

Auflistung, der im infra fürth Labor angewandten akkreditierten Prüfverfahren mit flexibler Akkreditierung (Kategorie A)

1. Untersuchung von Wasser (Roh-, Trink-, Oberflächen-, Grund-, Schwimm- und Badebeckenwasser, Mineralwasser, Nutzwasser und Wasser aus Dentaleinheiten)

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
1.1 Probenahmen		
DIN 38402-A 12 1985-06	Probenahme aus stehenden Gewässern (Einschränkung: <i>nur Einzelproben; Schöpfproben</i>)	-
DIN 38402-A 13 2021-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	11.11.2022
DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	-
DIN EN ISO 5667-6 (A 15) 2016-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern (Einschränkung: <i>nur Einzelproben; Schöpfproben</i>)	14.08.2018
DIN 38402-A 18 1991-05	Probenahme von Wasser aus Mineral- und Heilquellen	-
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	-
DIN 19643-1 2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Einschränkung: <i>hier nur Probenahme</i>)	12.07.23
Bundesgesundheitsbl. 2006; 49:375-394	Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderungen an die Hygiene (Einschränkung: <i>hier nur für Probenahme von Wasser aus Dentaleinheiten</i>)	01'22
UBA-Empfehlung 2018-12	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probennahmeempfehlung“)	-

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
-------------------------------------	-----------------------------	--------------

1.2 Sensorische Kenngrößen

DEV B 1/2 1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack	-
DIN EN 1622 (B 3) 2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) (Einschränkung: <i>hier nur der Geruchsschwellenwert gemäß Anhang C; qualitativ, vereinfachtes Verfahren</i>)	-

1.3 Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	-
DIN 38404-C 3 2005-07	Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	-
DIN 38404-C 4 1976-12	Bestimmung der Temperatur	-
DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	-
DIN 38404-C 6 1984-05	Bestimmung der Redoxspannung	-
DIN EN 27888 (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	-
DIN 38404-C 10 2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	-
DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	14.02.2022

1.4 Anionen

DIN EN 26777 (D 10) 1993-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren	-
DIN EN ISO 6878 (D 11) 2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photo-metrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	-
DIN 38405-D 13 2011-04	Bestimmung von Cyaniden	-
DIN 38405-D 17 1981-03	Bestimmung von Borat- Ionen	-

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	-
DIN 38405-D 21 1990-10	Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure	02.05.2025
DIN EN ISO 10304-4 (D 25) 2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	30.09.2025
DIN EN ISO 15061 (D 34) 2001-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	-
DEV J 10 1968	Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure in Trinkwasser mittels Ammoniummolybdat	19.09.2018
E. Goldman, R. Jacobs Amer. Water Works Assoc. 53, Seite 187 - 191 1961	Determination of Nitrates by Ultraviolet Absorption (Photometrische Bestimmung von Nitrat im UV- Bereich bei 218 und 228 nm)	19.09.2018
1.5 Kationen		
DIN 38406-E 1 1983-05	Bestimmung von Eisen	-
DIN 38406-E 3 2002-03	Bestimmung von Calcium und Magnesium, komplexometrisches Verfahren (Einschränkung: <i>hier nur die Summe Calcium und Magnesium</i>)	-
DIN 38406-E 5 1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	15.10.2025
DIN ISO 10566 (E 30) 1999-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Aluminium - Photometrisches Verfahren mittels Brenzcatechinviolett	-
DIN EN ISO 17852 (E 35) 2008-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie	-

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
1.6 Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen		
DIN EN ISO 6468 (F 1) 1997-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole	18.03.2026
DIN EN ISO 17993 (F 18) 2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion <i>(Einschränkung: hier nur Bestimmung von Benzo-(a)-pyren, Benzo-(b)-fluoranthren, Benzo-(k)-fluoranthren, Benzo-(ghi)-perylen und Indeno-(1,2,3-cd)-pyren mittels Festflüssigextraktion)</i>	11'18
DIN 38407-F 30 2007-12	Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie	-
DIN 38407-F 35 2010-10	Bestimmung ausgewählter Phenoxyalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	11'18
DIN 38407-F 36 2014-09	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (hier mittels HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	-
DIN 38407-F 39 2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	01'22
DIN 38407-F 42 2011-03	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest- Flüssig-Extraktion	11'18
DIN 38407-F 43 2014-10	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-technik (HS-GC-MS)	-
DIN ISO 16308 (F 45) 2017-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion	11'18

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
DIN EN ISO 21676 (F 47) 2022-01	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Arzneimittel-wirkstoffe, Transformationsprodukte und weiterer organischer Stoffe in Wasser und behandeltem Abwasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion (Einschränkung: <i>hier nur HPLC-MS/MS</i>)	28.09.2023

1.7 Gasförmige Bestandteile

DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	22.08.2022
DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	-

1.8 Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen

DIN EN ISO 8467 (H 5) 1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	-
DIN 38409-H 7 2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	-

1.9 Mikrobiologische Untersuchungen

DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	11'18
DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	19.09.2018
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 7899-2 (K 15) 2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	-
DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	24.06.2023

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	11'18
DIN EN ISO 16266-2 (K 32) 2023-01	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	02.05.2025
TrinkwV §43 Absatz (3)	Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	24.06.2023
UBA-Empfehlung 2018-12 mit Aktualisierung 2022-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	24.06.2023
Enterolert®-DW	Quantitativer Nachweis von Enterokokken mit Enterolert®-DW	01'22

2 Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
2.1 Probenahme		
DIN ISO 5667-5 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	-
DIN EN ISO 19458 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	-
UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 (Legionellen)	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	24.06.2023
Empfehlung des Umweltbundesamtes 18. Dezember 2018 (gestaffelte Stagnationsprobung und Zufallsstichprobe)	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel	-

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
-------------------------------------	-----------------------------	--------------

2.2 Anlage 1 mikrobiologische Parameter

Teil I Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

DIN EN ISO 9308-1 2017-09	Escherichia coli (E. coli)	-
DIN EN ISO 9308-2 2014-06	Escherichia coli (E. coli)	19.09.2018
DIN EN ISO 7899-2 2000-11	Intestinale Enterokokken	-
Enterolert®-DW	Intestinale Enterokokken	01'22

Teil II Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist

DIN EN ISO 9308-1 2017-09	Escherichia coli (E. coli)	-
DIN EN ISO 7899-2 2000-11	Intestinale Enterokokken	-
DIN EN ISO 16266 2008-05	Pseudomonas aeruginosa	-
DIN EN ISO 16266-2 2023-01	Pseudomonas aeruginosa	02.05.2025

2.3 Anlage 2 chemische Parameter

Teil I Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation in der Regel nicht mehr erhöht

DIN 38407-F 36 2014-09	Acrylamid	-
DIN 38407-F 43 2014-10	Benzol	11'18
DIN 38405-D 17 1981-03	Bor	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Bor	15.10.2025
DIN EN ISO 15061 (D 34) 2001-12	Bromat	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Chrom	15.10.2025

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
DIN 38405-D 13 2011-04	Cyanid	-
DIN 38407-F 43 2014-10	1,2-Dichlorethan	-
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Fluorid	-
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Nitrat	-
E. Goldmann, R. Jacobs; A- mer. Water Works Assoc. 53, Seite 187-191, 1961	Nitrat	19.09.2018
DIN EN ISO 6468 (F 1) 1997-02	Pestizide	18.03.2026
DIN 38407 -F 36 2014-09	Pestizide	-
DIN ISO 16308 (F 45) 2017-09	Pestizide	11'18
DIN EN ISO 6468 (F 1) 1997-02	Pestizide-gesamt	18.03.2026
DIN 38407 -F 36 2014-09	Pestizide-gesamt	-
DIN ISO 16308 (F 45) 2017-09	Pestizide-gesamt	11'18
DIN 38407-F 42 2011-03	Summe PFAS-20	11'18
DIN 38407-F 42 2011-03	Summe PFAS-4	11'18
DIN EN ISO 17852 (E 35) 2008-04	Quecksilber	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Selen	15.10.2025
DIN 38407-F 43 2014-10	Tetrachlorethen und Trichlorethen	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Uran	15.10.2025

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
Teil II Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation ansteigen kann		
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Antimon	15.10.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Arsen	15.10.2025
DIN EN ISO 17993 (F 18) 2004-03 (Modifikation: <i>Festflüssigextraktion</i>)	Benzo(a)pyren	11'18
DIN 38407-F 39 2011-01	Benzo(a)pyren	01'22
DIN 38407-F 36 2014-09	Bisphenol A	29.08.2023
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Blei	15.10.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Cadmium	15.10.2025
DIN EN ISO 10304-4 (D 25) 2024-07	Chlorat	30.09.2025
DIN EN ISO 10304-4 (D 25) 2024-07	Chlorit	30.09.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Kupfer	15.10.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Nickel	15.10.2025
DIN EN 2677 (D 10) 1993-04	Nitrit	-
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Nitrit	-
DIN EN ISO 17993 (F 18) 2004-03 (Modifikation: <i>Festflüssigextraktion</i>)	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	11'18
DIN 38407-F 39 2011-01	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	01'22
DIN 38407-F 43 2014-10	Trihalogenmethane (THM)	-

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
2.4 Anlage 3 Indikatorparameter		
Teil I: Allgemeine Indikatorparameter		
DIN ISO 10566 (E 30) 1999-04	Aluminium	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Aluminium	15.10.2025
DIN 38406-E 5 1983-10	Ammonium	-
DIN 38404-10 2012-12	Calcitlösekapazität	-
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Chlorid	-
DIN EN ISO 14189 2016-11	Clostridium perfringens, einschließlich Sporen	11'18
DIN EN ISO 9308-1 2017-09	Coliforme Bakterien	-
DIN EN ISO 9308-2 2014-06	Coliforme Bakterien	19.09.2018
DIN 38406-E 1 1983-05	Eisen	-
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Eisen	15.10.2025
DIN EN 27888 1993-11	Elektrische Leitfähigkeit	-
DIN EN ISO 7877 (C1) 2012-04	Färbung	-
DIN EN 1622 2006-10 (Anhang C)	Geruch	-
DEV B 1/2 Teil 2 1971	Geschmack	-
DIN EN ISO 6222 1999-07	Koloniezahl bei 22 °C	11'18
TrinkwV §43 Absatz (3)	Koloniezahl bei 22 °C	24.06.2023
DIN EN ISO 6222 1999-07	Koloniezahl bei 36 °C	11'18
TrinkwV §43 Absatz (3)	Koloniezahl bei 36 °C	24.06.2023

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Mangan	15.10.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Natrium	15.10.2025
DIN EN ISO 8467 1995-05	Oxidierbarkeit	-
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Sulfat	-
DIN EN ISO 7027-1 2016-11	Trübung	14.02.2022
DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	Wasserstoffionenkonzentration	-

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

DIN EN ISO 11731 2019-03 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 + Aktualisierung Dezember 2022 (Bundesgesundheitsblatt 2023 S. 224)	Legionella spec.	24.06.2023
--	------------------	------------

2.5 Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 4 der TrinkwV. enthalten sind

Weitere periodische Untersuchungen

DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Calcium	15.10.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Kalium	15.10.2025
DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2024-12	Magnesium	15.10.2025
DIN 38409-H 7 2005-12	Säure- und Basekapazität	-
DIN EN ISO 6878 (D 11) 2004-09	Phosphat	-
DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	Phosphat	-

3 Probenahme und mikrobiologische Untersuchungen von Nutzwasser gemäß §3 Absatz 8 42. BimSchV

Arbeitsanweisung nach Prüfverfahren	Art der Prüfung - Parameter	Anwendung ab
3.1 Probenahme		
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitt C und D	08.07.2020
3.2 Mikrobiologische Untersuchungen		
DIN EN ISO 11731 (K 23) 2019-03	Legionellen	09.07.2020
Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern vom 06.03.2020, Abschnitte E und F unter Berücksichtigung von Anhang 1 und 2		
DIN EN ISO 6222 (K 5) 1999-07	Koloniezahl bei 22°C und 36 °C	11'18

Anmerkung:

Anwendung ab: Ein Bindestrich ("-") in dieser Spalte weist darauf hin, dass die entsprechende Akkreditierung bereits vor Inkrafttreten der Verpflichtung zur Veröffentlichung des flexiblen Geltungsbereichs erteilt wurde.

Dokumentendefinition

Historie

Version	Stand	Bereich	Autor	Änderung
001	12.04.2023	TLA	Dimmling	Erstellung
002	07.08.2023	TLA	Dimmling	Aktualisierung
003	24.06.2024	TLA	Kohl Lisa	Aktualisierung
004	30.05.2025	TLA	Kohl Lisa	Aktualisierung
005	28.10.2025	TLA	Kohl Lisa	Aktualisierung
006	17.03.2026	TLA	Kohl Lisa	Kategorie A hinzugefügt; Liste der Urkunde angepasst

Inkrafttreten

Dieses Dokument tritt am Tage der Veröffentlichung in Kraft.

Fürth, 27.03.2026



Claudia Peckl
Laborleiterin

Freigabe

Fürth, 27.03.2026



Claudia Peckl
Laborleiterin

geprüft

Fürth, 27.03.2026



Lisa Kohl
stellv. Laborleiterin

erstellt