Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13328-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 14.02.2018 bis 02.06.2020 Ausstellungsdatum: 14.02.2018

Urkundeninhaber:

MVZ Labor Limbach Dresden GbR
Köhlerstraße 14A, 01239 Dresden

Prüfungen in den Bereichen:
Gesundheitsversorgung (Hygiene),
ausgewählte mikrobiologische Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung,
Probenahme von Trinkwasser für mikrobiologische Untersuchungen

Prüfgebiet:
Krankenhaushygiene

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Normen gestattet.**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Bereich: Gesundheitsvorsorge (Hygiene)

Prüfgebiet: Krankenhaushygiene

Prüfart: Kulturelle Untersuchungen

Norm / Ausgabedatum Hausmethode /Version	Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung / Prüftechnik	Prüfgegenstand
50-A-032, Version 08	Mikrobiologisch-hygienische Überprüfung von Bioindikatoren aus Dampfsterilisatoren *(Ergebnisse fließen nicht in Konformitätsbewertung von Medizinprodukten ein)*	Bioindikatoren
50-A-031, Version 08	Mikrobiologisch-hygienische Überprüfung von Bioindikatoren aus Heißluftsterilisatoren *(Ergebnisse fließen nicht in Konformitätsbewertung von Medizinprodukten ein)*	Bioindikatoren
50-A-041, Version 05	Mikrobiologisch-hygienische Überprüfung von Bioindikatoren aus Thermodesinfektoren *(Ergebnisse fließen nicht in Konformitätsbewertung von Medizinprodukten ein)*	Bioindikatoren
50-A-046, Version 04	Mikrobiologische Überprüfung von Abstrichen und Spülflüssigkeiten (z.B. von Endoskopen) *(Ergebnisse fließen nicht in Konformitätsbewertung von Medizinprodukten ein)*	Spüllösungen, Abstriche
50-A-060, Version 02	Mikrobiologisch-hygienische Prüfung von Abstrichen und Nährlösungen im Rahmen von Umgebungsuntersuchungen	Abstriche, Nährlösungen
50-A-059, Version 02	Bestimmung der Luftkeimzahl mittels Sedimentationsplatten Bestimmung der bakteriellen Keimzahl auf Arbeitsflächen mittels Abklatschplatten und anschließender Beurteilung	Abklatschplatten, Sedimentationsplatten

Prüfverfahren nach der Trinkwasserverordnung - TrinkwV 2001 - ***

Probenahme

Verfahren	Titel
DIN EN ISO 19458 (K19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen

ANLAGE 1: MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER

TEIL I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 2014-12
2	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 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 2014-12
2	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15) 2000-11
3	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11) 2008-05

ANLAGE 2: CHEMISCHE PARAMETER

nicht belegt

ANLAGE 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Aluminium	nicht belegt
2	Ammonium	nicht belegt
3	Chlorid	nicht belegt
4	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)	nicht belegt
5	Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 2014-12
6	Eisen	nicht belegt
7	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)	nicht belegt
8	Geruch	nicht belegt
9	Geschmack	nicht belegt
10	Koloniezahl bei 22 °C	DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 TrinkwV 2001 Anl. 5 I d) bb)
11	Koloniezahl bei 36 °C	DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07 TrinkwV 2001 Anl. 5 I d) bb)
12	Elektrische Leitfähigkeit	nicht belegt
13	Mangan	nicht belegt
14	Natrium	nicht belegt

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
15	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	nicht belegt
16	Oxidierbarkeit	nicht belegt
17	Sulfat	nicht belegt
18	Trübung	nicht belegt
19	Wasserstoffionen-Konzentration	nicht belegt
20	Calcitlösekapazität	nicht belegt
21	Tritium	nicht belegt
22	Gesamtrichtdosis	nicht belegt

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

Parameter	Verfahren
Legionella spec.	ISO 11731 1998-05, DIN EN ISO 11731-2 (K 22) 2008-06
	unter Berücksichtigung der UBA- Empfehlung 2012-08

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

Nicht belegt

Weitere periodische Untersuchungen

nicht belegt

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

verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
50-A- Hausverfahren der KBS