

Liste der Flexibilisierung des Akkreditierungsbereichs
zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-13186-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018
Stand: 20.05.2025

Laboklin

Labor für klinische Diagnostik GmbH & Co. KG

Steubenstraße 4, 97688 Bad Kissingen

Prüfungen im Bereich:

Mikrobiologische Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung, Probenahme von Trinkwasser für mikrobiologische Untersuchungen;
Ausgewählte physikalische und mikrobiologische Prüfungen von Trinkwasser

Innerhalb der mit (A) gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS GmbH bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabestände gestattet.

1. Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV (A)

Probenahme

Titel der Norm	Aktueller Normen- bzw. Ausgabestand	ggf. Abweichung/Modifizierung	Prüfgegenstand
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458-2006-12	/	Trinkwasser

Mikrobiologische Parameter

Titel der Norm	Aktueller Normen- bzw. Ausgabestand	ggf. Abweichung/Modifizierung	Prüfgegenstand
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09	/	Trinkwasser
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11	/	Trinkwasser
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266: 2008-05	/	Trinkwasser

Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	DIN EN ISO 14189: 2016-11	/	Trinkwasser
Bestimmung kultivierbarer Mikroorganismen, Koloniezahl bei 22°C und Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV §43 (3), Ausgabe 20.06.2023	/	Trinkwasser
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	DIN EN ISO 11731: 2019-03	/	Trinkwasser
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser - Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	Empfehlung des Umweltbundesamtes 18.12.2018	/	Trinkwasser
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser - Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	Empfehlung des Umweltbundesamtes 09.12.2022	/	Trinkwasser

2. Untersuchungen von Trinkwasser

2.1 Physikalische Kenngrößen (A)

Titel der Norm	Aktueller Normen- bzw. Ausgabestand	ggf. Abweichung/Modifizierung	Prüfgegenstand
Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C), Bestimmung der Temperatur (C4)	DIN 38404-C-4 1976-12	/	Trinkwasser

2.2 Bestimmung von Bakterien mittels kultureller mikrobiologischer Verfahren (A)

Titel der Norm	Aktueller Normen- bzw. Ausgabestand	ggf. Abweichung/Modifizierung	Prüfgegenstand
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266: 2008-05	/	Trinkwasser

2.3 Bestimmung von gasförmigen Bestandteilen mittels Photometrie

Titel der Norm	Aktueller Normen- bzw. Ausgabestand	ggf. Abweichung/Modifizierung	Prüfgegenstand
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03	/	Trinkwasser
Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Gasförmige Bestandteile (Gruppe G); Bestimmung von Chlordioxid	DIN 38408-G g: 1990-06	/	Trinkwasser

Abkürzungen

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäischen Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization