÖ ä^|: EÖÖ |ä~ÄÄ

Formblatt (FB)

Dokument- Nr.: AB04-FB02

Änderungsstand: 000/08.2022

Geändert von: Dipl. Biol. Steinke, Jana

Geprüft von: M.Sc. Langner, Tom

Freigabe: 16.08.2022 von Dr. Fiedler, Felix

Mikrobiologische Untersuchungen von Kosmetika

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
Ph. Eur. 2.6.12 9. Ausgabe	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen (Abweichung: auch für Kosmetika)	Ph. Eur. 2.6.12 10. Ausgabe
Ph. Eur. 2.6.13 9. Ausgabe	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen (Abweichung: auch für Kosmetika)	Ph. Eur. 2.6.13 10. Ausgabe
Ph. Eur. 5.1.3 9. Ausgabe	Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung (Abweichung: auch für Kosmetika)	Ph. Eur. 5.1.3 10. Ausgabe

Bereich: Arzneimittel und Wirkstoffe

Prüfgebiet: Biologische Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik

Prüfart: Prüfung auf Sterilität

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
Ph. Eur. 2.6.1 9. Ausgabe	Prüfung auf Sterilität	Ph. Eur. 2.6.1 10. Ausgabe

Prüfart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
Ph. Eur. 2.6.12 9. Ausgabe	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen	Ph. Eur. 2.6.12 10. Ausgabe
Ph. Eur. 2.6.13 9. Ausgabe	Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen	Ph. Eur. 2.6.13 10. Ausgabe

Prüfart: Prüfung auf Bakterien-Endotoxine

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
Ph. Eur. 2.6.14 9. Ausgabe	Prüfung auf Bakterien-Endotoxine (Gelclot Methode)	Ph. Eur. 2.6.14 10. Ausgabe

S [] a ÄÖÜÄH Fİ ÄÖÜÿ & äæ { KQG Eİ EECGÄÖE • * ^ ai' & cç [} KÖ: EÖa a^ | EÖÖ | ä~Ä

Formblatt (FB)

Dokument- Nr.: AB04-FB02

Änderungsstand: 000/08.2022

Geändert von: Dipl. Biol. Steinke, Jana

Geprüft von: M.Sc. Langner, Tom

Freigabe: 16.08.2022 von Dr. Fiedler, Felix

Prüfart: Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung

Norm in Akkreditierungsurkunde	Akkreditiertes Verfahren	Aktueller Normenausgabestand
Ph. Eur. 5.1.3 9. Ausgabe	Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung (Abweichung: auch für Kosmetika)	Ph. Eur. 5.1.3 10. Ausgabe

S[] a ÊÖÖKH Fì ÁÖÖi~ & áæ { KKG ÈÈ ÈÈGGÈÈÈ • * ^ á!~ & á!~ } KÖ:ÈÈà á^! ÈÈÈ|ã~Á