

Prüfart	Matrix Lebensmittel	Norm (externe Kennzeichnung des Dokuments) Dokumentenstand	Normtitel	Datum Einführung aktueller Normenstand	Kat. III Flex.	Urkunde Stand 20.06.19
Gußverfahren	Trinkwasser Kühlwasser	DIN EN ISO 6222:1999-07 TrinkwV 20.06.2023 42. BImSchV 12.07.2017	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nährgarnmedium (ISO 6222:1999); Deutsche Fassung EN ISO 6222:1999 Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (TrinkwV) Zweiundvierzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Verdunstungskühlanlagen, Kühltürme und Nassabscheider - 42. BImSchV)	05.03.2000	x	x
Membranfiltration	Trinkwasser	DIN EN ISO 9308-1:2017-09 TrinkwV 20.06.2023	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora (ISO 9308-1:2014 + Amd 1:2016); Deutsche Fassung EN ISO 9308-1:2014 + A1:2017 Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (TrinkwV)	20.11.2017	x	x
Membranfiltration	Trinkwasser	DIN EN ISO 14189:2016-11 TrinkwV 20.06.2023	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration (ISO 14189:2013); Deutsche Fassung EN ISO 14189:2016 Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (TrinkwV)	05.02.2019	x	x
Membranfiltration	Trinkwasser	DIN EN ISO 7899-2:2000-11 TrinkwV 20.06.2023	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration (ISO 7899-2:2000); Deutsche Fassung EN ISO 7899-2:2000 Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (TrinkwV)	02.05.2003	x	x
Spatelverfahren Membranfiltration	Trinkwasser	DIN EN ISO 11731:2019-03 Empfehlung des UBA 18.12.2018 Empfehlung des UBA 09.12.2022 TrinkwV 20.06.2023 ISO 11731:2017-05	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (ISO 11731:2017); Deutsche Fassung EN ISO 11731:2017 Empfehlung des Umweltbundesamtes - Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses vom 18. Dezember 2018 Empfehlung des Umweltbundesamtes - Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses vom 09. Dezember 2018 Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (TrinkwV)	06.02.2019	x	x
Anreicherung Membranfiltration	Trinkwasser Mineralwasser Tafelwasser Quellwasser	DIN EN ISO 16266:2008-05 Min/TafelWW Anlage 2 (zu § 4 Abs. 3): 01.08.1984 VDI 2047 Blatt 2:2019-01 42. BImSchV 12.07.2017 BVL L 59.00-3:1988-05	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren (ISO 16266:2006); Deutsche Fassung EN ISO 16266:2008 Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) Min/TafelWW Anlage 2 (zu § 4 Abs. 3) Rückkühlwerke - Sicherstellung des hygienegerechten Betriebs von Verdunstungskühlanlagen (VDI-Kühlturmregeln) Zweiundvierzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Verdunstungskühlanlagen, Kühltürme und Nassabscheider - 42. BImSchV) Untersuchung von Lebensmitteln; Nachweis von Pseudomonas aeruginosa in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser; Referenzverfahren	25.03.2009	x	x BVL L x DIN

Liste der akkreditierten Prüfverfahren Trinkwasser - Mikrobiologische Analysen

Prüfart	Matrix Lebensmittel	Norm (externe Kennzeichnung des Dokuments) Dokumentenstand	Normtitel	Datum Einführung aktueller Normenstand	Kat. III Flex.	Urkunde Stand 20.06.19
Probenahme	Trinkwasser Oberflächenwasser Badewasser Abwasser Wasser aus Dentaleinheiten	DIN EN ISO 19458:2006-12 DVGW-Arbeitsblatt W 551-1:2004-04 UBA Empfehlung – Legionellen 09.12.2022 71 SD 4 011, Revision 1.4, 19. Januar 2017	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006); Deutsche Fassung EN ISO 19458:2006 Technische Regeln zur Hygiene in der Trinkwasser-Installation DVGW Empfehlung des Umweltbundesamtes - Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses Aktualisierung der Empfehlung des Umweltbundesamtes nach Anhörung der Trinkwasserkommission Anforderungen bei der Akkreditierung von Untersuchungsstellen für Trinkwasser	08.08.2007	x	x
MPN	Trinkwasser	DIN EN ISO 9308-2:2014-06	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl (ISO 9308-2:2012); Deutsche Fassung EN ISO 9308-2:2014	10.01.2017	x	x

Liste der akkreditierten Prüfverfahren Trinkwasser - Mikrobiologische Analysen