

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Grundwasser	A	DIN 38402-A 13	2021-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Schwimm- und Badebeckenwasser	A	DIN 19643-1	2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Nur Probenahme nach Punkt 14.2

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch- chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	UBA-Empfehlung	2018-12	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probennahmeempfehlung“)	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch- chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	UBA-Empfehlung	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	
Garching	Einfach beschreibende Prüfungen	Geruch, Geschmack	Wasser	A	DEV B 1/2	1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack	Nur Teil a
Garching	Einfach beschreibende Prüfungen	Geruchsschwellenwert, Geschmacksschwellenwert	Wasser	A	DIN EN 1622 (B 3)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Visuelle Prüfungen	Färbung	Wasser	A	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	
Garching	Photometrie	Absorption	Wasser	A	DIN 38404-C 3	2005-07	Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	
Garching	Thermometer-Messung	Temperatur	Wasser	A	DIN 38404-C 4	1976-12	Bestimmung der Temperatur	
Garching	Elektrodenmessung	pH-Wert	Wasser	A	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Elektrodenmessung	elektrische Leitfähigkeit	Wasser	A	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	
Garching	Berechnung	Calcitsättigung	Wasser	A	DIN 38404-C 10	2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	
Garching	Streulichtmessung	Trübung	Wasser	A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	
Garching	Photometrie	Anionen	Wasser	A	DIN 38405-D 13	2011-04	Bestimmung von Cyaniden	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Ionenchromatographie	Anionen	Wasser	A	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	
Garching	Photometrie	Anionen	Wasser	A	DIN 38405-D 21	1990-10	Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure	
Garching	Ionenchromatographie	Anionen	Wasser	A	DIN EN ISO 10304-4 (D 25)	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	
Garching	Ionenchromatographie	Anionen	Wasser	A	DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Schnelltest	Anionen	Wasser	A	Merck KGaA MColorTest™ Cyanid-Test 1144170001	2013-11	Cyanid-Test zur Bestimmung von freiem Cyanid	
Garching	Titration	Kationen	Wasser	A	DIN 38406-E 3	2002-03	Bestimmung von Calcium und Magnesium, komplexometrisches Verfahren	
Garching	Ionenchromatographie	Kationen	Wasser	A	DIN EN ISO 14911 (E 34)	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Garching	Ionenchromatographie	Kationen	Trinkwasser	A	EPA-METHOD 218.7	2011-11	Determination of hexavalent chromium in drinking water by ion chromatography with post-column derivatization and uv-visible spectroscopic detection	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	ICP-MS	Elemente	Wasser	C	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	
Garching	ICP-MS	Aluminium	Wasser	C	P ÖKO095-01	2024-12	Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) zur Bestimmung von Aluminium in Wasser	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Pflanzenbehandlungsmittel	Wasser	C	DIN EN ISO 11369 (F 12)	1997-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel - Verfahren mit der Hochauflösungs- Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	Wasser	C	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	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Explosivstoffe	Wasser	C	DIN EN ISO 22478 (F 21)	2006-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit UV-Detektion	Modifikation: zusätzlich Nitrobenzol
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Mikrocystine	Wasser	C	DIN ISO 20179 (F 29)	2007-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Mikrocystinen - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) und Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit ultravioletter (UV) Detektion	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Bisphenol A	Wasser	C	P TWU103-01	2021-10	Bestimmung von Bisphenol A in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Direktinjektion	
Garching	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Organische Verbindungen	Schwimm- und Badebeckenwasser	B	DIN 38407-F 30	2007-12	Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Organische Verbindungen	Wasser	B	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-Technik (HS-GC-MS)	
Garching	Kolorimetrie	Gasförmige Bestandteile	Wasser	A	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	
Garching	Titration	Gasförmige Bestandteile	Wasser	A	DIN EN 25813 (G 21)	1993-01	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des gelösten Sauerstoffs; Iodometrisches Verfahren	
Garching	Spektrometrie	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	Modifikation: nur Bestimmung TOC mittels Direktverfahren

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Titration	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN EN ISO 8467 (H 5)	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	
Garching	Titration	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN 38409-H 6	1986-01	Härte eines Wassers	
Garching	Titration	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN 38409-H 7	2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	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	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	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	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 14189 (K 24)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Trinkwasser	B	TrinkwV §43 Absatz (3)		Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen in Trinkwasser - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Trinkwasser	B	UBA-Empfehlung mit Aktualisierung 2022-12	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	
Garching	Serologische Untersuchungen	Legionellen	Wasser	A	Thermo Fisher Scientific Legionella Latex Test DR0800M	2016-05	Nachweis von Legionellen (Latex Screening Test)	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN ISO 5667-5	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN EN ISO 19458	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	UBA-Empfehlung (Legionellen)	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	
Garching	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	UBA-Empfehlung (gestaffelte Stagnationsbeprobung und Zufallsstichprobe)	2018-12	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchung	Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser	Escherichia coli (E. coli)	A	DIN EN ISO 9308-1	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchung	Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser	Escherichia coli (E. coli)	A	DIN EN ISO 9308-2	2014-06	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchung	Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser	Intestinale Enterokokken	A	DIN EN ISO 7899-2	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	Escherichia coli (E. coli)	A	DIN EN ISO 9308-1	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	Intestinale Enterokokken	A	DIN EN ISO 7899-2	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	Pseudomonas aeruginosa	A	DIN EN ISO 16266	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	
Garching	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Acrylamid	A	nicht belegt	-	-	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Benzol	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-Technik (HS-GC-MS)	
Garching	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Bor	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Bromat	A	DIN EN ISO 15061	2001-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	
Garching	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Chrom	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Photometrie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Cyanid	A	DIN 38405-13	2011-04	Bestimmung von Cyaniden	
Garching	Schnelltest	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Cyanid	A	Merck KGaA, MColorTest™ Cyanid Test, 1.14417.0001	2013-11	Cyanid-Test zur Bestimmung von freiem Cyanid	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	1,2-Dichlorethan	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Fluorid	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Microcystin-LR	A	DIN ISO 20179	2007-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Mikrocytinen - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) und hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit ultravioletter (UV) Detektion	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Nitrat	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Pestizide	A	DIN EN ISO 11369	1997-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel - Verfahren mit der Hochauflösungs-Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Pestizide-gesamt	A	DIN EN ISO 11369	1997-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel - Verfahren mit der Hochauflösungs-Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Summe PFAS-20	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Summe PFAS-4	A	nicht belegt	-	-	
Garching	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Quecksilber	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Selen	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Tetrachlorethen und Trichlorethen	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	
Garching	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Uran	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Antimon	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Arsen	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Benzo-(a)-pyren	A	DIN EN ISO 17993	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Bisphenol A	A	P TWU103-01	2021-10	Bestimmung von Bisphenol A in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Direktinjektion	
Garching	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Blei	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Cadmium	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Ionenchromatographie	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Chlorat	A	DIN EN ISO 10304-4	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Ionenchromatographie	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Chlorit	A	DIN EN ISO 10304-4	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	
Garching	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Epichlorhydrin	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Halogenessigsäuren (HAA-5)	A	nicht belegt	-	-	
Garching	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Kupfer	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Nickel	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Ionenchromatographie	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Nitrit	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Garching	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	A	DIN EN ISO 17993	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Trihalogenmethane	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-Technik (HS-GC-MS)	
Garching	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Vinylchlorid	A	nicht belegt	-	-	
Garching	ICP-MS	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Aluminium	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Ammonium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Garching	Berechnung	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Calcitlösekapazität	A	DIN 38404-10	2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Chlorid	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Clostridium perfringens, einschließlich Sporen	A	DIN EN ISO 14189	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Coliforme Bakterien	A	DIN EN ISO 9308-1	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wasser mit niedriger Begleitflora	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Coliforme Bakterien	A	DIN EN ISO 9308-2	2014-06	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	
Garching	ICP-MS	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Eisen	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Elektrodenmessung	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Elektrische Leitfähigkeit	A	DIN EN 27888	1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Visuelle Prüfungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Färbung	A	DIN EN ISO 7887	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	
Garching	Photometrie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Färbung	A	DIN 38404-3	2005-07	Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	
Garching	Einfach beschreibende Prüfungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Geruch	A	DIN EN 1622 (Anhang C)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	
Garching	Einfach beschreibende Prüfungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Geschmack	A	DEV B 1/2 Teil 2	1971	Prüfung auf Geruch und Geschmack	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Koloniezahl bei 22 °C	A	DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Koloniezahl bei 22 °C	A	TrinkwV §43 Absatz (3)	2023	Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen in Trinkwasser - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium - §43 Abs. 3 TrinkwV	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Koloniezahl bei 36 °C	A	DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Koloniezahl bei 36 °C	A	TrinkwV §43 Absatz (3)	2023	Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen in Trinkwasser - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium - §43 Abs. 3 TrinkwV	
Garching	ICP-MS	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Mangan	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Natrium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Garching	Spektrometrie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	A	DIN EN 1484	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	
Garching	Titration	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Oxidierbarkeit	A	DIN EN ISO 8467	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	
Garching	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Sulfat	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Nephelometrie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Trübung	A	DIN EN ISO 7027-1	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1 Quantitatives Verfahren	
Garching	Elektrodenmessung	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Wasserstoffionen-Konzentration	A	DIN EN ISO 10523	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation	Legionella spec.	A	DIN EN ISO 11731	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Legionellen	
Garching	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation	Legionella spec.	A	UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 Aktualisierung Dezember 2022 (Bundesgesundheitsblatt 2023 S. 224)	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	
Garching	-	Teil III: Spezieller Indikatorparameter für das Auftreten bestimmter mikrobieller Gefährdungen	-	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radioaktive Stoffe	Radon-222	A	nicht belegt	-	-	
Garching	Flüssigszintillation	Radioaktive Stoffe	Tritium	A	DIN EN ISO 9698	2024-09	Wasserbeschaffenheit - Tritium - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	
Garching	-	Richtdosis	1. Screening-Verfahren mit Prüfwert für $C_{\alpha\text{-ges}} \leq 0,1$ Becquerel pro Liter	A	nicht belegt	-	-	
Garching	Flüssigszintillation	Richtdosis	2. Screening-Verfahren mit Prüfwert für $C_{\alpha\text{-ges}} \leq 0,05$ Becquerel pro Liter	A	DIN EN ISO 11704	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Gesamt-Alpha- und Gesamt-Beta-Aktivität - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	Modifikation: Aufkonzentrationsfaktor und Quenchkorrektur
Garching	-	Richtdosis	Gesamt-Alpha-Aktivitätskonzentration	A	nicht belegt	-	-	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	-	Richtdosis	Gesamt-Alpha- und Gesamt-Beta-Aktivitätskonzentration	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radionuklide natürlichen Ursprung	Blei-210	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radionuklide natürlichen Ursprung	Polonium-210	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radionuklide natürlichen Ursprung	Radium-226	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radionuklide natürlichen Ursprung	Radium-228	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radionuklide natürlichen Ursprung	Uran-234	A	nicht belegt	-	-	
Garching	-	Radionuklide natürlichen Ursprung	Uran-238	A	nicht belegt	-	-	
Garching	Gammaspektrometrie	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Americium-241	A	P RKM003-05	2018-09	Bestimmung von Gammastrahlern (z.B. Cs-137) in Trinkwasser und Grundwasser	
Garching	Gammaspektrometrie	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Cäsium-134	A	P RKM003-05	2018-09	Bestimmung von Gammastrahlern (z.B. Cs-137) in Trinkwasser und Grundwasser	
Garching	Gammaspektrometrie	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Cäsium-137	A	P RKM003-05	2018-09	Bestimmung von Gammastrahlern (z.B. Cs-137) in Trinkwasser und Grundwasser	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Garching	Gammaspektrometrie	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Cobalt-60	A	P RKM003-05	2018-09	Bestimmung von Gammastrahlern (z.B. Cs-137) in Trinkwasser und Grundwasser	
Garching	Gammaspektrometrie	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Iod-131	A	BMU H-y-SPEKT-TWASS-01	1992-09	Verfahren zur gammaspektrometrischen Bestimmung von Radionukliden in Trinkwasser und Grundwasser	Modifikation: Ansäuern mit Salzsäure statt Salpetersäure
Garching	-	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Kohlenstoff-14	A	nicht belegt	-		
Garching	-	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Plutonium-239/Plutonium-240	A	nicht belegt	-		
Garching	Proportionszählrohr	Radionuklide künstlichen Ursprungs	Strontium-90	A	BMU H-Sr-90-TWASS-01	1992-09	Verfahren zur Bestimmung von Strontium-90 in Trinkwasser und Grundwasser	Modifikation: Titration mit ZnSO4 statt MgCl2
Garching	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Calcium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Garching	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Kalium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Garching	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Magnesium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Garching	Titration	Weitere periodische Untersuchungen	Säure- und Basekapazität	A	DIN 38409-7	2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	
Garching	Photometrie	Weitere periodische Untersuchungen	Phosphat	A	DIN EN ISO 6878	2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	
Garching	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Phosphat	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Wasser	A	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Schwimm- und Badebeckenwasser	A	DIN 19643-1	2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Nur Probenahme nach Punkt 14.2
Koblenz	Einfach beschreibende Prüfungen	Geruchsschwellenwert, Geschmacksschwellenwert	Wasser	A	DIN EN 1622 (B 3)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Visuelle Prüfungen	Färbung	Wasser	A	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	
Koblenz	Thermometer-Messung	Temperatur	Wasser	A	DIN 38404-C 4	1976-12	Bestimmung der Temperatur	
Koblenz	Elektrodenmessung	pH-Wert	Wasser	A	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	
Koblenz	Elektrodenmessung	elektrische Leitfähigkeit	Wasser	A	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Nephelometrie	Trübung	Wasser	A	DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	
Koblenz	Atomabsorptionsspektrometrie	Kationen	Wasser	B	DIN EN ISO 12846 (E 12)	2012-08	Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Quecksilber -Verfahren	
Koblenz	ICP-MS	Elemente	Wasser	C	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	
Koblenz	ICP-MS	Silber	Wasser	C	P KTW016-02	2020-04	Bestimmung des Gehaltes von Silber in wässrigen Lösungen mittels ICP-MS	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	ICP-MS	Chrom (IV)	Wasser	C	P KTW028-02	2025-03	Bestimmung des Gehaltes von Chrom(VI) in wässrigen Lösungen mittels ICP-MS	
Koblenz	Ionenchromatographie	Anionen	Wasser	B	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	
Koblenz	Ionenchromatographie	Anionen	Wasser	B	DIN EN ISO 10304-4 (D 25)	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	
Koblenz	Ionenchromatographie	Bromat	Wasser	B	DIN EN ISO 15061 (D 34)	2001-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Ionenchromatographie	Kationen	Wasser	B	DIN EN ISO 14911 (E 34)	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	DIN 38405-D 9	2011-09	Photometrische Bestimmung von Nitrat	
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	DIN EN 26777 (D 10)	1993-04	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren	
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	DIN EN ISO 6878 (D 11)	2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor -Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	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	
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	HACH-TestKit DPD- Methode Nr. 10126	2019-08	Chlordioxidbestimmung in Wasserproben, Kolorimetrisches Verfahren	
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	Merck Spektroquant Ammonium-Test Art.Nr. 1.14752	2022-05	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Ammonium in Wasser (Photometrische Bestimmung mit Spectroquant®Testkit)	
Koblenz	Photometrie	Anionen und gelöste Gase	Wasser	B	P KTW004-02	2021-05	Wasserbeschaffenheit; Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure (Silikat) in Wasser	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen	Wasser	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-Technik (HS-GC-MS)	
Koblenz	Optischer Sensor	Gasförmige Bestandteile	Wasser	A	DIN EN 17289 (G 25)	2014-12	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung des gelösten Sauerstoffs; optisches Verfahren	
Koblenz	Spektroskopie: Infrarotspektroskopie	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN EN 1484 (H 3)	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	
Koblenz	Titration	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN EN ISO 8467 (H 5)	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Titration	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen	Wasser	A	DIN 38409-H 7	2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	Modifikation: Titration mittels automatischem Titriersystem bis zum pH-Wert von 4,7 durch Direkttitration
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 6222 (K 5)	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	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	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 11731 (K 23)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Legionellen	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	DIN EN ISO 14189 (K 24)	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Trinkwasser	B	UBA-Empfehlung mit Aktualisierung 2022-12	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	Min/TafelWV, Anlage 2, Punkt 1.1 b zuletzt geändert 20.06.2023	2023-06	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Nachweis von Escherichia coli in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	Min/TafelWV, Anlage 2, Punkt 1.2 b zuletzt geändert 20.06.2023	2023-06	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Nachweis von coliformen Keimen in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	Min/TafelWV, Anlage 2, Punkt 2 b zuletzt geändert 20.06.2023	2023-06	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf Faekalstreptokokken in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	Min/TafelWV, Anlage 2, Punkt 3 b zuletzt geändert 20.06.2023	2023-06	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf Pseudomonas aeruginosa in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	Min/TafelWV, Anlage 2, Punkt 4 a zuletzt geändert 20.06.2023	2023-06	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Untersuchung auf sulfitreduzierende, Sporen bildende Anaerobier in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Bakterien	Wasser	B	Min/TafelWV, Anlage 2, Punkt 5.2 zuletzt geändert 20.06.2023	2023-06	Verordnung über natürliches Mineralwasser, Quellwasser und Tafelwasser (Mineral- und Tafelwasser-Verordnung) - Mikrobiologische Untersuchungsverfahren - Bestimmung der Koloniezahl in natürlichem Mineralwasser, Quell- und Tafelwasser, Bestimmung der Koloniezahl, Agarnährboden	
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN ISO 5667-5	2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	DIN EN ISO 19458	2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	UBA-Empfehlung 18. Dezember 2018 (Legionellen)	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	
Koblenz	Probenahme	Probenahme für physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen	Trinkwasser	A	UBA-Empfehlung 18. Dezember 2018 (gestaffelte Stagnationsbe- probung und Zufallsstichprobe)	2018-12	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersu	Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser	Escherichia coli (E. coli)	A	DIN EN ISO 9308-1	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchung	Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser	Intestinale Enterokokken	A	DIN EN ISO 7899-2	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	Escherichia coli (E. coli)	A	DIN EN ISO 9308-1	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wasser mit niedriger Begleitflora	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	Intestinale Enterokokken	A	DIN EN ISO 7899-2	2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	Pseudomonas aeruginosa	A	DIN EN ISO 16266	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	
Koblenz	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Acrylamid	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Benzol	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Bor	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Bromat	A	DIN EN ISO 15061	2001-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Chrom	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Cyanid	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	1,2-Dichlorethan	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Fluorid	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Nitrat	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Koblenz	Photometrie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Nitrat	A	DIN 38405-9	2011-09	Photometrische Bestimmung von Nitrat	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Pestizide	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Pestizide-gesamt	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Summe PFAS-20	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	-	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Summe PFAS-4	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	Spektrometrie Atomabsorptionsspektrometrie	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Quecksilber	A	DIN EN ISO 12846	2012-08	Wasserbeschaffenheit Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie mit und ohne Anreicherung	
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Selen	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Tetrachlorethen und Trichlorethen	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspace-Technik (HS-GC-MS)	
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht	Uran	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Antimon	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Arsen	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Benzo-(a)-pyren	A	DIN EN ISO 17993	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	
Koblenz	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Benzo-(a)-pyren	A	P KTW022-03	2024-05	Schnelle Bestimmung von 5 PAK in Trinkwasser nach dispersiver Flüssig- Flüssig Mikroextraktion mit HPLC-FLD	
Koblenz	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Bisphenol A	A	nicht belegt	-	-	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Blei	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Cadmium	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Chlorat	A	DIN EN ISO 10304-4	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Chlorit	A	DIN EN ISO 10304-4	2024-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie - Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	
Koblenz	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Epichlorhydrin	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Halogenessigsäuren (HAA-5)	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Kupfer	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	ICP-MS	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Nickel	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	Photometrie	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Nitrit	A	DIN EN 26777	1993-04	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren	
Koblenz	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	A	DIN EN ISO 17993	2004-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	
Koblenz	Chromatographie Flüssigchromatographie mit konventionellen Detektoren (UV, DAD, FLD)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	A	P KTW022-03	2024-05	Schnelle Bestimmung von 5 PAK in Trinkwasser nach dispersiver Flüssig-Flüssig Mikroextraktion mit HPLC-FLD	
Koblenz	Chromatographie Headspace Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (HS-GC-MS)	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Trihalogenmethane	A	DIN EN ISO 20595	2023-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	
Koblenz	-	Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann	Vinylchlorid	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Aluminium	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	Photometrie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Ammonium	A	Merck Spektroquant Ammonium-Test, 1.14752	2022-05	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Ammonium in Wasser (Photometrische Bestimmung mit Spectroquant®Testkit)	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethodik / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Berechnung	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Calcitlösekapazität	A	DIN 38404-10	2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	
Koblenz	Titration	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Chlorid	A	DIN 38405-1	1985-12	Bestimmung der Chlorid-Ionen	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Chlorid	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Clostridium perfringens, einschließlich Sporen	A	DIN EN ISO 14189	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Coliforme Bakterien	A	DIN EN ISO 9308-1	2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Eisen	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	
Koblenz	Elektrodenmessung	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Elektrische Leitfähigkeit	A	DIN EN 27888	1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	
Koblenz	Photometrie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Färbung	A	DIN EN ISO 7887	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	
Koblenz	Einfach beschreibende Prüfungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Geruch (als TON)	A	DIN EN 1622 (Anhang C)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	
Koblenz	Einfach beschreibende Prüfungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Geschmack	A	DIN EN 1622 (Anhang C)	2006-10	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Koloniezahl bei 22 °C	A	DIN EN ISO 6222	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Koloniezahl bei 36 °C	A	DIN EN ISO 6222	1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	
Koblenz	ICP-MS	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Mangan	A	DIN EN ISO 17294-2	2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Natrium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Koblenz	Spektroskopie: Infrarotspektroskopie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	A	DIN EN 1484	2019-04	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	
Koblenz	Titration	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Oxidierbarkeit	A	DIN EN ISO 8467	1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	
Koblenz	Ionenchromatographie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Sulfat	A	DIN EN ISO 10304-1	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	
Koblenz	Nephelometrie	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Trübung	A	DIN EN ISO 7027-1	2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung - Teil 1 Quantitatives Verfahren	
Koblenz	Elektrodenmessung	Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	Wasserstoffionen-Konzentration	A	DIN EN ISO 10523	2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation	Legionella spec.	A	DIN EN ISO 11731	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Legionellen	
Koblenz	Kulturelle mikrobiologische Untersuchungen	Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation	Legionella spec.	A	UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 Aktualisierung Dezember 2022 (Bundesgesundheitsblatt 2023 S. 224)	2018-12	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	
Koblenz	-	Teil III: Spezieller Indikatorparameter für das Auftreten bestimmter mikrobieller Gefährdungen	-	A	nicht belegt	-	-	
Koblenz	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Calcium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Koblenz	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Kalium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	

Standort (ausfüllen wenn > 1 Standort)	Prüfart Prüfmethode / Detektor	Analyt / Messgröße	Matrix / Prüfgegenstand / Parameter	[Flex]	Kurztitel: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Ausgabestand: Norm/normatives normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Titel: Norm/normatives, normähnliches Prüfverfahren oder Hausverfahren	Modifikation / Einschränkung
Koblenz	Ionenchromatographie	Weitere periodische Untersuchungen	Magnesium	A	DIN EN ISO 14911	1999-12	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der gelösten Kationen Li+, Na+, NH4+, K+, Mn2+, Ca2+, Mg2+, Sr2+ und Ba2+ mittels Ionenchromatographie - Verfahren für Wasser und Abwasser	
Koblenz	Titration	Weitere periodische Untersuchungen	Säure- und Basekapazität	A	DIN 38409-7	2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	
Koblenz	Photometrie	Weitere periodische Untersuchungen	Phosphat	A	DIN EN ISO 6878	2004-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	