

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 Nähragarmedium (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
Anreicherung Membranfiltration	Trinkwasser Mineralwasser Tafelwasser Quellwasser Kühlwasser	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 - 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 hygienerechten Betriebs von Verdunstungskühlanlagen (VDI-Kühlturnregeln) 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
Probenahme	Kühlwasser	DIN EN ISO 19458:2006-12 UBA Empfehlung vom 06.03.2020 42. BimSchV 12.07.2017 71 SD 4 011, Revision 1,4, 19. Januar 2017	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006); Deutsche Fassung EN ISO 19458:2006 Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern Zweiundvierzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Verdunstungskühlanlagen, Kühltürme und Nassabscheider - 42. BimSchV) Anforderungen bei der Akkreditierung von Untersuchungsstellen für Trinkwasser	03.07.2017	x	x
Spatelverfahren Membranfiltration	Kühlwasser	DIN EN ISO 11731:2019-03 UBA Empfehlung vom 06.03.2020 42. BimSchV 12.07.2017 ISO 11731:2017-05	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (ISO 11731:2017); Deutsche Fassung EN ISO 11731:2017 Empfehlung des Umweltbundesamtes zur Probenahme und zum Nachweis von Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern Zweiundvierzigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über Verdunstungskühlanlagen, Kühltürme und Nassabscheider - 42. BimSchV) Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	18.02.2019	x	x

Liste der akkreditierten Prüfverfahren Kühlwasser - Mikrobiologische Analysen